

# **Classificazione delle Attività Economiche nel Registro Imprese**

## **ATECORI 2002**

# **NOTE ESPLICATIVE**

Derivata dalla classificazione ISTAT ATECO 2002 (NACE Rev.1.1)

# A **Agricoltura, caccia e silvicoltura**

Nella sezione sono incluse le attività produttive che utilizzano le risorse naturali del regno vegetale ed animale. La sezione include attività dell'agricoltura, della zootecnia, della silvicoltura, della cattura di animali in aree di allevamento o ripopolamento o nei loro habitat naturali.

## 01 **Agricoltura, caccia e relativi servizi**

Nella divisione sono incluse due attività di base:

- Produzione di prodotti agricoli (01.1: Coltivazioni agricole, orticoltura, floricoltura)
- Produzione di prodotti animali (01.2: Allevamento di animali).

Nell'ambito del gruppo 01.1 viene fatta una distinzione tra:

- Coltivazioni agricole che generalmente seguono un ciclo annuale (01.11 e 01.12), quali le coltivazioni dei cereali, degli ortaggi o dei fiori
- Coltivazioni che seguono un ciclo pluriennale quali i vigneti, gli oliveti ed i frutteti (01.13).

Nell'ambito del gruppo 01.2 (Allevamento di animali), le attività sono raggruppate secondo i tipi di animali e non secondo il tipo di prodotto ottenuto (ad esempio carne, latte, pelli, ecc.); non si fa distinzione tra allevamenti al chiuso o in luoghi recintati ed allevamenti allo stato brado o semibrado.

Il gruppo 01.3 (Coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali: attività mista) costituisce un'eccezione ai principi generali adottati per l'identificazione dell'attività principale. Si ammette che un'azienda agricola possa avere una ben bilanciata produzione sia agricola che animale. In questo caso sarebbe arbitrario classificare l'azienda in uno dei due precedenti gruppi.

Certe attività o lavorazioni tipiche delle aziende agricole, quali ad esempio l'aratura della terra, la semina, la mietitura, la trebbiatura, , possono essere svolte in conto terzi da altre imprese che fanno da supporto alle aziende agricole, a cottimo o su base contrattuale; queste attività sono classificate nel gruppo 01.4 a sua volta suddiviso in due classi: servizi all'agricoltura (01.41) e servizi alla zootecnia (01.42).

L'attività agricola esclude qualsiasi lavorazione successiva dei prodotti agricoli (classificata nella divisione 15: Manifattura di prodotti alimentari, e nella divisione 16: Manifattura di prodotti del tabacco), ad eccezione di quelle necessarie per preparare i prodotti per i mercati primari. Comunque, come eccezione alla regola generale di classificazione delle attività, un'impresa che trasforma i propri prodotti agricoli al proprio interno viene classificata nella 01 (Agricoltura), anche se l'output normalmente è un prodotto della divisione 15. Ne sono esempi:

- la produzione di vino da uve proprie
- la produzione di olio da olive proprie
- la produzione di prodotti lattiero-caseari da latte proprio

Dalla divisione sono esclusi i lavori di costruzione nei terreni e di preparazione degli stessi (ad esempio il terrazzamento di terreni agricoli, il drenaggio, la preparazione di risaie, ecc.) classificati nella divisione 45 (Costruzioni) e le associazioni cooperative che svolgono attività di commercializzazione di prodotti agricoli, classificate nella sezione G (Commercio).

### 01.1 **Coltivazioni agricole, orticoltura, floricoltura**

#### 01.11 **Coltivazioni di cereali e di altri seminativi**

Nella classe è inclusa sia la produzione destinata al consumo che quella destinata alla semina.

##### 01.11.1 **Coltivazione di cereali (compreso il riso)**

- coltivazione di frumento duro e tenero, sorgo, segale, orzo, avena, mais, riso, ecc.

##### 01.11.2 **Coltivazione di semi e frutti oleosi**

- coltivazione di arachidi, soia, colza, girasole, ecc.

##### 01.11.3 **Coltivazione di barbabietola da zucchero**

##### 01.11.4 **Coltivazione e lavorazione preliminare di tabacco**

- essiccazione, battitura delle foglie di tabacco, confezionamento in balle, inscatolamento, ecc.

##### 01.11.5 **Coltivazione di altri seminativi**

- coltivazione di patate
- produzione di semi di barbabietole da zucchero e di semi di piante foraggere (graminacee incluse)
- coltivazione di coni di luppolo, radici e tuberi ad alto contenuto di amido o inulina

- coltivazione di cotone; coltivazione di varie piante tessili; macerazione di piante produttrici di fibre vegetali
- coltivazione di legumi da granella, quali fave, lenticchie, ceci, piselli e fagioli
- coltivazione di piante utilizzate principalmente in farmacia o per la preparazione di insetticidi, fungicidi o simili
- coltivazione di foraggiere e di altri seminativi n.c.a.

## **01.11.6 Coltivazioni miste di cereali e altri seminativi**

*Dalla classe 01.11 sono escluse:*

- coltivazione di ortaggi, granoturco dolce, meloni, cocomeri cfr. 01.12.1
- coltivazione di fiori cfr. 01.12
- produzione di semi per fiori e ortaggi cfr. 01.12
- coltivazione di olivi, coltivazione della vite cfr. 01.13.2 e 01.13.1
- coltivazione di piante per la preparazione di bevande cfr. 01.13.4
- coltivazione di piante per la preparazione di spezie cfr. 01.13.4
- coltivazione di frutta e frutta a guscio cfr. 01.13.4
- raccolta di prodotti di bosco commestibili: bacche, frutti spontanei del sottobosco cfr. 01.13.4
- raccolta di prodotti di bosco e di altri prodotti selvatici non commestibili cfr. 02.01.1
- coltivazione di sostanze vegetali utilizzate come materiali da intreccio cfr. 02.01.2

## **01.12 Coltivazione di ortaggi, specialità orticole, fiori e prodotti di vivai**

### **01.12.1 Coltivazione di ortaggi in campo aperto**

- coltivazione di pomodori, meloni, cocomeri, cipolle, cavoli, insalate (lattughe, indivie, cicorie), cetrioli, carote, carciofi, fagiolini, crescione, granoturco dolce, zucchine, melanzane, peperoni, finocchi, porri
- coltivazione di erbe ed ortaggi per condimenti: capperi, peperoncino, finocchiella, prezzemolo, basilico, cerfoglio, dragoncello, maggiorana, ecc.
- coltivazione di funghi, raccolta di funghi o tartufi di bosco
- produzione di substrato per funghi

### **01.12.2 Coltivazione di ortaggi in serra**

### **01.12.3 Coltivazioni floricole e di piante ornamentali in campo aperto**

- coltivazione di fiori, fronde e fogliame
- coltivazione di piante in vaso a scopo riproduttivo od ornamentale, inclusi tappeti erbosi pronti per il trapianto

### **01.12.4 Coltivazioni floricole e di piante ornamentali in serra**

### **01.12.5 Orto-culture specializzate vivaistiche e sementiere in campo aperto**

- produzione di semi e piantine per fiori e ortaggi
- produzione di piantine ornamentali, di piante da frutta, di vite e di olivo

### **01.12.6 Orto-culture specializzate vivaistiche e sementiere in serra**

### **01.12.7 Coltivazioni miste di ortaggi, specialità orticole, fiori e prodotti di vivai in campo aperto**

### **01.12.8 Coltivazioni miste di ortaggi, specialità orticole, fiori e prodotti di vivai in serra**

*Dalla classe 01.12 sono escluse:*

- coltivazione di patate cfr. 01.11.5
- coltivazione di barbabietole da zucchero cfr. 01.11.3
- coltivazione di semi e frutti oleosi cfr. 01.11.2
- coltivazione di radici e tuberi ad alto contenuto di amido o di inulina cfr. 01.11.5
- coltivazione di cotone o di altre sostanze tessili vegetali cfr. 01.11.5
- coltivazione di piante per la preparazione di spezie cfr. 01.13.4
- coltivazione di piante di olivo cfr. 01.13.2
- gestione di vivai forestali cfr. 02.01.3
- coltivazione di alberi di Natale cfr. 02.01.3

## **01.13 Coltivazione di frutta, frutta a guscio, prodotti destinati alla preparazione di bevande, spezie**

- 01.13.1 Colture viticole e aziende vitivinicole (comprese le cantine sociali)**
- coltivazione di uva da vinificazione e di uva da tavola
  - produzione di vino da uve di produzione propria
  - la produzione di vini da taglio, da pasto, aromatizzati (compresi i vermouth), vini liquorosi e spumanti, lavorazione di mosti (concentrati e muti), filtrati dolci, enocianina, da uve proprie in produzione esclusiva
  - cantine sociali
- 01.13.2 Colture olivicole (compresi i frantoi sociali)**
- coltivazione di olive per produzione di olio e per il consumo diretto
  - produzione di olio da olive di produzione propria
  - frantoi sociali
- 01.13.3 Colture agrumicole**
- 01.13.4 Colture frutticole diverse, coltivazione di prodotti destinati alla preparazione di bevande e spezie**
- coltivazione di frutta (comprese le coltivazioni in aree coperte): mele, pere, albicocche, susine, nettarine, fragole, kiwi, bacche, ciliegie, pesche, avocado, ecc.
  - coltivazione di frutta a guscio: mandorle, noci, nocciole, ecc.
  - coltivazione di piante per la preparazione di bevande
  - coltivazione di piante per la preparazione di spezie: alloro, anice, coriandolo, cumino, cinnamomo, chiodi di garofano, noce moscata, zenzero, salvia, rosmarino, origano, ecc.
  - raccolta di bacche, nocciole, frutti spontanei del sottobosco
- 01.13.5 Colture miste viticole, olivicole e frutticole**

*Dalla classe 01.13 sono escluse:*

- coltivazione di arachidi cfr. 01.11.2
- coltivazione di coni di luppolo cfr. 01.11.5
- coltivazione di ortaggi: pomodori, meloni, cetrioli, ecc. cfr. 01.12
- coltivazione di peperoni, prezzemolo e dragoncello cfr. 01.12
- coltivazione di basilico cfr. 01.12
- produzione di olio di oliva da olive non di produzione propria cfr. 15.41.1 e 15.42.1
- lavorazione di cacao cfr. 15.84
- lavorazione delle foglie di tè e del caffè cfr. 15.86
- produzione di vino di uve non di produzione propria cfr. 15.93.1

## **01.2 Allevamento di animali**

Nel gruppo è inclusa l'attività dei servizi d'ingrasso conto terzi.

### **01.21 Allevamento di bovini e bufalini, produzione di latte crudo (comprese le latterie e i caseifici sociali)**

- produzioni lattiero-casearie da latte di vacca o di bufala di produzione propria

*Dalla classe 01.21 sono escluse:*

- presa in pensione e cura del bestiame per conto terzi cfr. 01.42
- lavorazione del latte non di produzione propria cfr. 15.51

### **01.22 Allevamento di ovini, caprini, equini**

#### **01.22.1 Allevamento di ovini e caprini, produzione di latte crudo (comprese le latterie e i caseifici sociali)**

- produzione di lana grezza
- produzioni lattiero-casearie da latte di pecora o di capra di produzione propria

#### **01.22.2 Allevamento di equini**

*Dalla classe 01.22 sono escluse:*

- tosatura delle pecore per conto terzi (servizi di) cfr. 01.42
- produzione di lana da slanutura delle pelli cfr. 15.11
- gestione di scuderie di cavalli da corsa e di scuole di equitazione cfr. 92.62.4

### **01.23 Allevamento di suini**

### **01.24 Allevamento di pollame e altri volatili**

- allevamento di tacchini, anatre, galline, oche, faraone, quaglie, fagiani, pernici, struzzi, ecc.
- produzione di uova
- selezione e incubazione artificiale di uova di galline e di altri volatili

*Dalla classe 01.24 sono escluse:*

- produzioni di piume o di calugine cfr. 15.12

### **01.25 Allevamento di altri animali**

#### **01.25.1 Allevamento di conigli**

#### **01.25.2 Allevamento di animali da pelliccia**

- produzione di pelli grezze

#### **01.25.3 Apicoltura**

- produzione di miele grezzo e di cera d'api

#### **01.25.4 Bachicoltura**

- produzione di bozzoli di bachi da seta; essiccazione dei bozzoli

#### **01.25.5 Allevamento di altri animali n.c.a.**

- allevamento di animali da compagnia: cani, gatti, ecc.
- allevamento in bacini di rettili acquatici e di rane
- allevamento di lumache
- allevamento di lombrichi e produzione di humus
- allevamento di selvaggina

*Dalla classe 01.25 sono esclusi:*

- presa in pensione e cura di bestiame per conto terzi cfr. 01.42
- produzione di cuoio e di pelli provenienti dalla caccia e dalla cattura di animali cfr. 01.5
- addestramento di animali da compagnia a fini ricreativi cfr. 93.05.02
- addestramento di animali per attività di sorveglianza e di difesa personale cfr. 74.60.1

## **01.3 Coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali: attività mista**

### **01.4 Servizi connessi all'agricoltura e alla zootecnia, esclusi i servizi veterinari; creazione e manutenzione di giardini, aiuole e spazi verdi**

#### **01.41 Servizi connessi all'agricoltura; creazione e manutenzione di giardini, aiuole e spazi verdi**

##### **01.41.1 Esercizio per conto terzi e noleggio di mezzi e di macchine agricole con personale**

- attività agricole svolte con macchine agricole per conto terzi: preparazione dei campi, semina e messa a dimora di colture, trattamento fitosanitario delle colture, irrorazione delle colture, compresa l'irrorazione aerea, mietitura

##### **01.41.2 Raccolta, prima lavorazione (esclusa trasformazione), conservazione di prodotti agricoli ed altri servizi connessi all'agricoltura svolti per conto terzi; approvvigionamento e distribuzione di mezzi tecnici necessari all'esercizio dell'agricoltura**

- preparazione dei raccolti per i mercati (ad esempio pulitura, taglio, cernita, essiccazione, disinfezione, trattamenti per la conservazione di sementi, cereali, riso, semi oleosi, ceratura, lucidatura, confezionamento, decorticazione, macerazione, refrigerazione, imballaggio alla rinfusa incluso l'imballaggio in ambiente privo di ossigeno, sgranatura del cotone)
- eliminazione di animali nocivi all'agricoltura (conigli e altri roditori)
- potatura degli alberi da frutto e delle viti, messa a dimora del riso, sfrondata delle barbabietole
- gestione di sistemi di irrigazione, superficiali e corsi d'acqua (bacini, zone a livelli d'acqua alterni, stagni, canali, corsi d'acqua, sistemi di scolo)
- pulizia dei fossati e attività fitosanitarie connesse all'agricoltura
- raccolta e distribuzione di concimi organici e di stallatico

**01.41.21** *Raccolta, prima lavorazione (esclusa trasformazione), conservazione di prodotti agricoli ed altri servizi connessi all'agricoltura svolti per conto terzi*

**01.41.22** *Approvvigionamento e distribuzione di mezzi tecnici necessari all'esercizio dell'agricoltura*

**01.41.3** **Sistemazione di parchi, giardini e aiuole**

- creazione, sistemazione e manutenzione di giardini, aiuole e spazi verdi, manutenzione e rimodellazione del paesaggio, come ad esempio: parchi e giardini per abitazioni, altri edifici pubblici o privati (scuole, ospedali, edifici amministrativi, chiese ecc.), terreni comunali (parchi, aree verdi, cimiteri ecc.), verde per vie di comunicazione (strade, linee ferroviarie e tranviarie, vie navigabili, porti, aeroporti), per edifici industriali e commerciali, verde per edifici (giardini pensili, verde per facciate, giardini interni), campi sportivi, terreni di gioco e altri parchi ricreativi (campi sportivi, terreni di gioco, prati per solarium, campi da golf)
- collocazione di piante e sistemazione del paesaggio per la protezione contro il rumore, il vento, l'erosione, la visibilità e l'abbagliamento
- misure paesaggistiche per la tutela dell'ambiente e della natura e manutenzione del paesaggio (rinverdimento, nuove coltivazioni, miglioramento dei terreni, zone di ritenzione, bacini anti-allagamento ecc.)
- arboricoltura e interventi curativi sugli alberi, compresi la potatura di alberi e siepi e la ripiantatura di grandi alberi

*Dalla classe 01.41 sono esclusi:*

- *abbattimento di alberi cfr. 02.01.1*
- *preparazione di fibre vegetali cfr. 17.1*
- *movimentazione terra, mediante ruspe, bulldozer, ecc., per rendere il terreno utilizzabile per la produzione agricola cfr. 45.11*
- *attività di commercializzazione dei commissionari e delle cooperative cfr. 51*
- *attività degli agronomi e degli esperti in economia agraria cfr. 74.14.3*
- *concezione e progettazione di giardini intesa come architettura del paesaggio cfr. 74.20.1*
- *organizzazione di mostre e fiere agricole cfr. 74.87.61*
- *previsioni meteorologiche cfr. 74.20.3*

**01.42** **Servizi connessi all'allevamento del bestiame, esclusi i servizi veterinari**

- attività zootecniche per conto terzi: attività inerenti ai servizi di inseminazione artificiale, servizi di ispezione e conduzione delle mandrie, ingresso al pascolo, castrazione di galletti, pulizia dei pollai, disinfezione, ecc., attività volte a favorire la propagazione, la crescita e la riproduzione di animali, presa in pensione e cura di bestiame, doma di equini, tosatura delle pecore

*Dalla classe 01.42 sono esclusi:*

- *fornitura di servizi di ingrasso conto terzi cfr. 01.2*
- *attività associate alla caccia e alla cattura di animali a fini lucrativi cfr. 01.5*
- *attività di commercializzazione dei commissionari e delle cooperative cfr. 51*
- *attività degli agronomi e degli esperti in economia agraria cfr. 74.14.3*
- *servizi veterinari cfr. 85.2*
- *presa in pensione, tolettatura e custodia animali domestici cfr. 93.05.02*

**01.5** **Caccia e cattura di animali per allevamento e ripopolamento di selvaggina, compresi i servizi connessi**

- caccia e cattura di animali per la carne, la pelliccia, la pelle, o a scopo di ricerca, di esibizione in giardini zoologici o di utilizzazione quali animali da appartamento
- produzione di pelli grezze per pellicceria, di pelli di rettili o di uccelli provenienti dalle attività di caccia o cattura
- ripopolamento della selvaggina
- attività associate alla caccia e alla cattura di animali a fini lucrativi

- cattura di mammiferi marini

*Dal gruppo 01.5 sono esclusi:*

- produzione di pellicce di pelli di rettili o di uccelli provenienti da allevamento cfr. 01.25.5 e 01.24
- allevamento di animali cfr. 01.2
- produzione di cuoio e di pelli provenienti da macelli cfr. 15.11
- caccia a fini sportivi o ricreativi cfr. 92.62.4

## 02 Silvicoltura e utilizzazione di aree forestali e servizi connessi

La silvicoltura include la produzione degli alberi da legname come pure l'estrazione e la raccolta di materiali dalle foreste e dai boschi incolti. Oltre alla produzione del legname, la silvicoltura dà come risultato prodotti che necessitano di essere sottoposti ad un minimo di lavorazione, quali la legna da ardere o il legno per usi industriali (ad esempio puntelli per pozzi).

L'ulteriore lavorazione del legno, che inizia con la segagione e la piallatura del legno e che generalmente viene eseguita lontano dall'area forestale, è classificata nell'industria del legno e dei prodotti in legno (divisione 20); la produzione di carbone di legna è classificata nella divisione 24.

### 02.01 Silvicoltura e utilizzazione di aree forestali

#### 02.01.1 Utilizzazione di aree forestali

- abbattimento degli alberi e produzione di legno sgrossato per puntelli di pozzi, legni squadrati, picchetti, legna da ardere, ecc.
- raccolta di prodotti selvatici: raccolta di balata e altre gomme simili al caucciù, sughero, gomma lacca, resine, balsami, crine vegetale, crine marino, ghiande, castagne d'India, muschi, licheni
- gestione di pascoli montani

#### 02.01.2 Silvicoltura

- arboricoltura forestale: rimboschimento, trapianto, diradamento e conservazione delle foreste e sentieri forestali
- coltivazione di sostanze vegetali utilizzate come materiali da intreccio
- messa a dimora di boschi e di alberi per produzione di legname da cartiera (ad esempio pioppo)

#### 02.01.3 Gestione di vivai forestali

- coltivazione di alberi di Natale

*Dalla classe 02.01 sono escluse:*

- coltivazione e raccolta di funghi o tartufi cfr. 01.12
- raccolta di bacche, frutta a guscio o frutti del sottobosco cfr. 01.13.4
- produzione di particelle (trucioli) di legno cfr. 20.10.02
- fabbricazione di traverse di binari cfr. 20.10.02

### 02.02 Servizi connessi alla silvicoltura e all'utilizzazione di aree forestali

- inventari silvicoli, valutazione degli alberi da abbattere
- prevenzione antincendio, compresa la pulizia del bosco
- trasporto di tronchi nell'ambito dell'area forestale

*Dalla classe 02.02 sono esclusi:*

- servizi di individuazione di itinerari e percorsi, di allestimento della cartellonistica e simili, normalmente connessi con la gestione di parchi e riserve naturali cfr. 92.53

## B Pesca, piscicoltura e servizi connessi

La pesca viene definita come l'utilizzo di risorse alieutiche in ambienti marini o d'acqua dolce, allo scopo di catturare o raccogliere pesci, crostacei, molluschi ed altri prodotti marini (ad esempio perle, spugne ecc.).

Nella sezione sono incluse anche le attività di piscicoltura e acquacoltura che producono gli stessi prodotti della pesca. Queste attività comprendono anche quelle che rientrano nel processo della produzione in proprio (ad esempio innesto di ostriche per la produzione di perle, attività connessa alla produzione di avannotti).

Nella sezione non sono incluse la costruzione e riparazione di navi (35.11) e la pesca praticata per sport o divertimento (92.62.4). Nella sezione non è inclusa la lavorazione di pesci, crostacei e molluschi, effettuata in stabilimenti a terra o su navi adibite esclusivamente alla lavorazione del pesce (industria ittica: 15.2). La lavorazione che avviene a bordo di navi che effettuano anche la pesca viene invece classificata in questa sezione..

### 05 Pesca, piscicoltura e servizi connessi

#### 05.01 Pesca e servizi connessi

##### 05.01.1 Pesca in acque marine e lagunari e servizi connessi

- pesca alturiera, costiera o in acque interne
- raccolta di crostacei e molluschi marini
- caccia ad animali acquatici: tartarughe, ascidie, tunicati, ricci di mare, ecc.
- raccolta di prodotti marini: ostriche perlifere, spugne, coralli e alghe
- attività dei servizi connessi alla pesca
- attività a favore dei soci svolte dai consorzi e dalle cooperative: fornitura di attrezzature, carburanti e provviste di bordo; gestione magazzini frigoriferi per conto dei soci; noleggio imbarcazioni e attrezzature con operatore

##### 05.01.2 Pesca in acque dolci e servizi connessi

- pesca nei fiumi e nei laghi
- raccolta di crostacei e molluschi di acqua dolce
- attività a favore dei soci svolte dai consorzi e dalle cooperative: fornitura di attrezzature, carburanti e provviste di bordo; gestione magazzini frigoriferi per conto dei soci; noleggio imbarcazioni e attrezzature con operatore

*Dalla classe 05.01 sono escluse:*

- *cattura di mammiferi marini, balene escluse, come ad esempio trichechi e foche cfr. 01.5*
- *lavorazione del pesce, di crostacei e molluschi non associata alla pesca, effettuata cioè su pescherecci destinati unicamente alla lavorazione e alla conservazione del pesce o presso industrie a terra cfr. 15.2*
- *pesca praticata per sport o divertimento e servizi connessi cfr. 92.62.4*

#### 05.02 Piscicoltura, acquicoltura e servizi connessi

##### 05.02.1 Piscicoltura, acquicoltura in acqua di mare, salmastra o lagunare e servizi connessi

- produzione di uova di ostriche, mitili, giovani aragoste, gamberetti ed altre larve di crostacei, pesciolini e avannotti
- allevamento di pesci, compreso l'allevamento di pesci ornamentali
- ostricoltura
- coltivazione di ulva e altre alghe commestibili
- attività dei servizi connessi alla piscicoltura

##### 05.02.2 Piscicoltura, acquicoltura in acque dolci e servizi connessi

- produzione di gamberetti ed altre larve di crostacei, pesciolini e avannotti
- allevamento di pesci, compreso l'allevamento di pesci ornamentali
- attività dei servizi connessi alla piscicoltura

*Dalla classe 05.02 sono esclusi:*

- *allevamento di rane cfr. 01.25.5*
- *gestione di riserve per la pesca sportiva cfr. 92.62.4*



## C Estrazione di minerali

In questa sezione devono essere classificate le attività di estrazione dei minerali che si presentano in natura allo stato solido (carbone e minerali), liquido (petrolio) e gassoso (gas naturale). L'estrazione può avvenire in sotterraneo, a cielo aperto o mediante pozzi. Nella sezione sono incluse le attività complementari necessarie per il trasporto delle materie grezze e per la loro preparazione al fine di renderle commercializzabili: frantumazione, macinazione, lavaggio, essiccazione, cernita, concentrazione di minerali, liquefazione del gas naturale e agglomerazione di combustibili solidi. Tali operazioni spesso vengono realizzate dalle unità che hanno estratto i minerali e/o da altre unità situate in prossimità di miniere o cave. Nella sezione è inclusa inoltre l'agglomerazione di carbone e minerali.

Le attività estrattive sono suddivise in divisioni, gruppi e classi in base al principale minerale prodotto. La sottosezione CA concerne l'estrazione da miniere o cave o pozzi di minerali energetici (carbon fossile, lignite e torba, idrocarburi, minerali di uranio); la sottosezione CB concerne l'estrazione di minerali non energetici (minerali metalliferi, minerali vari e prodotti di cava).

Alcune operazioni tecniche comprese nella sezione, soprattutto riguardanti l'estrazione di idrocarburi, possono anche essere effettuate da unità specializzate come servizio industriale in conto terzi.

*Dalla sezione sono escluse:*

- lavorazione dei materiali estratti cfr. sezione D
- impiego dei materiali estratti senza ulteriore trasformazione a scopo di costruzione cfr. 45
- produzione di acque naturali di fonte e di acque minerali alle sorgenti e ai pozzi cfr. 15.98 frantumazione, macinazione o altro trattamento di terre, rocce e minerali non effettuati in connessione con l'estrazione e lo scavo cfr. 26.7
- raccolta, depurazione e distribuzione dell'acqua cfr. 41
- preparazione del sito per l'estrazione di minerali cfr. 45.11
- prospezione mineraria cfr. 74.20.4

## CA Estrazione di minerali energetici

### 10 Estrazione di carbon fossile, lignite, torba

L'estrazione di combustibili minerali solidi copre le attività dei cantieri in sotterraneo e a cielo aperto e include le operazioni (ad esempio cernita, lavaggio ecc.) necessarie per ottenere un prodotto commercializzabile, compresa la bricchettatura (ad esempio bricchette e ovoidi). Nella divisione non è inclusa la cokeria (23.1).

#### 10.1 Estrazione ed agglomerazione di carbon fossile

- estrazione in sotterraneo o a cielo aperto
- lavaggio, calibratura, cernita, polverizzazione, ecc.
- recupero di carbon fossile dai residui

*Dal gruppo 10.1 è esclusa:*

- produzione di combustibili solidi di cokeria cfr. 23.1

#### 10.2 Estrazione ed agglomerazione di lignite

- estrazione in sotterraneo o a cielo aperto
- lavaggio, disidratazione, polverizzazione
- agglomerazione

#### 10.3 Estrazione ed agglomerazione di torba

*Dal gruppo 10.3 è esclusa:*

- fabbricazione di prodotti di torba cfr. 26.82

## 11 Estrazione di petrolio greggio e di gas naturale e servizi connessi, esclusa la prospezione

In questa divisione sono inclusi la gestione e/o lo sviluppo di giacimenti di petrolio e gas. Tali attività possono comprendere l'allestimento e l'attrezzatura di pozzi, l'utilizzazione di separatori, di attrezzature per la rottura dell'emulsione, di apparecchiature per la sfangatura e di linee di raccolta per il petrolio greggio, nonché tutte le altre attività di preparazione del petrolio e del gas fino al punto di spedizione dal sito di produzione. Nella divisione sono incluse la produzione di petrolio greggio, l'estrazione di petrolio da scisti bituminosi e da sabbie petrolifere, la produzione di gas naturale e il recupero di idrocarburi liquidi. I servizi di supporto per conto terzi necessari alla perforazione e all'utilizzo di pozzi di petrolio e gas sono classificati all'interno del gruppo 11.2.

*Dalla divisione sono escluse:*

- raffinazione di prodotti petroliferi cfr. 23.2.
- trivellazioni e perforazioni cfr. 45.12
- prospezione e cartografia geofisiche cfr. 74.20.4 e 74.20.3

### 11.1 Estrazione di petrolio greggio e di gas naturale

- produzione di idrocarburi gassosi greggi (gas naturali)
- estrazione di condensati
- prosciugamento e separazione delle frazioni di idrocarburi liquidi
- liquefazione e rigassificazione di gas naturale a fini di trasporto
- desolforazione dei gas
- estrazione di sabbie e di scisti bituminosi
- produzione di petrolio greggio da sabbie e scisti bituminosi

*Dal gruppo 11.1 sono esclusi:*

- attività dei servizi connessi all'estrazione di petrolio e di gas cfr. 11.2
- fabbricazione di prodotti della raffinazione del petrolio cfr. 23.2
- recupero di gas liquefatti provenienti dalla raffinazione del petrolio cfr. 23.20.3
- gestione di gasdotti ed oleodotti cfr. 60.30.1 e 60.30.2
- prospezioni geofisiche, geologiche e sismografiche cfr. 74.20.4

### 11.2 Servizi connessi all'estrazione di petrolio e di gas, esclusa la prospezione

- perforazione e riperforazione orientate, trivellazione preliminare, montaggio in loco, riparazione e smontaggio di derrick, cementazione dei pozzi di petrolio e di gas, pompaggio di pozzi, occlusione ed abbandono di pozzi, ecc.

*Dal gruppo 11.2 sono escluse:*

- consulenze geofisiche, geologiche e sismografiche cfr. 74.20.4

## 12 Estrazione di minerali di uranio e di torio

- concentrazione di tali minerali
- fabbricazione di concentrato di uranio (yellow cake)

*Dalla divisione 12 sono esclusi:*

- arricchimento dei minerali di uranio e di torio cfr. 23.3
- produzione di materie fissili o fertili cfr. 23.3
- produzione di uranio metallico cfr. 23.3

## **CB Estrazione di minerali non energetici**

### **13 Estrazione di minerali metalliferi**

In questa divisione sono incluse:

- estrazione in sotterraneo e a cielo aperto di minerali metalliferi e di metalli nativi
- preparazione dei minerali: frantumazione e macinazione dei minerali, lavaggio dei minerali in connessione con l'estrazione e lo scavo
- concentrazione dei minerali mediante separazione magnetica o gravimetrica
- flottazione, vagliatura, calibratura, essiccazione, calcinazione e arrostitimento dei minerali

Dalla divisione sono esclusi:

- estrazione di minerali di uranio e di torio cfr. 12
- produzione di ossido d'alluminio cfr. 27.42
- arrostitimento di piriti di ferro cfr. 24.13

#### **13.1 Estrazione di minerali di ferro**

- estrazione di minerali il cui valore è costituito principalmente dal loro tenore in ferro
- arricchimento e agglomerazione di minerali di ferro

Dal gruppo 13.1 sono escluse:

- estrazione e preparazione di piriti e di pirrotite cfr. 14.30.2

#### **13.2 Estrazione di minerali metallici non ferrosi, ad eccezione dei minerali di uranio e di torio**

- estrazione e preparazione di minerali il cui valore è dovuto principalmente al loro tenore in metalli non ferrosi
- estrazione e preparazione di minerali di alluminio (bauxite, corindone), rame, piombo, zinco, stagno, manganese, cromo, nichel, cobalto, molibdeno, tantalio, vanadio, ecc.
- estrazione e preparazione di minerali di metalli preziosi: preparazione di minerali di oro, argento, platino

Dal gruppo 13.2 sono escluse:

- estrazione e preparazione di minerali di uranio e di torio cfr. 12
- produzione di ossido di alluminio e di metalline di nichel o di rame cfr. 27.42, 27.45 e 27.44
- fabbricazione di corindone artificiale cfr. 26.81

### **14 Altre industrie estrattive**

In questa divisione deve essere classificata l'attività di estrazione da cave, ma anche il dragaggio di depositi alluvionali, la frantumazione di rocce (effettuata in connessione con l'estrazione e lo scavo) e l'utilizzo di paludi salmastre. I prodotti vengono utilizzati principalmente per le costruzioni (ad esempio sabbie, pietre ecc.), la fabbricazione di materiali (ad esempio argilla, pietra di gesso, calcio ecc.), la fabbricazione di prodotti chimici ecc..

Nella divisione non è inclusa la lavorazione dei minerali estratti (ad eccezione della frantumazione, macinazione, lavaggio, essiccazione, cernita e miscelazione). Le unità integrate verticalmente che lavorano materiali minerali estratti dalle medesime sono classificate nelle attività manifatturiere (ad esempio cementerie o mattonifici). La produzione di sale include la raffinazione di sale adatto all'alimentazione umana.

Dalla divisione è esclusa:

- frantumazione di rocce non effettuata in connessione con l'estrazione e lo scavo cfr. 26.70.3

#### **14.1 Estrazione di pietre**

##### **14.11 Estrazione di pietre ornamentali e da costruzione**

**14.11.1 Estrazione di pietre ornamentali**

- sgrossamento e taglio di pietre monumentali e da ornamento quali ad esempio: marmo granito, alabastro, travertino, sienite, diorite, porfido

**14.11.2 Estrazione di pietre da costruzione**

- sgrossamento e taglio di pietre da costruzione: arenaria, tufo, ecc.
- spaccatura e frantumazione di pietre

*Dalla classe 14.11 sono esclusi:*

- estrazione di minerali per le industrie chimiche e fabbricazione di concimi cfr. 14.3
- taglio, modellatura e finitura di pietre ornamentali e da costruzioni al di fuori delle cave cfr. 26.70.1
- taglio, modellatura e finitura di pietre ornamentali e da costruzioni connessa con la posa in opera cfr. 45

**14.12 Estrazione di pietra per calce, pietra da gesso e creta**

**14.12.1 Estrazione di pietra da gesso e di anidrite**

**14.12.2 Estrazione di pietre per calce e per cementi e di dolomite**

- frantumazione e spaccatura di pietre per calce effettuate all'interno della cava
- estrazione di creta e di dolomite non calcinata

*Dalla classe 14.12 sono escluse:*

- estrazione di minerali per le industrie chimiche e la fabbricazione di concimi cfr. 14.3
- produzione di dolomite calcinata cfr. 26.52

**14.13 Estrazione di ardesia**

**14.2 Estrazione di ghiaia, sabbia e argilla**

**14.21 Estrazione di ghiaia e sabbia**

- estrazione e dragaggio di sabbia industriale, sabbia per l'edilizia e ghiaia
- spaccatura e frantumazione di ghiaia e sabbia effettuate all'interno della cava

*Dalla classe 14.21 sono escluse:*

- estrazione di sabbia bituminosa cfr. 11.1
- estrazione di minerali per le industrie chimiche e fabbricazione di concimi cfr. 14.3

**14.22 Estrazione di argilla e caolino**

- estrazione di argille refrattarie e bentonite

*Dalla classe 14.22 è esclusa:*

- estrazione di minerali per le industrie chimiche e fabbricazione di concimi cfr. 14.3

**14.3 Estrazione di minerali per le industrie chimiche e per la fabbricazione di concimi**

**14.30.1 Estrazione di sali naturali di potassio e di fosfati di calcio**

- estrazione di guano

- 14.30.2 Estrazione di zolfo e di pirite**  
- estrazione di zolfo nativo  
- estrazione e preparazione di pirrotite

- 14.30.3 Estrazione di baritina, di fluorite, di acido borico, terre coloranti e altri minerali per le industrie chimiche**  
- estrazione di solfato e di carbonato naturali di bario (baritina e whiterite), borati naturali, solfati naturali di magnesio (kieserite)  
- estrazione di di spatofluoro

*Dal gruppo 14.3 sono esclusi:*

- produzione di sale cfr. 14.4
- arrostitimento di piriti di ferro cfr. 24.13
- fabbricazione di concimi sintetici e di composti azotati cfr. 24.15

## **14.4 Produzione di sale**

- estrazione di sale dal sottosuolo, anche mediante dissoluzione e pompaggio
- produzione di sale mediante evaporazione dell'acqua di mare o di altre acque saline
- produzione di salamoia e di altre soluzioni saline
- frantumazione, depurazione e raffinazione del sale

*Dal gruppo 14.4 sono escluse:*

- produzione di acqua potabile mediante evaporazione di acqua salina cfr. 41.00.1
- fabbricazione di cloruro di sodio per uso non alimentare cfr. 24.13

## **14.5 Estrazione di altri minerali ed altri prodotti di cava**

- 14.50.1 Estrazione di pomice e di altri minerali ed altri prodotti di cava n.c.a. (quarzo, quarzite, sabbie silicee, ecc.)**  
- estrazione e scavo di minerali e materiali vari: sostanze abrasive, amianto, farine fossili silicee, grafite naturale, steatite (talco), feldspato, ecc.  
- pietre preziose, quarzo, mica, ecc.

- 14.50.2 Estrazione di asfalto e bitume naturali**

*Dal gruppo 14.5 sono escluse:*

- fabbricazione di emulsioni di bitume come prodotto della raffinazione del petrolio cfr. 23.20.4
- produzione di grafite artificiale cfr. 23.1

## D Attività manifatturiere

In questa sezione devono essere classificate le unità impegnate nella trasformazione meccanica, fisica o chimica di materiali, sostanze o componenti in nuovi prodotti. I materiali, le sostanze o i componenti trasformati sono materie prime che provengono dall'agricoltura, dalla silvicoltura, dalla pesca, dall'estrazione di minerali oppure sono il prodotto di altre attività manifatturiere.

Le attività manifatturiere spesso sono effettuate in stabilimenti, fabbriche o opifici che utilizzano macchine a motore e apparecchiature di movimentazione dei materiali. Tuttavia rientrano in questa sezione anche le unità che trasformano manualmente materiali e sostanze in nuovi prodotti, quelle che effettuano la manifattura nell'abitazione del lavoratore e le unità che vendono al pubblico prodotti fabbricati nei medesimi locali in cui avviene la vendita, quali ad esempio panetterie e sartorie di abiti su misura.

In generale le unità manifatturiere lavorano direttamente i materiali, ma possono anche appaltarne la lavorazione ad altre unità. Entrambi i tipi di unità rientrano tra quelle che svolgono attività manifatturiere.

Il prodotto di un'unità manifatturiera può essere finito, ossia pronto per l'utilizzo o il consumo, oppure può essere semilavorato e destinato ad un'ulteriore attività manifatturiera. Ad esempio il prodotto della raffineria di allumina viene utilizzato per la produzione di alluminio di base; questo viene utilizzato negli impianti di trafilatura per fili di alluminio, i quali sono utilizzati nelle unità manifatturiere che fabbricano prodotti fatti con fili di alluminio.

Il montaggio dei componenti di prodotti lavorati rientra tra le attività manifatturiere, tranne il caso in cui l'attività sia classificata in una classe della sezione F (Costruzioni).

Il montaggio e l'installazione di macchine e attrezzature in unità estrattive, manifatturiere, commerciali o di altro genere, se realizzati come attività specializzate, sono classificati nella stessa classe di attività manifatturiera cui appartiene la fabbricazione dell'elemento montato o installato (ad esempio, fabbricazione e relativa installazione di turbine idrauliche e termiche cfr. 29.11.2), se non altrimenti specificato.

Il montaggio e l'installazione di macchine e attrezzature, se realizzati come servizi connessi alla vendita di beni da parte di un'unità impegnata principalmente nella fabbricazione o nel commercio all'ingrosso e al dettaglio, sono classificati secondo l'attività principale dell'unità che ha effettuato la fabbricazione o la vendita.

In generale le attività di manutenzione e riparazione di macchine e attrezzature industriali, commerciali e simili sono classificate nella stessa classe di attività manifatturiera delle unità specializzate nella fabbricazione dei corrispondenti beni. Tuttavia, fanno eccezione:

- le unità impegnate nella riparazione di macchine per ufficio e di elaboratori elettronici che sono classificate nel gruppo 72.5;

- le unità la cui attività principale consiste nella riparazione di elettrodomestici, attrezzature per la casa e articoli di arredamento, autoveicoli e altri beni di consumo durevole, che vengono classificate in base al tipo di beni oggetto della riparazione, nella classe appropriata della divisione 50 (Commercio, manutenzione e riparazione di autoveicoli e motocicli; vendita al dettaglio di carburante per autotrazione) o della divisione 52 (Commercio al dettaglio, escluso quello di autoveicoli e di motocicli; riparazione di beni personali e per la casa).

L'alterazione sostanziale, il rinnovamento e la ricostruzione di beni rientrano generalmente nelle attività manifatturiere.

La fabbricazione di componenti e pezzi speciali, di accessori e di pezzi di corredo per macchine e attrezzature, in linea generale, viene classificata nella stessa classe della fabbricazione delle macchine e attrezzature a cui sono destinati pezzi ed accessori. La fabbricazione di componenti e pezzi non speciali per macchine e attrezzature (ad esempio motori, pistoni, motori elettrici, gruppi elettrici, valvole, ingranaggi, cuscinetti a rulli) viene classificata nella classe appropriata di attività manifatturiera, indipendentemente dalle macchine e attrezzature in cui tali pezzi possono essere inseriti.

E' compresa in questa divisione la produzione di software per la gestione ed il funzionamento di macchine utensili ed operatrici effettuata non in connessione con la fabbricazione delle macchine stesse.

In applicazione dei criteri classificatori adottati dalla NACE rientrano tra le attività manifatturiere anche le seguenti:

- pastorizzazione e imbottigliamento del latte;
- lavorazione del pesce fresco (sgusciatura di ostriche, sfilettatura di pesce);
- stampa e attività connesse;
- produzione di calcestruzzo pronto per l'uso;
- trasformazione del cuoio;
- conservazione del legno;
- galvanostegia, placcatura, trattamento termico dei metalli e lucidatura;
- fabbricazione di cartelli e espositori pubblicitari;
- ricostruzione o rifabbricazione di macchine (ad esempio motori per autoveicoli);
- riparazione e rinnovo di navi;
- rigenerazione di pneumatici.

*Al contrario non rientrano nelle attività manifatturiere:*

- *utilizzo di aree forestali, classificata nella sezione A (Agricoltura, caccia e silvicoltura);*

- arricchimento di minerali, classificato nella sezione C (Estrazione di minerali);
- costruzione di strutture e operazioni di fabbricazione eseguite nel cantiere edile, classificate nella sezione F (Costruzioni).le unità che vendono al pubblico prodotti fabbricati dalla stessa impresa ma non nei medesimi locali in cui avviene la vendita cfr. 52
- produzione di software per la gestione ed il funzionamento di macchine utensili ed operatrici effettuata non in connessione con la fabbricazione delle macchine stesse.

## DA Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco

**La trasformazione delle materie prime agricole effettuata dalle imprese che le coltivano è compresa nei rispettivi codici dell'agricoltura.**

L'industria alimentare trasforma i prodotti dell'agricoltura, della zootecnia e della pesca in alimenti e bevande commestibili per l'uomo o per gli animali. Nella sottosezione è inclusa la fabbricazione di vari prodotti intermedi non alimentari (ad esempio pellame proveniente da macelli, pannello proveniente dalla produzione di olio). Nella divisione 15 ciascun gruppo è dedicato ad attività riguardanti prodotti originati da uno stesso tipo di materia prima, quali ad esempio carne, pesce, frutta e ortaggi, grassi e oli, prodotti lattiero-caseari, granaglie. Nella stessa divisione specifici gruppi sono dedicati, rispettivamente, ai prodotti per l'alimentazione degli animali, ad altri prodotti alimentari, alla produzione di bevande. La produzione può essere effettuata per conto proprio o per conto terzi, come nel caso della macellazione su ordinazione.

Alcune attività (ad esempio: panetterie, pasticcerie, produzione pizze al taglio, gastronomie, norcinerie, ecc.) sono considerate manifatturiere ed incluse nella divisione 15 anche se l'unità, che le espleta, vende al dettaglio in un proprio negozio, annesso al laboratorio che ha prodotto le merci. Tuttavia, se la lavorazione della materia prima è minima e non porta ad una sua vera e propria trasformazione (ad esempio: macelleria, pescheria, ecc.) l'attività deve essere classificata nella sezione G (Commercio all'ingrosso e al dettaglio).

Il trattamento di scarti della macellazione per la produzione di alimenti per animali è classificato nel gruppo 15.7, mentre la produzione di farina di pesce per l'alimentazione degli animali è classificata nella categoria 15.20.2, la trasformazione di cascami di alimenti, bevande e tabacco in materie prime secondarie è classificata nella categoria 37.20.2 e lo smaltimento di cascami di alimenti, bevande e tabacco nella divisione 90.

## 15 Industrie alimentari e delle bevande

### 15.1 Produzione, lavorazione e conservazione di carne e di prodotti a base di carne, esclusa l'attività delle macellerie

#### 15.11 Produzione e refrigerazione di carne e di prodotti della macellazione del bestiame, esclusi volatili e conigli, esclusa l'attività delle macellerie

- produzione di carne, in carcasse e in tagli, fresca, congelata, surgelata
- produzione di pellame proveniente da macelli, inclusa la slanatura delle pelli
- produzione di grassi commestibili grezzi e raffinati di origine animale, esclusi i volatili
- lavorazione delle frattaglie
- produzione di lana da slanatura delle pelli
- produzione di caglio naturale
- produzione trippe cotte, semicotte e concentrate

Dalla classe 15.11 sono esclusi:

- fusione di grassi commestibili di volatili cfr. 15.12
- confezionamento di carne per conto terzi cfr. 74.82.1
- confezionamento di carne per conto proprio nel settore del commercio all'ingrosso cfr. 51.32
- attività delle macellerie cfr. 52.22
- produzione di caglio sintetico cfr. 24.66.1
- produzione di grassi non commestibili grezzi e raffinati di origine animale cfr. 15.41.3 e 15.42.3

#### 15.12 Produzione e refrigerazione di carne e di prodotti della macellazione di volatili e conigli, esclusa l'attività delle macellerie

- produzione di carne di volatili in porzioni individuali, fresca, congelata, surgelata

- produzione di piume e di calugine
- produzione di grassi commestibili grezzi e raffinati di volatili

*Dalla classe 15.12 sono esclusi:*

- confezionamento di carne di volatili per conto proprio nel settore del commercio all'ingrosso cfr. 51.32
- confezionamento di carne di volatili per conto terzi cfr. 74.82.1
- attività delle macellerie cfr. 52.22
- produzione di grassi non commestibili grezzi e raffinati di volatili cfr. 15.41.3 e 15.42.3

## **15.13 Lavorazione e conservazione di carne e di prodotti a base di carne, esclusa l'attività delle macellerie**

- produzione di carne essiccata, salata o affumicata (speck, prosciutto crudo, bresaola, ecc.)
- produzione di prodotti a base di carne: salsicce, salami, sanguinacci, andouillettes (salsicce di trippa), cervellate, mortadelle, paté, galantine, rillettes, prosciutto cotto; estratti e sughi di carne
- produzione di carne in scatola
- laboratori di norcineria con eventuale negozio annesso per la vendita anche al dettaglio
- stagionatura di prosciutti e insaccati

**15.13.01** *Produzione di salumeria (carni affumicate, salate, insaccate, seccate o -comunque altrimenti preparate), esclusa l'attività delle macellerie*

**15.13.02** *Produzione di carne in scatola*

**15.13.03** *Altre lavorazioni e conservazioni di carne e di prodotti a base di carne n.c.a., esclusa l'attività delle macellerie*

*Dalla classe 15.13 sono esclusi:*

- confezionamento di carne per conto proprio nel settore del commercio all'ingrosso cfr. 51.32
- confezionamento di carne per conto terzi cfr. 74.82.1
- attività delle macellerie cfr. 52.22
- produzione di cibi preparati cfr. 15.89.01
- produzione di altri cibi precotti a base di carne cfr. 15.89.02
- produzione di carne congelata cfr. 15.11 e 15.12

## **15.2 Lavorazione e conservazione di pesce e di prodotti a base di pesce**

**15.20.1** **Conservazione di pesce, crostacei e molluschi mediante surgelamento, salatura, ecc.**

- congelamento, essiccazione, affumicatura, immersione in salamoia
- attività delle imbarcazioni impegnate esclusivamente nella lavorazione e conservazione del pesce

**15.20.2** **Preparazione e inscatolamento di prodotti e conserve a base di pesce, crostacei e molluschi**

- produzione di pesce cotto, filetti di pesce, uova di pesce, caviale, succedanei del caviale
- produzione di farina di pesce non per uso zootecnico

*Dal gruppo 15.2 sono escluse:*

- attività di pescherecci impegnati sia nella pesca sia nella lavorazione e conservazione del pesce cfr. 05.01
- produzione di oli di origine marina grezzi e raffinati cfr. 15.41.3 e 15.42.3
- produzione di cibi precotti a base di pesce cfr. 15.89.02
- produzione di farina di pesce per uso zootecnico cfr. 15.71

## **15.3 Lavorazione e conservazione di frutta e ortaggi**

**15.31** **Lavorazione e conservazione delle patate**

- produzione di patate surgelate
- produzione di purè di patate disidratato
- produzione di snack a base di patate



- produzione di patatine fritte
- produzione di farina di patate
- sbucciatura industriale delle patate

*Dalla classe 15.31 è esclusa:*

- produzione di fecola di patate cfr. 15.62

### **15.32 Produzione di succhi di frutta e di ortaggi**

- produzione di concentrati (nettari e sciroppi) di frutta e ortaggi

### **15.33 Altre lavorazioni e conservazioni di frutta e ortaggi**

- congelamento, surgelamento, essiccazione, immersione in olio o in aceto, inscatolamento, ecc.
- produzione di alimenti a base di frutta o di ortaggi
- produzione di confetture, marmellate e gelatine da tavola
- produzione di conserve di pomodoro, di pomodori pelati, di passate di pomodoro
- tostatura di frutta a guscio (non in connessione alla produzione di prodotti dolciari)

#### **15.33.01 Lavorazione e conservazione dei pomodori**

#### **15.33.02 Produzione di confetture, marmellate e gelatine da tavola**

#### **15.33.03 Altre lavorazioni e conservazioni n.c.a. di frutta e ortaggi**

*Dalla classe 15.33 sono escluse:*

- produzione di farina o polvere di legumi secchi cfr. 15.61.4
- lavorazione dolciaria di frutta e frutta a guscio cfr. 15.84
- produzione di omogeneizzati dietetici cfr. 15.88
- produzione di prodotti alimentari e paste a base di frutta a guscio cfr. 15.84
- produzione di salse e spezie a base di ortaggi cfr. 15.87

## **15.4 Produzione di oli e grassi vegetali e animali**

Sono esclusi tutti gli oli e i grassi animali commestibili (cfr. 15.11)
---

### **15.41 Produzione di oli e grassi grezzi o non modificati chimicamente**

La produzione in questa classe include la produzione di oli e grassi di origine vegetale o animale non modificati chimicamente, compresi i linters di cotone, i pannelli e altri sottoprodotti residui della lavorazione dell'olio.
---

#### **15.41.1 Produzione di olio grezzo di oliva**

- produzione di olio di pressione
- produzione di sanse vergini
- produzione di olio di sanse greggio

#### **15.41.2 Produzione di oli grezzi da semi oleosi**

- olio di semi di soia, di palma, di semi di girasole, di semi di cotone, di ravizzone, colza o senape, di lino, semi di granoturco (olio di mais), ecc.
- produzione di farina o polvere non disoleata di semi o noccioli oleosi
- produzione di linters di cotone

#### **15.41.3 Produzione di oli di origine animale; grassi grezzi non commestibili di origine animale**

- produzione di oli di origine animale grezzi e raffinati, commestibili e non commestibili
- estrazione di oli di pesci e di mammiferi marini commestibili e non commestibili

*Dalla classe 15.41 sono escluse:*

- produzione di olio di oliva da olive di produzione propria cfr. 01.13.2
- fusione e raffinazione dello strutto e di altri grassi grezzi commestibili di origine animale cfr. 15.11
- fabbricazione di oli essenziali cfr. 24.63

## **15.42 Produzione di oli e grassi raffinati**

### **15.42.1 Produzione di olio raffinato di oliva**

- raffinazione dell'olio di oliva di pressione non commestibile (olio lampante)

### **15.42.2 Produzione di olio e grassi raffinati da semi e da frutti oleosi**

- olio di semi di soia, di palma, di semi di girasole, di semi di cotone, di ravizzone, colza o senape, di lino, semi di granoturco (olio di mais), ecc.
- lavorazione degli oli vegetali: soffiatura, cottura, ossidazione, standolizzazione, disidratazione, idrogenazione, ecc.

### **15.42.3 Produzione di grassi raffinati non commestibili di origine animale**

*Dalla classe 15.42 sono escluse:*

- produzione di olio di oliva da olive di produzione propria cfr. 01.13.2
- produzione di grassi raffinati commestibili di origine animale cfr. 15.11
- produzione di oli di origine animale cfr. 15.41.3
- estrazione di oli grezzi di pesce e di mammiferi marini cfr. 15.41.3

## **15.43 Produzione di margarina e di grassi commestibili simili**

- produzione di grassi da spalmare e simili
- produzione di grassi idrogenati

## **15.5 Industria lattiero-casearia e dei gelati**

### **15.51 Industria lattiero-casearia, trattamento igienico e conservazione del latte**

#### **15.51.1 Trattamento igienico del latte**

- produzione di latte liquido fresco, pastorizzato, sterilizzato, omogeneizzato e/o sottoposto al trattamento UHT per la lunga conservazione

#### **15.51.2 Produzione dei derivati del latte**

- produzione industriale di bevande (softdrink) a base di latte
- produzione di panna ottenuta con latte liquido fresco, pastorizzato, sterilizzato, omogeneizzato
- produzione di latte in polvere o concentrato, dolcificato o meno
- produzione di burro
- produzione industriale di yogurt
- produzione di formaggio, compresa la stagionatura
- produzione di cagliata
- produzione di siero di latte
- produzione di caseina greggia o lattosio
- produzione di starter (fermenti lattici)

*Dalla classe 15.51 sono escluse:*

- produzione di latte crudo cfr. 01.2
- produzione lattiero-casearia da latte di produzione propria cfr. 01.2

### **15.52 Produzione di gelati**

- produzione industriale e laboratori di produzione di gelati, sorbetti, yogurt-gelato e altri prodotti commestibili simili, con eventuale negozio annesso per la vendita al dettaglio, ma senza somministrazione; l'eventuale preparazione di bevande a base di latte (frappè, frullati, ecc.) è compresa in questa produzione

*Dalla classe 15.52 sono escluse:*

- attività delle gelaterie con somministrazione cfr. 55.30.4
- produzione di torte gelato cfr. 15.81.22

## 15.6 Lavorazione delle granaglie e di prodotti amidacei

### 15.61 Lavorazione delle granaglie

#### 15.61.1 Molitura del frumento

- produzione di farina, semole, semolini o agglomerati di frumento

#### 15.61.2 Molitura di altri cereali

- produzione di farina, semole, semolini o agglomerati di: segale, avena, mais (granoturco) o altri cereali

#### 15.61.3 Lavorazione del riso

- produzione di riso semigreggio, lavorato (parboiled e non), produzione di rotture e farina di riso

#### 15.61.4 Altre lavorazioni di semi e granaglie

- produzione di farina o polvere di legumi secchi da granella, di radici o tuberi o di frutta a guscio
- produzione di cereali per la prima colazione
- produzione di farina miscelata per prodotti di panetteria, pasticceria e biscotteria
- selezione e cernita di semi e granaglie

*Dalla classe 15.61 sono escluse:*

- produzione di farina di patate cfr. 15.31
- produzione di fecola di patate cfr. 15.62
- macinatura umida del granoturco cfr. 15.62
- essiccazione dei cereali cfr. 01.41.21

### 15.62 Produzione di prodotti amidacei

- produzione di amidi di riso, di granoturco, frumento, fecola di patate, ecc.
- macinatura umida del granoturco
- produzione di glucosio, sciroppo di glucosio, maltosio, ecc.
- produzione di glutine
- produzione di farina di tapioca
- produzione di amidi modificati
- produzione di destrine

*Dalla classe 15.62 sono escluse:*

- produzione di lattosio cfr. 15.51.2
- produzione di zucchero di canna o di barbabietola cfr. 15.83
- produzione di polenta precotta cfr. 15.89.02

## 15.7 Produzione di prodotti per l'alimentazione degli animali

### 15.71 Produzione di prodotti per l'alimentazione degli animali da allevamento

- inclusi i complementi alimentari
- preparazione di prodotti non miscelati
- disidratazione di erba medica
- produzione di farina di pesce per uso zootecnico

*Dalla classe 15.71 sono escluse:*

- produzione di pannelli di semi oleosi cfr. 15.41.2
- produzione di farina di pesce non per uso zootecnico cfr. 15.20.2

### 15.72 Produzione di prodotti per l'alimentazione degli animali domestici

- inclusi i complementi alimentari

- preparazione di prodotti non miscelati

## **15.8 Produzione di altri prodotti alimentari**

### **15.81 Produzione di prodotti di panetteria; altri prodotti da forno e pasticceria fresca**

#### **15.81.1 Produzione di pane e di prodotti freschi simili**

- compresa la vendita al dettaglio dei prodotti fabbricati nei medesimi locali dove avviene la vendita

#### **15.81.2 Produzione di altri prodotti da forno e di pasticceria fresca senza somministrazione**

- compresa la vendita al dettaglio dei prodotti fabbricati nei medesimi locali dove avviene la vendita
- produzione di pizza al taglio e da asporto
- produzione di specialità da forno (rustici, pizzette, ecc.)
- produzione di torte gelato
- produzione di dolci, torte, pasticcini, ecc.

*Dalla classe 15.81 sono escluse:*

- produzione di farinacei (paste alimentari) cfr. 15.85
- pizzerie con somministrazione cfr. 55.3
- produzione di prodotti da forno secchi cfr. 15.82
- somministrazione di pasticceria fresca cfr. 55.40.01

#### **15.81.21 Produzione di pizza al taglio e da asporto e di altre specialità da forno (rustici e pizzette) senza somministrazione**

#### **15.81.22 Produzione di pasticceria fresca senza somministrazione**

### **15.82 Produzione di fette biscottate, biscotti, prodotti di pasticceria e di panetteria secchi e conservati**

- produzione di snack, dolci o salati, di pizze a lunga conservazione
- produzione di panettoni, pandori e colombe
- produzione di ostie e cialde

*Dalla classe 15.84 è esclusa:*

- riproduzione di colombe cfr. 01.42

### **15.83 Produzione e raffinazione dello zucchero**

- produzione di melassa

*Dalla classe 15.83 è esclusa:*

- produzione di altri dolcificanti cfr. 15.62, 15.88 e 15.89.03

### **15.84 Produzione di cacao in polvere, cioccolato, caramelle e confetterie**

- produzione di burro di cacao, grasso ed olio di cacao
- produzione di dolciumi al cioccolato
- produzione di confetti e dolciumi a base di zucchero
- produzione di gomme da masticare
- lavorazione dolciaria di frutta, di frutta a guscio, di prodotti a base di frutta a guscio, comprese le paste da spalmare a base di cioccolato, di scorze di frutta ed di altre parti di piante
- produzione di pastiglie
- produzione di torrone
- produzione di budini

### **15.85 Produzione di paste alimentari, di cuscus e di prodotti farinacei simili**

- produzione di paste alimentari fresche o secche, cotte o meno, farcite o meno

- produzione di gnocchi

**15.85.01** *Produzione di paste alimentari secche*

**15.85.02** *Produzione di paste alimentari fresche*

**15.85.03** *Altre produzioni diverse dalla pasta*

**15.86** **Lavorazione del caffè, del tè e altri preparati per infusi**

- torrefazione e decaffeinazione del caffè
- produzione di caffè macinato, caffè solubile, estratti e concentrati di caffè
- produzione di succedanei del caffè
- miscelatura di tè e mate
- confezionamento di tè, incluso quello in bustine
- confezionamento di caffè macinato, incluso quello in cialde
- produzione di infusi (menta, verbena, camomilla, ecc.)

**15.86.01** *Lavorazione del caffè*

**15.86.02** *Lavorazione del tè e di altri preparati per infusi*

*Dalla classe 15.86 è esclusa:*

- *fabbricazione di tisane medicinali cfr. 24.42*

**15.87** **Produzione di condimenti, spezie e salse non a base di carne e di pesce**

- maionese e altre salse, farina e polvere di senape, senape preparata, pesto, polpa di olive, polpa di carciofi, salse verdi, ecc.
- produzione di aceto
- produzione di esaltatori di sapidità, a base di glutammato o meno

*Dalla classe 15.87 sono escluse:*

- *produzione di sale da tavola cfr. 14.4*
- *produzione di condimenti, spezie e salse a base di carne e di pesce cfr. 15.13.03 e 15.20.2*
- *fabbricazione di glutammato cfr. 24.66.1*

**15.88** **Produzione di preparati omogeneizzati e di alimenti dietetici**

Produzione di alimenti destinati ad un'alimentazione particolare (Direttiva del Consiglio dell'U.E., G.U. della Comunità Europea L 186, 30.6.89).

- produzione di preparati per lattanti
- produzione di latte di svezzamento ed altri alimenti per la seconda infanzia
- produzione di alimenti per bambini piccoli
- produzione di prodotti alimentari con scarso o ridotto valore energetico destinati al controllo del peso
- produzione di alimenti e dolcificanti dietetici
- produzione di alimenti con scarso tenore di sodio, compresi i sali dietetici iposodici o asodici
- produzione di alimenti senza glutine
- produzione di alimenti arricchiti con vitamine, proteine, ecc.
- produzione di alimenti adatti ad un intenso sforzo muscolare
- produzione di alimenti e dolcificanti per diabetici
- produzione di alimenti ad alta digeribilità

*Dalla classe 15.88 è esclusa:*

- *produzione di altri dolcificanti cfr. 15.62 e 15.89.03*

**15.89** **Produzione di prodotti alimentari n.c.a.**

- attività delle friggitorie, rosticcerie, take-away, ecc.
- produzione di cibi precotti
- produzione di zuppe, minestre e brodi

- produzione di lievito
- produzione di uova in polvere o ricostituite, sgusciate, ecc.
- produzione di dolcificanti non dietetici diversi dallo zucchero e dalla melassa (sciroppo e surrogati dello zucchero a base di acero, palma, ecc.)
- produzione di estratti per liquori
- lavorazione, raffinazione e confezionamento del miele

**15.89.01** *Produzione senza somministrazione di cibi preparati (gastronomie, friggitorie, rosticcerie, take-away, ecc.)*

**15.89.02** *Produzione di cibi precotti (surgelati, in scatola o comunque conservati), esclusa la carne in scatola*

**15.89.03** *Produzione di altri prodotti alimentari n.c.a.*

*Dalla classe 15.89 sono esclusi:*

- fast-food, paninoteche, self-service e tavole calde cfr. 55.3
- catering e banqueting cfr. 55.52
- produzione di farina per polenta cfr. 15.61.2
- produzione di zucchero e melassa cfr. 15.83
- produzione di dolcificanti dietetici cfr. 15.88
- produzione di integratori alimentari cfr. 15.88
- produzione di carne in scatola cfr. 15.13.02
- produzione di prodotti derivanti dalla conservazione della carne cfr. 15.13
- produzione di prodotti a base di frutta a guscio comprese le paste da spalmare a base di cioccolato cfr. 15.84
- produzione di budini cfr. 15.84
- produzione di torrone cfr. 15.84
- produzione di aceto cfr. 15.87
- produzione di esaltatori di sapidità, a base di glutammato o meno, ecc. cfr. 15.87
- tostatura di frutta a guscio cfr. 15.33.03

## 15.9 Industria delle bevande

### 15.91 Produzione di bevande alcoliche distillate

- produzione di grappa, whisky, brandy, gin e altri liquori simili ottenuti per distillazione

### 15.92 Produzione di alcol etilico di fermentazione

- produzione di alcol etilico rettificato

*Dalla classe 15.92 sono escluse:*

- produzione di lievito alcolico per panificazione cfr. 15.89.03
- produzione di alcol etilico sintetico cfr. 24.14

### 15.93 Produzione di vini

#### 15.93.1 Produzione di vini da tavola e di vini di qualità prodotti in regioni determinate (v.q.p.r.d)

**15.93.11** *Produzione di vini da tavola*

**15.93.12** *Produzione di vini di qualità prodotti in regioni determinate (v.q.p.r.d.)*

#### 15.93.2 Produzione di vini speciali

- produzione di vini spumanti
- produzione di vini liquorosi
- produzione di vino a basso contenuto alcolico
- produzione di mosti (concentrati e muti), filtrati dolci, enocianina

**15.93.21** *Produzione di vini spumanti*

**15.93.22 Produzione di altri vini speciali**

*Dalla classe 15.93 sono esclusi:*

- produzione di vino di uva di produzione propria cfr. 01.13.1
- imbottigliamento e confezionamento conto terzi, senza trasformazione, del vino cfr. 74.82.1
- imbottigliamento e confezionamento accessori alla vendita cfr. 51.34.1 e 52.25

**15.94 Produzione di sidro e di altri vini a base di frutta**

- produzione di idromele

**15.95 Produzione di bevande ottenute per infusione e di altre bevande fermentate**

- produzione di vermouth
- produzione di amari, amaretti, mirti, limoncello, ecc.

*Dalla classe 15.95 è esclusa:*

- produzione di idromele cfr. 15.94

**15.96 Produzione di birra**

- inclusa anche la produzione di birra a basso contenuto alcolico o analcolica

**15.97 Produzione di malto**

**15.98 Produzione di acque minerali e di bibite analcoliche**

- produzione di bibite analcoliche aromatizzate e/o edulcorate, quali: limonata, aranciata, cola, bibite a base di frutta, acque toniche, ecc.

*Dalla classe 15.98 è esclusa:*

- produzione di succhi e sciroppi di frutta e di ortaggi cfr. 15.32

**16 Industria del tabacco**

- fabbricazione di prodotti a base di tabacco: sigarette, tabacco per sigarette, sigari, tabacco da pipa, tabacco da masticare, tabacco da fiuto
- fabbricazione di tabacco omogeneizzato o ricostituito

*Dalla divisione 16 sono escluse:*

- coltivazione e lavorazione preliminare del tabacco cfr. 01.11.4

## **DB Industrie tessili e dell'abbigliamento**

### **17 Industrie tessili**

Nella divisione è inclusa la preparazione e la filatura di fibre tessili come pure la tessitura di materie tessili, il finissaggio dei tessuti e degli articoli di vestiario, il confezionamento di articoli in tessuto (ad esempio biancheria da casa, coperte, scendiletto, corde ecc.) esclusi gli articoli di vestiario, la fabbricazione di tessuti a maglia e di articoli in tali materiali (ad esempio calzini e pullover).

L'attività di finissaggio di articoli tessili realizzato su materiali di produzione propria è inclusa nelle attività comprese nei gruppi 17.1, 17.2, 17.4, 17.5; invece l'attività di finissaggio effettuato su articoli tessili e su articoli d'abbigliamento non di produzione propria è prevista nel gruppo 17.3.

La coltivazione di piante produttrici di fibre naturali rientra nella divisione 01 (Agricoltura), mentre la fabbricazione di fibre sintetiche è un processo chimico classificato nel gruppo 24.7 (Fabbricazione di fibre sintetiche e artificiali). La confezione di articoli di vestiario rientra nella divisione 18.

#### **17.1 Preparazione e filatura di fibre tessili**

##### **17.11 Preparazione e filatura di fibre tipo cotone**

- operazioni preparatorie per il trattamento delle fibre tipo cotone, cardatura e pettinatura, annodatura
- fabbricazione di filati sia in cotone sia in fibre sintetiche o artificiali tipo cotone, per la tessitura, per la lavorazione a maglia, ecc.
- roccatura

*Dalla classe 17.11 sono escluse:*

- fabbricazione di filati cucirini cfr. 17.16
- sgranatura (ginnatura) del cotone cfr. 01.41.21

##### **17.12 Preparazione e filatura di fibre tipo lana cardata**

###### **17.12.1 Preparazione delle fibre di lana e assimilate, cardatura**

- operazioni preparatorie per il trattamento delle fibre tipo lana cardata: sgrassatura e carbonizzazione della lana

###### **17.12.2 Filatura della lana cardata e di altre fibre tessili a taglio laniero**

- fabbricazione di filati, sia in lana sia in fibre sintetiche o artificiali tipo lana cardata, per la tessitura, per la lavorazione a maglia, ecc.
- roccatura

##### **17.13 Preparazione e filatura di fibre tipo lana pettinata**

###### **17.13.1 Pettinatura e ripettinatura delle fibre di lana e assimilate**

- preparazione di fibre tipo lana semi-pettinata (cardata, ma non completamente pettinata)

###### **17.13.2 Filatura della lana pettinata e delle fibre assimilate; preparazione in gomitoli e matasse**

- fabbricazione di filati, sia in lana sia in fibre sintetiche o artificiali tipo lana pettinata, per la tessitura, per la lavorazione a maglia, ecc.
- filatura di fibre tipo lana semi-pettinata (cardata, ma non completamente pettinata)
- roccatura

##### **17.14 Preparazione e filatura di fibre tipo lino**

- gramolatura del lino
- fabbricazione di filati sia in lino sia in canapa e altre fibre sintetiche o artificiali tipo lino, per la tessitura, per la lavorazione a maglia, ecc.
- roccatura



### **17.15 Torcitura e testurizzazione della seta e di filamenti sintetici o artificiali tipo seta**

- trattura, lavaggio e torcitura della seta
- cardatura e pettinatura dei cascami di seta
- fabbricazione di filati sia in seta sia in fibre sintetiche o artificiali tipo seta, per la tessitura, per la lavorazione a maglia, ecc.
- testurizzazione, torcitura, piegatura, ritorcitura e immersione di filati sintetici o artificiali

### **17.16 Fabbricazione di filati cucirini in qualsiasi fibra tessile**

*Dalla classe 17.16 è esclusa:*

- fabbricazione di filati per maglierie cfr. 17.11, 17.12, 17.13, 17.14, 17.15 e 17.17

### **17.17 Preparazione e filatura di altre fibre tessili**

- fibre tessili come ad esempio fibre di juta, fibre di rafia, crine animale, pelo
- fabbricazione di filati di carta

*Dalla classe 17.17 sono escluse:*

- fabbricazione di fibre e fasci sintetici o artificiali cfr. 24.7
- fabbricazione di monofili (compresi i filati ad alta tenacità e i filati per tappeti) di fibre sintetiche o artificiali cfr. 24.7
- fabbricazione di fibre di vetro cfr. 26.14
- filatura dell'amianto cfr. 26.82

## **17.2 Tessitura**

### **17.21 Tessitura di filati tipo cotone**

- fabbricazione di tessuti tipo cotone ad armatura larga, sia in cotone sia in filati sintetici o artificiali
- fabbricazione di tessuti di velluto, ciniglia, tessuti a spugna, garza, ecc.

*Dalla classe 17.21 sono escluse:*

- fabbricazione di rivestimenti tessili per pavimenti cfr. 17.51
- fabbricazione di tessuti non tessuti cfr. 17.53
- fabbricazione di nastri e simili cfr. 17.54.2
- fabbricazione di tessuti a maglia cfr. 17.6
- fabbricazione di garze impregnate di sostanze farmaceutiche o sterili cfr. 24.42

### **17.22 Tessitura di filati tipo lana cardata**

- fabbricazione di tessuti tipo lana cardata ad armatura larga, sia in lana sia in filati sintetici o artificiali

*Dalla classe 17.22 sono escluse:*

- fabbricazione di rivestimenti tessili per pavimenti cfr. 17.51
- fabbricazione di tessuti non tessuti cfr. 17.53
- fabbricazione di tessuti a maglia cfr. 17.6

### **17.23 Tessitura di filati tipo lana pettinata**

- fabbricazione di tessuti tipo lana pettinata ad armatura larga, sia in lana sia in filati sintetici o artificiali

*Dalla classe 17.23 sono escluse:*

- fabbricazione di rivestimenti tessili per pavimenti cfr. 17.51
- fabbricazione di tessuti non tessuti cfr. 17.53

- *fabbricazione di tessuti a maglia cfr. 17.6*

## **17.24 Tessitura di filati tipo seta**

- fabbricazione di tessuti tipo seta ad armatura larga, sia in seta sia in filati sintetici o artificiali

*Dalla classe 17.24 è esclusa:*

- *fabbricazione di tessuti non tessuti cfr. 17.53*

## **17.25 Tessitura di altre materie tessili**

- fabbricazione di altri tessuti ad armatura larga in lino, ramiè, canapa, juta, rafia e filati speciali
- fabbricazione di tessuti di polipropilene
- fabbricazione di tessuti in fibre di vetro
- fabbricazione di sacchi di juta

*Dalla classe 17.25 sono escluse:*

- *fabbricazione di rivestimenti tessili per pavimenti cfr. 17.51*
- *fabbricazione di tessuti non tessuti cfr. 17.53*
- *fabbricazione di tessuti a maglia cfr. 17.6*
- *tessitura dell'amianto cfr. 26.82*

## **17.3 Finissaggio dei tessili e degli articoli di vestiario**

- candeggio, tintura e stampa (compresa la termostampa) di fibre tessili, di filati, di tessuti e di articoli tessili non di produzione propria, compresi gli articoli di vestiario
- apprettatura, asciugatura, vaporizzazione, restringimento, rammendatura, sanforizzazione, mercerizzazione di tessili e di articoli tessili non di produzione propria, compresi gli articoli di vestiario
- finissaggio di articoli di vestiario in pelle
- decolorazione di jeans
- pieghettatura di tessuti e lavori simili, rimagliatura, trapuntatura conto terzi
- applicazione di perline, piegatura e stiratura di spalline

*Dal gruppo 17.3 sono esclusi:*

- *servizio di stampa immediata su articoli tessili cfr. 52.74.06*
- *impregnazione, rivestimento, copertura e laminazione di tessili con materie plastiche cfr. 17.54.3*
- *resinatura, spalatura, impermeabilizzazione, gommatura di prodotti tessili cfr. 17.54.3*
- *modifica e riparazione di articoli di vestiario effettuate dalle sartorie cfr. 18.22.2*
- *modifica e riparazione di articoli di vestiario non effettuate dalle sartorie cfr. 52.74.02*

## **17.4 Confezionamento di articoli tessili, esclusi gli articoli di vestiario**

### **17.40.1 Confezionamento di biancheria da letto, da tavola e per l'arredamento**

- fabbricazione di articoli confezionati in tessuti di qualsiasi materia, compresi i tessuti lavorati a maglia: coperte, parti in tessuto di termocoperte, plaid, biancheria da letto, da tavola, da bagno e da cucina, trapunte, piumini, cuscini, pouf, guanciali, teli per coprire mobili, arazzi, ecc.
- fabbricazione di manufatti per l'arredamento: tende, mantovane, copriletto, ecc.

### **17.40.2 Confezionamento di altri articoli in materie tessili n.c.a.**

- fabbricazione di incerate, tende e articoli da campeggio, sacchi a pelo, vele, teli per tende da sole, teloni per autoveicoli ecc., bandiere, stendardi, striscioni, panni per spolverare, teli per coprire macchinari, strofinacci da cucina e simili, giubbotti di salvataggio, paracadute, foderine per auto, ecc.

*Dal gruppo 17.4 sono escluse:*

- *fabbricazione di articoli in tessuto destinati ad usi tecnici cfr. 17.54.4*
- *fabbricazione di teli, tovaglie ed altri articoli in gomma o in materie plastiche realizzati non cucendo insieme i vari elementi, bensì sigillandoli cfr. 25.13 e 25.24*
- *fabbricazione di termocoperte cfr. 29.71*

## 17.5 Altre industrie tessili

### 17.51 Fabbricazione di tappeti e moquette

- fabbricazione di rivestimenti per pavimenti in fibre tessili, compreso il feltro all'ago: tappeti, scendiletto, stuoie e zerbini, tappetini in materie tessili

*Dalla classe 17.51 sono escluse:*

- fabbricazione di stuoie in materiali da intreccio cfr. 20.52.2
- fabbricazione di rivestimenti per pavimenti in sughero, gomma o materie plastiche, anche se su supporto di materie tessili cfr. 20.52.1, 25.13 e 25.23.02
- fabbricazione di linoleum e di rivestimenti in materiale composito rigidi per pavimenti cfr. 36.63.2
- fabbricazione di tappeti e moquette in tessuti non tessuti cfr. 17.53

### 17.52 Fabbricazione di spago, corde, funi e reti

- fabbricazione di spago, corde, funi e cavi di fibre tessili, strisce o simili, anche impregnati, spalmati, coperti o foderati di gomma o materie plastiche
- fabbricazione di reti mediante intrecciatura di spago, corde e funi
- fabbricazione di articoli in corda o in rete: reti da pesca, parabordi, cuscinetti da scarico, brache, corde o funi munite di anelli di metallo, ecc.

*Dalla classe 17.52 è esclusa:*

- fabbricazione di retine per capelli cfr. 18.24.1

### 17.53 Fabbricazione di tessuti non tessuti e di articoli in tali materie, esclusi gli articoli di vestiario

- fabbricazione di tappeti e moquette in tessuti non tessuti, di murali e di stoffe a pelo lungo
- fabbricazione di tessuti indemagliabili
- fabbricazione di tessuti geosintetici

### 17.54 Fabbricazione di altri tessili

#### 17.54.1 Fabbricazione di feltro e di feltri battuti

- fabbricazione di ovatte di materie tessili e manufatti di ovatta, prodotti tessili trapuntati in pezza
- fabbricazione di feltri di pelo e di lana per cappelli
- fabbricazione di borre per cartucce

#### 17.54.2 Fabbricazione di nastri, fettucce, stringhe, trecce, etichette, passamanerie di fibre tessili

- fabbricazione di nastri, galloni e simili, compresi i nastri senza trama in fibre o fili disposti parallelamente ed incollati
- fabbricazione di etichette, scudetti, ecc., in tessuto
- fabbricazione di manufatti ornamentali: trecce, nappe, fiocchetti, ecc.

#### 17.54.3 Fabbricazione di tessuti e articoli tessili elasticizzati, impregnati, spalmati, ricoperti, laminati, metallizzati, armati ed accoppiati

- fabbricazione di tessuti impregnati, spalmati, ricoperti o laminati con materie plastiche
- fabbricazione di filati metallizzati o armati, di fili e corde di gomma ricoperte di materie tessili, di fili o strisce di materie tessili ricoperti, impregnati, spalmati o foderati di gomma o materie plastiche
- fabbricazione di finta pelle

#### 17.54.4 Fabbricazione di tessuti e articoli tessili per usi tecnici

- fabbricazione di tortiglie per pneumatici con filati sintetici e artificiali ad elevata resistenza, di tele da lucidi e da disegno, di tele preparate per la pittura, di tele rigide e simili, di tessuti spalmati di colla o di sostanze amidacee

- fabbricazione di lucignoli e stoppini di materie tessili; reticelle ad incandescenza e tessuti tubolari a maglia occorrenti per la loro fabbricazione; tubi per pompe; nastri in tessuto per nastri trasportatori, cinghie di trasmissione; garze, veli e tele per filtri; dischi in tela o in sisal per macchine pulitrici; guarnizioni in fibre tessili; fiscoli in materie tessili per l'industria olearia

**17.54.5 Fabbricazione di tulle, pizzi, merletti**

- fabbricazione di altri tessuti a maglie annodate, di pizzi in pezza, in strisce o in motivi

**17.54.6 Fabbricazione di ricami**

*Dalla classe 17.54 sono escluse:*

- fabbricazione di rivestimenti per pavimenti in feltro all'ago cfr. 17.51
- fabbricazione di tessuti costituiti da filati metallici (tele metalliche) cfr. 28.73
- fabbricazione di ovatte impregnate di sostanze farmaceutiche o sterili cfr. 24.42

**17.6 Fabbricazione di tessuti a maglia**

- fabbricazione di tessuti a maglia: pile, reti e tessuti del tipo per finestre lavorati con macchine Raschel o simili, di altri tessuti a maglia

**17.7 Fabbricazione di articoli di maglieria, esclusa la maglieria intima**

*Dal gruppo 17.7 è esclusa:*

- fabbricazione di maglieria intima cfr. 18.23

**17.71 Fabbricazione di articoli di calzetteria**

- inclusi calzini, calzamaglie, collant
- fabbricazione di calzature in materie tessili senza soles applicate

**17.72 Fabbricazione di pullover, cardigan ed altri articoli simili a maglia, esclusa la maglieria intima**

*Dalla classe 17.72 sono escluse:*

- fabbricazione di indumenti sportivi a maglia cfr. 18.24.2
- fabbricazione di copricapi in maglia cfr. 18.24.1

**18 Confezione di articoli di abbigliamento; preparazione, tintura e confezione di pellicce**

L'industria dell'abbigliamento include tutti i tipi di sartoria (abiti confezionati e abiti su misura), in qualsiasi materiale (ad esempio pelle, tessuto, tessuti a maglia ecc.), tutti gli articoli di abbigliamento (ad esempio indumenti esterni e biancheria e maglieria intima per uomo, donna e bambino; indumenti da lavoro ecc.) e gli accessori. Non viene fatta distinzione tra abbigliamento per adulti e per bambini, per uomo e per donna, o tra abbigliamento moderno e classico. Nella divisione sono incluse inoltre l'industria delle pellicce e l'industria degli (articoli di vestiario in pelle e in pelliccia. Non è incluso il finissaggio degli articoli tessili e di vestiario (17.3).

**18.1 Confezione di vestiario in pelle e in similpelle**

- confezione di articoli di vestiario in pelle ricostituita

*Dal gruppo 18.1 sono escluse:*

- confezione di guanti e di cinture in cuoio cfr. 18.24.1
- confezione di abbigliamento in pelliccia cfr. 18.30.2
- confezione di guanti e di copricapi sportivi cfr. 36.4
- confezione di indumenti sportivi cfr. 18.24.2

## **18.2 Confezione di vestiario in tessuto ed accessori, escluso l'abbigliamento in pelle e pelliccia**

### **18.21 Confezione di indumenti da lavoro**

- confezione di uniformi, divise, abiti sacerdotali, camici, costumi teatrali, ecc
- confezione di abbigliamento antinfortunistico

*Dalla classe 18.21 sono escluse:*

- fabbricazione di calzature cfr. 19.3
- confezione di articoli di vestiario in gomma o in materie plastiche realizzati non cucendo insieme i vari elementi, bensì sigillandoli cfr. 25.13 e 25.24
- fabbricazione di copricapi protettivi cfr. 25.24 e 28.75.3

## **18.22 Confezione di abbigliamento esterno, escluso l'abbigliamento in pelle e pelliccia**

### **18.22.1 Confezione in serie di abbigliamento esterno, escluso l'abbigliamento in pelle e pelliccia**

- confezione di indumenti esterni realizzati con tessuti, tessuti non tessuti, ecc., per uomo, donna e bambino: cappotti, completi, giacche, pantaloni, gonne, ecc.
- confezione di indumenti esterni realizzati con tessuti lavorati a maglia
- confezione di abiti da cerimonia (abiti da sposa, da prima comunione, ecc.), di abiti da sera

### **18.22.2 Sartorie: confezione su misura di abbigliamento esterno (escluso quello in pelle e pelliccia), comprese la modifica e la riparazione**

- confezione di abiti da cerimonia (abiti da sposa, da prima comunione, ecc.), di abiti da sera

*Dalla classe 18.22 sono escluse:*

- confezione di articoli di vestiario in pelliccia cfr. 18.30.2
- confezione di articoli di vestiario in gomma o in materie plastiche realizzati non cucendo insieme i vari elementi, bensì sigillandoli cfr. 25.13 e 25.24
- modifica e riparazione di di abbigliamento esterno non effettuate in connessione con la confezione cfr. 52.74.02
- confezione di indumenti sportivi cfr. 18.24.2
- confezione di indumenti da lavoro cfr. 18.21
- confezione di pullover, cardigan e articoli simili a maglia cfr. 17.72
- confezione di abbigliamento in pelle cfr. 18.1
- confezione di abbigliamento in pelliccia, esclusi i copricapi (cfr. 18.24.1), cfr. 18.30.2

## **18.23 Confezione di biancheria e maglieria intima; camiceria**

- confezione di biancheria personale utilizzando tessuti, pizzi, ecc., per uomo, donna e bambino: camicie, mutande, mutandine, pigiami, camicie da notte, vestaglie, camicette da donna, ecc.
- confezione di biancheria personale utilizzando tessuti lavorati a maglia: T-shirt, slip, reggiseni, bustini, ecc.

## **18.24 Confezione di altri articoli di abbigliamento ed accessori**

### **18.24.1 Confezioni varie e accessori per l'abbigliamento**

- confezione di cappelli e berretti
- confezione di copricapi in pelliccia
- confezione di guanti, cinture, bretelle, scialli, foulard, fazzoletti, cravatte, retine per capelli, spalline, ecc.

### **18.24.2 Confezione di abbigliamento sportivo, di indumenti particolari e di altri articoli di abbigliamento n.c.a.**

- confezione di indumenti per neonati, costumi da bagno, ecc.
- confezione di bende elastiche, panciere elastiche, ginocchiere elastiche e simili

### **18.24.3 Servizi collegati all'industria dell'abbigliamento**

- riproduzione su carta di modelli realizzati da terzi

- controllo di articoli di abbigliamento (ad esempio le calze), compreso l'eventuale imbustamento

*Dalla classe 18.24 sono esclusi:*

- *laboratori di ricamo cfr. 17.54.6*
- *fabbricazione di copricapi protettivi cfr. 25.24 e 28.75.3*
- *fabbricazione di caschi sportivi cfr. 36.4*
- *modifica e riparazione di articoli di vestiario effettuate dalle sartorie cfr. 18.22.2*
- *modifica e riparazione di articoli di vestiario non effettuate dalle sartorie cfr. 52.74.02*
- *creazione di modelli cfr. 74.87.5*
- *applicazione di perline, piegatura e stiratura di spalline cfr. 17.3*
- *rammendatura di articoli di vestiario precedenti la vendita cfr. 17.3*
- *stiratura di articoli di vestiario cfr. 17.3*
- *fabbricazione di calzature in materie tessili senza suole applicate cfr. 17.71*
- *fabbricazione di astucci e cofanetti in legno per gioielli cfr. 20.51.1*
- *fabbricazione di astucci e cofanetti in legno per altri usi cfr. 36.63.52*
- *fabbricazione di astucci in materie tessili cfr. 36.63.52*
- *confezione di indumenti da lavoro (uniformi, divise, indumenti sacerdotali, costumi teatrali e simili) cfr. 18.21*
- *confezione di abiti da cerimonia (abiti da sposa, da prima comunione, ecc.), di abiti da sera cfr. 18.22*
- *fabbricazione di bende impregnate di sostanze farmaceutiche o sterili cfr. 24.42*

## **18.3 Preparazione e tintura di pellicce; confezione di articoli in pelliccia**

### **18.30.1 Preparazione e tintura di pellicce naturali**

- preparazione e tintura di pelli per pellicceria e di pelli col pelo: scarnatura, rifinitura, concia, candeggio, rasatura, depilazione e tintura delle pellicce

### **18.30.2 Confezione di articoli in pelliccia naturale e artificiale, compresa la riparazione**

- confezione di articoli di vestiario e di accessori per abbigliamento in pelliccia, pelli cucite insieme, quali pelli allungate, pelli lisciate, mappette, bandine, ecc.
- fabbricazione di articoli vari in pelliccia: tappetini, pouf non imbottiti, pellicce per lucidare per l'industria

*Dal gruppo 18.3 sono escluse:*

- *produzione di pelli per pellicceria grezze cfr. 01.25 e 01.5*
- *produzione di pelli grezze cfr. 15.11*
- *fabbricazione di tessuti a pelo lungo ottenuti mediante tessitura o lavorazione a maglia (tessuti per pellicce artificiali) cfr. 17.2 e 17.6*
- *fabbricazione di cappelli in pelliccia cfr. 18.24.1*
- *confezione di articoli di vestiario guarniti di pelliccia cfr. 18.2*
- *fabbricazione di scarpe o stivali includenti parti in pelliccia cfr. 19.3*
- *pulitura di pellicce cfr. 93.01.2*
- *custodia di pellicce cfr. 93.05.03*

## DC **Industrie conciarie, fabbricazione di prodotti in cuoio, pelle e similari**

L'industria del cuoio e delle calzature utilizza molti altri materiali (ad es: tessili, plastica, ecc.) per fabbricare i propri prodotti (ad esempio articoli da viaggio, calzature, ecc.). Le attività della divisione includono la preparazione e la concia delle pelli grezze prodotte da attività classificate nel gruppo 15.1.

### **19 Preparazione e concia del cuoio; fabbricazione di articoli da viaggio, borse, marocchineria, selleria e calzature in cuoio e in materiale similare**

#### **19.1 Preparazione e concia del cuoio; fabbricazione di semilavorati in pelle**

- fabbricazione di pelli scamosciate, di pergamene, di cuoio verniciato o metallizzato
- fabbricazione di cuoio artificiale o ricostituito

*Dal gruppo 19.1 sono escluse:*

- produzione di pelli grezze cfr. 15.11
- fabbricazione di articoli di vestiario in pelle cfr. 18.1
- concia o preparazione di pelli per pellicceria o di pelli col pelo cfr. 18.30.1
- fabbricazione di finta pelle senza utilizzare pelle naturale cfr. 17.2, 25.13 e 25.24

#### **19.2 Fabbricazione di articoli da viaggio, borse, marocchineria e selleria in cuoio e in materiale similare**

- fabbricazione di articoli di pelle, cuoio artificiale o ricostituito e di qualsiasi altro materiale, ad esempio fogli di plastica, materie tessili, fibre vulcanizzate o cartone, sempreché la tecnologia sia uguale a quella utilizzata per il cuoio
- fabbricazione di cinturini non metallici per orologi
- fabbricazione di vari articoli in cuoio o in cuoio artificiale o ricostituito: cinghie di trasmissione, guarnizioni, ecc.
- fabbricazione di articoli da correggiaio

*Dal gruppo 19.2 sono escluse:*

- fabbricazione di articoli di vestiario in pelle cfr. 18.1
- fabbricazione di guanti e cappelli in pelle cfr. 18.24.1
- fabbricazione di calzature cfr. 19.3
- fabbricazione di cinturini in metallo non prezioso per orologi cfr. 33.5
- fabbricazione di cinturini in metallo prezioso per orologi cfr. 36.22.1
- fabbricazione di astucci e cofanetti in legno per gioielli cfr. 20.51.1
- fabbricazione di astucci e cofanetti in legno per altri usi cfr. 36.63.52
- fabbricazione di astucci in pelle cfr. 36.63.52

#### **19.3 Fabbricazione di calzature**

##### **19.30.1 Fabbricazione di calzature non in gomma**

- a prescindere dall'uso cui sono destinate e dal procedimento utilizzato (stampaggio compreso)
- fabbricazione di ghette, gambali e articoli simili

##### **19.30.2 Fabbricazione di parti e accessori per calzature non in gomma**

- fabbricazione di parti di calzature: tomaie e loro parti, soles esterne ed interne, tacchi, ecc.

##### **19.30.3 Fabbricazione di calzature, soles e tacchi in gomma e plastica**

*Dal gruppo 19.3 sono escluse:*

- fabbricazione di calzature in materie tessili senza soles applicate cfr. 17.71
- fabbricazione di calzature in amianto cfr. 26.82
- fabbricazione di calzature ortopediche cfr. 33.10.4

## **DD Industria del legno e dei prodotti in legno**

### **20 Industria del legno e dei prodotti in legno ed in sughero, esclusi i mobili; fabbricazione di articoli in materiali da intreccio**

Nella divisione sono incluse la fabbricazione di prodotti in legno, quali legname da costruzione, compensato, fogli da impiallacciatura, contenitori in legno, pavimenti in legno, capriate in legno, edifici prefabbricati in legno. Le operazioni di produzione comprendono il taglio, la piallatura, la sagomatura, la laminatura, l'assemblaggio di prodotti in legno a partire da tronchi tagliati in travi o da legname da costruzione che può essere ulteriormente tagliato o sagomato da torni o altri utensili. Il legname da costruzione o gli altri elementi in legno trasformati possono essere ulteriormente piallati o levigati e montati in prodotti finiti come i contenitori in legno.

Ad eccezione delle segherie e delle unità impegnate nel trattamento per la conservazione del legno, le unità sono raggruppate in industrie principalmente in base ai prodotti specifici fabbricati.

Nella divisione non è inclusa né la fabbricazione di mobili (36.1) né la posa in opera di articoli in legno non di fabbricazione propria (45.42).

#### **20.1 Taglio, piallatura e trattamento del legno**

- lavorazione meccanica del legno
- fabbricazione di traversine di legno per strade ferrate
- fabbricazione di rivestimenti per pavimenti in legno non assemblato
- fabbricazione di lana di legno, farina di legno, trucioli, segatura
- essiccazione e stagionatura del legno
- impregnazione e trattamento chimico del legno
- verniciatura del legno

##### **20.10.01 Fabbricazione di elementi non assemblati per pavimenti in legno**

##### **20.10.02 Altre lavorazioni del legno**

*Dal gruppo 20.1 sono esclusi:*

- abbattimento degli alberi e produzione di legno grezzo cfr. 02.01.1
- fabbricazione di asticelle, bacchette e modanature cfr. 20.30.2
- fabbricazione di quadroni e strisce per pavimenti a parquet, assemblati in pannelli cfr. 20.30.2

#### **20.2 Fabbricazione di fogli da impiallacciatura; compensato e pannelli di legno (stratificati, di truciolato, di fibre e di legno massello)**

*Dal gruppo 20.2 è esclusa:*

- fabbricazione di parti e accessori in legno per mobili cfr. 36.14.14

#### **20.3 Fabbricazione di carpenteria in legno e falegnameria per l'edilizia**

##### **20.30.1 Fabbricazione di porte e finestre in legno (escluse porte blindate)**

- fabbricazione di prodotti in legno destinati principalmente all'edilizia: porte, finestre, imposte e loro telai, tapparelle

##### **20.30.2 Fabbricazione di altri elementi di carpenteria in legno e falegnameria per l'edilizia**

- fabbricazione di travi, travicelli, puntoni e pezzi analoghi, scale, ringhiere, liste e modanature in legno, asticelle, aste da cornici, ecc.
- fabbricazione di quadroni e strisce per pavimenti a parquet, assemblati in pannelli
- fabbricazione di edifici prefabbricati o loro elementi, in legno
- fabbricazione di elementi per scenografie in legno

*Dal gruppo 20.3 sono escluse:*

- fabbricazione di rivestimenti per pavimenti in legno non assemblato cfr. 20.10.01
- fabbricazione di parti e accessori in legno per mobili cfr. 36.14.14



## 20.4 Fabbricazione di imballaggi in legno

- fabbricazione di casse, cassette, gabbie, cilindri e imballaggi simili in legno
- fabbricazione di pallet, pallet a cassa ed altri piani di caricamento in legno
- fabbricazione di botti, tini, mastelli e altri prodotti e parti in legno per lavori da bottaio
- fabbricazione di tamburi in legno per cavi

*Dal gruppo 20.4 è esclusa:*

- fabbricazione di recipienti in materiali da intreccio cfr. 20.52.2

## 20.5 Fabbricazione di altri prodotti in legno, in sughero e in materiali da intreccio

### 20.51 Fabbricazione di altri prodotti in legno

#### 20.51.1 Fabbricazione di prodotti vari in legno (esclusi i mobili)

- fabbricazione di: montature di utensili, manici e montature di scope e spazzole, forme in legno di scarpe e stivali, attaccapanni, utensili in legno domestici e da cucina; appendiabiti e portacappelli, statuette ed altri ornamenti in legno, legno intarsiato e incrostato, astucci e cofanetti in legno per gioielli, coltellerie e altri articoli analoghi, tubetti, spole, rocche e rocchetti per filatura, tessitura e per filati cucirini, di legno tornito, coprisedili per autoveicoli in palline di legno, altri articoli in legno
- fabbricazione di bare di legno
- fabbricazione di modelli in legno per fonderie e per navi
- fabbricazione di forme e sagome in legno
- fabbricazione di parti in legno per armi da fuoco
- lavori di traforo, intarsio del legno per decorazioni (escluso i mobili cfr. 36.14)

#### 20.51.2 Laboratori di cornici

*Dalla classe 20.51 sono escluse:*

- fabbricazione di calzature in legno cfr. 19.30.1
- fabbricazione di lampade e di apparecchi di illuminazione cfr. 31.5
- fabbricazione di casse per orologi cfr. 33.5
- fabbricazione di mobili cfr. 36.1
- fabbricazione di giocattoli in legno cfr. 36.50.2
- fabbricazione di oggetti di bigiotteria cfr. 36.61
- fabbricazione di scope e spazzole cfr. 36.62
- fabbricazione di bastoni da passeggio e di manici di ombrelli cfr. 36.63.3
- fabbricazione di fiammiferi cfr. 36.63.52
- fabbricazione di astucci e cofanetti per altri usi cfr. 36.63.52

## 20.52 Fabbricazione di articoli in sughero e in materiali da intreccio

#### 20.52.1 Fabbricazione dei prodotti della lavorazione del sughero

- lavorazione del sughero naturale
- fabbricazione di articoli in sughero naturale o agglomerato

#### 20.52.2 Fabbricazione di articoli di materiale da intreccio

- fabbricazione di trecce e manufatti simili di paglia e altri materiali da intreccio: cesti, cestini, stuoie, stuoie grossolane, graticci, ecc.
- fabbricazione di articoli da panierai e da stuoiaio

*Dalla classe 20.52 sono escluse:*

- fabbricazione di stuoie e simili in materiali tessili cfr. 17.51
- fabbricazione di mobili in giunco, vimini, midollino, ecc. cfr. 36.14.2

## **DE Fabbricazione della pasta-carta, della carta e del cartone, dei prodotti di carta; stampa ed editoria**

### **21 Fabbricazione della pasta-carta, della carta e del cartone e dei prodotti di carta**

Le unità di questa divisione fabbricano pasta-carta, carta e prodotti di carta trasformati.. Le operazioni di stampaggio di articoli di carta stampata (ad esempio carta da parati, carta da regalo, ecc.) in connessione con la fabbricazione della carta stessa è compresa in questa divisione.

#### **21.1 Fabbricazione della pasta-carta, della carta e del cartone**

##### **21.11 Fabbricazione della pasta-carta**

- include la produzione di cellulosa
- fabbricazione di pasta-carta imbianchita, semi-imbianchita o greggia, meccanicamente, chimicamente (dissoluzione o meno) o semi-chimicamente
- eliminazione dell'inchiostro e fabbricazione di pasta-carta con carta da recupero

##### **21.12 Fabbricazione della carta e del cartone destinati ad un'ulteriore lavorazione**

- patinatura, intonacatura e impregnazione della carta e del cartone
- fabbricazione di carta increspata e pieghettata
- fabbricazione di carta da giornali e di altra carta per la stampa o la scrittura
- fabbricazione di ovatta di cellulosa e di falde di fibre di cellulosa

*Dalla classe 21.12 sono escluse:*

- fabbricazione di cartoni ondulati cfr. 21.21
- fabbricazione di articoli in carta sottoposti ad un'ulteriore lavorazione cfr. 21.2

#### **21.2 Fabbricazione di articoli di carta e di cartone**

##### **21.21 Fabbricazione di carta e cartoni ondulati; imballaggi di carta e cartone, esclusi quelli in carta pressata**

- fabbricazione di imballaggi pieghevoli, flessibili, in cartone
- fabbricazione di imballaggi in cartone solido
- fabbricazione di altri imballaggi di carta e cartone
- fabbricazione di sacchi e sacchetti di carta
- fabbricazione di classificatori da ufficio e di articoli analoghi

*Dalla classe 21.21 sono escluse:*

- fabbricazione di buste da corrispondenza cfr. 21.23
- fabbricazione di articoli in pasta di carta pressata (ad esempio contenitori per uova) cfr. 21.25

##### **21.22 Fabbricazione di prodotti di carta e cartone per uso domestico e igienico-sanitario**

- fabbricazione di prodotti di carta e di ovatta di cellulosa: veline detergenti, fazzoletti impregnati o meno, asciugamani, tovaglioli, carta igienica, assorbenti e tamponi igienici, pannolini per neonati, tazze, piatti e vassoi

##### **21.23 Fabbricazione di prodotti cartotecnici**

- fabbricazione di prodotti in carta da stampa e da lettere
- fabbricazione di prodotti in carta per tabulati d'elaboratore
- fabbricazione di prodotti in carta auto copiante

- fabbricazione di prodotti in carta per fotocopie e di carta carbone
- fabbricazione di prodotti in carta gommata, plastificata e adesiva
- fabbricazione di buste da corrispondenza e biglietti
- fabbricazione di scatole, involucri a busta e simili, contenenti un assortimento di prodotti cartotecnici per corrispondenza
- fabbricazione di carta da banco, per confezioni regalo, carta pizzo per pasticceria, addobbi di carta per feste

### **21.24 Fabbricazione di carta da parati e di rivestimenti murali analoghi**

- fabbricazione di carta da parati rivestita di vinile
- fabbricazione di rivestimenti murali in materie tessili

### **21.25 Fabbricazione di altri articoli di carta e di cartone**

- fabbricazione di etichette in carta e cartone
- fabbricazione di filtri in carta e cartone
- fabbricazione di tamburi, rocche, rocchetti, tubi, anime, anelli, mandrini in carta e cartone
- fabbricazione di contenitori per uova e di altri articoli per l'imballaggio in pasta pressata
- fabbricazione di schede di carta e cartone per macchine Jacquard
- fabbricazione di casseforme, forme e sagome in cartone
- fabbricazione di elementi per scenografia in carta o cartone

*Dalla classe 21.25 sono escluse:*

- fabbricazione di carta e cartone destinati ad un'ulteriore lavorazione cfr. 21.12
- fabbricazione di carte da gioco cfr. 36.50.1
- fabbricazione di giochi e giocattoli in carta e cartone cfr. 36.50.1 e 36.50.2

## **22 Editoria, stampa e riproduzione di supporti registrati**

Nella divisione sono incluse le unità impegnate nell'edizione di giornali, riviste, altri periodici e libri. Tali lavori possono presentarsi in più formati: il tradizionale formato a stampa, ma anche audiocassetta o CD-ROM oppure essere on-line.

Nella divisione sono incluse anche le attività di stampa che producono giornali, libri, periodici, moduli commerciali, biglietti d'auguri e altro materiale; sono comprese anche le attività di supporto, quali la rilegatura, la preparazione di lastre, la creazione di immagini, ecc. in quanto costituiscono parte integrante della stampa.

I processi utilizzati nella stampa comprendono vari metodi per trasferire un'immagine da una lastra, da uno schermo o da un archivio informatico ad un supporto di carta, plastica, metallo, tessuto o legno. Il metodo più importante consiste nel trasferire l'immagine da una lastra o uno schermo al supporto (litografia, rotocalcografia, serigrafia, flessografia).

*Dalla divisione è esclusa:*

- edizione di software cfr. 72.21

### **22.1 Editoria**

#### **22.11 Edizione di libri, opuscoli, volantini, libri di musica, carte stradali e simili**

- edizione di opuscoli, volantini e pubblicazioni analoghe, inclusa l'edizione di dizionari e di enciclopedie
- edizione di carte stradali, geografiche e nautiche
- edizione di musica stampata

#### **22.12 Edizione di giornali**

- inclusi i giornali con solo contenuto pubblicitario

## 22.13 Edizione di riviste e periodici

### 22.14 Edizione di registrazioni sonore

- edizione di dischi, CD, nastri ed altri supporti con registrazioni musicali e altre registrazioni sonore

*Dalla classe 22.14 è esclusa:*

- edizione di videocassette, DVD, pellicole e nastri con registrazioni video cfr. 92.11

### 22.15 Altre edizioni

- edizione di fotografie, incisioni e cartoline postali, calendari, moduli, manifesti, riproduzioni di opere d'arte e altro materiale stampato come cartoline riprodotte
- edizioni multimediali
- edizione di registri e di quaderni

*Dalla classe 22.15 sono escluse:*

- microfilmatura e microarchiviazione cfr. 72.30.04
- edizione di carte stradali, geografiche e nautiche cfr. 22.11

## 22.2 Stampa e servizi connessi alla stampa

### 22.21 Stampa di giornali

### 22.22 Altre stampe di arti grafiche

- stampa di riviste e altri periodici, libri e opuscoli, spartiti e manoscritti di musica, carte, atlanti, manifesti, cataloghi, prospetti ed altri stampati pubblicitari, francobolli, marche da bollo, titoli rappresentativi, disegni ed altra carta valori, registri, album, agende, calendari, moduli commerciali ed altri stampati commerciali, carta da lettere con intestazione personale ed altro materiale (ad esempio etichette di plastica, sacchetti di plastica e lastre di plexiglass, articoli di metallo, gadget, vetrofanie, decalcomanie) stampato mediante stampa tipografica, offset, fotoincisione, flessografia, serigrafia ed altre macchine da stampa, ecc.

*Dalla classe 22.22 sono escluse:*

- stampa in serie di articoli tessili cfr. 17.3
- stampa immediata su articoli tessili cfr. 52.74.06

### 22.23 Legatoria, rilegatura di libri e di altro materiale stampato

- legatura e rilegatura tramite piegatura, cucitura, incollatura, raccolta e ordinamento delle segnature, incorporatura, brossura, rifilatura, impressione a caldo, confezione copertina, stampigliatura in oro
- finitura (piegatura, perforazione, ecc.) di articoli stampati: moduli, opuscoli, campionari, etichette, calendari e prospetti

### 22.24 Lavorazioni preliminari alla stampa

- composizione, fotocomposizione, fotoincisione e impaginazione elettronica
- creazione di documenti, composizione e elaborazione in modalità elettronica o meno e tutte le altre attività di preparazione degli originali
- composizione di immagini e lastre per stampa tipografica e offset
- incisione dei cilindri per rotocalcografia
- processi per lastre dirette (anche lastre di fotopolimeri)
- preparazione di lastre e matrici per la stampa a rilievo
- preparazione di forme per flessografie e di telai serigrafici

*Dalla classe 22.24 sono escluse:*

- creazione grafica in ambiente web cfr. 72.60.03
- creazione di grafica pubblicitaria cfr. 74.40.1
- attività svolte da disegnatori tecnici cfr. 74.20.52

## **22.25 Lavorazioni ausiliarie connesse alla stampa**

- produzione di articoli riprografici
- produzione di trasparenti per lavagne luminose
- produzione di bozzetti, modelli, simulazioni (dummies), ecc.
- copia in Braille, laccatura, accoppiamento, collazionatura, intercalazione

*Dalla classe 22.25 sono escluse:*

- preparazione di forme per flessografie e di telai serigrafici cfr. 22.24
- incisioni artistiche cfr. 92.31.01

## **22.3 Riproduzione da originali di supporti registrati**

### **22.31 Riproduzione da originali di registrazioni sonore**

- riproduzione di dischi, CD, DVD e audiocassette con registrazioni musicali e altre registrazioni sonore

### **22.32 Riproduzione da originali di registrazioni video**

- riproduzione di videoCD, DVD e videocassette con registrazioni cinematografiche ed altre registrazioni video

### **22.33 Riproduzione da originali di registrazioni informatiche**

- riproduzione di software, dati e immagini su dischi, nastri, supporti multimediali

## **DF Fabbricazione di coke, raffinerie di petrolio, trattamento dei combustibili nucleari**

### **23 Fabbricazione di coke, raffinerie di petrolio, trattamento dei combustibili nucleari**

Nella divisione vengono classificate le unità che trasformano petrolio greggio e carbon fossile. In essa sono anche incluse le industrie nucleari. Il processo principale è rappresentato dalla raffinazione del petrolio che comporta la separazione del greggio nei suoi componenti per mezzo di tecniche quali la piroscissione (*cracking*) e la distillazione.

.In questa divisione è inclusa la fabbricazione dei gas di raffineria. Non sono comprese la fabbricazione di gas industriali (classe 24.11), l'estrazione di gas naturale (gruppo 11.1) e la fabbricazione di gas combustibile non petrolifero (ad esempio gas di carbon fossile, gas d'acqua, gas povero, gas ottenuto da officine del gas) (classe 40.21).

Le unità che fabbricano prodotti petrolchimici a partire dal petrolio raffinato sono classificate nella divisione 24 (Fabbricazione di prodotti chimici e di fibre sintetiche e artificiali).

#### **23.1 Fabbricazione di prodotti di cokeria**

- fabbricazione di coke
- fabbricazione di gas di cokeria
- fabbricazione di catrame di carbon fossile e di lignite
- produzione di grafite artificiale

*Dal gruppo 23.1 sono escluse:*

- agglomerazione di carbon fossile cfr. 10.1
- agglomerazione di lignite cfr. 10.2
- fabbricazione di pece e coke di pece cfr. 24.14
- trasformazione di gas di cokeria per la distribuzione attraverso la rete di fornitura cfr. 40.21
- produzione di benzolo cfr. 24.14
- estrazione di grafite naturale cfr. 14.50.1
- fabbricazione di oggetti in grafite cfr. 26.82 e 31.62.1

#### **23.2 Fabbricazione di prodotti petroliferi raffinati**

##### **23.20.1 Raffinerie di petrolio**

- fabbricazione di carburanti per motori: benzina, cherosene, ecc.
- fabbricazione di combustibili: olio combustibile leggero, medio e pesante, gas di raffineria quali etano, propano, butano, ecc.

##### **23.20.2 Preparazione o miscelazione di derivati del petrolio (esclusa la petrolchimica)**

- fabbricazione di oli o grassi lubrificanti derivati dal petrolio, inclusi quelli ottenuti da oli residui
- fabbricazione di prodotti per l'industria petrolchimica
- fabbricazione di prodotti vari: acquaragia, vaselina, paraffina, cera di paraffina per candele, ecc.

##### **23.20.3 Miscelazione di gas petroliferi liquefatti (GPL) e loro imbottigliamento**

##### **23.20.4 Fabbricazione di emulsioni di bitume, di catrame e di leganti per uso stradale**

*Dal gruppo 23.2 sono escluse:*

- fabbricazione di propellenti per veicoli spaziali cfr. 24.61
- fabbricazione di biodiesel cfr. 24.66.1
- fabbricazione di guaine bituminose cfr. 26.82
- estrazione di asfalto e di bitume naturale cfr. 14.50.2
- fabbricazione di conglomerati bituminosi cfr. 26.63.02

### **23.3 Trattamento dei combustibili nucleari**

- fabbricazione di uranio arricchito
- fabbricazione di torio arricchito
- fabbricazione di elementi combustibili utilizzati nei reattori nucleari
- fabbricazione di elementi radioattivi per uso industriale e per uso medico
- produzione di materie fissili o fertili
- produzione di uranio metallico
- rigenerazione dei combustibili nucleari e trattamento dei residui nucleari radioattivi

*Dal gruppo 23.3 sono esclusi:*

- *estrazione e concentrazione dei minerali di uranio e di torio cfr. 12*
- *fabbricazione di concentrato di uranio (yellow cake) cfr. 12*
- *trattamento e smaltimento di residui radioattivi di transizione provenienti da ospedali, ecc. cfr. 90.02*

## **DG Fabbricazione di prodotti chimici e di fibre sintetiche e artificiali**

### **24 Fabbricazione di prodotti chimici e di fibre sintetiche e artificiali**

#### **24.1 Fabbricazione di prodotti chimici di base**

##### **24.11 Fabbricazione di gas industriali**

- fabbricazione di gas inorganici per uso industriale e medico, liquidi e compressi: gas elementari, ghiaccio secco, aria liquida e compressa, gas refrigeranti, gas industriali miscelati, gas inerti quali l'anidride carbonica, gas isolanti
- fabbricazione di cloro puro

*Dalla classe 24.11 sono escluse:*

- estrazione di gas naturali (metano, etano, butano o propano) cfr. 11.1
- fabbricazione di gas combustibili quali etano, butano o propano in una raffineria di petrolio cfr. 23.20.1
- fabbricazione di composti a base di cloro cfr. 24.13

##### **24.12 Fabbricazione di coloranti e pigmenti di base di qualsiasi origine; sostanze fluorescenti o luminescenti**

- anche sotto forma di concentrati

*Dalla classe 24.12 è esclusa:*

- fabbricazione di coloranti e pigmenti pronti per l'uso cfr. 24.3

##### **24.13 Fabbricazione di vari prodotti chimici di base inorganici**

- fabbricazione di elementi chimici ad eccezione dei metalli, dei gas elementari industriali e degli elementi radioattivi prodotti dall'industria dei combustibili nucleari
- fabbricazione di acidi inorganici, ad eccezione dell'acido nitrico
- fabbricazione di alcali, soluzioni alcaline ed altri prodotti chimici inorganici di base, ad eccezione dell'ammoniaca
- fabbricazione di bicarbonato di sodio
- fabbricazione di cloruro di sodio per uso non alimentare
- fabbricazione di acqua demineralizzata e distillata
- arrostimento di piriti di ferro
- fabbricazione di soda e potassa
- fabbricazione di composti a base di cloro

*Dalla classe 24.13 sono escluse:*

- fabbricazione di pigmenti inorganici cfr. 24.12
- fabbricazione di acidi nitrici e sulfonitrici cfr. 24.15
- fabbricazione di ammoniaca cfr. 24.15
- fabbricazione di cloruro di ammonio cfr. 24.15
- fabbricazione di nitriti e nitrati di potassio cfr. 24.15
- fabbricazione di carbonati di ammonio cfr. 24.15
- fabbricazione di sostanze chimiche di base utilizzate nella fabbricazione di prodotti farmaceutici, cfr. 24.41
- fabbricazione di corindone artificiale e di altri ossidi di alluminio cfr. 26.81 e cfr. 27.42
- fabbricazione di acque distillate aromatiche cfr. 24.63
- fabbricazione di cloruro di sodio per uso alimentare cfr. 14.4
- fabbricazione di cloro puro cfr. 24.11



#### **24.14 Fabbricazione di vari prodotti chimici di base organici**

- fabbricazione di: idrocarburi aciclici, saturi ed insaturi, idrocarburi ciclici, saturi ed insaturi, alcoli aciclici e ciclici, compreso l'alcol etilico sintetico, acidi monocarbossilici e policarbossilici, compreso l'acido acetico, altri composti a funzioni ossigenate, compresi aldeidi, chetoni, chinoni e composti a funzioni ossigenate doppie o plurime, composti a funzioni azotate, comprese le ammine, altri composti organici, compresi i prodotti della distillazione del legno, ecc.
- produzione di carbone di legna
- fabbricazione di pece e coke di pece, naftalene, oli di creosoto
- distillazione di catrame di carbone
- fabbricazione di benzolo e di idrocarburi aromatici sintetici

*Dalla classe 24.14 sono escluse:*

- fabbricazione di alcol etilico ottenuto da materie fermentate cfr. 15.92
- fabbricazione di materie plastiche in forme primarie cfr. 24.16
- fabbricazione di gomma sintetica in forme primarie cfr. 24.17
- fabbricazione di acidi salicilici e acetilsalicilici cfr. 24.41
- fabbricazione di glicerina greggia cfr. 24.51.2
- fabbricazione di oli essenziali cfr. 24.63
- fabbricazione di sostanze chimiche di base utilizzate nella fabbricazione di prodotti farmaceutici, cfr. 24.41
- fabbricazione di oleine e di acidi grassi cfr. 24.66.3

#### **24.15 Fabbricazione di concimi e di composti azotati associati, compresi i fertilizzanti naturali; produzione di compost**

- fabbricazione di: concimi azotati, fosfatici o potassici semplici o complessi, urea, fosfati naturali greggi e sali di potassio naturali greggi, composti
- fabbricazione di: acidi nitrici e sulfonitrici, ammoniacca, cloruro di ammonio, nitriti e nitrati di potassio, carbonati di ammonio

*Dalla classe 24.15 sono escluse:*

- estrazione di guano cfr. 14.30.1
- fabbricazione di altri prodotti chimici per l'agricoltura cfr. 24.2

#### **24.16 Fabbricazione di materie plastiche in forme primarie**

- fabbricazione di: polimeri, compresi quelli di etilene, propilene, stirene, cloruro di vinile, acetato di vinile e polimeri acrilici, poliammidi, resine fenoliche ed epossidiche e poliuretani, resine alchidiche, poliesteri e polieteri, siliconi di base, scambiatori di ioni a base di polimeri
- fabbricazione di celluloidi

*Dalla classe 24.16 sono escluse:*

- fabbricazione di sigillanti a base di siliconi cfr. 24.62
- fabbricazione di cellulosa cfr. 21.11

#### **24.17 Fabbricazione di gomma sintetica in forme primarie**

- fabbricazione di miscele di gomma sintetica e naturale e prodotti similari

#### **24.2 Fabbricazione di prodotti chimici per l'agricoltura (esclusi i concimi) e di insetticidi, topicidi e simili**

- fabbricazione di fitofarmaci
- fabbricazione di, fungicidi, erbicidi
- fabbricazione di inibitori di germinazione, regolatori di crescita per piante
- fabbricazione di rodenticidi
- fabbricazione di disinfestanti

*Dal gruppo 24.2 è esclusa:*

- fabbricazione di concimi e composti azotati cfr. 24.15

## **24.3 Fabbricazione di pitture, vernici e smalti, inchiostri da stampa, mastici, solventi e diluenti a base organica e inorganica e prodotti svernicianti**

- fabbricazione di lacche
- fabbricazione di pigmenti pronti per l'uso, opacizzanti e colori preparati: preparazioni vetrificabili, ingobbi e preparazioni simili
- fabbricazione di stucchi
- preparazione di inchiostro da stampa
- fabbricazione di pigmenti e polveri per toner

*Dal gruppo 24.3 sono escluse:*

- fabbricazione di sostanze coloranti e pigmenti non pronti per l'uso cfr. 24.12
- fabbricazione di inchiostri per scrivere e disegnare cfr. 24.66.5
- fabbricazione di adesivi e sigillanti cfr. 24.62
- fabbricazione di siliconi di base cfr. 24.14
- fabbricazione di acquaragia cfr. 23.20.2
- fabbricazione di cartucce d'inchiostro e cartucce di toner per stampanti cfr. 36.63.51

## **24.4 Fabbricazione di prodotti farmaceutici e di prodotti chimici e botanici per usi medicinali**

### **24.41 Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base**

- fabbricazione di sostanze medicinali attive utilizzate, per le loro proprietà terapeutiche, nella fabbricazione di prodotti farmaceutici
- fabbricazione di derivati del sangue per uso farmaceutico
- lavorazione di ghiandole e produzione di estratti di ghiandole, ecc.
- produzione di zuccheri chimicamente puri

### **24.42 Fabbricazione di medicinali, preparati farmaceutici, cerotti e simili**

- fabbricazione di medicinali come definiti dalla legislazione comunitaria: sieri immuni ed altri costituenti del sangue, vaccini, medicinali vari, compresi i preparati omeopatici
- fabbricazione di preparazioni chimiche anticoncezionali
- fabbricazione di prodotti per l'otturazione dentaria e cementi per la ricostituzione ossea
- fabbricazione di ovatte e garze impregnate o ricoperte di sostanze farmaceutiche e/o sterilizzate
- fabbricazione di cerotti e bende non elastiche
- fabbricazione di legature per suture chirurgiche, ecc.
- fabbricazione di prodotti di erboristeria per uso medico

*Dalla classe 24.42 sono escluse:*

- fabbricazione di ovatte non impregnate e/o non sterili cfr. 17.54.1
- fabbricazione di garze non impregnate e/o non sterili cfr. 17.21
- fabbricazione di bende elastiche cfr. 18.24.2
- fabbricazione di prodotti di erboristeria per uso cosmetico cfr. 24.52
- preparazioni farmaceutiche (galeniche) approntate presso le farmacie cfr. 52.31
- fabbricazione di anticoncezionali di tipo meccanico (profilattici, spirali, ecc.) cfr. 25.13

## **24.5 Fabbricazione di saponi, detersivi e detergenti, di prodotti per la pulizia e la lucidatura, di profumi e cosmetici**

### **24.51 Fabbricazione di saponi, detersivi, detergenti e di altri prodotti per la pulizia non per uso personale; prodotti per la ripulitura, la lucidatura e la manutenzione**

#### **24.51.1 Fabbricazione di saponi e detergenti non per uso personale, di detersivi e di agenti organici tensioattivi**

- fabbricazione di: polveri per il lavaggio, preparazioni per il lavaggio delle stoviglie, ammorbidenti per tessuti

- 24.51.2 Fabbricazione di prodotti per la ripulitura, la lucidatura e la manutenzione e di altri prodotti simili**
- fabbricazione di glicerina
  - fabbricazione di: preparazioni per profumare o deodorare gli ambienti, cere artificiali e cere preparate, lucidi e creme per il cuoio, lucidi e creme per il legno, lucidi per carrozzerie, vetro e metalli
  - fabbricazione di paste e polveri per la ripulitura

*Dalla classe 24.51 sono escluse:*

- *fabbricazione di saponi per uso personale cfr. 24.52*
- *fabbricazione di liquido disinfettante per lenti a contatto cfr. 24.52*

- 24.52 Fabbricazione di saponi e detergenti per uso personale, di profumi e cosmetici**
- fabbricazione di: prodotti di bellezza e per il trucco, preparazioni antisolari e abbronzanti, preparazioni per manicure e pedicure, shampoo, lacche per capelli, preparazioni per ondulazione e stiratura, dentifrici e preparazioni per l'igiene orale, comprese le preparazioni per facilitare l'adesione delle dentiere, preparazioni da barba, deodoranti e sali da bagno, prodotti depilatori
  - fabbricazione di prodotti di erboristeria per uso cosmetico
  - fabbricazione di liquido disinfettante per lenti a contatto

*Dalla classe 24.52 sono escluse:*

- *estrazione e raffinazione di oli essenziali cfr. 24.63*
- *fabbricazione di prodotti di erboristeria per uso medico cfr. 24.42*
- *fabbricazione di saponi non per uso personale cfr. 24.51.1*

## **24.6 Fabbricazione di altri prodotti chimici**

- 24.61 Fabbricazione di esplosivi**
- fabbricazione di polveri da sparo
  - fabbricazione di articoli pirotecnici
  - fabbricazione di capsule di percussione, detonatori e razzi di segnalazione
  - fabbricazione di propellenti per veicoli spaziali

*Dalla classe 24.61 sono escluse:*

- *fabbricazione di propellenti per aeromobili cfr. 23.20.1*
- *fabbricazione di munizioni per armi da fuoco cfr. 29.6*

## **24.62 Fabbricazione di colle, gelatine, sigillanti e adesivi di qualsiasi origine**

*Dalla classe 24.62 sono escluse:*

- *fabbricazione di mastici cfr. 24.3*
- *fabbricazione di siliconi di base cfr. 24.16*
- *fabbricazione di nastri adesivi cfr. 36.63.52*

- 24.63 Fabbricazione di oli essenziali**
- fabbricazione di essenze di prodotti aromatici naturali
  - fabbricazione di resinoidi
  - fabbricazione di acque distillate aromatiche
  - fabbricazione di miscugli di prodotti odoriferi per profumeria e per l'alimentazione

*Dalla classe 24.63 è esclusa:*

- *fabbricazione di profumi e cosmetici cfr. 24.52*

## **24.64 Fabbricazione di prodotti chimici per uso fotografico**

- fabbricazione di lastre e pellicole fotografiche, carta sensibilizzata e altri materiali sensibilizzati non impressionati, anche per impiego radiografico
- fabbricazione di preparazioni chimiche per usi fotografici

## **24.65 Fabbricazione di supporti per registrazione audio, video, informatica**

- fabbricazione di altri supporti per registrazioni informatiche: bancomat, carte di credito, schede telefoniche, badge, ecc.

*Dalla classe 24.65 sono escluse:*

- fabbricazione di lastre e pellicole fotografiche non impressionate cfr. 24.64
- personalizzazione di supporti per bancomat, carte di credito, schede telefoniche, badge, ecc. cfr. 72.60.04

## **24.66 Fabbricazione di altri prodotti chimici n.c.a.**

### **24.66.1 Fabbricazione di prodotti chimici organici mediante processi di fermentazione o derivati da materie prime vegetali**

- fabbricazione di: peptoni e loro derivati, altre sostanze proteiche e loro derivati n.c.a. produzione di caglio sintetico
- produzione di glutammato, acido citrico e tartarico
- fabbricazione di biodiesel

### **24.66.2 Fabbricazione di prodotti elettrochimici (esclusa produzione di cloro, soda e potassa) e di prodotti elettrotermici**

- esclusa la fabbricazione di carboni attivati

### **24.66.3 Trattamento chimico degli acidi grassi**

- fabbricazione di oleine, polioleine, ecc.

### **24.66.4 Fabbricazione di preparati antidetonanti e antigelo e di altri prodotti chimici vari per uso industriale n.c.a.**

- fabbricazione di polveri e paste utilizzati per la saldatura e la brasatura, sostanze utilizzate per il decapaggio dei metalli, additivi preparati per cementi, carboni attivati, additivi per oli lubrificanti, acceleranti della vulcanizzazione preparati, catalizzatori e altri prodotti chimici per uso industriale, liquidi per trasmissione idraulica, reagenti composti per diagnostica e per laboratorio
- fabbricazione di prodotti chimici per la depurazione delle acque
- trattamento termochimico di forme di silicio (barre drogate)

### **24.66.5 Fabbricazione di prodotti chimici per ufficio**

- fabbricazione di inchiostri per scrivere e disegnare, escluse polveri per toner

### **24.66.6 Fabbricazione di prodotti chimici ausiliari per le industrie tessili e del cuoio**

*Dalla classe 24.66 sono escluse:*

- produzione di esaltatori di sapidità a base di glutammato cfr. 15.87
- fabbricazione di forme di silicio non trattate cfr. 26.82
- preparazione di inchiostro da stampa cfr. 24.3
- fabbricazione di polveri per toner cfr. 24.3
- produzione di caglio naturale cfr. 15.11
- fabbricazione di cloro puro cfr. 24.11
- fabbricazione di composti a base di cloro cfr. 24.13
- fabbricazione di soda e potassa cfr. 24.13
- fabbricazione di starter (fermenti lattici) cfr. 15.51.2

## **24.7 Fabbricazione di fibre sintetiche e artificiali**

- fabbricazione di fasci di filamenti artificiali e sintetici
- fabbricazione di fibre sintetiche e artificiali in fiocco, non cardate, non pettinate, non altrimenti preparate per la filatura
- fabbricazione di filati semplici sintetici e artificiali, compresi i filati ad alta tenacità
- fabbricazione di monofilamenti o lamelle sintetiche e artificiali

*Dal gruppo 24.7 sono escluse:*

- filatura di fibre sintetiche e artificiali cfr. 17.1
- fabbricazione di filati cucirini di filamenti sintetici o artificiali cfr. 17.16

## **DH Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche**

### **25 Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche**

#### **25.1 Fabbricazione di articoli in gomma**

##### **25.11 Fabbricazione di pneumatici e di camere d'aria**

- fabbricazione di copertoni in gomma per veicoli, per attrezzature e macchine agricole e industriali, per mobili e per altri usi: pneumatici, gomme piene e semipiene
- fabbricazione di battistrada amovibili per copertoni, protettori (flaps), nastri camel-back per la rigenerazione dei pneumatici, ecc.
- fabbricazione di anelli di gomma piena per veicoli

*Dalla classe 25.11 sono escluse:*

- fabbricazione di materiali per riparazione in gomma cfr. 25.13
- riparazione, montaggio o sostituzione di pneumatici e camere d'aria cfr. 50.20.4

##### **25.12 Rigenerazione e ricostruzione di pneumatici**

*Dalla classe 25.12 sono escluse:*

- fabbricazione di materiali per riparazione in gomma cfr. 25.13
- riparazione, montaggio o sostituzione di pneumatici e camere d'aria cfr. 50.20.4
- vulcanizzazione pneumatici cfr. 50.20.4

##### **25.13 Fabbricazione di altri prodotti in gomma n.c.a.**

- fabbricazione di altri prodotti in gomma naturale e sintetica, non vulcanizzata, vulcanizzata o indurita: lastre, fogli, nastri, barre, profilati in gomma, tubi rigidi e flessibili, nastri in gomma per nastri trasportatori e cinghie di trasmissione in gomma, articoli d'igiene in gomma (tettarelle, borse per l'acqua calda, ecc.), rivestimenti in gomma per pavimenti, prodotti tessili gommati, corde e funi in gomma, filati e tessuti gommati, anelli e guarnizioni in gomma, rivestimenti di cuscinetti in gomma, materassi di gomma gonfiabili, tappetini di gomma
- fabbricazione di materiali per riparazione in gomma
- fabbricazione di articoli di vestiario in gomma saldata
- fabbricazione di giunti di dilatazione in gomma per il settore delle costruzioni
- fabbricazione di schiumato in lattice di gomma (gommapiuma) ed imbottiture in tale materiale
- fabbricazione di forme e sagome in gomma
- fabbricazione di anticoncezionali di tipo meccanico (profilattici, spirali, ecc.)
- fabbricazione di teli, tovaglie ed altri articoli realizzati cucendo insieme i vari elementi, bensì sigillandoli

*Dalla classe 25.13 sono escluse:*

- fabbricazione di tessuto per carcasse di pneumatici cfr. 17.54.4
- fabbricazione di abbigliamento in tessuti elastici cfr. 18.2
- fabbricazione di tessuti elastici per abbigliamento cfr. 17.54.3
- fabbricazione di articoli di abbigliamento in gomma realizzati cucendo tra di loro i vari elementi cfr. 18.2
- fabbricazione di calzature in gomma cfr. 19.30.3
- fabbricazione di colle ed adesivi a base di gomma cfr. 24.62
- fabbricazione di nastri camel-back cfr. 25.11
- fabbricazione di zattere e battelli gonfiabili cfr. 35.12
- fabbricazione di materassi in gomma alveolare non rivestita cfr. 36.15
- fabbricazione di articoli sportivi in gomma cfr. 36.4
- fabbricazione di giochi e giocattoli in gomma cfr. 36.50.1 e 36.50.2
- rigenerazione della gomma cfr. 37.20.1
- fabbricazione di teli, tovaglie ed altri articoli realizzati cucendo tra di loro i vari elementi cfr. 17.40.1 e 17.40.2
- fabbricazione di poliuretano espanso ed imbottiture in tali materie cfr. 25.21

## 25.2 Fabbricazione di articoli in materie plastiche

### 25.21 Fabbricazione di semilavorati in materie plastiche: lastre, fogli, pellicole, ecc.; tubi e profilati in materie plastiche

- fabbricazione di prodotti finiti in materie plastiche: tubi rigidi e flessibili e loro accessori
- fabbricazione di poliuretano espanso e di imbottiture in tale materiale
- fabbricazione di forme e sagome in materie plastiche

Dalla classe 25.21 sono escluse:

- fabbricazione di materie plastiche in forme primarie cfr. 24.16
- fabbricazione di elementi d'ottica in materie plastiche cfr. 33.4
- fabbricazione di materassi in materie plastiche alveolari non rivestite cfr. 36.15
- fabbricazione di schiumato in lattice di gomma (gommapiuma) ed imbottiture in tali materie cfr. 25.13

### 25.22 Fabbricazione di imballaggi in materie plastiche

- fabbricazione di: sacchi, sacchetti, contenitori, scatole, casse, bottiglioni, bottiglie, ecc.

Dalla classe 25.22 sono esclusi:

- fabbricazione di articoli da viaggio in materie plastiche cfr. 19.2
- fabbricazione di articoli in gomma sintetica o naturale cfr. 25.13
- imballaggio e confezionamento conto terzi cfr. 74.82
- fabbricazione di astucci e cofanetti cfr. 36.63.52

### 25.23 Fabbricazione di articoli in plastica per l'edilizia

- fabbricazione di: porte, finestre, intelaiature, persiane, avvolgibili, tendaggi in plastica, battiscopa in materie plastiche, vasche, serbatoi, rivestimenti per pavimenti, pareti e soffitti in materie plastiche, in rotoli e in forma di piastrelle, ecc.; apparecchi sanitari in materie plastiche: vasche da bagno, docce, lavabi, tazze per gabinetti, cassette di scarico, ecc.

25.23.01 - *Fabbricazione di finestre, porte, tapparelle e maniglie in plastica*

25.23.02 - *Fabbricazione di altri articoli in plastica per l'edilizia*

Dalla classe 25.23 sono escluse:

- fabbricazione di articoli in gomma sintetica e naturale cfr. 25.13
- fabbricazione di tendaggi con intelaiatura metallica cfr. 28.12.2
- fabbricazione di linoleum e di rivestimenti in materiale composito per pavimenti cfr. 36.63.2

### 25.24 Fabbricazione di altri articoli in materie plastiche n.c.a.

- fabbricazione di oggetti per servizi da tavola, utensili da cucina e oggetti per la toletta in materie plastiche
- fabbricazione di articoli vari in materie plastiche: caschi, visiere ed altri copricapi, pezzi isolanti, parti staccate di apparecchi per l'illuminazione, oggetti per l'ufficio e per la scuola, guarnizioni per mobili, statuette, cinghie di trasmissione, nastri in plastica per nastri trasportatori, tappetini, ecc. in materie plastiche
- fabbricazione di teli, tovaglie ed altri articoli simili realizzati non cucendo insieme i vari elementi, bensì sigillandoli
- fabbricazione di articoli d'abbigliamento realizzati non cucendo insieme i vari elementi, bensì sigillandoli

Dalla classe 25.24 sono escluse:

- fabbricazione di articoli da viaggio in materie plastiche cfr. 19.2
- fabbricazione di calzature in materie plastiche cfr. 19.30.3
- fabbricazione di apparecchi in materie plastiche per uso medico odontoiatrico e chirurgico cfr. 33.1
- fabbricazione di elementi di ottica in materie plastiche cfr. 33.4
- fabbricazione di mobili in materie plastiche cfr. 36.1
- fabbricazione di materassi in plastica alveolare non rivestita cfr. 36.15
- fabbricazione di articoli sportivi in materie plastiche cfr. 36.4
- fabbricazione di giochi e giocattoli in materie plastiche cfr. 36.50.1 e 36.50.2

## ATECORI 2002 – Note Esplicative

Versione 1.0 del 5 novembre 2003

---

- *fabbricazione di linoleum e rivestimenti in materiale composito per pavimenti cfr. 36.63.2*
- *fabbricazione di teli, tovaglie ed altri articoli realizzati cucendo tra di loro i vari elementi cfr. 17.40.1 e 17.40.2*
- *fabbricazione articoli di abbigliamento realizzati cucendo tra di loro i vari elementi cfr. 18.2*
- *fabbricazione di poliuretano espanso e di imbottiture in tale materiale cfr. 25.21*
- *fabbricazione di schiumato in lattice di gomma (gommapiuma) ed imbottiture in tale materiale cfr. 25.13*
- *fabbricazione di finta pelle cfr. 17.54.3*

## **DI Fabbricazione di prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi**

### **26 Fabbricazione di prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi**

#### **26.1 Fabbricazione di vetro e di prodotti in vetro**

##### **26.11 Fabbricazione del vetro piano**

- incluso il vetro armato e colorato

##### **26.12 Lavorazione e trasformazione del vetro piano**

- fabbricazione di vetro temperato e di vetro laminato
- fabbricazione di specchi di vetro, metallizzazione del vetro per specchi
- fabbricazione di vetri isolanti a pareti multiple
- colorazione del vetro
- decorazione del vetro piano (esclusa la creazione di opere di pittura su vetro)

*26.12.01 Decorazione del vetro piano (esclusa la creazione di opere di pittura su vetro)*

*26.12.02 Altre lavorazioni e trasformazioni del vetro piano*

*Dalla classe 26.12 sono escluse:*

- creazione di opere di pittura su vetro cfr. 92.31.01
- fabbricazione di articoli in vetro a mano e a soffio cfr. 26.15.2

##### **26.13 Fabbricazione di articoli in vetro cavo non per uso tecnico; articoli casalinghi in vetro**

- fabbricazione di bottiglie e altri contenitori di vetro o cristallo
- fabbricazione di bicchieri e altri articoli di vetro o cristallo per la casa

*Dalla classe 26.13 sono escluse:*

- fabbricazione di giocattoli di vetro cfr. 36.50.2
- fabbricazione di articoli in vetro cavo per uso tecnico cfr. 26.15.1
- fabbricazione di involucri di vetro per lampade cfr. 26.15.3
- fabbricazione di articoli in vetro a mano e a soffio cfr. 26.15.2

##### **26.14 Fabbricazione di fibre di vetro**

- fabbricazione di lana di vetro e di prodotti non tessuti di fibra di vetro
- fabbricazione di pressati di fibre di vetro per edilizia ed illuminazione

*Dalla classe 26.14 sono escluse:*

- fabbricazione di tessuti di filati di fibre di vetro cfr. 17.25
- fabbricazione di cavi di fibre ottiche costituiti di fibre rivestite individualmente cfr. 31.3
- fabbricazione di cavi di fibre ottiche costituiti di fibre non rivestite individualmente cfr. 33.40.3
- fabbricazione di isolatori elettrici di vetro cfr. 26.15.3



**26.15 Fabbricazione e lavorazione di altro vetro e di articoli in tali materiali; fabbricazione di articoli in vetro cavo per usi tecnici**

**26.15.1 Fabbricazione di articoli in vetro cavo per usi tecnici**

**26.15.2 Fabbricazione di articoli in vetro a mano e a soffio, compresa la decorazione**

- inclusi gli articoli di vetro a pressa

**26.15.3 Fabbricazione e lavorazione di altro vetro (anche per usi tecnici ed industriali) ed articoli in vetro n.c.a.**

- fabbricazione di vetri per orologeria, vetro d'ottica ed elementi d'ottica non lavorati otticamente
- fabbricazione di articoli di bigiotteria in vetro
- fabbricazione di isolatori elettrici di vetro e di pezzi isolanti di vetro
- fabbricazione di involucri di vetro per lampade e per lampadine
- fabbricazione di piastrelle di vetro
- fabbricazione di vetro in barre o tubi
- fabbricazione di articoli in vetro n.c.a.

*Dalla classe 26.15 sono escluse:*

- fabbricazione di siringhe cfr. 33.10.2
- fabbricazione di elementi d'ottica lavorati otticamente cfr. 33.4
- fabbricazione di articoli casalinghi in vetro cfr. 26.13
- fabbricazione di lampadine cfr. 31.5
- fabbricazione di articoli in vetro cavo non per uso tecnico cfr. 26.13
- decorazione del vetro piano cfr. 26.12.01
- creazione di opere di pittura su vetro cfr. 92.31.01

**26.2 Fabbricazione di prodotti ceramici non refrattari, non destinati all'edilizia, e di prodotti ceramici refrattari**

**26.21 Fabbricazione di prodotti in ceramica per usi domestici e ornamentali, comprese la decorazione e la smaltatura**

- fabbricazione di vasellame e di altri articoli di uso domestico di ceramica, anche refrattaria
- fabbricazione di statuette e di altri articoli ornamentali di ceramica
- fabbricazione di ceramica artistica e tradizionale
- fabbricazione di porcellane

*Dalla classe 26.21 sono escluse:*

- fabbricazione di prodotti ceramici refrattari diversi dai casalinghi cfr. 26.26
- fabbricazione di giocattoli in ceramica cfr. 36.50.2
- fabbricazione di oggetti di bigiotteria in ceramica cfr. 36.61
- decorazione di piastrelle per pavimenti e rivestimenti cfr. 26.3

**26.22 Fabbricazione di articoli sanitari in ceramica**

- fabbricazione di lavandini, bidet, wc ecc. di ceramica

*Dalla classe 26.22 è esclusa:*

- fabbricazione di piastrelle e lastre in ceramica per rivestimenti cfr. 26.3

**26.23 Fabbricazione di isolatori elettrici e di pezzi isolanti in ceramica**

*Dalla classe 26.23 è esclusa:*

- fabbricazione di prodotti ceramici refrattari cfr. 26.26

**26.24 Fabbricazione di altri prodotti ceramici per uso tecnico e industriale**

- fabbricazione di apparecchi ed oggetti di ceramica per laboratorio, per usi chimici e industriali
- fabbricazione di valvole in ceramica
- fabbricazione di forme e sagome in ceramica

*Dalla classe 26.24 è esclusa:*

- *fabbricazione di prodotti ceramici refrattari cfr. 26.26*

**26.25 Fabbricazione di recipienti in ceramica per il trasporto e il confezionamento di merci; altri prodotti ceramici**

*Dalla classe 26.25 sono escluse:*

- *fabbricazione di prodotti ceramici refrattari cfr. 26.26*
- *fabbricazione di vasi e altri recipienti per uso domestico cfr. 26.21*

**26.26 Fabbricazione di prodotti refrattari in ceramica ed in terracotta (esclusi i casalinghi)**

- fabbricazione di di cemento, malta, calcestruzzo, ecc., refrattari e di articoli in tali materiali
- fabbricazione di: prodotti ceramici calorifughi di farine silicee fossili, mattoni e piastrelle refrattari, storte, crogiuoli, muffole, bocchette, tubi, condotti, stufe, ecc., in ceramica refrattaria
- fabbricazione di articoli in magnesite, dolomite o cromite

*Dalla classe 26.26 è esclusa:*

- *fabbricazione di casalinghi in ceramica refrattaria cfr. 26.21*

**26.3 Fabbricazione di piastrelle in ceramica non refrattaria per pavimenti e rivestimenti, compresa la decorazione e la smaltatura**

- fabbricazione di cubi per mosaici, ecc.
- fabbricazione di altre lastre e mattonelle in ceramica non refrattaria
- fabbricazione di piastrelle in gres

*Dal gruppo 26.3 sono escluse:*

- *fabbricazione di prodotti ceramici refrattari cfr. 26.26*
- *fabbricazione di piastrelle in cotto cfr. 26.4*
- *decorazione e smaltatura di prodotti in ceramica per usi domestici e ornamentali cfr. 26.21*

**26.4 Fabbricazione di mattoni, tegole ed altri prodotti per l'edilizia in terracotta non refrattari**

- fabbricazione di tavelloni, camini, tubi, condotti, ecc. non refrattari
- fabbricazione di piastrelle in cotto
- fabbricazione di terra per campi da tennis

*Dal gruppo 26.4 sono escluse:*

- *fabbricazione di prodotti refrattari in ceramica e in terracotta per l'edilizia cfr. 26.26*
- *fabbricazione di piastrelle in ceramica non refrattaria per pavimentazione e rivestimenti cfr. 26.3*
- *fabbricazione di casalinghi in terracotta cfr. 26.21*

**26.5 Produzione di cemento, calce e gesso**

### **26.51 Produzione di cemento**

- inclusa la produzione di cementi non polverizzati detti *clinkers* e di cementi idraulici, compresi il cemento portland, il cemento alluminoso, il cemento di scoria e i cementi superfosfati
- produzione di agglomerante cementizio

*Dalla classe 26.51 sono escluse:*

- produzione di cementi, malte, calcestruzzi, ecc. refrattari cfr. 26.26
- produzione di cementi per uso odontoiatrico cfr. 24.42
- fabbricazione di prodotti in cemento cfr. 26.6
- produzione di calcestruzzo pronto per l'uso e malte cfr. 26.63 e 26.64

### **26.52 Produzione di calce**

- produzione di calce viva, spenta e idraulica
- produzione di dolomite calcinata

### **26.53 Produzione di gesso**

*Dalla classe 26.53 è esclusa:*

- fabbricazione di articoli di gesso cfr. 26.6

## **26.6 Fabbricazione di prodotti in calcestruzzo, cemento, pietra artificiale e gesso; conglomerati bituminosi**

### **26.61 Fabbricazione di prodotti in calcestruzzo, cemento e pietra artificiale per l'edilizia**

- inclusa la fabbricazione di elementi prefabbricati in calcestruzzo, in cemento e in pietra artificiale, per l'edilizia e per l'ingegneria civile
- fabbricazione di caminetti in cemento, calcestruzzo e pietra artificiale

*26.61.01 Fabbricazione di elementi prefabbricati in calcestruzzo, cemento e pietra artificiale per l'edilizia, compresi i caminetti*

*26.61.02 Fabbricazione di altri prodotti in calcestruzzo, cemento e pietra artificiale per l'edilizia*

*Dalla classe 26.61 è esclusa:*

- produzione di termocamini cfr. 29.72

### **26.62 Fabbricazione di prodotti in gesso per l'edilizia**

- fabbricazione di: tavole, fogli, pannelli, ecc. in gesso e in cartongesso

### **26.63 Produzione di calcestruzzo e di conglomerati bituminosi**

*26.63.01 Produzione di calcestruzzo*

*26.63.02 Produzione di conglomerati bituminosi*

*Dalla classe 26.63 sono esclusi:*

- fabbricazione di guaine bituminose cfr. 26.82
- lavori di asfaltatura stradale cfr. 45.23
- fabbricazione di emulsioni di bitume, di catrame e di leganti come prodotti della raffinazione del petrolio cfr. 23.20.4

- estrazione di asfalto e bitume naturale cfr. 14.50.2

## **26.64 Produzione di malta**

- produzione di malte in polvere
- produzione di intonaci

*Dalla classe 26.64 è esclusa:*

- produzione di malte refrattarie cfr. 26.26

## **26.65 Fabbricazione di prodotti in fibrocemento**

- fabbricazione di materiali per l'edilizia in sostanze vegetali (lana di legno, paglia, canne, giunchi) agglomerate con cemento, gesso o altri leganti minerali
- fabbricazione di articoli in cellulosa-cemento o simili: lastre ondulate, altre lastre, pannelli, piastrelle, tubi, condotti, serbatoi, truogoli, bacini, acquai, vasi, mobili, intelaiature di finestre, ecc.

## **26.66 Fabbricazione di altri prodotti in calcestruzzo, cemento, pietra artificiale e gesso**

- fabbricazione di altri prodotti in calcestruzzo, cemento, gesso o pietra artificiale: statue, bassorilievi ed altorilievi, vasi, vasi da fiori, ecc.
- fabbricazione di forme e sagome in calcestruzzo, gesso, cemento e pietra artificiale

*Dalla classe 26.66 è esclusa:*

- fabbricazione di strutture galleggianti in cemento cfr. 35.11.2

## **26.7 Taglio, modellatura e finitura di pietre e marmo; frantumazione di pietre e minerali**

### **26.70.1 Segazione e lavorazione non artistica delle pietre e del marmo**

- lavorazioni effettuate su pietre grezze fuori della cava
- taglio, modellatura e finitura di pietre in uso nell'edilizia, nei lavori stradali, nella costruzione di tetti, ecc.

### **26.70.2 Lavorazione artistica delle pietre e del marmo; lavori in mosaico**

- taglio, modellatura e finitura di pietre per monumenti funerari, ecc.

### **26.70.3 Frantumazione di pietre e minerali effettuata non in connessione con l'estrazione**

- micronizzazione dei minerali

*Dal gruppo 26.7 sono escluse:*

- attività di sgrossamento, taglio e frantumazione di pietre, marmo e minerali effettuate in connessione con l'estrazione e lo scavo cfr. 13 e 14
- fabbricazione di mole da macina, pietre abrasive e prodotti simili cfr. 26.81

## **26.8 Fabbricazione di altri prodotti in minerali non metalliferi**

### **26.81 Fabbricazione di prodotti abrasivi**

- fabbricazione di mole da macina, pietre per affilare o levigare e prodotti abrasivi naturali o artificiali, compresi i prodotti abrasivi su supporto flessibile
- fabbricazione di corindone artificiale

*Dalla classe 26.81 è esclusa:*

- estrazione di corindone naturale cfr. 13.2

**26.82 Fabbricazione di altri prodotti in minerali non metalliferi n.c.a.**

- fabbricazione di filati e tessuti, indumenti, copricapi, calzature, corde e cordoni, carta, feltro, ecc., in minerali non metalliferi compreso l'amianto
- fabbricazione di guarnizioni di frizione e di pezzi non montati di esse a base di sostanze minerali
- fabbricazione di materie minerali isolanti: lana di scoria, lana di roccia e lane minerali simili; vermiculite espansa, argille espanse e materie simili per l'isolamento termico e acustico
- fabbricazione di guaine bituminose
- fabbricazione di oggetti in sostanze minerali varie: mica lavorata e oggetti di mica, torba, grafite per usi diversi da quelli elettrici, ecc.
- fabbricazione di forme di silicio non trattate
- fabbricazione di anime e forme per fonderia in minerali non metalliferi (ad esempio shell-moulding)

*Dalla classe 26.82 sono esclusi:*

- *fabbricazione di lana di vetro e di prodotti in lana di vetro cfr. 26.14*
- *trattamento termochimico di forme di silicio (barre drogate) cfr. 24.66*
- *fabbricazione di oggetti in grafite per usi elettrici cfr. 31.62.1*

## DJ Metallurgia, fabbricazione di prodotti in metallo

### 27 Metallurgia

Nella divisione sono incluse le attività di fusione e/o raffinazione di metalli ferrosi e non ferrosi a partire da minerali, lingotti o rottami metallici, utilizzando tecniche elettrometallurgiche ed altre tecniche metallurgiche. Rientrano in questa divisione anche le unità che fabbricano leghe e superleghe di metalli, introducendo nei metalli puri altri elementi chimici. Il prodotto che risulta dalla fusione e dalla raffinazione, generalmente in forma di lingotti, viene utilizzato in operazioni di laminazione, trafilatura ed estrusione per ottenere lamiere, nastri, barre, aste o fili metallici e, in forma fusa, per realizzare getti e altri prodotti di base in metallo.

#### 27.1 Siderurgia

- produzione di ghisa e di ghisa specolare (spiegeleisen) in lingotti, blocchi o altre forme primarie
- produzione di ferroleghe
- produzione di semilavorati in ferro o in acciaio non legato
- produzione di lingotti, altre forme primarie e prodotti semilavorati in acciaio inossidabile o altro acciaio legato
- produzione a caldo di angolari e profilati in acciaio inossidabile o altro acciaio legato
- produzione di barre e vergelle in acciaio inossidabile o altro acciaio legato ottenute mediante trafilatura o estrusione a caldo
- produzione a caldo di prodotti laminati piatti in ferro o acciaio non legato
- produzione a caldo di angolari e profilati in ferro o acciaio non legato
- produzione di barre e vergelle in ferro o acciaio non legato ottenute mediante trafilatura o estrusione a caldo
- produzione di palancole
- produzione di binari ferroviari
- produzione di polveri di ferro
- produzione di ferro di purezza eccezionale ottenuto per elettrolisi o con altri procedimenti chimici

*Dal gruppo 27.1 sono esclusi:*

- stiratura, laminazione, profilatura e trafilatura a freddo cfr. 27.31, 27.32, 27.33 e 27.34
- trattamento e rivestimento di prodotti in metallo cfr. 28.51

#### 27.2 Fabbricazione di tubi e raccordi di ghisa, di acciaio colato e di acciaio

La fabbricazione di tubi e raccordi in metalli non ferrosi è classificata all'interno delle relative classi di produzione del metallo non ferroso (gruppo 27.4).

##### 27.21 Fabbricazione di tubi e raccordi di ghisa e di acciaio colato

- fabbricazione di tubi di ghisa e di tubi senza saldatura di acciaio colato con il sistema centrifugo
- fabbricazione di raccordi di ghisa: fabbricazione di raccordi di ghisa non malleabile e malleabile e raccordi di acciaio colato, in cui la congiunzione è ottenuta mediante avvvitamento per i raccordi filettati, per contatto per i raccordi a boccia o mediante bullonatura per i raccordi a flangia

##### 27.22 Fabbricazione di tubi e raccordi di acciaio

###### 27.22.1 Fabbricazione di tubi e raccordi in acciaio senza saldatura

- fabbricazione di tubi e raccordi ottenuti per laminazione a caldo, estrusione a caldo, stiratura a caldo o mediante stiratura e laminazione a freddo

###### 27.22.2 Fabbricazione di tubi avvicinati, aggraffati, saldati e simili in acciaio; fabbricazione di raccordi in acciaio

- fabbricazione di tubi saldati ottenuti mediante formatura a caldo o a freddo e saldatura, formatura o stiratura a freddo, oppure tramite formatura e riduzione a caldo
- fabbricazione di raccordi in acciaio: flange piatte e flange con collari forgiati in acciaio, raccordi in acciaio da saldare di testa, raccordi filettati ed altri raccordi in acciaio

*Dalla classe 27.22 è esclusa:*

- fabbricazione di tubi senza giunture di acciaio colato con il sistema centrifugo cfr. 27.21

## **27.3 Altre attività di prima trasformazione a freddo del ferro e dell'acciaio**

### **27.31 Stiratura a freddo del ferro e dell'acciaio**

- produzione di barre o profilati in acciaio mediante stiratura a freddo, rettifica o spellatura

### **27.32 Laminazione a freddo di nastri di ferro e di acciaio**

- fabbricazione di laminati piatti di ferro o di acciai non legati in coils o sotto forma di nastri stretti, di larghezza inferiore a 600 mm., per rilaminazione a freddo di prodotti piatti laminati a caldo

### **27.33 Profilatura mediante formatura o piegatura a freddo del ferro e dell'acciaio**

- fabbricazione di profilati a sezione aperta ottenuti tramite deformazione progressiva, su cilindraia o su pressa piegatrice, di prodotti laminati piatti d'acciaio

*Dalla classe 27.33 è esclusa:*

- *profilatura a caldo delle lamiere di metallo cfr. 28.40.3*

### **27.34 Trafilatura a freddo del ferro e dell'acciaio**

- produzione di filo di ferro ottenuto mediante trafilatura o estrusione a freddo

*Dalla classe 27.34 è esclusa:*

- *produzione di fili di ferro per estrusione a caldo cfr. 27.1*

## **27.4 Produzione di metalli di base non ferrosi, compresi i semilavorati**

### **27.41 Produzione di metalli preziosi e semilavorati**

- produzione e affinazione di metalli preziosi greggi quali oro, argento, platino
- produzione di leghe di metalli preziosi
- produzione di argento placcato su metalli comuni
- produzione di oro placcato su metalli comuni e argento
- produzione di platino e di metalli del gruppo del platino placcati su oro, argento o metalli comuni

*Dalla classe 27.41 sono escluse:*

- *fabbricazione di casse d'orologio in metalli preziosi cfr. 33.5*
- *fabbricazione di oggetti di gioielleria in metalli preziosi cfr. 36.22.1*
- *profilatura a caldo delle lamiere di metallo cfr. 28.40.3*

### **27.42 Produzione di alluminio e semilavorati**

- produzione di alluminio ottenuto da allumina
- produzione di alluminio ottenuto per affinazione elettrolitica di cascami e rottami di alluminio
- produzione di leghe di alluminio
- produzione di semilavorati di alluminio
- produzione di ossido di alluminio (allumina)
- produzione di fogli di alluminio per avvolgere
- produzione di tubi e raccordi in alluminio

*Dalla classe 27.42 sono escluse:*

- *produzione di corindone artificiale cfr. 26.81*
- *profilatura a caldo delle lamiere di metallo cfr. 28.40.3*

### **27.43 Produzione di zinco, piombo e stagno e semilavorati**

- produzione di piombo, zinco e stagno ottenuti da minerali
- produzione di piombo, zinco e stagno ottenuti per affinazione elettrolitica di cascami e rottami di piombo, zinco e stagno
- produzione di leghe di piombo, zinco e stagno
- produzione di semilavorati di piombo, zinco e stagno
- produzione di tubi e raccordi in zinco, piombo e stagno
- produzione di pallini da caccia

*Dalla classe 27.43 è esclusa:*

- *profilatura a caldo delle lamiere di metallo cfr. 28.40.3*

### **27.44 Produzione di rame e semilavorati**

- produzione di rame ottenuto da minerali
- produzione di rame ottenuto per affinazione elettrolitica di cascami e rottami di rame
- produzione di leghe di rame
- produzione di fili non isolati di rame
- produzione di lamelle fusibili di rame
- produzione di semilavorati di rame
- produzione di tubi e raccordi in rame

*Dalla classe 27.44 sono escluse:*

- *produzione di fili isolati di rame cfr. 31.3*
- *produzione di cavi di rame cfr. 28.73*
- *profilatura a caldo delle lamiere di metallo cfr. 28.40.3*

### **27.45 Produzione di altri metalli non ferrosi e semilavorati**

- produzione di cromo, manganese, nichel, ecc. ottenuti da minerali o da ossidi
- produzione di cromo, manganese, nichel, ecc. ottenuti per affinazione elettrolitica ed alluminotermica di cascami e rottami di cromo, manganese, nichel, ecc.
- produzione di leghe di cromo, manganese, nichel, ecc.
- produzione di semilavorati di cromo, manganese, nichel, ecc.
- produzione di metalline di nichel
- produzione di tubi e raccordi in cromo, manganese, nichel, ecc.

*Dalla classe 27.45 è esclusa:*

- *profilatura a caldo delle lamiere di metallo cfr. 28.40.3*

## **27.5 Fonderie**

Questo gruppo include le attività di: fabbricazione di prodotti semilavorati e getti di vario genere per conto terzi secondo le specifiche del cliente e le attività di pressofusione. Dal gruppo sono escluse le attività di fusione di prodotti finiti in metallo, quali ad esempio tubi e raccordi per tubi in acciaio cfr. 27.22, caldaie e radiatori cfr. 28.22 e 28.3, articoli di metallo fuso per la casa cfr. 28.75.1

### **27.51 Fusione di ghisa**

- produzione di prodotti di fusione semilavorati di ghisa
- produzione di getti di ghisa grigia
- produzione di getti di ghisa sferoidale
- produzione di prodotti di fusione di ghisa malleabile

*Dalla classe 27.51 è esclusa:*

- *fusione effettuata in connessione con la fabbricazione di prodotti metallici cfr. divisioni 27-36*

### **27.52 Fusione di acciaio**

- produzione di prodotti di fusione semilavorati di acciaio
- produzione di getti di acciaio



Dalla classe 27.52 è esclusa:

- fusione effettuata in connessione con la fabbricazione di prodotti metallici cfr. divisioni 27-36

### **27.53 Fusione di metalli leggeri**

- produzione di prodotti di fusione semilavorati di alluminio, magnesio, titanio, berillio, scandio e ittrio
- produzione di getti di metalli leggeri

Dalla classe 27.53 è esclusa:

- fusione effettuata in connessione con la fabbricazione di prodotti metallici cfr. divisioni 27-36

### **27.54 Fusione di altri metalli non ferrosi**

- produzione di prodotti di fusione semilavorati di altri metalli non ferrosi
- produzione di getti di metalli pesanti
- produzione di getti di metalli preziosi
- produzione di getti artistici e campane

Dalla classe 27.54 è esclusa:

- fusione effettuata in connessione con la fabbricazione di prodotti metallici cfr. divisioni 27-36

## **28 Fabbricazione e lavorazione dei prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti**

La divisione 28 riguarda la fabbricazione di prodotti metallici "puri" (come parti, contenitori, strutture), aventi generalmente una funzione statica.

Le lavorazioni comprese in questa divisione non riguardano metalli preziosi (cfr. 27.41, 27.54 e 36.22.1)

L'installazione e la riparazione effettuate dalle imprese non produttrici non rientrano fra le attività previste nei rispettivi codici di fabbricazione, tranne dove specificato.

### **28.1 Fabbricazione di elementi da costruzione in metallo**

#### **28.11 Fabbricazione, installazione e riparazione di strutture metalliche e di parti di strutture**

- fabbricazione di ossature metalliche per le costruzioni
- piegatura e formatura di ferro ed acciaio per cemento armato effettuate non in cantiere
- fabbricazione di ossature metalliche industriali (ossature per altiforni, per impianti di sollevamento e movimentazione ecc.)
- fabbricazione di edifici prefabbricati prevalentemente in metallo: baracche di cantiere, elementi modulari per esposizioni, ecc.
- fabbricazione di tettoie, serre, chioschi, lucernari, cupole mobili, sipari di sicurezza, paratie metalliche per la regolazione delle acque, cappe, camini e tubazioni in lamiera
- fabbricazione di box metallici
- fabbricazione di elementi in metallo per tensostrutture
- attività di tubisteria industriale

Dalla classe 28.11 sono escluse:

- fabbricazione di sezioni di navi cfr. 35.11
- fabbricazione di binari ferroviari cfr. 27.1
- piegatura e formatura di ferro ed acciaio per cemento armato effettuato in cantiere cfr. 45.25
- costruzione di reti di condotti, compreso trattamento complementare delle tubazioni, per realizzare generalmente tubazioni o reti di tubazioni a pressione per la conduzione del vapore cfr. 28.3

#### **28.12 Fabbricazione di porte e finestre in metallo; fabbricazione, installazione e riparazione di tende da sole con strutture metalliche**

**28.12.1 Fabbricazione di porte, finestre e loro telai, imposte, scale e cancelli metallici**

- incluse le porte tagliafuoco

**28.12.2 Fabbricazione, installazione e riparazione di tende da sole con strutture metalliche, tende alla veneziana e simili**

*Dalla classe 28.12 sono escluse:*

- fabbricazione di tendaggi senza intelaiatura metallica cfr. 17.40.2
- installazione e riparazione di porte, finestre, ecc. da parte di imprese non produttrici cfr. 45.42
- installazione e riparazione di automatismi elettrici per cancelli e serrande cfr. 31.62.2
- fabbricazione di porte, finestre e infissi in metallo blindati cfr. 28.75.2

**28.2 Fabbricazione, installazione e riparazione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo di capacità superiore a 300 litri; fabbricazione di radiatori e caldaie per il riscaldamento centrale**

**28.21 Fabbricazione, installazione e riparazione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo di capacità superiore a 300 litri**

- fabbricazione di contenitori metallici per gas compressi o liquefatti
- fabbricazione di attrezzature metalliche per la nettezza urbana (bidoni, raccoglitori di rifiuti, ecc.)
- fabbricazione di silos

*Dalla classe 28.21 sono escluse:*

- fabbricazione di contenitori in metallo di capacità inferiore a 300 litri cfr. 28.71 e 28.72
- fabbricazione di container cfr. 34.20.03

**28.22 Fabbricazione di radiatori e caldaie per il riscaldamento centrale**

- fabbricazione di accessori e parti di caldaie
- fabbricazione di collettori termici (pannelli per la conversione dell'energia solare in calore) per riscaldamento centrale

*Dalla classe 28.22 sono escluse:*

- fabbricazione di apparecchi per il riscaldamento autonomo cfr. 29.71 e 29.72
- installazione e riparazione di radiatori e caldaie per il riscaldamento centrale cfr. 45.33.01

**28.3 Fabbricazione, installazione e riparazione di generatori di vapore, escluse le caldaie per il riscaldamento centrale**

- fabbricazione di generatori di vapore d'acqua o d'altro tipo
- fabbricazione di parti ausiliarie per generatori di vapore: condensatori, economizzatori, surriscaldatori, collettori e accumulatori di vapore
- fabbricazione di reattori nucleari
- costruzione di reti di condotti, compreso trattamento complementare delle tubazioni, per realizzare tubazioni o reti di tubazioni a pressione per la conduzione del vapore
- fabbricazione di desurriscaldatori

*Dal gruppo 28.3 sono escluse:*

- fabbricazione di separatori di isotopi cfr. 29.56.12
- attività di tubisteria industriale cfr. 28.11
- fabbricazione e riparazione di caldaie di colata cfr. 29.51

## **28.4 Fucinatura, imbutitura, stampaggio e profilatura dei metalli; metallurgia delle polveri**

### **28.40.1 Produzione di pezzi di metallo fucinati**

- forgiatura dei metalli

### **28.40.2 Produzione di pezzi di metallo stampati**

### **28.40.3 Imbutitura e profilatura a caldo di lamiere di metallo; tranciatura e lavorazione a sbalzo**

- comprende lo stampaggio delle lamierelavorazione di lamierini per trasformatori elettrici

### **28.40.4 Sinterizzazione dei metalli e loro leghe (metallurgia delle polveri)**

- produzione di oggetti in metallo direttamente dalle polveri di metallo mediante trattamento termico (sinterizzazione) o uso della pressione

*Dal gruppo 28.4 sono escluse:*

- produzione di polveri di metallo finemente triturate cfr. 27
- profilatura del ferro e dell'acciaio mediante piegatura a freddo cfr. 27.33
- profilatura di metalli non ferrosi mediante piegatura a freddo cfr. 27.4

## **28.5 Trattamento e rivestimento dei metalli; lavorazioni di meccanica generale**

### **28.51 Trattamento e rivestimento dei metalli**

- rivestimento, anodizzazione, ecc. dei metalli
- trattamento termico dei metalli
- sbavatura, sabbiatura, barilatura, pulitura dei metalli
- colorazione e incisione (diversa da quella rapida) su metalli, compresa la scrittura
- rivestimento non metallico dei metalli: plastificazione, smaltatura, laccatura, ecc.
- indurimento, lucidatura dei metalli
- elettrovellutazione dei metalli
- verniciature industriali dei metalli
- verniciatura di impianti industriali

*Dalla classe 28.51 sono escluse:*

- laminazione con metalli preziosi su metalli di base e su altri metalli cfr. 27.41
- incisioni su metallo non prezioso cfr. 52.74.05
- incisioni su metallo prezioso cfr. 36.22.1
- incisioni rapide su metallo non prezioso cfr. 52.74.05

### **28.52 Lavori di meccanica generale**

- lavori di alesatura, tornitura, fresatura, lappatura, livellatura, molatura, saldatura, taglio (anche per mezzo di raggi laser), giunzione, lucidatura, ecc., di pezzi in metallo
- rettifica di pezzi metallo, esclusa la rettifica di parti di motori effettuata in connessione con la riparazione dei motori
- installazione e riparazione generiche di macchine ed impianti industriali
- demolizione di impianti industriali

*Dalla classe 28.52 sono escluse:*

- rettifica di parti di motori per mezzi di trasporto navale e ferroviario effettuata in connessione con la riparazione dei motori cfr. 29.11.1
- rettifica di parti di motori per mezzi di trasporto aereo effettuata in connessione con la riparazione dei motori cfr. 35.3
- rettifica di parti di motori di autoveicoli e motoveicoli effettuata in connessione con la riparazione dei motori cfr. 50.20.1 e 50.40.3
- attività delle officine meccaniche di riparazione degli autoveicoli cfr. 50.20.1
- verniciatura di impianti industriali cfr. 28.51
- attività di tubisteria industriale cfr. 28.11

- rimozione dell'amianto al di fuori degli edifici cfr. 90.03
- demolizione di opere edili cfr. 45.11

## **28.6 Fabbricazione di articoli di coltelleria, utensili, serrature e simili**

### **28.61 Fabbricazione di articoli di coltelleria e posateria**

- fabbricazione di articoli vari da taglio: rasoi e lame di rasoio, forbici e sfoltitrici per capelli

*Dalla classe 28.61 sono escluse:*

- fabbricazione di lame da taglio per macchine cfr. 28.62
- fabbricazione di pentole e vasellame in metalli comuni cfr. 28.75.1
- fabbricazione di articoli di coltelleria, posateria e vasellame in metalli preziosi cfr. 36.22.1

### **28.62 Fabbricazione di utensileria ad azionamento manuale; parti intercambiabili per macchinari utensili**

- fabbricazione di utensili quali pinze, cacciavite, trapani a mano, ecc.
- fabbricazione di seghe e di lame di seghe
- fabbricazione di parti intercambiabili per macchine utensili: punte di trapani, punzoni, matrici, frese, lame di seghe circolari e a catena, ecc.
- fabbricazione di arnesi da fabbro: fucine, incudini, ecc.
- fabbricazione di morse, morsetti
- fabbricazione di coltelli e lame taglienti per macchine utensili e apparecchi meccanici
- fabbricazione di fustelle di metallo
- fabbricazione di utensili diamantati

*Dalla classe 28.62 sono escluse:*

- fabbricazione di utensili motorizzate cfr. 29.4
- fabbricazione di portautensili cfr. 29.43
- fabbricazione di setacci e crivelli a mano cfr. 36.63.52
- fabbricazione e riparazione di stampi, portastampi, forme e sagome in metallo cfr. 29.56.3

### **28.63 Fabbricazione di serrature e cerniere**

- fabbricazione di lucchetti, chiavi, maniglie e ferramenti simili per edifici, mobili, veicoli, ecc.

*Dalla classe 28.63 è esclusa:*

- duplicazione di chiavi cfr. 52.74.04

## **28.7 Fabbricazione di altri prodotti metallici**

### **28.71 Fabbricazione di contenitori in acciaio con capacità non superiore a 300 litri**

*Dalla classe 28.71 è esclusa:*

- fabbricazione di contenitori con capacità superiore a 300 litri cfr. 28.21

### **28.72 Fabbricazione di contenitori ed imballaggi in metallo leggero**

- fabbricazione di lattine e barattoli per alimenti conservati, di tubetti e scatole pieghevoli
- fabbricazione di chiusure metalliche

*Dalla classe 28.72 è esclusa:*

- fabbricazione di fogli di alluminio per avvolgere cfr. 27.42

## **28.73 Fabbricazione di prodotti fabbricati con fili metallici**

- fabbricazione di cavi metallici, trecce metalliche e articoli analoghi
- fabbricazione di articoli in filo metallico: filo spinato, reticolati metallici per recinzioni, griglie, tralicci, tele metalliche, ecc.
- fabbricazione di chiodi (anche in alluminio), bullette, spille, punti metallici
- fabbricazione di aghi e spilli

*Dalla classe 28.73 sono escluse:*

- fabbricazione di ditali cfr. 28.75.3
- fabbricazione di vergelle cfr. 27.1
- fabbricazione di viti cfr. 28.74.1

## **28.74 Fabbricazione di viti, bulloni, catene e molle**

### **28.74.1 Fabbricazione di filettatura e bulloneria**

- fabbricazione di rivetti, rondelle e analoghi prodotti non filettati
- fabbricazione di articoli di viti e dadi

### **28.74.2 Fabbricazione di molle**

- fabbricazione di molle a balestra, molle elicoidali, barre di torsione, foglie per molle

### **28.74.3 Fabbricazione di catene fucinate senza saldatura e stampate**

*Dalla classe 28.74 sono escluse:*

- fabbricazione di catene di trasmissione con maglia articolata cfr. 29.14.1
- fabbricazione di molle per orologi cfr. 33.5
- fabbricazione di chiodi in alluminio cfr. 28.73

## **28.75 Fabbricazione di altri prodotti metallici n.c.a.**

### **28.75.1 Fabbricazione di stoviglie, pentolame, vasellame, attrezzi da cucina e accessori casalinghi non elettrici, articoli metallici per l'arredamento di stanze da bagno**

- fabbricazione di articoli per la casa in metallo: pentole, padelle e altri utensili non elettrici per la tavola o la cucina, vasellame, piccoli attrezzi ed accessori da cucina non elettrici, paglia di ferro
- fabbricazione di vasche da bagno, box doccia, lavandini, lavabi e articoli simili in metallo comune, smaltati o meno

### **28.75.2 Fabbricazione di casseforti, forzieri, porte e infissi blindati**

### **28.75.3 Fabbricazione di minuteria metallica ed altri articoli metallici n.c.a.**

- fabbricazione di piccoli articoli in metallo per ufficio
- fabbricazione di articoli di vario genere in metallo comune: copricapi di sicurezza in metallo, fermagli, fibbie, ganci, cartelli indicatori (compresi i cartelli stradali e pubblicitari)
- fabbricazione di eliche per natanti
- fabbricazione di piccole componenti metalliche per l'elettronica
- fabbricazione di bomboniere in metallo non prezioso
- fabbricazione di coppe e trofei in metallo non prezioso
- fabbricazione di ditali per sartoria

### **28.75.4 Fabbricazione di armi bianche**

- fabbricazione di sciabole, spade, baionette, ecc.

### **28.75.5 Fabbricazione di oggetti in ferro, in rame ed in altri metalli e relativi lavori di riparazione (fabbri, ramai, ecc.)**

- lavorazione artistica e ornamentale del ferro battuto e del peltro
- attività di maniscalco

*Dalla classe 28.75 sono escluse:*

- fabbricazione di coltelleria e posateria in metalli comuni cfr. 28.61
- fabbricazione di articoli di coltelleria, posateria, stoviglie e vasellame in metalli preziosi cfr. 36.22.1
- fabbricazione di porte tagliafuoco cfr. 28.12.1

## ATECORI 2002 – Note Esplicative

Versione 1.0 del 5 novembre 2003

---

- *fabbricazione di contenitori con capacità inferiore ai 300 litri cfr. 28.71*
- *fabbricazione di porte, finestre e infissi in metallo non blindati cfr. 28.12.1*
- *fabbricazione di bomboniere in metallo prezioso cfr. 36.22.1*
- *fabbricazione di coppe e trofei in metallo prezioso cfr. 36.22.1*
- *incisione di coppe e trofei in metallo prezioso cfr. 36.22.1*
- *incisione di coppe e trofei in metallo non prezioso cfr. 52.74.05*
- *fabbricazione di aghi e spilli cfr. 28.73*
- *fabbricazione di cinturini per orologio in metallo non prezioso cfr. 33.5*
- *fabbricazione di elementi assemblati per ferrovie o tranvie, piattaforme girevoli, respingenti cfr. 35.20.1*
- *fabbricazione di vasche per idromassaggio cfr.29.71*
- *fabbricazione di rotaie cfr. 27.1*

## **DK Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine ed apparecchi meccanici**

### **29 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine ed apparecchi meccanici**

In questa divisione l'attività di installazione effettuata anche da parte imprese non produttrici è compresa nei rispettivi codici di fabbricazione, tranne dove diversamente indicato.

In questa divisione le attività di riparazione e manutenzione sono classificate di regola distintamente rispetto alla fabbricazione (e installazione); in tutti gli altri casi tali attività sono comprese all'interno della fabbricazione (e installazione).

Nella divisione sono incluse la fabbricazione di macchine ed apparecchi comprese le rispettive parti meccaniche che intervengono meccanicamente o termicamente sui materiali o sui processi di lavorazione. Questa divisione include dispositivi fissi, mobili o portatili, indipendentemente dall'uso a cui sono destinati (ossia possono essere utilizzati nell'industria, nelle costruzioni e nell'ingegneria civile, in agricoltura, per uso militare o domestico); questa divisione include inoltre la fabbricazione di armi e di apparecchi speciali per il trasporto di passeggeri o merci in locali demarcati.

Dalla divisione sono escluse la fabbricazione di prodotti metallici "puri" (come parti, contenitori, strutture), aventi generalmente una funzione statica (divisione 28), dispositivi di controllo, apparecchiature informatiche, apparecchi di misura e collaudo, apparecchiature per la distribuzione e il controllo dell'elettricità (divisioni 30-33) e di autoveicoli di uso generale (divisioni 34 e 35).

#### **29.1 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine ed apparecchi per la produzione e l'utilizzazione dell'energia meccanica, esclusi i motori destinati ai mezzi di trasporto su strada e ad aeromobili**

##### **29.11 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di motori e di turbine, esclusi i motori destinati ai mezzi di trasporto su strada e ad aeromobili**

###### **29.11.1 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di motori a combustione interna, compresi parti e accessori, esclusi i motori destinati ai mezzi di trasporto su strada e ad aeromobili**

- fabbricazione di motori a combustione interna, a pistone, e delle loro parti: motori marini, motori ferroviari e motori industriali
- fabbricazione di valvole di aspirazione e di scarico
- rettifica di parti di motori per mezzi di trasporto navale e ferroviario effettuata in connessione con la riparazione dei motori

###### **29.11.2 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di turbine idrauliche e termiche e di altre macchine che producono energia meccanica, compresi parti e accessori**

- fabbricazione di: turbine a vapore d'acqua o ad altro vapore, turbine idrauliche, ruote idrauliche e regolatori, turbine a gas
- esclusa la fabbricazione di valvole di aspirazione e di scarico

*Dalla classe 29.11 sono escluse:*

- fabbricazione di turbine ad energia eolica cfr. 29.12
- fabbricazione di impianti per la produzione di energia elettrica: gruppi elettrogeni, impianti di cogenerazione, impianti ad energia eolica e solare, ecc. cfr. 31.1
- fabbricazione di materiale elettrico e di componenti elettrici di motori a combustione interna cfr. 31.61
- fabbricazione di motori per autoveicoli, motocicli e aeromobili cfr. 34.1 e 35.3
- fabbricazione di turboreattori e turboeliche cfr. 35.3
- rettifica di parti di motori per mezzi di trasporto navale e ferroviario effettuata non in connessione con la riparazione dei motori cfr. 28.52

## **29.12 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di pompe, compressori e sistemi idraulici**

- fabbricazione di pompe ad aria o per vuoto e di compressori d'aria o di altro gas
- fabbricazione di pompe per liquidi dotate o meno di un dispositivo di misurazione
- fabbricazione di macchine ad energia idraulica e di macchine e motori ad energia pneumatica ed eolica, comprese le turbine eoliche
- fabbricazione di elettropompe

*Dalla classe 29.12 sono escluse:*

- fabbricazione di attrezzature per trasmissione idraulica cfr. 29.14.1
- fabbricazione di turbine idrauliche e termiche cfr. 29.11.2
- fabbricazione di compressori per refrigerazione cfr. 29.23.1
- fabbricazione e riparazione di cilindri idraulici e pneumatici cfr. 29.14.1

## **29.13 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di rubinetti e valvole**

- comprese le valvole di regolazione e i rubinetti d'aspirazione
- fabbricazione di elettrovalvole

*Dalla classe 29.13 sono escluse:*

- fabbricazione di valvole in gomma vulcanizzata non indurita, in vetro e in materiali ceramici cfr. 25.13, 26.15.3 e 26.24
- fabbricazione di valvole di aspirazione e di scarico per motori a combustione interna cfr. 29.11.1, 34.3 e 35.3
- installazione di rubinetti e valvole per impianti idraulico-sanitari cfr. 45.33.02

## **29.14 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di cuscinetti, ingranaggi e organi di trasmissione**

### **29.14.1 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di ingranaggi e organi di trasmissione**

- fabbricazione di: alberi di trasmissione, alberi a camme, alberi a gomiti, manovelle, ecc., alloggiamenti per cuscinetti e cuscinetti lisci per alberi
- fabbricazione di cambi e di altri variatori di velocità
- fabbricazione di riduttori e motoriduttori
- fabbricazione di frizioni e di giunti di accoppiamento
- fabbricazione di volani e di pulegge
- fabbricazione di catene a maglia articolata
- fabbricazione di organi di trasmissione idraulica e pneumatica

### **29.14.2 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di cuscinetti a sfere ed a rulli, comprese loro parti**

*Dalla classe 29.14 sono escluse:*

- fabbricazione di altre catene cfr. 28.74.3
- fabbricazione di frizioni elettromagnetiche cfr. 31.62.1
- fabbricazione di frizioni destinate ai mezzi per trasporto su strada e aereomobili cfr. 34.3 e 35.3
- fabbricazione di organi di trasmissione meccanica destinati ai mezzi per autoveicoli, aeromobili e motocicli cfr. 34.3, 35.3 e 35.41.2

## **29.2 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di altre macchine di impiego generale**

### **29.21 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di fornaci e bruciatori**

#### **29.21.1 Fabbricazione e installazione di fornaci e bruciatori**

- fabbricazione di forni elettrici, industriali e da laboratorio, compresi gli inceneritori
- fabbricazione di alimentatori meccanici, griglie, scaricatori di ceneri, ecc.



**29.21.2 Riparazione e manutenzione di fornaci e bruciatori**

*Dalla classe 29.21 sono escluse:*

- fabbricazione di essiccatoi per l'agricoltura cfr. 29.53.05
- fabbricazione di forni per prodotti di panetteria cfr. 29.53.03
- fabbricazione di essiccatoi per le industrie del legno e delle paste per carta, della carta e del cartone cfr. 29.56.12
- fabbricazione di forni domestici cfr. 29.71 e 29.72
- fabbricazione di sterilizzatori medico-chirurgici e di laboratorio cfr. 33.10.1

**29.22 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione, esclusa l'installazione negli edifici da parte di imprese non produttrici di ascensori, montacarichi e scale mobili**

**29.22.1 Fabbricazione e installazione di macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione, esclusa l'installazione negli edifici da parte di imprese non produttrici di ascensori, montacarichi e scale mobili**

- fabbricazione di macchine, a movimentazione manuale o a motore, per sollevamento, movimentazione, carico e scarico: paranchi, verricelli ed argani, binde e martinetti (derrick, gru, strutture mobili di sollevamento, carrelli a portale, ecc.), carrelli di movimentazione semoventi o meno, dotati o meno di attrezzature di sollevamento o di movimentazione, dei tipi utilizzati nelle fabbriche, manipolatori meccanici e robot industriali progettati specificatamente per il sollevamento, la movimentazione, il carico o lo scarico
- fabbricazione di convogliatori, teleferiche, seggiovie, funivie, elevatori di liquido, ecc.
- fabbricazione di ascensori, montacarichi, scale e marciapiedi mobili

**29.22.11 Fabbricazione e installazione di ascensori, montacarichi e scale mobili, esclusa l'installazione negli edifici da parte di imprese non produttrici**

**29.22.12 Fabbricazione e installazione di gru, argani, verricelli a mano e a motore, carrelli trasbordatori, carrelli elevatori e piattaforme girevoli**

**29.22.13 Fabbricazione e installazione di altre macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione**

**29.22.2 Riparazione e manutenzione di macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione**

- comprese la riparazione e la manutenzione di ascensori, montacarichi e scale mobili

*Dalla classe 29.22 sono escluse:*

- fabbricazione di elevatori e convogliatori ad azione continua per lavori in sotterraneo cfr. 29.52.02
- fabbricazione di pale meccaniche, escavatori e pale caricatrici cfr. 29.52.01
- fabbricazione di robot industriali per usi molteplici cfr. 29.56.4
- fabbricazione di autogrù, pontoni a biga, gru ferroviarie cfr. 34.1, 35.11.1 e 35.20.1
- installazione di ascensori, di montacarichi e di scale mobili negli edifici da parte di imprese non produttrici cfr. 45.31.03

**29.23 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di attrezzature di uso non domestico per la refrigerazione e la ventilazione**

**29.23.1 Fabbricazione e installazione di attrezzature di uso non domestico per la refrigerazione e la ventilazione**

- fabbricazione di attrezzature industriali per la refrigerazione e il surgelamento
- fabbricazione di attrezzature per il condizionamento dell'aria per uso non domestico, comprese quelle per autoveicoli
- fabbricazione di scambiatori di calore
- fabbricazione di ventilatori per uso non domestico
- fabbricazione di compressori per refrigerazione

**29.23.2 Riparazione e manutenzione di attrezzature di uso non domestico per la refrigerazione e la ventilazione**

*Dalla classe 29.23 sono escluse:*

- fabbricazione di essiccatoi per l'agricoltura cfr. 29.53.05
- fabbricazione di frigoriferi e congelatori per uso domestico cfr. 29.71
- fabbricazione di ventilatori e condizionatori per uso domestico cfr. 29.71
- installazione negli edifici da parte di imprese non produttrici di attrezzature per la refrigerazione, ventilazione e condizionamento dell'aria cfr. 45.33.01
- installazione da parte di imprese non produttrici di condizionatori per autoveicoli cfr. 50.20.3
- fabbricazione di compressori per uso diverso dalla refrigerazione cfr. 29.12

## **29.24 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di altre macchine di impiego generale n.c.a.**

### **29.24.1 Fabbricazione di materiale per saldatura non elettrica**

- fabbricazione di lance termiche a gas

### **29.24.2 Fabbricazione e installazione di bilance e di macchine automatiche per la vendita e la distribuzione, compresi parti staccate e accessori**

- fabbricazione di apparecchi e strumenti per pesare (escluse le bilance di precisione da laboratorio): bilance di uso domestico e commerciale, ponti a bilico, strumenti a pesata continua, pesi a ponte, pesi, ecc.
- fabbricazione di distributori automatici

### **29.24.3 Fabbricazione e installazione di macchine di impiego generale ed altro materiale meccanico n.c.a.**

- fabbricazione di apparecchi per filtrare o depurare e di attrezzature per liquidi e per gas
- fabbricazione di apparecchi per spruzzare, cospargere o polverizzare liquidi o polveri: pistole a spruzzo, estintori, macchine a getto di sabbia e di vapore, ecc.
- fabbricazione di centrifughe
- fabbricazione di guarnizioni e di giunti simili costituiti da una combinazione di materiali o da strati sovrapposti dello stesso materiale
- fabbricazione di apparecchi per la liquefazione dell'aria e dei gas
- fabbricazione di generatori di gas
- fabbricazione di macchine e filtri per la depurazione dell'aria, per uso non domestico
- fabbricazione di macchine per la pulizia, comprese le lavastoviglie, per uso non domestico
- fabbricazione di bobinatrici (escluse quelle per l'industria tessile)
- fabbricazione di macchine per la metallizzazione
- fabbricazione di compattatori e trituratori di rifiuti solidi

### **29.24.31 Fabbricazione e installazione di apparecchi per la depurazione e la filtrazione dei liquidi e dei gas per uso non domestico**

### **29.24.32 Fabbricazione e installazione di macchine per la pulizia (comprese le lavastoviglie) per uso non domestico**

### **29.24.33 Fabbricazione e installazione di altre macchine di impiego generale n.c.a.**

### **29.24.4 Fabbricazione e installazione di macchine e apparecchi per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere, compresi parti e accessori**

- fabbricazione di apparecchi di distillazione o di rettificazione per le raffinerie di petrolio e per le industrie chimiche
- fabbricazione di impianti per l'estrazione del petrolio e del gas naturale

### **29.24.5 Fabbricazione e installazione di macchine per la dosatura, la confezione e per l'imballaggio, compresi parti e accessori**

- fabbricazione di macchine, anche automatiche, per impacchettare e imballare le merci: macchine per riempire, chiudere, sigillare, incapsulare, etichettare, ecc.
- fabbricazione di macchine per pulire e asciugare le bottiglie e per gassare le bevande

### **29.24.6 Riparazione e manutenzione di altre macchine di impiego generale n.c.a.**

#### **29.24.61 Riparazione e manutenzione di bilance e macchine automatiche**

#### **29.24.62 Riparazione e manutenzione di macchine per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere**

**29.24.63** *Riparazione e manutenzione di macchine per la dosatura, la confezione e l'imballaggio*

**29.24.64** *Riparazione e manutenzione di estintori, compresa la ricarica*

**29.24.65** *Riparazione e manutenzione di altre macchine di impiego generale non previste nei precedenti codici*

*Dalla classe 29.24 sono escluse:*

- *fabbricazione di irroratrici da impiegare in agricoltura cfr. 29.32.1*
- *fabbricazione di macchine per la laminazione dei metalli e del vetro e dei relativi cilindri cfr. 29.51 e 29.56.12*
- *fabbricazione di scrematrici cfr. 29.53.01*
- *fabbricazione di essiccatoi e idroestrattori centrifughi per lavanderia cfr. 29.54.3*
- *fabbricazione di ventilatori per uso domestico cfr. 29.71*
- *fabbricazione di ventilatori per uso industriale cfr. 29.23.1*
- *fabbricazione di bilance di precisione per laboratorio cfr. 33.20.4*
- *fabbricazione di bobinatrici per l'industria tessile cfr. 29.54.12*
- *fabbricazione di apparecchi per la depurazione e la filtrazione dei liquidi e dei gas per uso domestico cfr. 29.7*
- *installazione di apparecchi per la depurazione e la filtrazione dei liquidi e dei gas per uso domestico cfr. 45.42*
- *ricarica di macchine distributrici cfr. 74.87.86*
- *fabbricazione e riparazione di apparecchi di distillazione e di rettificazione per le industrie delle bevande cfr. 29.53.05*

## **29.3 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine per l'agricoltura e la silvicoltura**

### **29.31 Fabbricazione, riparazione e manutenzione di trattori agricoli**

#### **29.31.1 Fabbricazione di trattori agricoli**

- *fabbricazione di trattori utilizzati in agricoltura e in silvicoltura*
- *fabbricazione di motocoltivatori*

#### **29.31.2 Riparazione e manutenzione di trattori agricoli**

*Dalla classe 29.31 sono escluse:*

- *fabbricazione di trattori stradali per semirimorchi cfr. 34.1*
- *fabbricazione di rimorchi o semirimorchi stradali cfr. 34.20.02*
- *fabbricazione di cabine per trattori agricoli cfr. 34.20.01*

### **29.32 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di altre macchine per l'agricoltura, la silvicoltura e la zootecnia**

#### **29.32.1 Fabbricazione e installazione di altre macchine per l'agricoltura, la silvicoltura e la zootecnia**

- *fabbricazione di falciatrici, inclusi i tosaerba*
- *fabbricazione di rimorchi o semirimorchi autocaricatori e autoscaricatori, per uso agricolo*
- *fabbricazione di macchine agricole per la preparazione del terreno, la piantatura o la concimazione: aratri, spanditori di concime, seminatrici, erpici, ecc.*
- *fabbricazione di macchine per la raccolta o la trebbiatura dei prodotti agricoli: mietitrici, trebbiatrici, selezionatrici, ecc.*
- *fabbricazione di mungitrici*
- *fabbricazione di irroratrici per uso agricolo*
- *fabbricazione di varie macchine per l'agricoltura: incubatrici ed allevatrici per l'avicoltura, macchine per l'apicoltura, apparecchi per la preparazione del mangime, macchine per pulire, vagliare o selezionare uova, frutta, semi, granaglie, ecc.*
- *fabbricazione di macchine per irrigazione*

#### **29.32.2 Riparazione e manutenzione di altre macchine per l'agricoltura, la silvicoltura e la zootecnia**

Dalla classe 29.32 sono escluse:

- fabbricazione di utensili agricoli per l'impiego a mano cfr. 28.62
- fabbricazione di scrematrici cfr. 29.53.01
- fabbricazione di rimorchi o semirimorchi stradali cfr. 34.20.02
- fabbricazione di essiccatoi per uso agricolo ed alimentare cfr. 29.53.05
- fabbricazione e riparazione di essiccatoi per le industrie non alimentari cfr. 29.56.12
- fabbricazione di essiccatoi per lavanderia cfr. 29.54.3
- fabbricazione e riparazione di macchine ed attrezzature per i mattatoi cfr. 29.53.05

## 29.4 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine utensili ed accessori, escluse le parti intercambiabili

In questo gruppo è esclusa l'utensileria ad azionamento manuale cfr. 28.62

### 29.41 Fabbricazione, riparazione e manutenzione di macchine utensili portatili motorizzate ed accessori, escluse le parti intercambiabili

- fabbricazione di macchine utensili portatili pneumatiche fabbricazione di parti di seghe a catena, parti di macchine utensili pneumatiche portatili, parti di macchine utensili portatili a motore

Dalla classe 29.41 è esclusa:

- fabbricazione di parti intercambiabili cfr. 28.62

### 29.42 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine utensili per la lavorazione dei metalli ed accessori, escluse le parti intercambiabili

- fabbricazione di macchine utensili per la lavorazione dei metalli funzionanti a laser o con un processo simile; attività dei centri di lavorazione a macchina e simili
- fabbricazione di torni, alesatrici, trafilatrici e fresatrici per la lavorazione dei metalli
- fabbricazione di altre macchine utensili per la lavorazione dei metalli
- fabbricazione di macchine transfer
- fabbricazione di macchine per la sinterizzazione metalli (metallurgia delle polveri)
- fabbricazione di macchine per oreficeria
- fabbricazione di macchine e vasche galvaniche
- fabbricazione di macchine a controllo numerico per la lavorazione dei metalli

Dalla classe 29.42 sono escluse:

- fabbricazione di parti intercambiabili cfr. 28.62
- fabbricazione di macchine per la metallurgia cfr. 29.51
- fabbricazione di macchine a controllo numerico per lavorazione diverse da quelle dei metalli cfr. 29.43

### 29.43 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di altre macchine utensili ed accessori, escluse le parti intercambiabili

- fabbricazione di macchine utensili per la lavorazione della pietra (incluse le macchine per fendere e sfaldare), del legno e materiali duri simili; presse per fabbricazione di pannelli stratificati e simili
- fabbricazione di macchine elettriche per saldare e brasare, macchine ed apparecchi per la tempera superficiale e la spruzzatura, compresi parti e accessori
- fabbricazione portautensili e di filiere a scatto automatico
- fabbricazione di portapezzi per macchine utensili
- fabbricazione di teste a dividere e di altri accessori speciali per macchine utensili
- fabbricazione di parti e accessori per macchine utensili destinate alla lavorazione di legno, sughero, ebanite e simili materie dure
- fabbricazione di macchine a controllo numerico per lavorazione diverse da quelle dei metalli

Dalla classe 29.43 sono escluse:

- fabbricazione di parti intercambiabili cfr. 28.62
- fabbricazione di macchine non elettriche per saldare e brasare cfr. 29.24.1
- fabbricazione di macchine da impiegare in miniera e in cava cfr. 29.52
- fabbricazione di macchine a controllo numerico per lavorazione dei metalli cfr. 29.42

## **29.5 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di altre macchine per impieghi speciali, compresi parti e accessori**

### **29.51 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine per la metallurgia, compresi parti e accessori**

- fabbricazione di macchine ed attrezzature per la movimentazione di metalli ad alta temperatura: convertitori, lingottiere, secchie di colata, macchine per colare
- fabbricazione di laminatoi per metalli e dei relativi cilindri
- fabbricazione di macchine per la pressofusione

*Dalla classe 29.51 sono escluse:*

- *fabbricazione di casse di formatura e forme diverse dalle lingottiere cfr. 29.56.3*
- *fabbricazione di trafilatrici cfr. 29.42*

### **29.52 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine da miniera, cava e cantiere, compresi parti e accessori**

- fabbricazione di elevatori e convogliatori ad azione continua destinati ad essere impiegati in sotterraneo
- fabbricazione di macchine da perforazione, taglio, trivellazione e scavo di gallerie
- fabbricazione di macchine per il trattamento dei minerali mediante vaglio, cernita, separazione, ecc.
- fabbricazione di impastatrici di calcestruzzo e malta
- fabbricazione di macchine per il movimento terra: apripista (bulldozer, angle-dozer), livellatrici, ruspe, pale meccaniche, pale caricatrici, ecc.
- fabbricazione di battipali e di estrattori di pali, spandimalta, spandibitume, macchine per stendere il calcestruzzo, ecc.
- fabbricazione di lame di bulldozer e angle-dozer
- fabbricazione di trattori a cingoli, esclusi quelli per uso agricolo

**29.52.01** *Fabbricazione, riparazione e manutenzione di macchine per movimento terra*

**29.52.02** *Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di altre macchine per miniere, cave e cantieri*

*Dalla classe 29.52 sono escluse:*

- *fabbricazione di macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione cfr. 29.22.1*
- *fabbricazione di trattori per uso agricolo cfr. 29.31.1*
- *fabbricazione di macchine utensili per la lavorazione della pietra incluse le macchine per fendere o sfaldare cfr. 29.43*
- *fabbricazione di trattori stradali (motrici) su ruote per rimorchi e semirimorchi cfr. 34.1*
- *fabbricazione di autocarri con impastatrice di calcestruzzo cfr. 34.1*

### **29.53 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine per l'industria alimentare, delle bevande e del tabacco, compresi parti e accessori**

- fabbricazione di essiccatoi per uso agricolo e alimentare
- fabbricazione di macchine per l'industria lattiero-casearia: scrematrici, macchine per la lavorazione del latte (omogeneizzatori e irradiator), macchine per la trasformazione del latte (zangole, impastatrici e macchine per foggare il burro), macchine per la fabbricazione del formaggio (omogeneizzatori, macchine per foggare i formaggi, presse), ecc.
- fabbricazione di macchine per l'industria molitoria: mulini a macine, mulini a cilindri, alimentatori, buratti, pulitrici di crusca, mescolatrici, sbramini per riso, macchine per spezzare i piselli
- fabbricazione di torchi, frantoi, ecc. utilizzati per la produzione di vino, sidro, succhi di frutta, ecc.
- fabbricazione di macchine per l'impiego nel settore della panificazione e della fabbricazione di paste alimentari: fabbricazione di forni, impastatrici, spezzatrici, trafilatrici, tagliatrici, macchine di dosaggio per pasticceria, ecc.

- fabbricazione di macchine e attrezzature per la lavorazione di vari prodotti alimentari: macchine per l'industria dolciaria, del cacao o del cioccolato, per la produzione di zucchero, per la fabbricazione della birra, per la lavorazione della carne o del pollame, per la preparazione di frutta, frutta a guscio o verdure, per la preparazione di pesci, crostacei o altri frutti di mare, altre macchine per la preparazione o la fabbricazione industriale di prodotti alimentari o bevande
- fabbricazione di macchine per l'estrazione o la preparazione di grassi ed oli vegetali o animali
- fabbricazione di macchine per la preparazione del tabacco e per fabbricazione di sigarette o sigari, per la produzione di tabacco da pipa, da masticare o da fiuto
- fabbricazione di macchine per la preparazione di pasti e bevande per alberghi, ristoranti e bar
- fabbricazione di apparecchi di distillazione e di rettificazione per le industrie delle bevande
- fabbricazione di macchine ed attrezzature per i mattatoi
- fabbricazione di macchine per la torrefazione del caffè

**29.53.01** *Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine per il settore lattiero-caseario*

**29.53.02** *Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine per i settori enologico ed oleario*

**29.53.03** *Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine per i settori dolciario, della panificazione e delle paste alimentari*

**29.53.04** *Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine per la preparazione di pasti e bevande per alberghi, ristoranti e bar*

**29.53.05** *Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di altre macchine per l'industria alimentare, delle bevande e del tabacco*

*Dalla classe 29.53 sono escluse:*

- fabbricazione di serbatoi in metallo non dotati di attrezzatura meccanica o termica (ad esempio i silos) cfr. 28.21
- fabbricazione di macchine per impacchettare, imballare e pesare cfr. 29.24.5
- fabbricazione di macchine per pulire e asciugare le bottiglie e per gassare le bevande cfr. 29.24.5
- fabbricazione di macchine per pulire, vagliare o selezionare uova, frutta o altri prodotti agricoli cfr. 29.32.1
- fabbricazione di macchine per la preparazione di pasti e bevande per uso domestico cfr. 29.7

## **29.54 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine per le industrie tessili, dell'abbigliamento e del cuoio, compresi parti e accessori**

**29.54.1** **Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine tessili, di macchine e di impianti per il trattamento ausiliario dei tessili, di macchine per cucire e per maglieria, compresi parti e accessori**

- fabbricazione di macchine per l'industria tessile: macchine per la preparazione, la produzione, l'estrusione, lo stiro, la testurizzazione o il taglio di fibre tessili, materie o filati sintetici o artificiali, macchine per la preparazione di fibre tessili: fabbricazione di sgranatrici di cotone, apriballe, garnettatrici, distenditori per cotone, lavatrici per lana, macchine per carbonizzare la lana, pettinatrici, carde, banchi per stoppino, ecc., filatoi, macchine per la preparazione dei filati: fabbricazione di bobinatrici, orditoi e macchine annesse, macchine per la tessitura (telai), inclusi i telai a mano, macchine per maglieria, macchine per produrre reti annodate, tulle, pizzi, trecce, ecc.
- fabbricazione di macchine o attrezzature ausiliarie delle macchine sopra descritte: ratiere, telai Jacquard, sistemi di arresto automatico, meccanismi per il cambio della navetta, fusi e alette di fusi, ecc.
- fabbricazione di macchine per il trattamento dei tessuti: macchine per il lavaggio, il candeggio, la tintura, l'apprettatura, il finissaggio, il rivestimento o l'impregnazione dei tessuti, macchine per avvolgere, srotolare, piegare, tagliare o dentellare i tessuti
- fabbricazione di macchine per cucire, di teste e di aghi di macchine per cucire
- fabbricazione di macchine per la produzione o la finitura di feltri o di tessuti non tessuti
- fabbricazione di mobili, sostegni e bancali per macchine da cucire

**29.54.11** *Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine per cucire e per maglieria*

**29.54.12** *Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di altre macchine per la lavorazione e la finitura dei tessili*

**29.54.2** **Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine e apparecchi per l'industria delle pelli, del cuoio e delle calzature, compresi parti e accessori**

- fabbricazione di macchine per la lavorazione delle pelli e del cuoio: macchine per la preparazione, la concia o la lavorazione di pellami, pelli o cuoio, macchine per la produzione o la riparazione di calzature o altri articoli in pellame, pelle, cuoio o pelliccia

**29.54.3 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di apparecchiature e di macchine per lavanderie e stirerie, compresi parti e accessori**

- fabbricazione di macchine da lavanderia: macchine per stirare, incluse le presse, lavatrici, essiccatoi e idroestrattori per lavanderia, macchine per la pulitura a secco

*Dalla classe 29.54 sono escluse:*

- fabbricazione di schede di carta o cartone per macchine Jacquard cfr. 21.25
- fabbricazione di lavatrici per uso domestico cfr. 29.71

**29.55 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine per l'industria della carta e del cartone, compresi parti e accessori**

- fabbricazione di macchine per produzione di pasta-carta
- fabbricazione di macchine per produzione di articoli in carta o cartone

*Dalla classe 29.55 è esclusa:*

- fabbricazione di macchine per asciugare la carta cfr. 29.56.12

**29.56 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di altre macchine per impieghi speciali, compresi parti e accessori**

**29.56.1 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine per l'industria delle materie plastiche e della gomma e di altre macchine per impieghi speciali n.c.a., compresi parti e accessori**

- fabbricazione di macchine per l'industria della gomma o delle materie plastiche e per la fabbricazione di articoli in tali materiali: estrusori, stampatrici, macchine per la fabbricazione o la rigenerazione dei pneumatici ed altre macchine per la fabbricazione di prodotti specifici in gomma o in plastica
- fabbricazione di essiccatoi per uso non alimentare
- fabbricazione di asciugatrici a centrifuga
- fabbricazione di altre macchine e apparecchiature speciali: macchine per montare lampade elettriche o elettroniche, tubi (valvole) o lampadine, macchine per la produzione o la lavorazione a caldo del vetro o di articoli in vetro, fibre o filati di vetro, macchine o apparecchiature per la separazione isotopica, macchine per la fabbricazione di funi, ecc.
- fabbricazione di macchine produttrici di cavi elettrici
- fabbricazione di macchine per la produzione di tegole, mattoni, paste ceramiche sagomate, tubi, elettrodi di grafite, gessetti per lavagna, ecc.
- fabbricazione di macchine per la produzione di forme per fonderia

**29.56.11 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine per l'industria delle materie plastiche e della gomma, compresi parti e accessori**

**29.56.12 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di altre macchine per impieghi speciali n.c.a., compresi parti e accessori**

**29.56.2 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine per la stampa e la legatoria, compresi parti e accessori**

- fabbricazione di numeratori per arti grafiche

**29.56.3 Fabbricazione, riparazione e manutenzione di stampi, portastampi, sagome e forme in metallo**

- escluse le lingottiere

**29.56.4 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di robot industriali per usi molteplici, compresi parti e accessori**

*Dalla classe 29.56 sono escluse:*

- *fabbricazione di robot industriali per sollevamento, movimentazione, carico e scarico cfr. 29.22.1*
- *fabbricazione di macchine o apparecchiature per la lavorazione dell'ebanite, delle materie plastiche dure o per la lavorazione a freddo del vetro cfr. 29.43*
- *fabbricazione di lingottiere cfr. 29.51*
- *fabbricazione di apparecchi per uso domestico cfr. 29.7*
- *fabbricazione di macchine per la lavorazione della pietra cfr. 29.43*

## **29.6 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di armi, sistemi d'arma e munizioni, compresi parti e accessori**

- fabbricazione di carri armati e di altri veicoli blindati da combattimento
- fabbricazione di materiale di artiglieria e missili balistici
- fabbricazione di armi leggere
- fabbricazione di munizioni
- fabbricazione di armi da fuoco, da caccia, sportive e per la difesa personale e relative munizioni
- fabbricazione di dispositivi esplosivi, quali bombe, mine e siluri

*Dal gruppo 29.6 sono escluse:*

- *fabbricazione di capsule di percussione, detonatori e razzi di segnalazione cfr. 24.61*
- *fabbricazione di sciabole, spade, baionette, ecc. cfr. 28.75.4*
- *fabbricazione di veicoli blindati per trasporto di denaro o valori cfr. 34.1*

## **29.7 Fabbricazione di apparecchi per uso domestico compresi parti e accessori, escluse l'installazione, la riparazione e la manutenzione**

### **29.71 Fabbricazione di elettrodomestici compresi parti e accessori, escluse l'installazione, la riparazione e la manutenzione**

- fabbricazione di frigoriferi e congelatori, lavastoviglie, lavatrici, aspirapolvere, lucidatrici per pavimenti, tritatori di rifiuti, tritatutto, frullatori, spremiagrumi, apriscatole, rasoi elettrici, spazzolini da denti elettrici, affilacoltelli, cappe aspiranti o di riciclaggio
- fabbricazione di apparecchi termoelettrici per uso domestico: scaldacqua elettrici, asciugacapelli, vibromassaggiatori, pettini, spazzole, arricciacapelli elettrici, apparecchi termoelettrici per parrucchieri, ferri da stiro elettrici, apparecchi di riscaldamento e ventilatori, condizionatori d'aria per uso domestico, forni elettrici, forni a microonde, cucine, piastre riscaldanti, tostapane, macchine per preparare il caffè o il tè, friggitrici, girarrosti, griglie, riscaldatori a resistenza, coperte a riscaldamento elettrico (termocoperte), ecc.
- fabbricazione di vasche per idromassaggio
- fabbricazione di apparecchi elettrici per la depurazione e la filtrazione dei liquidi e dei gas per uso domestico

*Dalla classe 29.71 sono escluse:*

- *fabbricazione di macchine per cucire cfr. 29.54.11*
- *fabbricazione di asciugatrici centrifughe cfr. 29.56.12*
- *riparazione di elettrodomestici cfr. 52.72.01*
- *installazione di elettrodomestici cfr. 45.42*
- *fabbricazione di apparecchi di riscaldamento per prevenire la formazione di ghiaccio nelle strade, apparecchi di riscaldamento del suolo per orticoltura, apparecchi di riscaldamento a raggi infrarossi del tipo open air cfr. 31.62.1*
- *fabbricazione di apparecchi elettrici per la depurazione e la filtrazione dei liquidi e dei gas per uso non domestico cfr. 29.24.31*

### **29.72 Fabbricazione di apparecchi per uso domestico non elettrici compresi parti e accessori, escluse l'installazione, la riparazione e la manutenzione**

- fabbricazione di apparecchi di riscaldamento autonomo non elettrici, caldaie a gas, cucine economiche, graticole, stufe, scaldacqua, apparecchi per cucinare, scaldapiatti
- fabbricazione di termocamini
- fabbricazione di apparecchi non elettrici per la depurazione e la filtrazione dei liquidi e dei gas per uso domestico
- fabbricazione di collettori termici (pannelli per la conversione dell'energia solare in calore) per riscaldamento autonomo

*Dalla classe 29.72 sono escluse:*



## ATECORI 2002 – Note Esplicative

Versione 1.0 del 5 novembre 2003

---

- *fabbricazione di caldaie per riscaldamento centrale e relativi radiatori cfr. 28.22*
- *fabbricazione di collettori termici per riscaldamento centrale cfr. 28.22*
- *fabbricazione di apparecchi per la preparazione di pasti in cucine industriali cfr. 29.53.04*
- *installazione, riparazione e manutenzione di caldaie a gas, collettori termici e termocamini cfr. 45.33.01*
- *installazione di altri apparecchi per uso domestico non elettrici diversi da caldaie a gas e da termocamini cfr. 45.42*
- *fabbricazione di apparecchi non elettrici per la depurazione e la filtrazione dei liquidi e dei gas per uso non domestico cfr. 29.24.31*
- *riparazione di altri apparecchi ad uso domestico non elettrici diversi da caldaie a gas e da termocamini cfr. 52.74.06*

## **DL Fabbricazione di macchine elettriche e di apparecchiature elettriche, elettroniche ed ottiche**

### **30 Fabbricazione di macchine per ufficio, di elaboratori e sistemi informatici compresi gli accessori, escluse l'installazione, la riparazione e la manutenzione**

La fabbricazione di macchine per ufficio (ad esempio fotocopiatrici e registratori di cassa) e di apparecchiature informatiche (ad esempio computer e periferiche) non include l'installazione, la riparazione (gruppo 72.5), la programmazione di software (gruppo 72.2) e la fabbricazione di componenti elettronici (gruppo 32.1).

#### **30.01 Fabbricazione di macchine per ufficio compresi gli accessori, escluse l'installazione, la riparazione e la manutenzione**

- fabbricazione di macchine per scrivere
- fabbricazione di duplicatori elettrografici o a matrice, macchine per la stampa di indirizzi e macchine da ufficio per la stampa offset su fogli
- fabbricazione di calcolatrici, registratori di cassa, affrancatrici, terminali per emettere biglietti, prenotazioni, ecc.
- fabbricazione di altre macchine o attrezzature per ufficio: macchine per selezionare, imballare o contare monete, distributori automatici di banconote, imbustatrici, macchine per smistare la corrispondenza, macchine temperamatite, macchine perforatrici o cucitrici, macchine prezzatrici, ecc.

*Dalla classe 30.01 sono escluse:*

- *installazione, riparazione e manutenzione di macchine per ufficio cfr. 72.5*
- *fabbricazione di oggetti di cancelleria per impieghi a mano cfr. 36.63.51*

#### **30.02 Fabbricazione di elaboratori, sistemi e altre apparecchiature informatiche compresi gli accessori, escluse l'installazione, la riparazione e la manutenzione**

- fabbricazione di macchine per l'elaborazione automatica dei dati, compresi i microelaboratori: macchine digitali, macchine analogiche, macchine ibride
- fabbricazione di unità periferiche: stampanti, terminali, ecc.
- fabbricazione di lettori magnetici: lettori di badge, smart card, ecc.
- fabbricazione di lettori ottici: lettori di codici a barre, periferiche di elaboratori per la lettura e la registrazione (masterizzatori) di CD e DVD
- fabbricazione di macchine per trascrivere dati su supporti in forma codificata

*Dalla classe 30.02 sono escluse:*

- *fabbricazione di componenti elettronici di elaboratori cfr. 32.1*
- *fabbricazione di giochi elettronici cfr. 36.50.1*
- *installazione, riparazione e manutenzione di elaboratori e sistemi informatici cfr. 72.5*
- *fabbricazione di apparecchi per la lettura e la registrazione (masterizzatori) di CD e DVD diversi da periferiche di elaboratori cfr. 32.3*

### **31 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di macchine ed apparecchi elettrici n.c.a.**

#### **31.1 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di motori, generatori e trasformatori elettrici**

**31.10.1 Fabbricazione di motori, generatori e trasformatori elettrici**

- fabbricazione di motori a corrente alternata e continua
- fabbricazione di generatori a corrente alternata e continua
- fabbricazione di motori universali a corrente alternata e continua
- fabbricazione di gruppi elettrogeni a corrente alternata e continua
- fabbricazione di convertitori elettrici rotanti o statici
- fabbricazione di trasformatori elettrici
- fabbricazione di avvolgimenti per motori elettrici
- fabbricazione di pannelli fotovoltaici (pannelli solari)
- fabbricazione di impianti per la produzione di energia elettrica, compresi quelli che utilizzano fonti alternative (impianti fotovoltaici, eolici, ecc.)
- fabbricazione di nuclei di ferrite per bobine elettriche e reattori
- rettifica motori elettrici
- fabbricazione di impianti di cogenerazione

**31.10.2 Installazione, riparazione e manutenzione di motori, generatori e trasformatori elettrici**

*Dal gruppo 31.1 sono escluse:*

- fabbricazione di generatori per veicoli e di motorini di avviamento cfr. 31.61
- fabbricazione di diodi cfr. 32.1
- fabbricazione di macchine ed apparecchi per la produzione e l'utilizzazione dell'energia meccanica cfr. 29.1
- fabbricazione di condensatori (condensatori elettrici) e di condensatori di potenza cfr. 32.1
- fabbricazione di cellule fotovoltaiche cfr. 32.1
- fabbricazione di collettori termici (pannelli per la conversione dell'energia solare in calore) per riscaldamento centrale cfr. 28.22
- fabbricazione di collettori termici (pannelli per la conversione dell'energia solare in calore) per riscaldamento autonomo cfr. 29.72
- riparazione di collettori termici (pannelli per la conversione dell'energia solare in calore) per riscaldamento cfr. 45.33.01

## **31.2 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di apparecchiature per la distribuzione e il controllo dell'elettricità**

**31.20.1 Fabbricazione di apparecchiature per la distribuzione e il controllo dell'elettricità**

- fabbricazione di apparecchiature per la commutazione, la protezione o il collegamento di circuiti elettrici: interruttori, fusibili, parafulmini, limitatori di tensione, soppressori di sovratensione transitoria, spine, scatole di giunzione, relè, prese, portalampade
- fabbricazione di quadri, pannelli, banchi di comando, armadi e simili per il controllo e la distribuzione di elettricità
- fabbricazione di sistemi di cablaggio elettrico

**31.20.2 Installazione, riparazione e manutenzione di apparecchiature per la distribuzione e il controllo dell'elettricità**

- compresa l'installazione di cabine elettriche

*Dal gruppo 31.2 sono escluse:*

- fabbricazione di fili o lamelle fusibili cfr. 27.4
- fabbricazione di elettrodi di carbonio o grafite cfr. 31.62.1
- fabbricazione di quadri, pannelli, banchi di comando, ecc. utilizzati per la telefonia o la telegrafia cfr. 32.20.2
- fabbricazione di materiali isolanti e di isolatori elettrici cfr. 25.13, 25.24, 26.15.3, 26.23 e 31.62.1

## **31.3 Fabbricazione di fili e cavi isolati**

- fabbricazione di nastri isolati ed altri conduttori isolati, dotati o meno di connettori
- fabbricazione di fibre individualmente inguainate e di cavi di fibre ottiche

*Dal gruppo 31.3 sono escluse:*

- fabbricazione di fili non isolati in metalli non ferrosi cfr. 27.4
- fabbricazione di cavi metallici non isolati o di cavi isolati non utilizzabili come conduttori di elettricità cfr. 28.73
- fabbricazione di fibre ottiche non individualmente inguainate cfr. 33.40.3

### **31.4 Fabbricazione di pile e accumulatori elettrici**

- fabbricazione di batterie di pile
- fabbricazione di accumulatori elettrici e relative parti, incluse le batterie per autoveicoli

### **31.5 Fabbricazione di dispositivi per illuminazione (anche di tipo non elettrico), di lampadine e di lampade elettriche**

- fabbricazione di lampadari, lampade da tavolo, da scrittoio, da comodino o a stelo, lampade a gas da campeggio, lampade elettriche portatili, ecc.
- fabbricazione di insegne e cartelli luminosi, ecc.
- fabbricazione di dispositivi per illuminazione esterna e stradale: fabbricazione di fari e fanali per impieghi speciali, comprese stazioni fotoelettriche e fari e fanali per aeromobili
- fabbricazione di lampadine
- fabbricazione di lampade elettriche ad incandescenza o a scarica: lampade a raggi ultravioletti o a raggi infrarossi, lampade ad arco, lampadine o cubetti per flash, lampade alogene, ecc.
- fabbricazione di lampade del tipo utilizzato per gli alberi di Natale

*31.50.01 Fabbricazione di dispositivi per illuminazione (anche di tipo non elettrico), compresi insegne e cartelli luminosi*

*31.50.02 Fabbricazione di lampadine e lampade elettriche*

*Dal gruppo 31.5 sono escluse:*

- fabbricazione di involucri di vetro per lampade cfr. 26.15.3
- installazione di impianti di illuminazione negli edifici cfr. 45.31.01
- installazione di impianti di illuminazione al di fuori degli edifici (strade, aeroporti, ecc.) cfr. 45.34.02
- fabbricazione di apparecchiature per lampi di flash cfr. 33.40.5
- fabbricazione di candele cfr. 36.63.52

### **31.6 Fabbricazione di altre apparecchiature elettriche n.c.a.**

#### **31.61 Fabbricazione di apparecchiature elettriche per motori a combustione interna e per veicoli**

- fabbricazione di apparecchiature di avviamento o accensione elettrica del tipo utilizzato per i motori a combustione interna: magneti d'accensione, complessi generatore-magnete, bobine d'accensione, candele d'accensione, candele ad incandescenza, motorini d'avviamento, generatori (dinamo, alternatori), regolatori di tensione, ecc.
- fabbricazione di apparecchiature elettriche di illuminazione e segnalazione acustica o visiva per cicli e autoveicoli: fari, clacson, sirene, ecc.
- fabbricazione di sistemi di cablaggio elettrico per veicoli
- fabbricazione di sistemi integrati di allarme e di antifurto per veicoli
- fabbricazione di centraline elettriche ed elettroniche per veicoli
- fabbricazione di tergicristalli, lunotti termici e dispositivi antiappannanti elettrici per autoveicoli e motocicli
- fabbricazione di dinamo per cicli

#### **31.62 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di altre apparecchiature elettriche n.c.a., compresi parti e accessori**

##### **31.62.1 Fabbricazione di altre apparecchiature elettriche n.c.a. , compresi parti e accessori**

- fabbricazione di dispositivi elettrici di segnalazione, di sicurezza o di regolazione del traffico per autostrade, strade e vie, ferrovie e tranvie, vie d'acqua interne, porti e rade, aeroporti: fabbricazione di materiale di cabina di manovra, ferma-deviatoi, freni di binari, segnalatori automatici di nebbia, dispositivi di controllo per passaggi a livello, ecc.
- fabbricazione di vari dispositivi elettrici di segnalazione acustica o visiva: suonerie, sirene, pannelli indicatori, allarmi antifurto, rivelatori d'incendio, ecc., esclusi quelli per veicoli
- fabbricazione di elettromagneti, inclusi i dischi di fissaggio, gli innesti, i freni, gli accoppiamenti, i morsetti e le teste di sollevamento, elettromagnetici o a magneti permanente
- fabbricazione di isolatori elettrici , esclusi quelli in vetro o in ceramica

- fabbricazione di pezzi isolanti, esclusi quelli in ceramica, materie plastiche, vetro e gomma
- fabbricazione di elettrodi di carbonio o grafite
- fabbricazione di tubi isolanti e loro raccordi in metallo, isolati internamente
- fabbricazione di varie macchine ed attrezzature elettriche: acceleratori di particelle, generatori di segnali, rivelatori di mine, metal detector, ecc.
- fabbricazione di sistemi integrati di allarme e antifurto, esclusi quelli per veicoli
- fabbricazione di automatismi elettrici per cancelli e serrande
- fabbricazione di apparecchi per il controllo remoto, esclusi i telecomandi per TV, radio, ecc.
- fabbricazione di apparecchi di riscaldamento per prevenire la formazione di ghiaccio nelle strade, apparecchi di riscaldamento del suolo per orticoltura, apparecchi di riscaldamento a raggi infrarossi del tipo open air

**31.62.2 Installazione, riparazione e manutenzione di impianti elettrici e di altre apparecchiature elettriche n.c.a. , escluse le installazioni elettriche negli edifici**

- installazioni elettriche per macchine industriali (“impianti a bordo macchina”)

*Dalla classe 31.62 sono escluse:*

- *installazione di impianti elettrici negli edifici cfr. 45.31.01*
- *installazione di reti informatiche e di telecomunicazioni negli edifici cfr. 45.31.02*
- *installazione di cabine elettriche cfr. 31.20.2*
- *fabbricazione di isolatori e pezzi isolanti in ceramica cfr. 26.23*
- *fabbricazione di isolatori e pezzi isolanti in vetro cfr. 26.15.3*
- *fabbricazione di pezzi isolanti in materie plastiche cfr. 25.24*
- *fabbricazione di pezzi isolanti in gomma cfr. 25.13*
- *fabbricazione di valvole e tubi elettronici (incluse le valvole a catodo freddo) cfr. 32.1*
- *fabbricazione di oggetti in grafite per usi non elettrici cfr. 26.82*
- *fabbricazione di sistemi integrati di allarme e antifurto per veicoli cfr. 31.61*
- *fabbricazione di vari dispositivi elettrici di segnalazione acustica o visiva per veicoli cfr. 31.61*
- *installazione, riparazione e manutenzione di centrali telefoniche cfr. 32.20.2 e 32.20.3*
- *fabbricazione di elettrovalvole cfr. 29.13*
- *fabbricazione di sistemi di cablaggio elettrico cfr. 31.20.1*
- *fabbricazione e riparazione di autoclavi cfr. rispettive classi in base alla tipologia*
- *fabbricazione di sistemi di cablaggio per telecomunicazioni cfr. 32.20.2*
- *fabbricazione di apparecchi per il controllo remoto (telecomandi) per TV, radio, ecc. cfr. 32.3*

## **32 Fabbricazione di apparecchi radiotelevisivi e di apparecchiature per le comunicazioni**

Questa divisione copre la fabbricazione di apparecchiature per la trasmissione radiotelevisiva, apparecchi riceventi, apparecchi per la registrazione e la riproduzione. La divisione copre la fabbricazione di tutte le tipologie di apparecchi, da quelli ad uso professionale a quelli di uso domestico.

### **32.1 Fabbricazione di tubi e valvole elettronici e di altri componenti elettronici**

- fabbricazione di tubi e valvole termoionici, a catodo freddo o a fotocatodo: tubi catodici per apparecchi televisivi, tubi per telecamere, tubi convertitori ed intensificatori di immagini, tubi a microonde, tubi e valvole di ricezione o amplificazione, ecc.
- fabbricazione di diodi, transistor e dispositivi simili a semiconduttore
- fabbricazione di dispositivi fotosensibili a semiconduttore, incluse le cellule fotovoltaiche (per pannelli solari, ecc.)
- fabbricazione di cristalli piezoelettrici montati
- fabbricazione di circuiti integrati e di microassiemaggi elettronici: circuiti integrati monolitici, circuiti integrati ibridi e microassiemaggi elettronici sotto forma di moduli stampati, micromoduli o altri tipi analoghi
- fabbricazione di circuiti stampati
- fabbricazione di condensatori (condensatori elettrici), inclusi i condensatori di potenza
- fabbricazione di resistori, inclusi i reostati e i potenziometri, e di raddrizzatori

*Dal gruppo 32.1 sono escluse:*

- *fabbricazione di resistenze per riscaldamento cfr. 29.71*
- *fabbricazione di trasformatori cfr. 31.10.1*
- *fabbricazione di interruttori cfr. 31.20.1*
- *fabbricazione di pannelli fotovoltaici (pannelli solari) cfr. 31.10.1*

## **32.2 Fabbricazione di apparecchi trasmettenti per la radiodiffusione e la televisione e di apparecchi per le telecomunicazioni**

### **32.20.1 Fabbricazione e installazione di apparecchi e impianti trasmettenti radio televisivi**

- fabbricazione di apparecchi di teletrasmissione
- fabbricazione di ritrasmettitori e di emittenti televisive
- fabbricazione di telecamere, escluse le videocamere e le cineprese
- fabbricazione di apparecchi di radiodiffusione

### **32.20.2 Fabbricazione e installazione di apparecchi e impianti per telecomunicazioni, esclusa l'installazione da parte di imprese non produttrici**

- incluso il montaggio di centrali telefoniche anche da parte di imprese non produttrici
- fabbricazione di apparecchi trasmettenti per telefonia mobile: (telefoni cellulari, emittenti e ricetrasmittenti, apparecchiature radiotelefoniche per mezzi di trasporto, radiotelefoni, dispositivi cercapersona, altri segnalatori, ecc.
- fabbricazione di impianti per telefonia fissa: apparecchi telefonici, fax, tavole di commutazione e centralini automatici e non automatici, telex e teletstampanti, ecc.
- fabbricazione di apparecchi per la trasmissione di dati: router, bridge, gateway, modem, ecc.
- fabbricazione di sistemi di cablaggio per impianti di telecomunicazione
- fabbricazione di generatori utilizzati per la radioelettricità e le telecomunicazioni

### **32.20.3 Riparazione e manutenzione di apparecchi e impianti trasmettenti radio televisivi e per telecomunicazioni, esclusi i telefoni cellulari**

*Dal gruppo 32.2 sono escluse:*

- fabbricazione di componenti elettronici cfr. 32.1
- riparazione di telefoni cellulari cfr. 52.74.03
- fabbricazione di soppressori di sovratensione transitoria cfr. 31.20.1
- fabbricazione di apparecchiature radar, di apparecchiature radiotelecomandate, di apparecchiature radio per l'aiuto alla navigazione e di localizzazione satellitare cfr. 33.20.3
- riparazione di apparecchiature radar, di apparecchiature radiotelecomandate, di apparecchiature radio per l'aiuto alla navigazione e di localizzazione satellitare cfr. 33.20.5
- fabbricazione di videocamere cfr. 32.3
- fabbricazione di cineprese cfr. 33.40.5
- installazione negli edifici da parte di imprese non produttrici di apparecchi e impianti per telecomunicazioni cfr. 45.31.02
- installazione negli autoveicoli da parte di imprese non produttrici di apparecchi e impianti per telecomunicazioni cfr. 50.20.3

## **32.3 Fabbricazione di apparecchi riceventi per la radiodiffusione e la televisione, di apparecchi per la registrazione e la riproduzione del suono e dell'immagine e di prodotti connessi, esclusa la riparazione**

- fabbricazione di televisori, inclusi monitor (televisori privi di sintonizzatore) e videoproiettori
- fabbricazione di videoregistratori e videoriproduttori, videocamere (escluse le telecamere e le cineprese)
- fabbricazione di lettori e registratori (masterizzatori) di CD e di DVD, escluse le periferiche di elaboratori
- fabbricazione di apparecchi radioriceventi
- fabbricazione di registratori a nastro magnetico e di altri fonoregistratori, comprese le segreterie telefoniche, i registratori del tipo a cassetta, ecc.
- fabbricazione di piatti portadischi (record deck), giradischi, mangianastri, riproduttori di CD, ecc.
- fabbricazione di microfoni, altoparlanti, cuffie, auricolari, amplificatori di audiofrequenza e apparecchi di amplificazione del suono
- fabbricazione di pick-up, bracci del pick-up, testine, piatti per giradischi, antenne, riflettori d'antenna e rotori d'antenna, convertitori per reti via cavo
- fabbricazione di decodificatori TV
- fabbricazione di apparecchi per il controllo remoto (telecomandi) di TV, radio, ecc.
- fabbricazione di apparecchi elettroacustici, sistemi di comunicazione interna (interfoni, citofoni, ecc.), apparecchi per l'interpretazione simultanea, sistemi di votazione elettronica, sistemi di conferenza, sistemi audio e video portatili

*Dal gruppo 32.3 sono escluse:*

- riparazione di tutti i prodotti previsti in questo gruppo cfr. 52.72.02
- fabbricazione di monitor per computer cfr. 30.02
- fabbricazione di supporti preparati non registrati cfr. 24.65

- *fabbricazione di telecamere cfr. 32.20.1*
- *fabbricazione di cineprese cfr. 33.40.5*
- *installazione negli edifici di impianti radiotelevisi e antenne cfr. 45.31.02*
- *fabbricazione di periferiche di elaboratori per la lettura e la registrazione (masterizzatori) di CD e DVD cfr. 30.02*
- *fabbricazione di apparecchi per il controllo remoto diversi dai telecomandi per TV, radio, ecc. cfr. 31.62.1*

## **33 Fabbricazione di apparecchi medicali, di apparecchi di precisione, di strumenti ottici e di orologi**

Nella divisione è inclusa la fabbricazione di strumenti scientifici e tecnici (ad esempio apparecchi di elettrodiagnosi, apparati avionici ecc.), ma anche di attrezzature fotografiche e cinematografiche, di apparecchiature per il controllo dei processi industriali e di beni personali (ad esempio orologi, occhiali ecc.).  
Nella divisione è inclusa anche l'installazione e la riparazione delle apparecchiature ad uso industriale, mentre la riparazione dei beni personali rientra nel gruppo 52.7 (Riparazione di beni di consumo personali e per la casa).

### **33.1 Fabbricazione, riparazione e manutenzione di apparecchi medicali e chirurgici e di apparecchi ortopedici**

#### **33.10.1 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di apparecchi elettromedicali, compresi parti e accessori**

- fabbricazione di strumenti e apparecchi utilizzati in medicina, chirurgia, odontoiatria e veterinaria: apparecchi di elettrodiagnosi quali elettrocardiografi, apparecchi diagnostici ad ultrasuoni, scansioscintigrafici, tomografi a risonanza magnetica nucleare, trapani da dentista, sterilizzatori, strumenti oftalmici
- fabbricazione di apparecchi facenti uso di raggi X, alfa, beta e gamma a prescindere dall'impiego: tubi per raggi X, generatori di alta tensione, relativi quadri e console di comando, schermi, ecc.
- fabbricazione di apparecchi per ozonoterapia, ossigenoterapia, dispositivi per la respirazione artificiale, maschere a gas, ecc.
- fabbricazione di apparecchiature elettromedicali per trattamenti estetici

#### **33.10.2 Fabbricazione, installazione, riparazione e manutenzione di strumenti medicali per diagnosi, di materiale medico-chirurgico e veterinario, di strumenti per odontoiatria, compresi parti e accessori**

- fabbricazione di mobili ad uso medico, chirurgico, odontoiatrico o veterinario: tavoli operatori, letti d'ospedale con dispositivi meccanici, poltrone da dentista
- fabbricazione di strumenti per meccanoterapia, per massaggi, per psicotecnica, ecc.
- fabbricazione di siringhe, aghi per impieghi medici, specchi, riflettori, endoscopi, ecc.
- fabbricazione di strumenti per trattamenti estetici

#### **33.10.3 Fabbricazione e riparazione di protesi dentarie**

- laboratori odontotecnici: fabbricazione di denti artificiali, dentiere, protesi, ecc.

#### **33.10.4 Fabbricazione e riparazione di protesi ortopediche, altre protesi ed ausili**

- fabbricazione di apparecchi ortopedici: stampelle, cinghie e cinti chirurgici, stecche, arti artificiali ed altre protesi ortopediche, apparecchi acustici, stimolatori cardiaci, scarpe ortopediche, ecc.

*Dal gruppo 33.1 sono escluse:*

- *fabbricazione di cementi impiegati in odontoiatria cfr. 24.42*
- *fabbricazione di termometri cfr. 33.20.2*
- *fabbricazione di lenti correttive per occhiali e delle relative montature cfr. 33.40.4 e 33.40.1*
- *riparazione delle montature di occhiali cfr. 33.40.2*
- *fabbricazione di microscopi ottici cfr. 33.40.4*
- *attività degli studi odontoiatrici cfr. 85.13*
- *fabbricazione di poltrone da barbiere cfr. 36.11.1*

### **33.2 Fabbricazione, riparazione e manutenzione di strumenti e apparecchi di misurazione, controllo, prova, navigazione e simili, escluse le apparecchiature di controllo dei processi industriali**

- 33.20.1 Fabbricazione di apparecchi di misura elettrici ed elettronici, compresi parti e accessori**
- fabbricazione di apparecchi per misurare e controllare grandezze elettriche: oscilloscopi, analizzatori di spettro, diafonometri, strumenti per controllare la corrente, la tensione, la resistenza, ecc.
  - fabbricazione di apparecchi per misurare o controllare grandezze non elettriche: rivelatori e misuratori di radiazioni, apparecchi per collaudare e regolare motori di veicoli, ecc.
- 33.20.2 Fabbricazione di contatori di consumo di elettricità, gas, acqua ed altri liquidi, di altri apparecchi di misura, di apparecchi di controllo, regolazione e analisi, compresi parti e accessori, escluse le apparecchiature di controllo dei processi industriali**
- fabbricazione di macchine e strumenti per verificare le proprietà meccaniche dei materiali
  - fabbricazione di strumenti ed apparecchi per effettuare analisi fisiche o chimiche: polarimetri, fotometri, rifrattometri, colorimetri, spettrometri, pH-metri, viscosimetri, apparecchi di misurazione della tensione superficiale, ecc.
  - fabbricazione di strumenti e apparecchi per misurare o controllare il flusso, il livello, la pressione o altre variabili di liquidi o gas: flussometri, indicatori di livello, manometri, contatori di calore, termostati, ecc.
  - fabbricazione di altri strumenti, apparecchi o macchine di misurazione, controllo o collaudo: idrometri, termometri, barometri, contagiri, tassametri, pedometri, tachimetri, equilibratrici, banchi di prova, comparatori, ecc.
- 33.20.3 Fabbricazione di strumenti per navigazione, idrologia, geofisica e meteorologia e di sistemi di radiocontrollo satellitare, compresi parti e accessori**
- fabbricazione di: strumenti di rilevamento topografico, teodoliti, strumenti oceanografici e idrologici, sismometri, telemetri, piloti automatici, sestanti, scandagli ad ultrasuoni
  - fabbricazione di apparecchi radar, apparecchi radio per il controllo a distanza e apparecchi radio di ausilio alla navigazione (radiofari), ecc.
  - fabbricazione di sistemi di radiocontrollo satellitare, compreso l'eventuale sistema di allarme
- 33.20.4 Fabbricazione di strumenti per disegno e calcolo, di strumenti di misura dimensionale di precisione, di bilance analitiche di precisione, di apparecchi per laboratorio e di materiale didattico, di altri apparecchi e strumenti di precisione esclusi quelli di precisione di tipo ottico, compresi parti e accessori**
- fabbricazione di bilance di precisione per laboratorio
  - fabbricazione di strumenti per tracciare o di calcolo matematico: metri rigidi o a nastro, micrometri, calibri a corsoio e fissi, ecc.
  - fabbricazione di apparecchi e strumenti di misurazione e controllo di tipo ottico
  - fabbricazione di microscopi elettronici di diffrattografi
  - fabbricazione di rilevatori di fumi e di gas
- 33.20.5 Riparazione e manutenzione di apparecchi di misura, controllo, prova, navigazione, strumenti scientifici e di precisione, esclusi quelli di precisione di tipo ottico e di controllo dei processi industriali**

*Dal gruppo 33.2 sono escluse:*

- *fabbricazione di pompe dotate di dispositivi di misurazione cfr. 29.12*
- *fabbricazione di apparecchi medicali e chirurgici cfr. 33.1*
- *fabbricazione di apparecchi facenti uso di raggi X, alfa, beta, gamma, ecc. cfr. 33.10.1*
- *fabbricazione, riparazione e manutenzione di apparecchiature per il controllo dei processi industriali cfr. 33.3*
- *fabbricazione di binocoli, cannocchiali e simili strumenti ottici cfr. 33.40.4*
- *fabbricazione di microscopi ottici cfr. 33.40.4*
- *fabbricazione, riparazione e manutenzione di strumenti di precisione di tipo ottico cfr. 33.40.4 e 33.40.6*

### **33.3 Fabbricazione, riparazione e manutenzione di apparecchiature per il controllo dei processi industriali**

- progettazione e assemblaggio di sistemi utilizzati per il controllo continuo dei processi industriali anche per impianti automatici di produzione includenti varie macchine, apparecchiature di movimentazione e strumenti di controllo centralizzato
- sviluppo di software connesso alla fabbricazione

*Dal gruppo 33.3 è escluso:*

- *sviluppo di software non connesso alla fabbricazione cfr. 72.2*



## 33.4 Fabbricazione, riparazione e manutenzione di strumenti ottici e di attrezzature fotografiche

- 33.40.1 Fabbricazione di armature per occhiali di qualsiasi tipo; fabbricazione in serie di occhiali comuni, compresi parti e accessori**  
- fabbricazione di montature per occhiali e montature complete di lenti, siano queste lavorate otticamente o meno: occhiali da sole, protettivi, correttivi, ecc.
- 33.40.2 Confezionamento ed apprestamento di occhiali da vista e lenti a contatto, compresa la riparazione di montature di occhiali (attività degli ottici)**
- 33.40.3 Fabbricazione di elementi ottici, compresa la fabbricazione di fibre ottiche non individualmente inguainate**  
- fabbricazione di elementi ottici, montati o meno: elementi ottici non lavorati, anche di materiale diverso dal vetro, prismi, specchi da ottica, filtri per colori, elementi polarizzanti, ecc., di vetro o altro materiale
- 33.40.4 Fabbricazione di lenti e strumenti ottici di precisione**  
- fabbricazione di strumenti ottici: microscopi ottici, strumenti per la microfotografia e la microproiezione, lenti d'ingrandimento e da lettura, contafili, ecc., binocoli, cannocchiali, telescopi, strumenti ottici per l'astronomia, ecc., lenti oftalmiche, lenti a contatto, altri tipi di lenti, strumenti di precisione di tipo ottico, laser, ecc.
- 33.40.5 Fabbricazione di apparecchiature fotografiche e cinematografiche, incluse quelle digitali, compresi parti e accessori**  
- fabbricazione di attrezzature fotografiche e cinematografiche: macchine fotografiche, proiettori, ingranditori e riduttori di immagini, apparecchiature per lampi di flash, apparecchiature e attrezzature per laboratori fotografici e cinematografici, apparecchi per la proiezione di tracciati di circuiti su superfici sensibilizzate di semiconduttori  
- fabbricazione di schermi per proiezione
- 33.40.6 Riparazione e manutenzione di strumenti ottici e fotocinematografici**

*Dal gruppo 33.4 sono escluse:*

- fabbricazione di prodotti fotochimici cfr. 24.64
- fabbricazione di elementi ottici in vetro non lavorato cfr. 26.15.3
- fabbricazione di lampadine e cubetti per flash cfr. 31.50.02
- fabbricazione di telecamere cfr. 32.20.1
- fabbricazione di videocamere cfr. 32.3
- fabbricazione di microscopi diversi da quelli ottici cfr. 33.20.4
- fabbricazione di strumenti e apparecchi di misurazione e controllo di tipo ottico cfr. 33.20.2
- fabbricazione di cavi di fibre ottiche costituiti da fibre individualmente inguainate cfr. 31.3
- fabbricazione di lettori ottici cfr. 30.02
- fabbricazione di fari e fanali per impieghi speciali cfr. 31.50.01

## 33.5 Fabbricazione di orologi

- fabbricazione di orologi di qualsiasi tipo, compresi gli orologi da cruscotto, di casse di orologi incluse quelle in metalli preziosi, di meccanismi di orologi
- fabbricazione di apparecchi misuratori del tempo e strumenti per misurare, registrare o altrimenti indicare intervalli di tempo, quali ad esempio parchimetri, temporizzatori, interruttori a tempo, cronometri, ecc.
- fabbricazione di parti di orologi, quali ad esempio molle, pietre, quadranti, lancette, cinturini per orologi in metallo non prezioso, platine, ponti ed altre parti

*Dal gruppo 33.5 sono escluse:*

- riparazione di orologi cfr. 52.73
- fabbricazione di cinturini di orologio non metallici cfr. 19.2
- fabbricazione di cinturini di orologio in metallo prezioso cfr. 36.22.1

## **DM Fabbricazione di mezzi di trasporto**

### **34 Fabbricazione di autoveicoli e loro motori, motori di motocicli, rimorchi e semirimorchi**

#### **34.1 Fabbricazione di autoveicoli e loro motori; motori di motocicli**

- fabbricazione di autovetture destinate al trasporto di persone
- fabbricazione di autoveicoli per trasporto di merci: autocarri e furgoni, autocarri ribaltabili, autocarri a cassone ribaltabile per uso fuoristrada, trattori stradali per semirimorchi, ecc.
- fabbricazione di autobus, filobus e autopullman
- fabbricazione di motori per autoveicoli
- fabbricazione di motori per motocicli
- fabbricazione di telai muniti di motori
- fabbricazione di altri autoveicoli a motore: minivetture, motoslitte (gatti delle nevi), spazzaneve e battipista, go-kart, veicoli per campi da golf, veicoli anfibi, autopompe, autospazzatrici, ecc.
- fabbricazione di autocarri con impastatrice di calcestruzzo (autobetoniere)

*Dal gruppo 34.1 sono escluse:*

- *fabbricazione di trattori agricoli ed industriali cfr. 29.31 e 29.52*
- *fabbricazione di parti elettriche per autoveicoli cfr. 31.61*
- *fabbricazione di carrozzerie per autoveicoli cfr. 34.20.01*
- *fabbricazione di parti e accessori per autoveicoli e per i loro motori cfr. 34.30*
- *manutenzione riparazione e trasformazione di autoveicoli cfr. 50.20*
- *fabbricazione di veicoli in legno cfr. 35.50.2*

#### **34.2 Fabbricazione di carrozzerie per autoveicoli; fabbricazione di rimorchi e semirimorchi di autoveicoli**

- fabbricazione di rimorchi e semirimorchiesclusi quelli agricoli
- fabbricazione di cabine per autoveicoli, comprese quelle per trattori
- allestimento di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi di qualsiasi tipo, comprese la coibentazione e la blindatura
- fabbricazione di rimorchi con cisterne
- fabbricazione di roulotte
- fabbricazione di container
- fabbricazione di rimorchi e semirimorchi isotermitici
- fabbricazione di rimorchi a carrello

**34.20.01** *Fabbricazione di carrozzerie di qualsiasi tipo, comprese le cabine*

**34.20.02** *Fabbricazione di rimorchi e semirimorchi di autoveicoli*

**34.20.03** *Fabbricazione di container*

**34.20.04** *Altre lavorazioni affini alla fabbricazione di carrozzerie: allestimenti di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi (comprese la coibentazione e la blindatura), ecc.*

*Dal gruppo 34.2 sono escluse:*

- *fabbricazione di rimorchi e semirimorchi destinati specialmente all'agricoltura cfr. 29.32.1*
- *fabbricazione di parti di rimorchi e semirimorchi cfr. 34.3*

#### **34.3 Fabbricazione di parti ed accessori per autoveicoli (esclusi quelli in legno) e per i motori di autoveicoli e motocicli**

- fabbricazione di varie parti e accessori per autoveicoli: freni, cambi di velocità, assi, ruote, ammortizzatori di sospensione, radiatori, silenziatori, tubi di scappamento, catalizzatori, frizioni, volantini, piantoni e scatole dello sterzo, filtri per motori
- fabbricazione di parti e accessori di carrozzerie di autoveicoli: cinture di sicurezza, airbag, portiere, paraurti
- fabbricazione di parti di rimorchi e semirimorchi

- fabbricazione di valvole di aspirazione e di scarico di motori di autoveicoli
- rigenerazione di parti e accessori per autoveicoli e per i loro motori

*Da gruppo 34.3 sono escluse:*

- fabbricazione di batterie per autoveicoli cfr. 31.4
- fabbricazione di apparecchiature elettriche per autoveicoli cfr. 31.61
- fabbricazione di sedili per autoveicoli cfr. 36.11.1
- manutenzione e riparazione di autoveicoli cfr. 50.2
- fabbricazione di parti ed accessori in legno per autoveicoli cfr. 35.50.2
- fabbricazione di sedili per autoveicoli cfr. 36.11.1
- fabbricazione di tappetini per autoveicoli: in tessuto cfr. 17.51; in gomma cfr. 25.13; in plastica cfr. 25.24
- fabbricazione di foderini e coprisedili per autoveicoli: in tessuto cfr. 17.40.2; in legno cfr. 20.51.1; in materiale da intreccio cfr. 20.52.2

## **35 Fabbricazione di altri mezzi di trasporto**

### **35.1 Industria cantieristica: costruzioni navali e riparazioni di navi e imbarcazioni, compresa l'attività di impiantistica**

#### **35.11 Costruzioni navali e riparazioni di navi, compresa l'attività di impiantistica**

##### **35.11.1 Cantieri navali per costruzioni metalliche, compresa l'attività di impiantistica**

- costruzione di navi commerciali: navi per trasporto di passeggeri, navi-traghetto, navi da carico, navi-cisterna, rimorchiatori, draghe, ecc.
- costruzione di navi da guerra
- costruzione di pescherecci in metallo
- costruzione di natanti a cuscino d'aria (hovercraft)
- costruzione di piattaforme di perforazione, galleggianti o sommergibili
- costruzione di strutture galleggianti: bacini galleggianti, pontoni, cassoni, pontili galleggianti, boe, serbatoi galleggianti, chiatte, barche di alleggio, ecc.

##### **35.11.2 Cantieri navali per costruzioni non metalliche, compresa l'attività di impiantistica**

- costruzione di imbarcazioni non metalliche diverse da quelle da diporto e sportive
- fabbricazione di strutture galleggianti in cemento

##### **35.11.3 Cantieri di riparazioni navali**

- manutenzione, riparazione e trasformazione di navi, compresa la verniciatura

*Dalla classe 35.11 sono esclusi:*

- fabbricazione di eliche per natanti cfr. 28.75.3
- fabbricazione di motori marini cfr. 29.11.1
- fabbricazione di strumenti di navigazione cfr. 33.20.3
- fabbricazione di veicoli anfibi cfr. 34.1
- fabbricazione di imbarcazioni da diporto e sportive, canotti pneumatici cfr. 35.12
- cantieri di demolizioni navali cfr. 37.10.2

#### **35.12 Costruzione, riparazione e manutenzione di imbarcazioni da diporto e sportive, compresa l'attività di impiantistica**

- costruzione di imbarcazioni e canotti pneumatici
- costruzione di imbarcazioni da diporto e sportive a vela, con o senza motore ausiliario
- costruzione di imbarcazioni da diporto e sportive a motorecostruzione di altre imbarcazioni da diporto e sportive: canoe, kayak, skiff
- costruzione di remi per imbarcazioni di ogni tipo
- trasformazione di imbarcazioni da diporto e sportive

Dalla classe 35.12 sono esclusi:

- fabbricazione di motori marini cfr. 29.11.1
- fabbricazione di tavole a vela cfr. 36.4
- rimessaggio di imbarcazioni da diporto cfr. 63.22

## **35.2 Costruzione, riparazione e manutenzione di locomotive, anche da manovra, e di materiale rotabile ferro-tranviario, compresa l'attività di impiantistica**

### **35.20.1 Costruzione di materiale rotabile ferroviario, compresa l'attività di impiantistica**

- costruzione di locomotive ferroviarie elettriche e diesel
- costruzione di automotrici e draisine a motore, carrelli e furgoni, carri di manutenzione o di servizio per strade ferrate
- costruzione di materiale rotabile ferroviario (veicoli senza motore): carrozze per viaggiatori, carri-merci, carri-cisterna, carri e vagoncini a scarico automatico, carri-officina, carri-gru, tender, ecc.
- costruzione di parti specifiche di locomotive o di materiale rotabile ferroviario: carrelli girevoli a due o più assi, assi e ruote, freni e parti di freni, ganci ed altri sistemi di attacco, respingenti e loro parti, piattaforme girevoli, ammortizzatori, telai di carri e locomotive, casse, soffiotti di treni, ecc., esclusi i vagonetti per teleferica (cfr. 35.20.2)

### **35.20.2 Costruzione di materiale rotabile tranviario, filoviario e per metropolitane, compresa l'attività di impiantistica**

- costruzione di automotrici tranviarie e per metropolitane
- costruzione di cabine per funivie, vagonetti per teleferica, ecc.
- costruzione di parti specifiche di locomotive e di materiale rotabile tranviario, filoviario e per metropolitane

### **35.20.3 Riparazione e manutenzione di materiale rotabile ferroviario**

### **35.20.4 Riparazione e manutenzione di materiale rotabile tranviario, filoviario e per metropolitane**

Dal gruppo 35.2 sono escluse:

- fabbricazione di materiale di cabina di manovra, ferma-deviatoi, freni di binari, segnalatori automatici di nebbia, dispositivi di controllo per passaggi a livello, ecc. cfr. 31.62.1
- fabbricazione di binari ferroviari cfr. 27.1
- fabbricazione di motori ferroviari a combustione interna cfr. 29.11.1
- fabbricazione di motori ferroviari elettrici cfr. 31.10.1
- fabbricazione di dispositivi di segnalazione, di sicurezza e di regolazione del traffico cfr. 31.62.1

## **35.3 Costruzione, riparazione e manutenzione di aeromobili e di veicoli spaziali, compresa l'attività di impiantistica**

- costruzione di aeroplani destinati al trasporto di merci o passeggeri, per le forze armate, per lo sport o altri usi
- costruzione di elicotteri
- costruzione di alianti, deltaplani, aerei ultraleggeri
- costruzione di dirigibili e palloni o aerostati
- costruzione di veicoli spaziali e relativi dispositivi di lancio, satelliti, sonde spaziali, stazioni orbitali, navette spaziali
- costruzione di parti e accessori degli aeromobili di questa classe: grandi assemblaggi quali fusoliere, ali, sportelli, timoni ed altri dispositivi direzionali, carrelli di atterraggio, serbatoi, carlinghe, ecc., eliche di aeromobili, rotori e pale di rotori di elicotteri, motori del tipo utilizzato tipicamente in aeronautica, parti di turboreattori e turboeliche
- costruzione di catapulte per aerei imbarcati, di dispositivi di appontaggio, ecc.
- costruzione di simulatori di volo
- revisione di aeromobili e relativi motori
- rettifica di parti di motori per mezzi di trasporto aereo effettuata in connessione con la riparazione dei motori

Dal gruppo 35.3 sono escluse:

- fabbricazione di paracadute cfr. 17.40.2
- fabbricazione di missili balistici militari cfr. 29.6
- fabbricazione di parti di sistemi di accensione ed altre parti elettriche di motori a combustione interna cfr. 31.61
- fabbricazione di strumenti e sistemi per la navigazione aerea cfr. 33.20.3
- rettifica di parti di motori per mezzi di trasporto aereo effettuata non in connessione con la riparazione dei motori cfr. 28.52

## **35.4 Fabbricazione e montaggio di motocicli, ciclomotori e biciclette, compresi parti e accessori**

### **35.41 Fabbricazione e montaggio di motocicli e ciclomotori, compresi parti e accessori**

#### **35.41.1 Fabbricazione e montaggio di motocicli e ciclomotori, esclusi i motori**

- fabbricazione di velocipedi muniti di motore ausiliario
- fabbricazione di motocarrozette (side-car)

#### **35.41.2 Fabbricazione di parti e accessori per motocicli e ciclomotori, escluse le parti dei motori**

*Dalla classe 35.41 sono escluse:*

- fabbricazione di motori di motocicli cfr. 34.1
- fabbricazione di parti di motori di motocicli cfr. 34.3
- fabbricazione di biciclette cfr. 35.42.1
- fabbricazione di veicoli per invalidi cfr. 35.43
- riparazione e manutenzione di motocicli e ciclomotori cfr. 50.40.3

### **35.42 Fabbricazione e montaggio di biciclette, compresi parti e accessori**

#### **35.42.1 Fabbricazione e montaggio di biciclette**

- fabbricazione di altri velocipedi senza motore (inclusi i tricicli-furgoncino per consegne)

#### **35.42.2 Fabbricazione di parti e accessori di biciclette**

*Dalla classe 35.42 sono escluse:*

- fabbricazione di biciclette con motore ausiliario cfr. 35.41.1
- fabbricazione di velocipedi per bambini diversi dalle biciclette cfr. 36.50.2
- riparazione di biciclette cfr. 52.74.01

### **35.43 Fabbricazione di veicoli per invalidi, compresi parti e accessori**

- fabbricazione di veicoli per invalidi, con o senza motore

## **35.5 Fabbricazione di altri mezzi di trasporto n.c.a., compresi parti e accessori**

#### **35.50.1 Fabbricazione di veicoli speciali e altro materiale da trasporto a trazione manuale o animale n.c.a., compresi parti e accessori**

- fabbricazione di carriole, carrelli portabagagli, carrelli per la spesa, carrelli a mano, carretti, ruote per carrelli, ecc.

#### **35.50.2 Fabbricazione di veicoli in legno; fabbricazione di parti e accessori in legno per autoveicoli**

## **DN Fabbricazione di mobili; altre industrie manifatturiere**

### **36 Fabbricazione di mobili; altre industrie manifatturiere n.c.a.**

#### **36.1 Fabbricazione e riparazione di mobili**

##### **36.11 Fabbricazione di sedie e sedili, poltrone e divani e loro telai, in qualsiasi materiale, esclusi parti e accessori**

###### **36.11.1 Fabbricazione di sedie e sedili, compresi quelli per aeromobili, autoveicoli, navi e treni, in qualsiasi materiale, esclusi parti e accessori**

- fabbricazione di sedie e sedili per uffici, laboratori, negozi (barbieri, ecc.), sale d'attesa e per uso domestico
- fabbricazione di sedie e poltrone per teatri, cinematografi e simili
- fabbricazione di sedie e sedili per giardino

###### **36.11.2 Fabbricazione di poltrone e divani e loro telai, in qualsiasi materiale, esclusi parti e accessori; laboratori di tappezzeria per sedie, sedili, poltrone e divani**

###### **36.11.21 Fabbricazione di poltrone e divani e loro telai, esclusi parti e accessori**

###### **36.11.22 Laboratori di tappezzeria per sedie, sedili, poltrone e divani**

*Dalla classe 36.11 sono escluse:*

- riparazione e restauro di sedie, sedili, divani e poltrone cfr. 36.14.13
- finitura (lucidatura, laccatura e doratura) di sedie, sedili, divani e poltrone cfr. 36.14.12
- fabbricazione di parti e accessori cfr. 36.14.14
- fabbricazione di mobili ad uso medico, chirurgico, odontoiatrico o veterinario cfr. 33.10.2
- attività di tappezzeria muraria cfr. 45.43
- fabbricazione di tende da interni e da sole cfr. 17.40.1 e 28.12.2

##### **36.12 Fabbricazione di mobili per uffici, negozi, ecc., esclusi parti e accessori**

Nella classe è inclusa la fabbricazione di mobili per qualunque uso diverso da quello di civile abitazione: per scuole, navi, ristoranti, ecc.

###### **36.12.1 Fabbricazione di mobili metallici per uffici, negozi, ecc., esclusi parti e accessori**

- fabbricazione di mobili metallici speciali per uffici, negozi, ecc.: banconi, vetrine, scaffalature, espositori, mensole, ecc.
- fabbricazione di mobili metallici per chiese, scuole, ristoranti, navi, carrozze ferroviarie, imbarcazioni, ecc.

###### **36.12.2 Fabbricazione di mobili non metallici per uffici, negozi, ecc., esclusi parti e accessori**

- fabbricazione di mobili non metallici speciali per uffici, negozi, ecc.: banconi, vetrine, scaffalature, espositori, mensole, ecc.
- fabbricazione di mobili non metallici per chiese, scuole, ristoranti, navi, carrozze ferroviarie, imbarcazioni, ecc.

*Dalla classe 36.12 sono escluse:*

- fabbricazione di parti e accessori cfr. 36.14.14
- finitura (lucidatura, laccatura e doratura) di mobili per uffici, negozi, ecc. cfr. 36.14.12
- riparazione e restauro di mobili per uffici, negozi, ecc. cfr. 36.14.13
- fabbricazione di apparecchi di illuminazione e di lampade cfr. 31.5
- fabbricazione di mobili ad uso medico, chirurgico, odontoiatrico e veterinario cfr. 33.10.2
- fabbricazione di sedie, sedili, poltrone e divani cfr. 36.11
- fabbricazione di scaffalature industriali come parti di sistemi di movimentazione e magazzino cfr. 29.22.13

### **36.13 Fabbricazione di mobili per cucina di qualsiasi materiale, esclusi parti e accessori**

*Dalla classe 36.13 sono escluse:*

- fabbricazione di parti e accessori cfr. 36.14.14
- finitura (lucidatura, laccatura e doratura) di mobili per cucina cfr. 36.14.12
- riparazione e restauro di mobili per cucina cfr. 36.14.13

### **36.14 Fabbricazione di altri mobili; finitura (lucidatura, laccatura e doratura) di sedie, sedili, poltrone, divani e mobili di qualsiasi tipo; restauratori e riparatori di mobili di qualsiasi tipo; fabbricazione di parti e accessori per sedie, sedili, poltrone, divani e mobili di qualsiasi tipo**

#### **36.14.1 Fabbricazione di altri mobili n.c.a.; finitura (lucidatura, laccatura e doratura) di sedie, sedili, poltrone, divani e mobili di qualsiasi tipo; restauratori e riparatori di mobili di qualsiasi tipo; fabbricazione di parti e accessori per sedie, sedili, poltrone, divani e mobili di qualsiasi tipo**

- fabbricazione di mobili per camere da letto, culle, soggiorni, per esterno, ecc.
- finitura di mobili, ad esempio verniciatura, verniciatura a spruzzo, verniciatura a tampone, applicazione di tappezzeria ai mobili, esclusi i lavori di tappezzeria per sedie, sedili, poltrone e divani

#### *36.14.11 Fabbricazione di altri mobili n.c.a.*

#### *36.14.12 Finitura (lucidatura, laccatura e doratura) di sedie, sedili, poltrone, divani e mobili di qualsiasi tipo*

#### *36.14.13 Restauratori e riparatori di sedie, sedili, poltrone, divani e mobili di qualsiasi tipo*

#### *36.14.14 Fabbricazione di parti e accessori per sedie, sedili, poltrone, divani e mobili di qualsiasi tipo*

#### **36.14.2 Fabbricazione di mobili in giunco, vimini ed altro materiale simile**

*Dalla classe 36.14 sono escluse:*

- fabbricazione di telai per poltrone e divani cfr. 36.11.21
- riparazione di tappezzerie di sedie, sedili, poltrone e divani cfr. 36.11.22
- fabbricazione di apparecchi di illuminazione o di lampade cfr. 31.5
- restauro di quadri, affreschi, sculture, mosaici, arazzi e materiale archeologico cfr. 92.31.03

### **36.15 Fabbricazione di materassi e relativi supporti (reti metalliche, doghe in legno, ecc.)**

- fabbricazione di: materassi di lana, materassi a molle imbottiti o guarniti internamente di materiali di rinforzo, materassi di gomma cellulare o di plastica non ricoperti, ecc.

*Dalla classe 36.15 sono escluse:*

- fabbricazione di guanciali, pouf, cuscini, trapunte e piumini cfr. 17.40.1
- fabbricazione di materassi gonfiabili cfr. 25.13

## **36.2 Gioielleria e oreficeria**

### **36.21 Coniazione di monete**

- fabbricazione di monete, aventi o meno corso legale, anche di metalli preziosi

*Dalla classe 36.21 è esclusa:*

- fabbricazione di medaglie cfr. 36.63.52

## **36.22 Fabbricazione di gioielleria e oreficeria; lavorazione di pietre preziose**

### **36.22.1 Fabbricazione di oggetti di gioielleria ed oreficeria, di metalli preziosi o rivestiti di metalli preziosi**

- fabbricazione di oggetti di gioielleria anche costituiti di pietre preziose o semipreziose o di combinazioni di metalli preziosi, pietre preziose o semipreziose ed altri materiali
- fabbricazione di oggetti in metalli preziosi o rivestiti di metalli preziosi: posateria, vasellame, articoli da toletta, articoli per ufficio o da scrittoio, oggetti per l'esercizio del culto, cinturini per orologi
- incisioni su oggetti in metalli preziosi
- incastonatura di pietre preziose e semipreziose

### **36.22.2 Lavorazione di pietre preziose e semipreziose per gioielleria e per uso industriale**

- lavorazione delle perle
- lavorazione di pietre sintetiche o ricostituite
- lavorazione dei diamanti

*Dalla classe 36.22 sono escluse:*

- fabbricazione di casse e cinturini metallici di orologi cfr. 33.5
- fabbricazione di oggetti di bigiotteria cfr. 36.61
- laminazione con metalli preziosi su metalli di base e su altri metalli cfr. 27.41
- riparazione di gioielli cfr. 52.73
- incisioni su metallo non prezioso cfr. 52.74.05
- incisioni artistiche cfr. 92.31.01

## **36.3 Fabbricazione e riparazione di strumenti musicali**

- fabbricazione di strumenti a corde
- fabbricazione di strumenti a corde con tastiera, compresi i pianoforti automatici
- fabbricazione di organi a canne con tastiera, inclusi armonium e altri strumenti simili a tastiera ad ance metalliche libere
- fabbricazione di fisarmoniche ed altri strumenti simili, comprese le armoniche a bocca
- fabbricazione di strumenti musicali a fiato
- fabbricazione di strumenti musicali a percussione
- fabbricazione di strumenti musicali il cui suono è prodotto elettronicamente
- fabbricazione di scatole musicali, orchestrion, organi a vapore, ecc.
- fabbricazione di parti e accessori di strumenti musicali: metronomi, diapason, schede, dischi e rulli per strumenti meccanici automatici, ecc.
- fabbricazione di fischietti, corni di richiamo ed altri strumenti di richiamo e di segnalazione a bocca
- restauro di strumenti musicali

*Dal gruppo 36.3 sono escluse:*

- fabbricazione di microfoni, amplificatori, altoparlanti, cuffie ed altri simili componenti cfr. 32.3
- fabbricazione di giradischi, registratori e simili cfr. 32.3
- fabbricazione di strumenti musicali giocattolo cfr. 36.50.2
- accordatura di pianoforti cfr. 52.74.06

## **36.4 Fabbricazione di articoli sportivi; riparazione e manutenzione di attrezzature sportive del tipo utilizzato in palestre, centri sportivi e simili**

- fabbricazione di articoli ed attrezzi sportivi, per giochi all'aperto e in casa: palloni e palle, duri, soffici e gonfiabili, racchette, mazze e bastoni, sci, scarponi da sci, attacchi e bastoncini da sci, tavole a vela, surf, attrezzi per la pesca sportiva, compresi i retini a mano, attrezzi per la caccia, l'alpinismo, ecc., guantoni da box, caschi sportivi, piscine ed altre vasche prefabbricate, pattini da ghiaccio, a rotelle, ecc., archi e balestre
- fabbricazione di attrezzi da palestra, per centri di fitness e per atletica
- fabbricazione di tutte le attrezzature per il tennis da tavolo
- riparazione e manutenzione di attrezzature sportive del tipo utilizzato in palestre, centri sportivi e simili

*Dal gruppo 36.4 sono escluse:*

- fabbricazione di vele per imbarcazioni cfr. 17.40.2
- fabbricazione di indumenti sportivi cfr. 18.24.2
- fabbricazione di articoli da correggiaio e selleria cfr. 19.2
- fabbricazione di calzature sportive cfr. 19.3
- fabbricazione di armi e munizioni cfr. 29.6



- *fabbricazione di imbarcazioni da diporto cfr. 35.12*
- *fabbricazione di tavoli da biliardo e attrezzature automatiche da bowling cfr. 36.50.1*
- *fabbricazione di fruste e frustini cfr. 36.63.3*
- *riparazione e manutenzione di attrezzature sportive diverse da quelle utilizzate in palestre, centri sportivi e simili cfr. 52.74.06*

## **36.5 Fabbricazione di giochi e giocattoli**

### **36.50.1 Fabbricazione di giochi, compresi i videogiochi; riparazione e manutenzione di giochi di uso non domestico**

- fabbricazione di giochi da tavolo o di società
- fabbricazione di carte da gioco
- fabbricazione di biliardini a moneta, giochi a moneta, biliardi, tavoli speciali per case da gioco, attrezzature automatiche per il gioco dei birilli (bowling), ecc.
- fabbricazione di giochi elettronici: videogiochi, scacchi, ecc.
- fabbricazione di modelli ridotti in scala e modelli simili, trenini elettrici, giochi di costruzione, ecc.
- fabbricazione di puzzle, ecc.

### **36.50.2 Fabbricazione di giocattoli, compresi i tricicli e gli strumenti musicali giocattolo**

- fabbricazione di bambole e di vestiti ed accessori per bambole
- fabbricazione di animali giocattolo
- fabbricazione di giocattoli a ruote

*Dal gruppo 36.5 sono escluse:*

- *fabbricazione di biciclette cfr. 35.42.1*
- *fabbricazione di giochi per parchi di divertimento cfr. 36.63.4*
- *fabbricazione di oggetti per feste, per il carnevale o di altri oggetti per il divertimento cfr. 36.63.52*
- *edizione di software per giochi cfr. 72.21*
- *riparazione e manutenzione di giochi di uso domestico cfr. 52.74.06*
- *riparazione di giocattoli cfr. 52.74.06*

## **36.6 Altre industrie manifatturiere n.c.a.**

### **36.61 Fabbricazione di oggetti di bigiotteria**

### **36.62 Fabbricazione di scope, spazzole, pennelli e simili**

- fabbricazione di spazzole costituenti parti di macchine, scope meccaniche per impiego a mano, scope di filacce e piumini, raschini di gomma ed altre spazzole, spazzolini da denti, ecc.
- fabbricazione di pennelli, tamponi e rulli per dipingere
- fabbricazione di spazzole per scarpe e vestiti

### **36.63 Altre industrie manifatturiere non previste nei precedenti codici**

#### **36.63.1 Fabbricazione di carrozzine e passeggini per l'infanzia, escluse le culle**

#### **36.63.2 Fabbricazione di linoleum, rivestimenti in materiale composito per pavimenti; elementi sagomati per la coibentazione termoacustica**

#### **36.63.3 Fabbricazione di ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini**

- fabbricazione di ombrelloni, bastoni da passeggio, bastoni-sedile, fruste, frustini, bottoni a pressione e simili, bottoni per polsini
- fabbricazione di barbe e sopracciglia finte

**36.63.4 Fabbricazione, riparazione e manutenzione di giostre, altalene e attrezzature meccaniche per luna-park**

- fabbricazione di padiglioni da tiro ed attrazioni per parchi di divertimento

**36.63.5 Fabbricazione di oggetti di cancelleria e di altri articoli n.c.a.**

- fabbricazione di penne e matite di tutti i tipi, meccaniche o meno
- fabbricazione di temperamatite, perforatrici, cucitrici e spillatrici ad impiego manuale
- fabbricazione di mine per matite
- fabbricazione di datari, sigilli o numeratori, apparecchi a mano per la stampa o l'impressione di etichette, stamperie a mano, nastri inchiostatori per macchine per scrivere e cuscineti per timbri, timbri, cartucce d'inchiostro e cartucce di toner per stampanti , compresa la rigenerazione
- fabbricazione di accendini e di fiammiferi
- fabbricazione di: pipe, pettini (anche ornamentali), spruzzatori da toilette, bottiglie isolanti ed altri recipienti isoteromici per la casa o per uso personale
- fabbricazione di: candele e simili
- fabbricazione di fiori, foglie e frutti artificiali
- fabbricazione di oggetti-sorpresa
- fabbricazione di setacci e crivelli a mano
- fabbricazione manichini
- fabbricazione di medaglie, coppe, targhe e trofei, compresa l'incisione
- fabbricazione di oggetti per feste, per carnevale o per altri divertimenti, compresi gli oggetti per giochi di prestigio
- attività dei tassidermisti
- fabbricazione di forme e modelli in cera
- fabbricazione di astucci e cofanetti (esclusi quelli in legno per gioielli)
- fabbricazione di tutti gli articoli per fumatori
- riproduzione di armi antiche
- fabbricazione di articoli religiosi e da ricordo
- fabbricazione di nastri adesivi e speciali
- preparazione delle spugne naturali
- fabbricazione di acquari
- allestimento di campionari
- allestimento di composizioni floreali e colorazione di fiori
- fabbricazione di pupazzi
- fabbricazione di elementi per scenografia, esclusi quelli in legno e in carta e cartone

**36.63.51 Fabbricazione di oggetti di cancelleria****36.63.52 Fabbricazione di altri articoli n.c.a.**

Dalla classe 36.63 sono escluse:

- fabbricazione di stoppini per accendini cfr. 17.54.4
- fabbricazione di culle cfr. 36.14.11
- fabbricazione di astucci e cofanetti in legno per gioielli cfr. 20.51.1
- fabbricazione di macchine temperamatite, macchine perforatrici e cucitrici cfr. 30.01
- fabbricazione ed incisione di coppe, targhe e trofei in metalli preziosi cfr. 36.22.1
- fabbricazione di pigmenti e polveri per toner cfr. 24.3
- fabbricazione di elementi per scenografia in legno cfr. 20.30.2
- fabbricazione di elementi per scenografia in carta e cartone cfr. 21.25

**37 Recupero e preparazione per il riciclaggio**

Nella divisione sono incluse le attività di lavorazione di cascami, rottami e altri oggetti, usati o meno, svolte al fine di trasformarli in materie prime secondarie. Mediante lavorazioni meccaniche o chimiche i cascami e rottami (selezionati o meno, ma comunque non riutilizzabili per ulteriori impieghi diretti in altre lavorazioni industriali) vengono trasformati in modo da permettere il riutilizzo in altri processi produttivi.

Dalla divisione sono esclusi:

- fabbricazione di nuovi prodotti finiti a partire da materie prime secondarie cfr. 14-36
- vendita all'ingrosso di cascami e rottami, inclusi raccolta, cernita, separazione, smontaggio di prodotti usati, quali autovetture, per ottenere parti riutilizzabili, (re)imballaggio, immagazzinaggio e consegna, ma senza un vero e proprio processo di trasformazione cfr. 50, 51, 52
- vendita all'ingrosso o al dettaglio di articoli di seconda mano cfr. 50, 51 e 52.5
- trattamento di rifiuti in vista del loro smaltimento e non allo scopo di un loro riuso in un processo di fabbricazione industriale cfr. 90

## **37.1 Recupero e preparazione per il riciclaggio di cascami e rottami metallici; cantieri di demolizioni navali**

### **37.10.1 Recupero e preparazione per il riciclaggio di cascami e rottami metallici**

- frantumazione meccanica mediante mulini a martelli di cascami metallici, quali carcasse di autovetture usate, ecc., riduzione meccanica di grandi pezzi di ferro, quali vagoni ferroviari, riduzione meccanica di grandi pezzi di ferro ottenuti da demolizione di navi, ecc., altri metodi di trattamento meccanico quali la pressatura per diminuire il volume

### **37.10.2 Cantieri di demolizioni navali**

*Dal gruppo 37.1 sono esclusi:*

- *fabbricazione di nuovi metalli finiti o di nuovi prodotti finiti in metallo a partire da materie prime secondarie in metallo cfr. 27 e 28*
- *centri di smantellamento di automobili, demolizione di macchine, computer per ottenere parti riutilizzabili ecc., compreso il commercio di pezzi di ricambio di seconda mano cfr. 50, 51 e 52*
- *eliminazione di oggetti usati, quali i frigoriferi, per smaltire i rifiuti tossici cfr. 90*
- *costruzioni navali e riparazioni di navi e imbarcazioni cfr. 35.1*
- *demolizione di impianti industriali cfr. 28.52*

## **37.2 Recupero e preparazione per il riciclaggio di cascami e rottami non metallici**

### **37.20.1 Recupero e preparazione per il riciclaggio di materiale plastico per produzione di materie prime secondarie plastiche, resine sintetiche**

- recupero di prodotti in gomma, quali pneumatici vecchi, per la produzione di materie prime secondarie, cernita e pressatura di prodotti in plastica per la produzione di materie prime secondarie, lavorazione (pulitura, fusione, macinazione) di cascami in plastica o gomma per ottenere granulati

### **37.20.2 Recupero e preparazione per il riciclaggio dei rifiuti solidi urbani, industriali e biomasse**

- recupero di prodotti chimici da rifiuti chimici, frantumazione, pulitura e cernita di vetro, frantumazione, pulitura e cernita di rifiuti di altro genere, quali calcinacci, per ottenere materie prime secondarie, frantumazione e macinazione meccaniche di rifiuti provenienti dalla costruzione e dalla demolizione di edifici (compreso il legno), asfalto, lavorazione di oli e grassi di cucina usati per ottenere materie prime secondarie, lavorazione di altri scarti alimentari e di sostanze alimentari residue per trasformarli in materie prime secondarie

*Dal gruppo 37.2 sono esclusi:*

- *fabbricazione di nuovi prodotti finiti ottenuti da materie prime secondarie, quali la filatura di sfilacciati, produzione di pasta-carta ottenuta da avanzi di carta o la rigenerazione di pneumatici da classificare nelle rispettive classi delle attività manifatturiere cfr. 14-36*
- *lavorazione di residui dell'industria alimentare per fabbricare prodotti alimentari cfr. 15*
- *lavorazione di combustibili nucleari e trattamento di residui nucleari radioattivi cfr. 23.3*
- *fabbricazione di concimi composti (composti) cfr. 24.15*
- *vendita all'ingrosso di cascami e rottami non metallici, inclusa raccolta, cernita, imballaggio, distribuzione ecc. cfr. 51.57.1 e 51.57.2*
- *vendita all'ingrosso o al dettaglio di articoli di seconda mano cfr. 50, 51 e 52.5*
- *incenerimento, conferimento a discariche, interrimento ecc. di rifiuti cfr. 90*
- *trattamento e smaltimento di residui radioattivi di transizione provenienti da ospedali ecc. cfr. 90*
- *trattamento e smaltimento di residui tossici e contaminati cfr. 90*
- *smaltimento di residui dell'industria alimentare, delle bevande e del tabacco cfr. 90*

## **E Produzione e distribuzione di energia elettrica, gas e acqua**

Questa sezione include l'attività di fornitura di energia elettrica, gas naturale, vapore ed acqua attraverso la gestione di infrastrutture permanenti di rete con linee, condotte o tubature. Sono incluse la produzione e la distribuzione di elettricità, gas, vapore, acqua e simili in complessi industriali e condomini.

### **40 Produzione e distribuzione di energia elettrica, di gas e del calore e del freddo**

#### **40.1 Produzione, trasporto, distribuzione e commercio di energia elettrica**

##### **40.11 Produzione di energia elettrica**

- gestione di impianti di produzione di energia elettrica di qualsiasi origine: termica, nucleare, idraulica, da turbine a gas, diesel e fonti rinnovabili

##### **40.12 Trasporto di energia elettrica**

- gestione di sistemi di trasmissione di energia elettrica dalle centrali di produzione ai sistemi di distribuzione

##### **40.13 Distribuzione e commercio di energia elettrica**

- gestione dei sistemi di distribuzione (costituiti da linee elettriche, pali, contatori e cablaggi) che trasportano l'energia elettrica ricevuta dalla centrale di produzione o dal sistema di trasmissione agli utenti finali
- vendita di energia elettrica agli utenti finali
- attività di intermediari di energia elettrica (organizzano la vendita di elettricità attraverso sistemi di distribuzione gestiti da terzi)

#### **40.2 Produzione di gas; distribuzione e commercio di combustibili gassosi mediante condotte**

##### **40.21 Produzione di gas**

- produzione di gas mediante carbonizzazione del carbone o utilizzando sottoprodotti agricoli o cascami (biogas)
- produzione di combustibili gassosi con tenore calorico specifico, mediante depurazione, miscelatura e altri processi, da gas di vario tipo compreso il gas naturale

*Dalla classe 40.21 sono esclusi:*

- *fabbricazione di gas di cokeria cfr. 23.1*
- *estrazione di gas naturale cfr. 11.1*
- *riempimento di bombole con gas (GPL) cfr. 23.20.3*
- *fabbricazione di gas di raffineria cfr. 23.20.1*
- *fabbricazione di gas industriali cfr. 24.11*
- *intermediazione e vendita di combustibili gassosi sfusi o vendita in bombole cfr. 51.12, 51.51.1 e 52.48.D*

##### **40.22 Distribuzione e commercio di combustibili gassosi mediante condotte**

- approvvigionamento, trasporto e distribuzione di combustibili gassosi di qualsiasi tipo mediante un sistema di condotte
- vendita di gas agli utenti mediante condotte

- attività di intermediari di gas (organizzano la vendita di gas attraverso sistemi di distribuzione gestiti da terzi)

*Dalla classe 40.22 sono esclusi:*

- *intermediazione e vendita di combustibili gassosi sfusi o vendita in bombole cfr. 51.12, 51.51.1 e 52.48.D*
- *trasporto di gas mediante gasdotti, diversi dalle condotte di distribuzione cfr. 60.30.1*

### **40.3 Produzione e distribuzione del calore e del freddo**

- produzione, captazione e distribuzione di vapore ed acqua calda per il riscaldamento, la forza motrice ed altre utilizzazioni
- produzione e distribuzione di acqua refrigerata o ghiaccio per raffreddamento
- gestione di reti di teleriscaldamento e teleraffrescamento

## **41 Raccolta, depurazione e distribuzione d'acqua**

### **41.00.1 Captazione, adduzione, depurazione e distribuzione di acqua potabile**

- compresa anche dissalazione dell'acqua di mare per produrre acqua potabile

### **41.00.2 Captazione, adduzione, depurazione e distribuzione di acqua non potabile**

- compresa anche dissalazione dell'acqua di mare per produrre acqua non potabile

*Dalla divisione 41 sono escluse:*

- *gestione dei sistemi di irrigazione cfr. 01.41.21*
- *raccolta e depurazione delle acque di scarico cfr. 90.01*

## F Costruzioni

### 45 Costruzioni

L'unica divisione di questa sezione comprende i lavori generali di costruzione, i lavori speciali di costruzione per edifici e opere di ingegneria civile, i lavori di completamento di un edificio e i lavori di installazione in esso dei servizi. Nella divisione sono inclusi i nuovi lavori, le riparazioni, i rinnovi e restauri, le aggiunte e le alterazioni, la costruzione di edifici e strutture prefabbricate in cantiere e anche le costruzioni temporanee.

Questa divisione comprende anche le *attività di installazione* consistenti in tutti i lavori accessori necessari al funzionamento della costruzione. Tali attività vengono generalmente realizzate in cantiere, anche se alcune parti del lavoro possono essere eseguite in officina. Ne fanno parte l'installazione di impianti idraulico-sanitari, di riscaldamento e condizionamento dell'aria, di antenne, di sistemi di allarme, di altri apparati elettrici, di sistemi antincendio, di ascensori e scale mobili ecc. Sono compresi i lavori di isolamento (idraulico, termico, sonoro), i lavori di lattoneria, l'installazione di impianti di refrigerazione, di sistemi di illuminazione e segnaletica per strade, ferrovie, aeroporti e porti ecc. Sono incluse anche le opere di riparazione degli impianti citati, **esclusa la riparazione di ascensori, montacarichi e scale mobili cfr. 29.22.2**

I *lavori di completamento* comprendono le attività che contribuiscono al completamento o finitura di una costruzione quali posa in opera di vetri, intonacatura, tinteggiatura e imbiancatura, piastrellatura di muri e pavimenti, installazione di altri rivestimenti come parquet, moquette, carta da parati ecc., levigatura di pavimenti, lavori di carpenteria per finitura, opere di acustica, pulitura dell'esterno, ecc. Sono incluse anche le opere di riparazione dei lavori citati.

Questa divisione comprende anche le attività di noleggio, con manovratore, di macchine ed attrezzature per la costruzione e la demolizione. I noleggi delle stesse attrezzature, senza manovratore, rientrano nella classe 71.32

Nella divisione sono comprese le attività delle *cooperative di costruzioni e lavorazioni edili conto terzi* mentre sono escluse le cooperative ed i consorzi finalizzati al reperimento di mezzi finanziari, tecnici e fisici per realizzare progetti immobiliari, residenziali e non residenziali destinati all'utilizzo proprio cfr. 70.11

*Dalla divisione sono escluse:*

- *installazione e manutenzione di prati e giardini e interventi curativi su alberi e piante cfr. 01.41.3*
- *fabbricazione di materiali da costruzione cfr. sezioni C e D*
- *attività di costruzione direttamente legate all'estrazione di petrolio e gas naturale cfr. 11.2*
- *costruzione o installazione di attrezzature industriali cfr. sezione D (ad esempio installazione di fornaci industriali, turbine ecc.)*
- *montaggio di edifici e strutture prefabbricati completi con elementi prodotti in proprio che va nell'apposita categoria delle attività manifatturiere a seconda del principale materiale utilizzato. Rientra tuttavia in questa classe se il principale materiale utilizzato è il calcestruzzo*
- *installazione di elementi di carpenteria e falegnameria fabbricati in proprio che va nell'apposita categoria delle attività manifatturiere, a seconda del materiale utilizzato, ad esempio in legno in 20.3 (fabbricazione di carpenteria in legno e falegnameria per l'edilizia)*
- *costruzione di strutture metalliche con parti fabbricate in proprio cfr. 28.11*
- *pulizia di vetri, all'interno e all'esterno, camini, arredamenti ecc. cfr. 74.70.1*
- *lavori subacquei svolti da imprese caratterizzate dalla specializzazione nell'eseguire qualsiasi tipo di attività sott'acqua cfr. 74.87.86*

### 45.1 Preparazione del cantiere edile

#### 45.11 Demolizione di edifici e sistemazione del terreno

- demolizione di altre opere di costruzione, esclusi gli impianti industriali
- sgombero dei cantieri edili
- movimento terra: scavo, riporto, spianamento e rusatura dei cantieri edili, scavo di trincee, rimozione di roccia, abbattimento con l'esplosivo, ecc.
- preparazione del sito per l'estrazione di minerali: movimentazione terra, rimozione dei materiali di sterro e altri lavori di sistemazione e di preparazione dei terreni e siti minerari
- drenaggio del cantiere edile
- drenaggio di terreni agricoli e forestali, impermeabilizzazione del terreno
- terrazzamento di terreni agricoli e forestali e la preparazione di risaie

*Dalla classe 45.11 sono esclusi:*

- *disgaggio di pareti rocciose cfr. 45.25*
- *demolizione di impianti industriali cfr. 28.52*

## **45.12 Trivellazioni e perforazioni**

- trivellazioni e perforazioni di sondaggio per le costruzioni edili, il genio civile e per fini analoghi, ad esempio per fini di analisi geofisica e geologica

*Dalla classe 45.12 sono esclusi:*

- trivellazione di pozzi di produzione di petrolio e di gas cfr. 11.2
- perforazione di pozzi d'acqua cfr. 45.25
- scavo di pozzi, lavori di perforazione e trivellazione per pali per fondazioni cfr. 45.25
- consulenze geofisiche, geologiche e sismologiche cfr. 74.20.4

## **45.2 Edilizia e genio civile**

### **45.21 Lavori generali di costruzione di edifici e lavori di ingegneria civile**

#### **45.21.1 Lavori generali di costruzione di edifici**

- lavori di costruzione edili di qualsiasi tipo
- montaggio e installazione in loco di opere prefabbricate in calcestruzzo per edifici
- montaggio e installazione in loco di opere prefabbricate non in calcestruzzo per edifici, effettuati dalle imprese non produttrici
- lavori di rifacimento totale o parziale di edifici
- costruzione degli edifici annessi a stadi, piscine, palestre, campi da tennis, campi da golf, ecc.

#### **45.21.2 Lavori di ingegneria civile**

- costruzione di: ponti, inclusi quelli per autostrade, viadotti, gallerie e sottopassaggi, condotte (acquedotti, fognature, gasdotti, ecc.), linee di comunicazione ed elettriche urbane e per grandi distanze,; relativi lavori urbani ausiliari
- montaggio e installazione in loco di opere prefabbricate in calcestruzzo per ponti, viadotti, gallerie, ecc.
- montaggio e installazione in loco di opere prefabbricate non in calcestruzzo per ponti, viadotti, gallerie, ecc., effettuati dalle imprese non produttrici
- costruzione di strutture in cemento per impianti di depurazione

*Dalla classe 45.21 sono esclusi:*

- attività dei servizi connessi all'estrazione di petrolio e di gas cfr. 11.2
- montaggio e installazione in loco di opere prefabbricate non in calcestruzzo effettuato dalle imprese produttrici cfr. divisioni 20, 26 e 28
- costruzione, esclusi gli edifici annessi, di stadi, piscine, , campi da tennis, campi da golf, ecc. cfr. 45.23
- costruzione di palestre e palazzetti dello sport, ecc. cfr. 45.23
- installazione dei servizi negli edifici cfr. 45.3
- lavori di completamento degli edifici cfr. 45.4

### **45.22 Posa in opera di coperture e costruzione di tetti di edifici, comprese le relative ossature; lavori di impermeabilizzazione**

- copertura di tetti
- lavori di impermeabilizzazione di tetti e terrazze, incluso il trattamento idrorepellente dei muri
- installazione di pluviali

### **45.23 Costruzione di autostrade, strade, strade ferrate, campi di aviazione, impianti sportivi e altri lavori di superficie**

- costruzione di strade urbane, parcheggi di superficie e altri passaggi per veicoli e pedoni
- lavori di costruzione e manutenzione, esclusi gli edifici annessi, di stadi, piscine, palestre, campi da tennis, campi da golf e di altre installazioni sportive
- segnaletica orizzontale per superfici stradali e delimitazione di zone di parcheggio
- lavori di finitura di superfici (ad esempio asfaltatura, pavimentazione in pietra) di autostrade, sopraelevate, ponti e gallerie, strade e marciapiedi
- installazione di barriere di sicurezza, cartelli segnaletici stradali non luminosi e simili
- installazione di articoli di arredo urbano (fioriere, panchine, pensiline, ecc.)

- battitura e preparazione di piste da sci

*Dalla classe 45.23 sono esclusi:*

- lavori preliminari di movimento terra cfr. 45.11
- produzione di conglomerati bituminosi cfr. 26.63.02
- creazione del verde per campi sportivi, terreni di gioco e parchi ricreativi cfr. 01.41.3
- installazione di segnaletica luminosa per strade, ferrovie e aeroporti cfr. 45.34.02
- fabbricazione di piscine prefabbricate in plastica cfr. 36.4
- installazione di piscine prefabbricate in plastica cfr. 45.45.02

## **45.24 Costruzione di opere idrauliche**

- costruzione di: idrovie, porti ed opere fluviali, porticcioli per imbarcazioni da diporto, chiuse, dighe, sbarramenti e lavori sotterranei connessi
- lavori di dragaggio
- lavori di protezione fluviale e costiera

*Dalla classe 45.24 è esclusa:*

- costruzione di fognature ed acquedotti cfr. 45.21.2

## **45.25 Altri lavori speciali di costruzione**

- lavori di costruzione edili e di genio civile da parte di imprese specializzate in un aspetto comune a vari tipi di costruzione, che richiedono capacità o attrezzature particolari: lavori di fondazione, inclusa la palificazione, perforazione e costruzione di pozzi d'acqua, scavo di pozzi, piegatura e formatura in cantiere e posa in opera di elementi di ferro e di acciaio, .., posa in opera di mattoni e pietre (ad esempio costruzione di muri a secco)
- montaggio e smontaggio di ponteggi, incluso il loro noleggio
- costruzione di camini e forni industriali
- deumidificazione di edifici
- lavori di sollevamento per l'edilizia (ad esempio conduzione di gru)
- lavori specializzati che richiedono abilità di scalatore (ad esempio disgaggio di pareti rocciose) e l'impiego di attrezzature adeguate, ossia lavori in altezza su strutture elevate
- rimozione di strutture ed elementi in amianto specializzata per l'edilizia

*Dalla classe 45.25 sono esclusi:*

- noleggio di ponteggi senza montaggio e smontaggio cfr. 71.32
- fabbricazione e installazione di fornaci e bruciatori cfr. 29.21.1
- interventi di bonifica e neutralizzazione dell'inquinamento da amianto al di fuori degli edifici cfr. 90.03
- piegatura e formatura di ferro ed acciaio per cemento armato effettuato non in cantiere cfr. 28.11

## **45.3 Installazione dei servizi in edifici**

### **45.31 Installazione e riparazione di impianti elettrici ed elettronici; installazione di impianti di sollevamento in edifici**

- installazione, in edifici o in altre opere di costruzione, di: cavi, raccordi elettrici, sistemi di riscaldamento elettrico, inclusi i pannelli fotovoltaici (pannelli solari), antenne d'uso domestico, sistemi di allarme antifurto, parafulmini impianti antincendio relativamente alle sole parti di segnalazione
- installazione da parte di imprese non produttrici di ascensori, montacarichi e scale mobili
- installazione da parte di imprese non produttrici di apparecchi e impianti per telecomunicazioni

*45.31.01 Installazione e riparazione di impianti per la distribuzione dell'energia elettrica*

*45.31.02 Installazione e riparazione di impianti Radio TV, impianti d'allarme, impianti telefonici ed altri impianti di telecomunicazione, antenne e parafulmini*

*45.31.03 Installazione di impianti di sollevamento, esclusa la riparazione di ascensori, montacarichi e scale mobili*



Dalla classe 45.31 sono escluse:

- installazione da parte di imprese produttrici di apparecchi e impianti per telecomunicazioni cfr. 32.20.2
- riparazione e manutenzione di apparecchi e impianti trasmettenti radiotelevisivi e impianti di centrali telefoniche cfr. 32.20.3
- installazione da parte di imprese produttrici di ascensori, montacarichi e scale mobili cfr. 29.22.11
- riparazione e manutenzione di ascensori, montacarichi e scale mobili cfr. 29.22.2
- installazione di impianti integrati di protezione antincendio, comprendenti cioè la parte sia di rilevamento sia di spegnimento, cfr. 45.34.01
- installazione di impianti antincendio relativamente alle sole parti di spegnimento cfr. 45.33.02

## **45.32 Lavori di isolamento**

- installazione, in edifici o in altre opere di costruzione, di materiali isolanti per l'isolamento termico, acustico o antivibrazioni

Dalla classe 45.32 sono esclusi:

- lavori di impermeabilizzazione cfr. 45.22
- fabbricazione di elementi sagomati per la coibentazione termoacustica cfr. 36.63.2
- deumidificazione di edifici cfr. 45.25

## **45.33 Installazione e riparazione di impianti termici, idraulico-sanitari e per il trasporto del gas**

- installazione, in edifici o in altre opere di costruzione, di impianti e condotti di riscaldamento, ventilazione, refrigerazione o condizionamento dell'aria, collettori termici di energia solare, impianti antincendio relativamente alle sole parti di spegnimento, compresi i sistemi di spegnimento del tipo sprinkler

**45.33.01** *Installazione e riparazione di impianti di riscaldamento e di condizionamento*

**45.33.02** *Installazione e riparazione di impianti idrosanitari*

**45.33.03** *Installazione e riparazione di impianti per il trasporto del gas*

Dalla classe 45.33 sono escluse:

- installazione di impianti di riscaldamento elettrico cfr. 45.31.01
- installazione di impianti integrati di protezione antincendio, comprendenti cioè la parte sia di rilevamento sia di spegnimento cfr. 45.34.01
- installazione di impianti antincendio relativamente alle sole parti di segnalazione cfr. 45.31.02

## **45.34 Installazione e riparazione di altri impianti**

- installazione di sistemi di illuminazione e segnaletica luminosa per strade, ferrovie, aeroporti e porti, cimiteri, ecc.
- installazione, in edifici o in altre opere di costruzione, di accessori ed attrezzature non classificate altrove
- installazione di impianti pubblicitari
- installazione di impianti integrati di protezione antincendio, comprendenti cioè sia la parte di rilevamento sia di spegnimento
- installazione di impianti di irrigazione
- installazione di impianti luci, audio e di amplificazione per manifestazioni, concerti, ecc.

**45.34.01** *Installazione e riparazione di impianti integrati di protezione antincendio*

**45.34.02** *Installazione e riparazione di altri impianti n.c.a.*

Dalla classe 45.34 sono escluse:

- installazione di barriere di sicurezza, cartelli segnaletici stradali non luminosi e simili cfr. 45.23
- installazione di impianti antincendio relativamente alle sole parti di segnalazione cfr. 45.31.02
- installazione di impianti antincendio relativamente alle sole parti di spegnimento cfr. 45.33.02
- riparazione, manutenzione e ricarica di estintori cfr. 29.24.64
- installazione di palchi, stand e strutture simili per manifestazioni, concerti, ecc. cfr. 45.42
- installazione di articoli di arredo urbano (fioriere, panchine, pensiline, ecc.) cfr. 45.23

## **45.4 Lavori di completamento degli edifici**

### **45.41 Intonacatura e stuccatura**

- lavori di intonacatura e stuccatura interna ed esterna di edifici o di altre opere di costruzione, inclusa la posa in opera dei relativi materiali di stuccatura

*Dalla classe 45.41 è esclusa:*

- *applicazione di stucchi ornamentali cfr. 45.42*

### **45.42 Posa in opera di infissi, arredi, controsoffitti, pareti mobili e simili**

- installazione, da parte di imprese non produttrici, di porte, finestre, intelaiature di porte e finestre, cucine su misura, elettrodomestici, scale, arredi per negozi e simili, in legno o in altro materiale
- piccole riparazioni a domicilio connesse alle installazioni di infissi
- montaggio di palchi, stand e strutture simili per manifestazioni, concerti, fiere, mostre, ecc.
- applicazione di stucchi ornamentali

*Dalla classe 45.42 sono escluse:*

- *posa in opera di parquet e altri pavimenti in legno cfr. 45.43*
- *installazione di impianti luci, audio e di amplificazione per manifestazioni, concerti, ecc. cfr. 45.34.02*
- *stuccatura di interni ed esterni cfr. 45.41*
- *progettazione e consulenza sull'allestimento di sale d'esposizione e stand cfr. 74.40.1*

### **45.43 Rivestimento di pavimenti e di muri**

- posa in opera, applicazione e installazione, in edifici o in altre opere di costruzione, di: piastrelle in ceramica, calcestruzzo o pietra da taglio per muri e pavimenti, parquet e altri rivestimenti in legno per pavimenti, moquette e rivestimenti di linoleum, gomma e plastica per pavimenti, rivestimenti alla veneziana, in marmo, granito e ardesia, per pavimenti e muri, carta da parati
- trattamento di pavimenti: levigatura, lucidatura, rasatura, ecc.

### **45.44 Tinteggiatura e posa in opera di vetri**

- tinteggiatura interna ed esterna di edifici
- verniciatura di strutture di genio civile
- verniciatura di infissi già installati
- posa in opera di vetrate, pellicole per vetri, specchi, ecc.

*Dalla classe 45.44 sono escluse:*

- *verniciatura di infissi in connessione con la fabbricazione cfr. 20.30.1, 25.23.01 e 28.12.1*
- *posa in opera di infissi cfr. 45.42*
- *segnaletica orizzontale per superfici stradali e delineazione di zone di parcheggio cfr. 45.23*

### **45.45 Attività non specializzate di lavori edili ed altri lavori di completamento degli edifici**

- installazione di piscine prefabbricate
- pulizia a vapore, sabbatura, ecc. delle pareti esterne degli edifici
- altri lavori di completamento e di finitura degli edifici n.c.a.
- attività non specializzate di lavori edili
- piccoli lavori edili cimiteriali
- installazione di caminetti
- costruzione di sottofondi per pavimenti

**45.45.01** *Attività non specializzate di lavori edili*

**45.45.02** *Altri lavori di completamento degli edifici*

Dalla classe 45.45 sono esclusi:

- lavori di rifacimento totale o parziale di edifici cfr. 45.21.1
- pulizie all'interno di immobili ed altre strutture cfr. 74.70.1
- fabbricazione di piscine prefabbricate in plastica cfr. 36.4
- costruzione di piscine in loco cfr. 45.23

## **45.5 Noleggio con manovratore di macchine ed attrezzature per la costruzione, la demolizione ed il movimento terra ; noleggio con manovratore di attrezzature per i sollevamenti speciali**

- noleggio di gru, con operatore
- noleggio di macchine per il pompaggio di calcestruzzo, con operatore
- noleggio di macchine per la compattazione dei rifiuti solidi urbani, con operatore

Dal gruppo 45.5 sono esclusi:

- autotrasporto con betoniera cfr. 60.24
- noleggio con il montaggio e smontaggio di ponteggi cfr. 45.25
- noleggio senza montaggio e smontaggio di ponteggi cfr. 71.32
- noleggio di macchine e attrezzature per costruzione o la demolizione senza manovratore cfr. 71.32
- noleggio senza manovratore di attrezzature per i sollevamenti speciali (autogru, piattaforme di lavoro, bracci telescopici, ecc.) cfr. 71.32
- noleggio con operatore di attrezzature di sollevamento e movimentazione merci cfr. 63.11
- noleggio senza operatore di attrezzature di sollevamento e movimentazione merci, ad esempio carrelli elevatori e palette di carico (pallet) cfr. 71.34.02

## **G Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazione di autoveicoli, motocicli e di beni personali e per la casa**

In questa sezione vengono classificate le attività di vendita all'ingrosso e al dettaglio (vendita senza trasformazione) di ogni genere di beni, nonché la fornitura di servizi correlati alla vendita di merci. La vendita all'ingrosso e quella al dettaglio costituiscono fasi finali della catena di distribuzione dei beni. Sono incluse in questa sezione anche la riparazione di autoveicoli e quella di beni personali e per la casa.

*La vendita senza trasformazione* comprende le operazioni di movimentazione delle merci abitualmente associate al commercio, ad esempio la suddivisione, il riordinamento e il raggruppamento di merci, la miscelatura di beni (ad esempio sabbia), l'imbottigliamento (preceduto o meno dalla pulitura delle bottiglie), l'imballaggio, la suddivisione di grosse partite di merci e il reballaggio per la distribuzione in partite più piccole, l'immagazzinaggio (con o senza congelamento o refrigerazione), la pulitura e l'essiccazione di prodotti agricoli associate al commercio

*La vendita all'ingrosso* (senza trasformazione) riguarda beni nuovi ed usati che possono essere ceduti solo a dettaglianti, ad utilizzatori industriali, commerciali, istituzionali o professionali, ad altri grossisti, oppure ad operatori che comperano e vendono merci a tali persone o società. Essa viene effettuata da grossisti titolari delle merci commercializzate, da distributori industriali, esportatori, importatori, cooperative d'acquisto, concessionari di vendita, associazioni cooperative che si occupano della vendita di prodotti delle aziende agricole. Rientrano in questa sezione anche gli intermediari commerciali, gli agenti e le associazioni tra acquirenti.

*La vendita al dettaglio* (senza trasformazione) riguarda beni nuovi e usati che possono essere ceduti al consumatore finale per uso e consumo personale o domestico ed anche ad utilizzatori professionali, ecc. Essa viene effettuata in negozi, grandi magazzini, banchi, da società di vendita per corrispondenza, da venditori ambulanti, da cooperative di consumo, da case d'asta ecc. In genere i dettaglianti sono titolari dei beni che vendono, ma alcuni di essi vendono in conto deposito o a commissione.

Il commercio al dettaglio di schede telefoniche prepagate, compreso l'eventuale servizio di ricarica delle stesse, non è classificato in quanto attività accessoria che può essere svolta da qualunque esercizio commerciale.

### **50 Commercio, manutenzione e riparazione di autoveicoli e motocicli; vendita al dettaglio di carburanti per autotrazione**

Nella divisione sono incluse tutte le attività (esclusi fabbricazione e noleggio) che riguardano i motocicli e gli autoveicoli, inclusi gli autocarri: commercio all'ingrosso e al dettaglio - anche effettuato per televisione, via Internet, ecc. - di veicoli nuovi e di seconda mano, loro manutenzione e riparazione, commercio all'ingrosso e al dettaglio, intermediazione di parti e accessori, attività dei concessionari nella vendita all'ingrosso o al dettaglio di veicoli, lavaggio, lucidatura, traino di veicoli, soccorso stradale, ecc., vendita al dettaglio di carburante per autotrazione e di prodotti lubrificanti o per il raffreddamento dei motori, intermediari del commercio di autoveicoli e di motocicli.

*Dalla divisione sono escluse:*

- noleggio di autoveicoli cfr. 71.1
- noleggio di motocicli cfr. 71.21.01

#### **50.1 Commercio di autoveicoli**

- commercio all'ingrosso e al dettaglio di autovetture, nuove e di seconda mano
- commercio all'ingrosso e al dettaglio di autoveicoli fuoristrada (jeep, ecc.)
- commercio all'ingrosso e al dettaglio praticato dai concessionari di autoveicoli
- vendita all'asta di autovetture, comprese le aste via Internet
- intermediari del commercio di autoveicoli
- commercio all'ingrosso e al dettaglio di autobus, autocarri, rimorchi e semirimorchi, nuovi e di seconda mano
- commercio di veicoli per usi speciali (ambulanze, minibus, go-kart, veicoli da golf, battipista, ecc.)
- commercio all'ingrosso e al dettaglio di camper, caravan (roulotte), rimorchi da campeggio, ecc., nuovi e di seconda mano

**50.10.01 Commercio all'ingrosso e al dettaglio di autoveicoli**

**50.10.02 Intermediari del commercio di autoveicoli, comprese le agenzie di compravendita**

Dal gruppo 50.1 è escluso:

- commercio all'ingrosso, al dettaglio e intermediari del commercio di parti e accessori di autoveicoli cfr. 50.3

## 50.2 Manutenzione e riparazione di autoveicoli

### 50.2.1 Manutenzione e riparazione meccanica di autoveicoli

- lavori ordinari di manutenzione
- riparazione di radiatori
- riparazione di marmitte
- rettifica di parti di motori di autoveicoli effettuata in connessione con la riparazione dei motori
- riparazioni meccaniche di veicoli speciali

### 50.2.2 Manutenzione e riparazione di carrozzerie di autoveicoli

- spruzzatura e verniciatura, riparazione di parabrezza e finestrini, trattamento antiruggine, riparazione dei sedili
- riparazione di carrozzerie di veicoli speciali

### 50.2.3 Manutenzione e riparazione di impianti elettrici e di alimentazione per autoveicoli

- installazione di autoradio, esclusa la riparazione
- installazione, manutenzione e riparazione di antifurto
- installazione, manutenzione e riparazione di impianti per telecomunicazioni
- installazione, manutenzione e riparazione di impianti GPL e metano
- riparazione di sistemi di iniezione elettronica
- riparazione di carburatori, pompe diesel
- riparazioni elettriche di veicoli speciali

### 50.2.4 Manutenzione, riparazione e sostituzione di pneumatici, esclusa la rigenerazione e la ricostruzione

- installazione, riparazione e sostituzione di camere d'aria
- equilibratura e convergenza ruote
- riparazione e sostituzione di pneumatici per motocicli e ciclomotori

### 50.2.5 Soccorso stradale; autolavaggio; altre attività di manutenzione e di riparazione di autoveicoli

- traino di autoveicoli
- montaggio di ganci per il traino, ecc.

#### 50.2.51 Soccorso stradale

#### 50.2.52 Autolavaggio

#### 50.2.53 Altre attività di manutenzione e di riparazione di autoveicoli

Dal gruppo 50.2 sono esclusi:

- rigenerazione e ricostruzione di pneumatici cfr. 25.12
- rettifica di parti di motori di autoveicoli effettuata non in connessione con la riparazione dei motori cfr. 28.52
- revisione di autoveicoli a norma di legge cfr. 74.30.21
- riparazione di telefoni cellulari cfr. 52.74.03
- riparazione di autoradio cfr. 52.72.02
- riparazione di apparecchi di localizzazione satellitare cfr. 33.20.5
- riparazione di tappezzeria di sedili di autoveicoli cfr. 36.11.22
- fabbricazione di carrozzerie di autoveicoli cfr. 34.2
- commercio all'ingrosso, al dettaglio e intermediari del commercio di pneumatici e camere d'aria cfr. 50.3
- gestione di autorimesse cfr. 63.21.5
- attività delle stazioni di servizio: controllo del livello (e cambio) di liquidi lubrificanti e simili, controllo della pressione dei pneumatici, sostituzione delle lampadine, ecc. cfr. 50.5

## 50.3 Commercio di parti ed accessori di autoveicoli

- commercio di pneumatici e copertoni di autoveicoli, motocicli e ciclomotori
- commercio di pezzi di ricambio provenienti dalla demolizione di autoveicoli
- commercio al dettaglio di prodotti lubrificanti, antigelo, additivi, ecc. per autoveicoli, motocicli e ciclomotori
- intermediari del commercio di parti ed accessori di autoveicoli

**50.30.01** *Commercio all'ingrosso e al dettaglio di parti ed accessori di autoveicoli*

**50.30.02** *Intermediari del commercio di parti ed accessori di autoveicoli*

*Dal gruppo 50.3 sono esclusi:*

- commercio all'ingrosso di lubrificanti, antigelo, additivi, ecc. per autoveicoli, motocicli e ciclomotori cfr. 51.51.1
- commercio al dettaglio di parti e accessori di autoveicoli annesso ai distributori di carburante cfr. 50.5

## **50.4 Commercio, manutenzione e riparazione di motocicli e ciclomotori, accessori e pezzi di ricambio**

**50.40.1** **Commercio di motocicli e ciclomotori**

- attività dei concessionari
- intermediari del commercio di motocicli e ciclomotori

**50.40.11** *Commercio all'ingrosso e al dettaglio di motocicli e ciclomotori*

**50.40.12** *Intermediari del commercio di motocicli e ciclomotori*

**50.40.2** **Commercio di parti ed accessori di motocicli e ciclomotori**

- commercio di pezzi di ricambio provenienti dalla demolizione di motocicli e ciclomotori
- intermediari del commercio di parti e accessori per motocicli e ciclomotori

**50.40.21** *Commercio all'ingrosso e al dettaglio di parti ed accessori di motocicli e ciclomotori*

**50.40.22** *Intermediari del commercio di parti ed accessori di motocicli e ciclomotori*

**50.40.3** **Manutenzione e riparazione di motocicli e ciclomotori, esclusa la riparazione e la sostituzione di pneumatici**

- rettifica di parti di motori di motoveicoli effettuata in connessione con la riparazione dei motori

*Dal gruppo 50.4 sono esclusi:*

- commercio, manutenzione e riparazione di biciclette e delle relative parti e accessori cfr. 51.18.4, 51.47.7, 52.48.52 e 52.74.01
- revisione di motoveicoli a norma di legge cfr. 74.30.21
- rettifica di parti di motori di motoveicoli effettuata non in connessione con la riparazione dei motori cfr. 28.52
- riparazione e sostituzione di pneumatici di motocicli e ciclomotori cfr. 50.20.4
- commercio al dettaglio di parti e accessori di motocicli e ciclomotori annesso ai distributori di carburante cfr. 50.5

## **50.5 Vendita al dettaglio di carburanti per autotrazione, per imbarcazioni e aerei (da diporto)**

- vendita al dettaglio di GPL
- attività delle stazioni di servizio: controllo del livello (e cambio) di liquidi lubrificanti e simili, controllo della pressione dei pneumatici, sostituzione delle lampadine, ecc.; escluso l'autolavaggio
- incluso il commercio, annesso ai distributori di carburante, dei prodotti definiti nella tabella merceologica per i (D.M. 4 agosto 1988, n. 375): ricambi e accessori per veicoli, compresi i prodotti per la manutenzione e la protezione; pile e torce elettriche; borse di pronto soccorso; catene da neve; corde elastiche per fissaggio bagagli; portabagagli e portasci; spoiler; frangisole; shampoo per auto; carte geografiche e stradali, mappe e guide turistiche su qualsiasi supporto; manuali per auto; impermeabili tascabili pronto impiego; specchi, pettini, forbici, nastri, spazzole, ventagli, necessaires per viaggio e per toeletta (esclusi quelli in metalli e materiali preziosi); pellicole fotocinematografiche, compact disc, musicassette e videocassette registrate o da registrare; articoli per la cura e l'igiene della persona, compresi i prodotti cosmetici e di profumeria; articoli di pelletteria (escluse le calzature, la valigeria e la borsetteria); apriscatole, levacapsule e tagliacarte (esclusi quelli in metalli e materiali preziosi); spaghetti, turaccioli; stuzzicadenti; fazzoletti; piatti, posate, bicchieri usa e getta e simili; callifughi, cerotti, garze, siringhe, profilattici, assorbenti igienici, pannolini per bambini, cotone idrofilo e disinfettanti (alcol denaturato, acqua ossigenata, tintura di iodio e simili); articoli ricordo (esclusi gli articoli di oreficeria)

Dal gruppo 50.5 sono esclusi:

- commercio all'ingrosso di combustibili, lubrificanti, antigelo, additivi, ecc. per autoveicoli, motocicli e ciclomotori cfr. 51.51.1
- autolavaggio cfr. 50.20.52

## 51 Commercio all'ingrosso e intermediari del commercio, autoveicoli e motocicli esclusi

Nella divisione sono incluse:

- vendita (senza trasformazione) di beni nuovi ed usati a dettaglianti, ad utilizzatori industriali, commerciali, istituzionali o professionali, ad altri grossisti, oppure ad operatori che comperano o vendono merci a tali persone o società
- esportazione e importazione,
- attività delle cooperative d'acquisto (escluse quelle agricole cfr. 01.41.22), intermediari commerciali, rivenditori, distributori, commissionari e gruppi di acquisto
- attività delle cooperative che si occupano della vendita dei prodotti delle aziende agricole
- tutte le attività svolte per conto proprio, come ad esempio la movimentazione, il raggruppamento, la suddivisione, il riordinamento di grosse partite di merci, l'imballaggio di bene solidi e l'imbottigliamento di beni liquidi o gassosi, compresi la miscelatura e il filtraggio (se effettuati come attività normalmente svolte dalle imprese commerciali), la redistribuzione in partite più piccole, l'immagazzinaggio, la refrigerazione, la consegna e installazione della merce

Dalla divisione sono escluse:

- commercio di autoveicoli, caravan e motocicli cfr. 50.1 e 50.4
- commercio di parti e accessori per autoveicoli cfr. 50.3 e 50.4
- noleggio e leasing di beni cfr. 71
- imballaggio di beni solidi ed imbottigliamento di beni liquidi o gassosi, compresi la miscelatura e il filtraggio per conto terzi cfr. 74.82
- imballaggio di beni solidi ed imbottigliamento di beni liquidi o gassosi, compresi la miscelatura e il filtraggio, connessi con la produzione vedi rispettive classi manifatturiere di competenza

**Le categorie che nella classificazione ATECO 91 erano relative al commercio all'ingrosso despecializzato sono state tutte eliminate dall'ATECO 2002; ne consegue che le attività despecializzate di tessili, abbigliamento, elettronica di consumo, casalinghi, porcellane, vetro, carta da parati, prodotti per la pulizia, combustibili, metalli, minerali, materiali da costruzione, ferramenta e idraulica devono essere ora classificate con il codice a 4 cifre delle rispettive classi di appartenenza.**

**In conformità alla classificazione NACE Rev.1.1, la numerazione dei gruppi (codice a 3 cifre) presenta un'interruzione dopo il gruppo 51.5 passando direttamente al 51.8.**

### 51.1 Intermediari del commercio

Nel gruppo sono incluse:

- attività di operatori di borsa merci
- attività di intermediari che effettuano transazioni commerciali a nome di un mandante, anche via internet
- attività di commercio all'ingrosso in case d'asta.

Dal gruppo sono esclusi:

- commercio all'ingrosso cfr. 51.2 - 51.8
- vendita diretta mediante l'intervento di un dimostratore cfr. 52.63.1
- attività di intermediari di energia elettrica e di gas cfr. 40.13 e 40.22
- attività di intermediari di altri servizi cfr. 63, 64, 67, 70, 72, 74 e 92

### 51.11 Intermediari del commercio di materie agricole, animali vivi; materie prime e semilavorati tessili; cuoio e pelli

- intermediari sia di materie prime impiegate in agricoltura e zootecnia sia di prodotti agricoli destinati ad ulteriori lavorazioni, escluso il tabacco
- intermediari di pelli comprende le pelli di qualunque tipo (gregge, lavorate, conciate per pellicceria, ecc.)
- intermediari di liquido seminale

**51.11.01 Agenti e rappresentanti di cereali, legumi secchi: grano, granoturco, riso greggio e semilavorato, legumi secchi e altri prodotti similari, sementi, foraggi e mangimi per zootecnia, piante officinali e semi oleosi**

**51.11.02 Agenti e rappresentanti di fiori e piante**

- 51.11.03 *Agenti e rappresentanti di animali vivi*
- 51.11.04 *Agenti e rappresentanti di fibre tessili gregge e semilavorate, cuoio e pelli*
- 51.11.05 *Procacciatori d'affari di materie agricole, animali vivi, materie prime e semilavorati tessili, cuoio e pelli*
- 51.11.06 *Mediatori in materie agricole, materie prime e semilavorati tessili, cuoio e pelli*
- 51.11.07 *Mediatori in animali vivi*

Dalla classe 51.11 sono esclusi:

- intermediari di prodotti chimici per l'agricoltura, compresi i concimi cfr. 51.12
- intermediari di prodotti per l'alimentazione degli animali domestici cfr. 51.17.2
- intermediari di prodotti ortofrutticoli cfr. 51.17.1
- intermediari di tabacco cfr. 51.17.2

**51.12 Intermediari del commercio di prodotti petroliferi e lubrificanti; combustibili; minerali, metalli e prodotti semilavorati, esclusi i metalli preziosi; prodotti chimici ed assimilati per l'industria; prodotti chimici per l'agricoltura, compresi i concimi**

- intermediazione di prodotti chimici assimilati per l'industria: oli e grassi di origine animale e vegetale per l'industria, gomma greggia
- intermediazione di metalli ferrosi e non ferrosi
- intermediazione di reagenti diagnostici

- 51.12.01 *Agenti e rappresentanti di carburanti, gpl, gas in bombole e simili; lubrificanti*
- 51.12.02 *Agenti e rappresentanti di combustibili solidi*
- 51.12.03 *Agenti e rappresentanti di minerali, metalli e prodotti semilavorati, esclusi i metalli preziosi*
- 51.12.04 *Agenti e rappresentanti di prodotti chimici per l'industria, compresi oli e grassi di origine animale e vegetale e gomma greggia*
- 51.12.05 *Agenti e rappresentanti di prodotti chimici per l'agricoltura, compresi i concimi*
- 51.12.06 *Procacciatori d'affari di prodotti petroliferi e lubrificanti; combustibili; minerali, metalli e prodotti semilavorati, esclusi i metalli preziosi; prodotti chimici per l'industria, compresi oli e grassi di origine animale e vegetale e gomma greggia; prodotti chimici per l'agricoltura, compresi i concimi*
- 51.12.07 *Mediatori in prodotti petroliferi e lubrificanti; combustibili; minerali, metalli e prodotti semilavorati, esclusi i metalli preziosi; prodotti chimici per l'industria, compresi oli e grassi di origine animale e vegetale e gomma greggia; prodotti chimici per l'agricoltura, compresi i concimi*

Dalla classe 51.12 sono esclusi:

- intermediari di commercio di metalli preziosi cfr. 51.18.4

**51.13 Intermediari del commercio di legname, semilavorati in legno e legno artificiale; materiali da costruzione, compresi gli infissi e gli articoli igienico-sanitari; vetro piano; articoli di installazione: apparecchi idraulico-sanitari, apparecchi ed accessori per il riscaldamento e per il condizionamento e altri prodotti similari, esclusi i condizionatori per uso domestico**

- intermediari di articoli di arredo urbano, cartellonistica stradale, prati sintetici e caminetti (Nota: per agenti e rappresentanti sottocategoria di competenza 51.13.02)

- 51.13.01 *Agenti e rappresentanti di legname, semilavorati in legno e legno artificiale*
- 51.13.02 *Agenti e rappresentanti di materiale da costruzione, compresi gli infissi e gli articoli igienico-sanitari; vetro piano*



- 51.13.03** *Agenti e rappresentanti di articoli di installazione: apparecchi idraulico-sanitari, apparecchi ed accessori per il riscaldamento e per il condizionamento e altri prodotti similari, esclusi i condizionatori per uso domestico*
- 51.13.04** *Procacciatori d'affari di legname, semilavorati in legno e legno artificiale; materiali da costruzione, compresi gli infissi e gli articoli igienico-sanitari; vetro piano; articoli di installazione: apparecchi idraulico-sanitari, apparecchi ed accessori per il riscaldamento e per il condizionamento e altri prodotti similari, esclusi i condizionatori per uso domestico*
- 51.13.05** *Mediatori in legname, semilavorati in legno e legno artificiale; materiali da costruzione, compresi gli infissi e gli articoli igienico-sanitari; vetro piano; articoli di installazione: apparecchi idraulico-sanitari, apparecchi ed accessori per il riscaldamento e per il condizionamento e altri prodotti similari, esclusi i condizionatori per uso domestico*

Dalla classe 51.13 sono esclusi:

- intermediari di condizionatori per uso domestico cfr. 51.18.2

**51.14 Intermediari del commercio di macchine, attrezzature ed impianti per l'industria ed il commercio; materiale ed apparecchi elettrici ed elettronici per uso non domestico; macchine per costruzioni edili e stradali; macchine ed attrezzature per ufficio, compresi i mobili; macchine ed attrezzature per uso agricolo; navi, aeromobili e altri veicoli, esclusi autoveicoli, motocicli, ciclomotori e biciclette**

- intermediari di macchine, attrezzature ed impianti per l'industria ed il commercio: macchine utensili per metallo, legno, plastica e pietra; macchine per l'industria tessile ed abbigliamento, macchine per cucire e per maglieria, utensileria e attrezzature per l'industria
- intermediari di arredamenti per esercizi commerciali (esclusi gli uffici), comunità, ecc. (Nota: per agenti e rappresentanti sottocategoria di competenza 51.14.01)

- 51.14.01** *Agenti e rappresentanti di macchine, attrezzature ed impianti per l'industria ed il commercio; materiale e apparecchi elettrici ed elettronici per uso non domestico*
- 51.14.02** *Agenti e rappresentanti di macchine per costruzioni edili e stradali*
- 51.14.03** *Agenti e rappresentanti di macchine ed attrezzature per ufficio, compresi i mobili*
- 51.14.04** *Agenti e rappresentanti di macchine ed attrezzature per uso agricolo, compresi i trattori*
- 51.14.05** *Agenti e rappresentanti di navi, aeromobili e altri veicoli, esclusi autoveicoli, motocicli, ciclomotori e biciclette*
- 51.14.06** *Procacciatori d'affari di macchine, attrezzature ed impianti per l'industria ed il commercio; materiale ed apparecchi elettrici ed elettronici per uso non domestico; macchine per costruzioni edili e stradali; macchine e attrezzature per ufficio, compresi i mobili; macchine ed attrezzature per uso agricolo; navi, aeromobili e altri veicoli, esclusi autoveicoli, motocicli, ciclomotori e biciclette*
- 51.14.07** *Mediatori in macchine, attrezzature ed impianti per l'industria ed il commercio; materiale ed apparecchi elettrici ed elettronici per uso non domestico; macchine per costruzioni edili e stradali; macchine e attrezzature per ufficio, compresi i mobili; macchine ed attrezzature per uso agricolo; navi, aeromobili e altri veicoli, esclusi autoveicoli, motocicli, ciclomotori e biciclette*

Dalla classe 51.14 sono esclusi:

- intermediari di piccoli natanti come surf e canotti cfr. 51.18.4
- intermediari di materiale e apparecchi elettrici ed elettronici per uso domestico cfr. 51.18.2
- intermediari di mobili per uso domestico cfr. 51.15
- intermediari di autoveicoli, motocicli e ciclomotori cfr. 50.10.02 e 50.40.12
- intermediari di biciclette cfr. 51.18.4

**51.15 Intermediari del commercio di mobili, esclusi i mobili per ufficio, per esercizi commerciali e per comunità; articoli per la casa; articoli di ferramenta e di bricolage; articoli di mesticheria, compresi carte da parati, stucchi e cornici decorativi**

- 51.15.01 Agenti e rappresentanti di mobili in legno, in metallo e in materie plastiche, esclusi i mobili per ufficio, per esercizi commerciali e per comunità*
- 51.15.02 Agenti e rappresentanti di articoli di ferramenta e di bricolage*
- 51.15.03 Agenti e rappresentanti di articoli casalinghi, porcellane, articoli in vetro, ecc.*
- 51.15.04 Agenti e rappresentanti di articoli di mesticheria, compresi carte da parati, stucchi e cornici decorativi*
- 51.15.05 Agenti e rappresentanti di mobili e oggetti di arredamento per la casa in canna, vimini, giunco, sughero, paglia; scope, spazzole, cesti e simili*
- 51.15.06 Procacciatori d'affari di mobili, esclusi i mobili per ufficio, per esercizi commerciali, per esercizi commerciali e per comunità; articoli per la casa; articoli di ferramenta e di bricolage; articoli di mesticheria, compresi carte da parati, stucchi e cornici decorativi*
- 51.15.07 Mediatori in mobili, esclusi i mobili per ufficio, per esercizi commerciali, per esercizi commerciali e per comunità; articoli per la casa; articoli di ferramenta e di bricolage; articoli di mesticheria, compresi carte da parati, stucchi e cornici decorativi*

*Dalla classe 51.15 sono esclusi:*

- intermediari di materiale e apparecchi elettrici ed elettronici per uso domestico cfr. 51.18.2*
- intermediari di mobili per ufficio, per esercizi commerciali e per comunità cfr. 51.14*

**51.16 Intermediari del commercio di prodotti tessili; abbigliamento, compresi gli accessori; calzature ed accessori; articoli in cuoio; pellicce**

- 51.16.01 Agenti e rappresentanti di vestiario ed accessori di abbigliamento*
- 51.16.02 Agenti e rappresentanti di pellicce*
- 51.16.03 Agenti e rappresentanti di tessuti per abbigliamento ed arredamento, comprese merceria e passamaneria*
- 51.16.04 Agenti e rappresentanti di camicie, biancheria e maglieria intima*
- 51.16.05 Agenti e rappresentanti di calzature ed accessori*
- 51.16.06 Agenti e rappresentanti di pelletteria, valige ed articoli da viaggio*
- 51.16.07 Agenti e rappresentanti di articoli tessili per la casa, tappeti, stuoie e materassi*
- 51.16.08 Procacciatori d'affari di prodotti tessili; abbigliamento, compresi gli accessori; calzature ed accessori; articoli in cuoio; pellicce*
- 51.16.09 Mediatori in prodotti tessili; abbigliamento, compresi gli accessori; calzature ed accessori; articoli in cuoio; pellicce*

**51.17 Intermediari del commercio di prodotti alimentari, bevande e tabacco**

- 51.17.1 Intermediari del commercio di prodotti ortofrutticoli freschi, congelati e surgelati**
  - esclusi gli intermediari di prodotti ortofrutticoli conservati (cfr. 51.17.2)*

- 51.17.11 Agenti e rappresentanti di prodotti ortofrutticoli freschi, congelati e surgelati*
- 51.17.12 Procacciatori d'affari di prodotti ortofrutticoli freschi, congelati e surgelati*
- 51.17.13 Mediatori in prodotti ortofrutticoli freschi, congelati e surgelati*
- 51.17.2 Intermediari del commercio di altri prodotti alimentari; bevande e prodotti similari; tabacco**  
- intermediari di bevande e prodotti similari comprende: bevande di qualunque tipo (alcoliche e analcoliche, acque minerali, ecc.), mosti, alcool per liquori, aceto, ecc.  
- intermediari di prodotti ortofrutticoli conservati
- 51.17.21 Agenti e rappresentanti di carni fresche, congelate, surgelate, conservate e secche; salumi*
- 51.17.22 Agenti e rappresentanti di latte, burro e formaggi, escluse le uova*
- 51.17.23 Agenti e rappresentanti di oli e grassi alimentari: olio d'oliva e di semi, margarina ed altri prodotti similari*
- 51.17.24 Agenti e rappresentanti di bevande e prodotti similari*
- 51.17.25 Agenti e rappresentanti di prodotti ittici freschi, congelati, surgelati, conservati e secchi*
- 51.17.26 Agenti e rappresentanti di altri prodotti alimentari, compresi le uova e gli alimenti per gli animali domestici; tabacco*
- 51.17.27 Procacciatori d'affari di altri prodotti alimentari; bevande e prodotti similari; tabacco*
- 51.17.28 Mediatori in altri prodotti alimentari; bevande e prodotti similari; tabacco*
- 51.18 Intermediari del commercio di altri prodotti non alimentari n.c.a.**
- 51.18.1 Intermediari del commercio di carta e cartone, esclusi gli imballaggi; articoli di cartoleria e cancelleria; libri e altre pubblicazioni, compresi i relativi abbonamenti**
- 51.18.11 Agenti e rappresentanti di carta e cartone, esclusi gli imballaggi; articoli di cartoleria e cancelleria*
- 51.18.12 Agenti e rappresentanti di libri e altre pubblicazioni, compresi i relativi abbonamenti*
- 51.18.13 Procacciatori d'affari di carta e cartone, esclusi gli imballaggi; articoli di cartoleria e cancelleria; libri e altre pubblicazioni, compresi i relativi abbonamenti*
- 51.18.14 Mediatori in articoli di carta e cartone, esclusi gli imballaggi; articoli di cartoleria e cancelleria; libri e altre pubblicazioni, compresi i relativi abbonamenti*
- 51.18.2 Intermediari del commercio di materiale ed apparecchi elettrici ed elettronici per uso domestico**
- 51.18.21 Agenti e rappresentanti di apparecchi radiotelevisivi; apparecchi per la registrazione e la riproduzione del suono e dell'immagine e prodotti connessi; apparecchi telefonici; strumenti musicali; dischi, videocassette, CD e simili; materiale radiotelevisivo e telefonico; materiale elettrico per uso domestico*
- 51.18.22 Agenti e rappresentanti di apparecchi elettrodomestici*
- 51.18.23 Procacciatori d'affari di materiale ed apparecchi elettrici ed elettronici per uso domestico*
- 51.18.24 Mediatori in materiale ed apparecchi elettrici ed elettronici per uso domestico*

- 51.18.3** Intermediari del commercio di prodotti farmaceutici; prodotti sanitari ed apparecchi medicali, chirurgici ed ortopedici; prodotti di profumeria e di cosmetica, compresi articoli per parrucchieri; prodotti di erboristeria
- 51.18.31 Agenti e rappresentanti di prodotti farmaceutici; prodotti di erboristeria per uso medico*
- 51.18.32 Agenti e rappresentanti di prodotti sanitari ed apparecchi medicali, chirurgici ed ortopedici*
- 51.18.33 Agenti e rappresentanti di prodotti di profumeria e di cosmetica, compresi articoli per parrucchieri; prodotti di erboristeria per uso cosmetico*
- 51.18.34 Procacciatori d'affari di prodotti farmaceutici; prodotti sanitari ed apparecchi medicali, chirurgici ed ortopedici; prodotti di profumeria e di cosmetica, compresi articoli per parrucchieri; prodotti di erboristeria*
- 51.18.35 Mediatori in prodotti farmaceutici; prodotti sanitari ed apparecchi medicali, chirurgici ed ortopedici; prodotti di profumeria e di cosmetica, compresi articoli per parrucchieri; prodotti di erboristeria*
- 51.18.4** Intermediari del commercio di attrezzature sportive; biciclette; orologi, oggetti e metalli preziosi; articoli fotografici, ottici e prodotti simili; strumenti scientifici e per laboratori di analisi; saponi, detersivi, candele e prodotti simili; giocattoli; chincaglieria e bigiotteria; altri prodotti non alimentari n.c.a., compresi gli imballaggi e gli articoli antinfortunistici, antincendio e pubblicitari  
- intermediazione di attrezzature sportive comprende piccoli natanti come surf, canotti, ecc.
- 51.18.41 Agenti e rappresentanti di attrezzature sportive; biciclette*
- 51.18.42 Agenti e rappresentanti di orologi, oggetti e metalli preziosi*
- 51.18.43 Agenti e rappresentanti di articoli fotografici, ottici e prodotti simili; strumenti scientifici e per laboratori di analisi*
- 51.18.44 Agenti e rappresentanti di saponi, detersivi, candele e prodotti simili*
- 51.18.45 Agenti e rappresentanti di giocattoli*
- 51.18.46 Agenti e rappresentanti di chincaglieria e bigiotteria*
- 51.18.47 Agenti e rappresentanti di altri prodotti non alimentari n.c.a., compresi gli imballaggi e gli articoli antinfortunistici, antincendio e pubblicitari*
- 51.18.48 Procacciatori d'affari di attrezzature sportive; biciclette; orologi, oggetti e metalli preziosi; articoli fotografici, ottici e prodotti simili; strumenti scientifici e per laboratori di analisi; saponi, detersivi, candele e prodotti simili; giocattoli; chincaglieria, bigiotteria; altri prodotti non alimentari n.c.a., compresi gli imballaggi e gli articoli antinfortunistici, antincendio e pubblicitari*
- 51.18.49 Mediatori in attrezzature sportive; biciclette; orologi, oggetti e metalli preziosi; articoli fotografici, ottici e prodotti simili; strumenti scientifici e per laboratori di analisi; saponi, detersivi, candele e prodotti simili; giocattoli; chincaglieria, bigiotteria; altri prodotti non alimentari n.c.a., compresi gli imballaggi e gli articoli antinfortunistici, antincendio e pubblicitari*

Dalla classe 51.18 sono esclusi:

- intermediari di materiale ed apparecchi elettrici ed elettronici per uso non domestico cfr. 51.14
- intermediari di reagenti diagnostici cfr. 51.12

**51.19** Intermediari del commercio di vari prodotti senza prevalenza di alcuno; gruppi di acquisto; mandatari agli acquisti; buyer

- 51.19.01 Agenti e rappresentanti di vari prodotti senza prevalenza di alcuno*
- 51.19.02 Procacciatori d'affari di vari prodotti senza prevalenza di alcuno*

**51.19.03** *Mediatori in vari prodotti senza prevalenza di alcuno*

**51.19.04** *Gruppi di acquisto; mandatari agli acquisti; buyer*

*Dalla classe 51.19 sono esclusi:*

- *approvvigionamento e distribuzione di mezzi tecnici necessari all'esercizio dell'agricoltura cfr. 01.41.22*

## **51.2 Commercio all'ingrosso di materie agricole e di animali vivi**

**51.21 Commercio all'ingrosso di cereali e legumi secchi; sementi; mangimi per il bestiame; piante officinali, semi oleosi e patate da semina; oli e grassi non commestibili; altre materie agricole n.c.a.**

**51.21.1** *Commercio all'ingrosso di cereali e legumi secchi*

**51.21.2** *Commercio all'ingrosso di sementi; mangimi per il bestiame; piante officinali, semi oleosi e patate da semina; oli e grassi non commestibili; altre materie agricole n.c.a.*

- *commercio all'ingrosso di materiali, residui e prodotti derivati utilizzati per l'alimentazione degli animali*
- *commercio all'ingrosso materie prime vegetali utilizzate nell'industria tessile*

*Dalla classe 51.21 sono esclusi:*

- *commercio all'ingrosso di oli e grassi commestibili cfr. 51.33.2*
- *commercio all'ingrosso di fibre tessili cfr. 51.56*
- *commercio all'ingrosso di alimenti per animali domestici cfr. 51.38.3*

**51.22** *Commercio all'ingrosso di fiori e piante*

- *commercio all'ingrosso di semi e bulbi di fiori e piante*

**51.23** *Commercio all'ingrosso di animali vivi, compresi quelli da compagnia*

- *commercio all'ingrosso di liquido seminale*

**51.23.01** *Commercio all'ingrosso di pollame, conigli, cacciagione, selvaggina e altri volatili vivi*

**51.23.02** *Commercio all'ingrosso di altri animali vivi: bovini, suini, ovini, equini, caprini e simili; animali da compagnia*

**51.24** *Commercio all'ingrosso di pelli, anche per pellicceria, e cuoio*

**51.24.1** *Commercio all'ingrosso di cuoio e di pelli gregge e lavorate, escluse pelli per pellicceria*

**51.24.2** *Commercio all'ingrosso di pelli gregge e lavorate per pellicceria*

**51.25** *Commercio all'ingrosso di tabacco grezzo*

*Dalla classe 51.25 è escluso:*

- *commercio all'ingrosso di prodotti a base di tabacco cfr. 51.35*

**51.3 Commercio all'ingrosso di prodotti alimentari, bevande e prodotti a base di tabacco**

**51.31 Commercio all'ingrosso prodotti ortofrutticoli freschi, congelati e surgelati; patate non da semina**

**51.32 Commercio all'ingrosso di carne; prodotti di salumeria; carne lavorata; prodotti a base di carne**

51.32.1 Commercio all'ingrosso di carne fresca, congelata e surgelata

51.32.11 *Commercio all'ingrosso di carne fresca*

51.32.12 *Commercio all'ingrosso di carne congelata e surgelata*

51.32.2 Commercio all'ingrosso di prodotti di salumeria; carne lavorata; prodotti a base di carne

**51.33 Commercio all'ingrosso di prodotti lattiero-caseari, uova, oli e grassi commestibili**

51.33.1 Commercio all'ingrosso di prodotti lattiero-caseari e di uova  
- incluso il commercio all'ingrosso di latte in polvere

51.33.2 Commercio all'ingrosso di oli e grassi commestibili

*Dalla classe 51.33 è escluso:*

*- commercio all'ingrosso di oli e grassi non commestibili cfr. 51.21.2*

**51.34 Commercio all'ingrosso di bevande e prodotti simili**

51.34.1 Commercio all'ingrosso di bevande alcoliche  
- incluso il commercio all'ingrosso di mosti (filtrati e concentrati) e aceto  
- inclusi l'imbottigliamento e il confezionamento di bevande alcoliche senza trasformazione

51.34.2 Commercio all'ingrosso di altre bevande

**51.35 Commercio all'ingrosso di prodotti a base di tabacco**

*Dalla classe 51.35 è escluso:*

*- commercio all'ingrosso di tabacco grezzo cfr. 51.25*

**51.36 Commercio all'ingrosso di zucchero; cioccolato, dolci e gelati; prodotti da forno e di panetteria**

**51.36.01** *Commercio all'ingrosso di zucchero*

**51.36.02** *Commercio all'ingrosso di cioccolato, dolci e gelati*

**51.36.03** *Commercio all'ingrosso di prodotti da forno e di panetteria*

**51.37** **Commercio all'ingrosso di caffè; tè e altri preparati per infusi; cacao e spezie**  
- incluso il commercio all'ingrosso di surrogati del caffè

**51.37.01** *Commercio all'ingrosso di caffè*

**51.37.02** *Commercio all'ingrosso di tè ed altri preparati per infusi; cacao e spezie*

*Dalla classe 51.37 è esclusa*  
- torrefazione del caffè cfr. 15.86

**51.38** **Commercio all'ingrosso di prodotti della pesca; altri prodotti alimentari**

**51.38.1** **Commercio all'ingrosso di prodotti della pesca freschi**

**51.38.2** **Commercio all'ingrosso di prodotti della pesca congelati, surgelati, conservati e secchi**

**51.38.3** **Commercio all'ingrosso di prodotti alimentari n.c.a.**  
- commercio all'ingrosso di prodotti dietetici, macrobiotici e omogeneizzati  
- commercio all'ingrosso di prodotti a base di patate  
- commercio all'ingrosso di alimenti per animali domestici  
- commercio all'ingrosso di sale  
- commercio all'ingrosso di paste  
- commercio all'ingrosso di farine e lieviti  
- commercio all'ingrosso di conserve  
- commercio all'ingrosso di miele

**51.38.31** *Commercio all'ingrosso di conserve alimentari*

**51.38.32** *Commercio all'ingrosso di paste alimentari, farina e lieviti*

**51.38.33** *Commercio all'ingrosso di altri prodotti alimentari n.c.a.*

*Dalla classe 51.38 è escluso:*  
- commercio all'ingrosso di prodotti da forno e di panetteria cfr. 51.36.03

**51.39** **Commercio all'ingrosso non specializzato di prodotti alimentari, bevande e prodotti a base di tabacco**

**51.39.1** **Commercio all'ingrosso non specializzato di prodotti surgelati e congelati**

**51.39.2** **Commercio all'ingrosso non specializzato di altri prodotti alimentari, bevande e prodotti a base di tabacco**

**51.4** **Commercio all'ingrosso di altri beni di consumo finale**

## **51.41 Commercio all'ingrosso di prodotti tessili**

### **51.41.1 Commercio all'ingrosso di tessuti**

### **51.41.2 Commercio all'ingrosso di articoli di merceria, filati e passamaneria**

- commercio all'ingrosso di aghi, filati cucirini, ecc.

### **51.41.3 Commercio all'ingrosso di articoli tessili per la casa, esclusi tappeti e stuoie, e di altri articoli tessili n.c.a.**

- commercio all'ingrosso di: lenzuola, coperte, asciugamani, tende, materassi, ecc.
- commercio all'ingrosso di spaghi, cordami, sacchi e tele di juta

*Dalla classe 51.41 sono esclusi:*

- commercio all'ingrosso di fibre tessili cfr. 51.56.1
- commercio all'ingrosso di tappeti e stuoie cfr. 51.47.97

## **51.42 Commercio all'ingrosso di abbigliamento e di calzature, compresi gli accessori**

### **51.42.1 Commercio all'ingrosso di abbigliamento e accessori**

- commercio all'ingrosso di abbigliamento sportivo
- commercio all'ingrosso di accessori per abbigliamento, come ad esempio guanti, cravatte e bretelle
- commercio all'ingrosso di ombrelli

### **51.42.2 Commercio all'ingrosso di pellicce e articoli in pelliccia**

### **51.42.3 Commercio all'ingrosso di camicie; biancheria e maglieria intima e simili**

### **51.42.4 Commercio all'ingrosso di calzature e accessori**

*Dalla classe 51.42 sono esclusi:*

- commercio all'ingrosso di articoli in cuoio cfr. 51.47.8

## **51.43 Commercio all'ingrosso di elettrodomestici, apparecchi radiotelevisivi e telefonici, compresi parti e accessori; antifurto; apparecchi ed articoli per illuminazione; materiale elettrico per uso domestico**

### **51.43.1 Commercio all'ingrosso di elettrodomestici, apparecchi radiotelevisivi e telefonici, apparecchi per la registrazione e la riproduzione del suono e dell'immagine e prodotti connessi, compresi parti e accessori**

### **51.43.2 Commercio all'ingrosso di supporti, vergini o registrati, audio, video e informatici**

- commercio all'ingrosso di dischi, nastri, CD, DVD, ecc.

### **51.43.3 Commercio all'ingrosso di materiali radiotelevisivi, telefonici ed antifurto**

- commercio all'ingrosso di antenne

### **51.43.4 Commercio all'ingrosso di apparecchi ed articoli per illuminazione; materiale elettrico per uso domestico**

- commercio all'ingrosso di filo elettrico, interruttori e altro materiale per impianti di uso domestico

*Dalla classe 51.43 è escluso:*

- commercio all'ingrosso di materiale elettrico per uso non domestico cfr. 51.87.05

## **51.44 Commercio all'ingrosso di articoli di porcellana e di vetro; carte da parati, stucchi e cornici decorativi; prodotti per la pulizia non per uso personale; coltelleria, posateria, pentole e tegami**



- 51.44.1 **Commercio all'ingrosso di vetrerie e cristallerie**
- 51.44.2 **Commercio all'ingrosso di ceramiche e porcellane**
- 51.44.3 **Commercio all'ingrosso di carte da parati, stucchi e cornici decorativi**
- 51.44.4 **Commercio all'ingrosso di saponi, detersivi ed altri prodotti per la pulizia non per uso personale**
- 51.44.5 **Commercio all'ingrosso di coltelleria, posateria, pentole e tegami**

*Dalla classe 51.44 è escluso:*

- *commercio all'ingrosso di saponi ed altri detersivi per uso personale cfr. 51.45*

## **51.45 Commercio all'ingrosso di profumi, cosmetici, saponi ed altri detersivi per uso personale**

- commercio all'ingrosso di prodotti di erboristeria per uso cosmetico

*Dalla classe 51.45 sono esclusi:*

- *commercio all'ingrosso di saponi, detersivi ed altri prodotti per la pulizia non per uso personale cfr. 51.44.4*
- *commercio all'ingrosso di i prodotti di erboristeria per uso medico cfr. 51.46.1*

## **51.46 Commercio all'ingrosso di prodotti farmaceutici, prodotti sanitari ed apparecchi medicali, chirurgici ed ortopedici**

- 51.46.1 **Commercio all'ingrosso di prodotti farmaceutici, compresi i prodotti di erboristeria per uso medico**
- 51.46.2 **Commercio all'ingrosso di prodotti sanitari ed apparecchi medicali, chirurgici ed ortopedici**

*Dalla classe 51.46 è escluso:*

- *commercio all'ingrosso di prodotti di erboristeria per uso cosmetico cfr. 51.45*

## **51.47 Commercio all'ingrosso di altri prodotti per uso domestico**

- 51.47.1 **Commercio all'ingrosso di mobili di qualsiasi materiale, esclusi quelli per ufficio e per esercizi commerciali**
  - commercio all'ingrosso di mobili d'antiquariato
- 51.47.2 **Commercio all'ingrosso di carta e cartone, esclusi gli imballaggi; articoli di cartoleria e cancelleria**
- 51.47.3 **Commercio all'ingrosso di libri, riviste e giornali**
- 51.47.4 **Commercio all'ingrosso di articoli per fotografia, cinematografia ed ottica; strumenti ed attrezzature per uso scientifico**
  - commercio all'ingrosso di pellicole fotografiche e lastre radiografiche
  - commercio all'ingrosso di strumenti di misura per uso scientifico
  - commercio all'ingrosso di strumenti per qualsiasi genere di analisi
- 51.47.5 **Commercio all'ingrosso di orologeria, gioielleria e pietre preziose lavorate**
- 51.47.51 *Commercio all'ingrosso di orologeria, di forniture e di accessori per orologeria*
- 51.47.52 *Commercio all'ingrosso di oggetti e gioielli in metallo prezioso, pietre preziose lavorate ed altri articoli similari*

- 51.47.6 Commercio all'ingrosso di giochi, esclusi i giochi pirotecnici e quelli per parchi giochi e luna-park; giocattoli; videogiochi per uso domestico; articoli per puericoltura**
- 51.47.7 Commercio all'ingrosso di articoli sportivi, comprese le biciclette**  
- commercio all'ingrosso di articoli sportivi, biciclette e relative parti e accessori, articoli da campeggio, piccoli natanti come surf e canotti, ecc.  
- commercio all'ingrosso di articoli per la caccia e la pesca sportiva, armi e munizioni per uso personale
- 51.47.8 Commercio all'ingrosso di articoli in cuoio, in pelle e articoli da viaggio**  
- commercio all'ingrosso di selleria e finimenti in cuoio  
- commercio all'ingrosso di borse, valigie e altri articoli da viaggio
- 51.47.9 Commercio all'ingrosso di altri prodotti non alimentari**  
- commercio all'ingrosso di moquette, linoleum e prodotti similari per il rivestimento di pavimenti  
- commercio all'ingrosso di tappeti e stuoie  
- commercio all'ingrosso di articoli ed apparecchi domestici non elettrici, comprese stufe, cucine non elettriche, scope e spazzole  
- commercio all'ingrosso di strumenti musicali  
- commercio all'ingrosso di articoli in legno, vimini e sughero  
- commercio all'ingrosso di articoli di artigianato  
- commercio all'ingrosso di articoli di antiquariato, esclusi i mobili  
- commercio all'ingrosso di chincaglieria, bigiotteria ed oggetti ricordo, compresi gli articoli religiosi  
- commercio all'ingrosso di articoli per fumatori  
- commercio all'ingrosso di fiori finti  
- commercio all'ingrosso di articoli monouso per la casa in qualunque materiale  
- commercio all'ingrosso di articoli da bagno e da toilette  
- commercio all'ingrosso di articoli per animali domestici  
- commercio all'ingrosso di articoli di promozione pubblicitaria, ad esempio gadget  
- commercio all'ingrosso di articoli antincendio ed antinfortunistici  
- commercio all'ingrosso di bare e articoli funerari
- 51.47.91 Commercio all'ingrosso di articoli ed apparecchi domestici non elettrici, esclusi pentole e tegami**
- 51.47.92 Commercio all'ingrosso di chincaglieria, bigiotteria, oggetti ricordo e di artigianato, compresi gli articoli religiosi**
- 51.47.93 Commercio all'ingrosso di articoli di promozione pubblicitaria**
- 51.47.94 Commercio all'ingrosso di articoli antincendio ed antinfortunistici**
- 51.47.95 Commercio all'ingrosso di strumenti musicali**
- 51.47.96 Commercio all'ingrosso di moquette, linoleum e prodotti similari per il rivestimento di pavimenti**
- 51.47.97 Commercio all'ingrosso di tappeti e stuoie**
- 51.47.98 Commercio all'ingrosso di articoli di antiquariato, esclusi i mobili**
- 51.47.99 Commercio all'ingrosso di altri prodotti non alimentari n.c.a.**

Dalla classe 51.47 sono esclusi:

- commercio all'ingrosso di mobili per ufficio cfr. 51.85.02
- commercio all'ingrosso di mobili per pubblici esercizi, negozi, comunità, ecc. , esclusi gli uffici cfr. 51.87.07
- commercio all'ingrosso di strumenti di misura per uso non scientifico cfr. 51.87.03
- commercio all'ingrosso di attrezzature per la pesca professionale cfr. 51.87.07
- commercio all'ingrosso di armi, sistemi d'arma e munizioni per uso militare cfr. 51.90.03
- commercio all'ingrosso di pietre preziose grezze cfr. 51.56.2
- commercio all'ingrosso di rivestimenti per pavimenti diversi da moquette e linoleum cfr. 51.53.23
- commercio all'ingrosso di articoli monouso di igiene per la collettività, ad esempio guanti, lenzuola, ecc. cfr. 51.56.2
- commercio all'ingrosso di imballaggi cfr. 51.56.2
- commercio all'ingrosso di videogiochi per pubblici esercizi cfr. 51.87.06
- commercio all'ingrosso di giochi per parchi giochi e luna-park cfr. 51.90.03
- commercio all'ingrosso di mobili di antiquariato cfr. 51.47.1
- commercio all'ingrosso di ombrelli cfr. 51.42.1

- commercio all'ingrosso di pentole e tegami cfr. 51.44.5
- commercio all'ingrosso di articoli e giochi pirotecnici cfr. 51.55.02
- commercio all'ingrosso di imbarcazioni da diporto cfr. 51.87.07

## **51.5 Commercio all'ingrosso di prodotti intermedi non agricoli, di rottami e cascami**

### **51.51 Commercio all'ingrosso di prodotti petroliferi, carburanti e lubrificanti per autotrazione; combustibili per riscaldamento solidi, liquidi e gassosi**

#### **51.51.1 Commercio all'ingrosso di prodotti petroliferi, carburanti e lubrificanti per autotrazione**

#### **51.51.2 Commercio all'ingrosso di combustibili per riscaldamento solidi, liquidi e gassosi** - commercio all'ingrosso di sanse esauste

### **51.52 Commercio all'ingrosso di metalli e di minerali metalliferi, compresi i prodotti semilavorati**

#### **51.52.1 Commercio all'ingrosso di minerali metalliferi, di metalli ferrosi e prodotti semilavorati**

- commercio all'ingrosso di metalli ferrosi in forme primarie
- commercio all'ingrosso di minerali metalliferi ferrosi e non ferrosi

#### **51.52.2 Commercio all'ingrosso di metalli non ferrosi e prodotti semilavorati**

- commercio all'ingrosso di metalli non ferrosi in forme primarie
- commercio all'ingrosso di oro ed altri metalli preziosi

*Dalla classe 51.52 sono esclusi:*

- commercio all'ingrosso di rottami e cascami cfr. 51.57.1
- commercio all'ingrosso di minerali non metalliferi cfr. 51.56.2

### **51.53 Commercio all'ingrosso di legname, semilavorati in legno e legno artificiale; materiali da costruzione, compresi gli infissi e gli articoli igienico-sanitari; vetro piano; vernici e colori**

#### **51.53.1 Commercio all'ingrosso di legname, semilavorati in legno e legno artificiale**

#### **51.53.2 Commercio all'ingrosso di materiali da costruzione, compresi gli infissi e gli articoli igienico-sanitari**

- commercio all'ingrosso di pietre da costruzione e ornamentali: marmi grezzi, pietre da taglio, ardesia, ecc.
- commercio all'ingrosso di altri materiali da costruzione: sabbia, ghiaia, malte, laterizi, ecc.
- commercio all'ingrosso di articoli igienico-sanitari: vasche da bagno, lavandini, bidet, water closet, ecc.
- commercio all'ingrosso di articoli per arredo urbano: fioriere, panchine, pensiline, ecc.
- commercio all'ingrosso di materiali per pavimentazione e rivestimento, anche in materiale composito, diversi da moquette, linoleum e prodotti similari
- commercio all'ingrosso di vasche idromassaggio (*Nota: sottocategoria di competenza 51.53.23*)

#### **51.53.21 Commercio all'ingrosso di pietre da costruzione e ornamentali: marmi grezzi, pietre da taglio, ardesia, ecc.**

#### **51.53.22 Commercio all'ingrosso di manufatti in cemento per l'edilizia**

#### **51.53.23 Commercio all'ingrosso di materiali per pavimentazione e rivestimento diversi da moquette e linoleum; articoli igienico-sanitari**

**51.53.24** *Commercio all'ingrosso di altri materiali da costruzione, compresi gli infissi e gli articoli di arredo urbano*

**51.53.3** **Commercio all'ingrosso di vetro piano**

**51.53.4** **Commercio all'ingrosso di vernici e colori, compresi i pennelli**

*Dalla classe 51.53 sono esclusi:*

- *commercio all'ingrosso di apparecchi e accessori per impianti idraulici e di riscaldamento cfr. 51.54.2*
- *commercio all'ingrosso di moquette, linoleum e prodotti similari per il rivestimento di pavimenti cfr. 51.47.96*
- *commercio all'ingrosso di infissi blindati cfr. 51.54.2*

**51.54** **Commercio all'ingrosso di articoli di ferramenta e di bricolage; apparecchi ed accessori per impianti idraulici, di riscaldamento e di condizionamento**

**51.54.1** **Commercio all'ingrosso di articoli di ferramenta e di bricolage**

- *commercio all'ingrosso di utensili a mano (martelli, seghe, cacciavite, ecc.), casseforti, maniglieria, viteria, bulloneria, ecc.*
- *commercio all'ingrosso di infissi blindati*

**51.54.2** **Commercio all'ingrosso di apparecchi ed accessori per impianti idraulici, di riscaldamento e di condizionamento**

- *commercio all'ingrosso di accessori per impianti idraulici e di riscaldamento: tubi, tubi di gomma, rubinetteria, raccordi, raccordi a T, valvole, ecc.*

*Dalla classe 51.54 sono esclusi:*

- *commercio all'ingrosso di articoli igienico-sanitari cfr. 51.53.23*
- *commercio all'ingrosso di macchine utensili cfr. 51.81*
- *commercio all'ingrosso di tubi, raccordi e valvole per usi diversi da impianti idraulici e di riscaldamento cfr. 51.87.07*

**51.55** **Commercio all'ingrosso di prodotti chimici ed assimilati**

- *commercio all'ingrosso di prodotti chimici industriali: anilina, inchiostri da stampa, oli essenziali, gas industriali, colle chimiche, materiali coloranti, resine sintetiche, metanolo, paraffina, estratti e sostanze aromatizzanti, carbonato di sodio, sale industriale, acidi e zolfi, derivati dell'amido, ecc.*
- *commercio all'ingrosso di fertilizzanti e di prodotti chimici per l'agricoltura, compresi i concimi*
- *commercio all'ingrosso di materie plastiche in forme primarie*
- *commercio all'ingrosso di gomma greggia*
- *commercio all'ingrosso di articoli e giochi pirotecnici*
- *commercio all'ingrosso di esplosivi*

**51.55.01** *Commercio all'ingrosso di fertilizzanti, concimi ed altri prodotti chimici per l'agricoltura*

**51.55.02** *Commercio all'ingrosso di prodotti chimici per l'industria, compresi oli e grassi di origine animale e vegetale e gomma greggia*

**51.56** **Commercio all'ingrosso di altri prodotti intermedi**

**51.56.1** **Commercio all'ingrosso di fibre tessili gregge e semilavorate**

**51.56.2** **Commercio all'ingrosso di altri prodotti intermedi n.c.a.**

- *commercio all'ingrosso di pietre preziose grezze*
- *commercio all'ingrosso di minerali non metalliferi*
- *commercio all'ingrosso di imballaggi*
- *commercio all'ingrosso di articoli monouso di igiene per la collettività: ad esempio guanti, lenzuola, ecc.*

Dalla classe 51.56 sono esclusi:

- commercio all'ingrosso di pietre preziose lavorate cfr. 51.47.52
- commercio all'ingrosso di minerali metalliferi cfr. 51.52.1
- commercio all'ingrosso di articoli monouso per la casa cfr. 51.47.99

## **51.57 Commercio all'ingrosso di rottami; materiali di recupero; sottoprodotti della lavorazione industriale (cascami)**

### **51.57.1 Commercio all'ingrosso di rottami e materiali di recupero metallici; sottoprodotti della lavorazione industriale (cascami)**

- compresi raccolta, trasporto, cernita, selezione, separazione e smontaggio, senza un vero processo di trasformazione;
- compresi (re)imballaggio, immagazzinaggio e consegna, previa effettuazione di altre operazioni di trattamento e recupero abitualmente associate, quali il taglio e la cesoiatura, senza un vero processo di trasformazione
- commercio all'ingrosso di carcasse di automobili

### **51.57.2 Commercio all'ingrosso di rottami e materiali di recupero non metallici, ad esempio in vetro, carta, cartone, tessuto e plastica**

Dalla classe 51.57 sono esclusi:

- commercio di pezzi di ricambio per autoveicoli provenienti dalla demolizione cfr. 50.30.01
- commercio di pezzi di ricambio per motocicli e ciclomotori provenienti dalla demolizione cfr. 50.40.21
- trasformazione di cascami e rottami e altri oggetti per produrre materie prime secondarie. Deve intervenire un vero processo di trasformazione. Le materie prime che ne risultano si prestano ad un utilizzo diretto in un processo di lavorazione industriale e non costituiscono un nuovo prodotto finito cfr. 37.1 e 37.2
- frantumazione di automobili per mezzo di un processo meccanico cfr. 37.10.1
- commercio al dettaglio di articoli di seconda mano cfr. 52.5
- trattamento di cascami in vista del loro smaltimento e quindi non allo scopo di un ulteriore uso in un processo di fabbricazione industriale cfr. 90.02
- raccolta e trattamento di rifiuti domestici e industriali cfr. 90

## **51.8 Commercio all'ingrosso di macchinari e attrezzature**

### **51.81 Commercio all'ingrosso di macchine utensili**

Dalla classe 51.81 è escluso:

- commercio all'ingrosso di utensileria a mano cfr. 51.54

### **51.82 Commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per le miniere, le cave, l'edilizia e il genio civile**

- commercio all'ingrosso di ponteggi e attrezzature simili

Dalla classe 51.82 è escluso:

- commercio all'ingrosso di utensileria a mano cfr. 51.54

### **51.83 Commercio all'ingrosso di macchine per l'industria tessile, conciaria e calzaturiera; macchine per cucire e per maglieria; macchine per lavanderie**

### **51.84 Commercio all'ingrosso di computer e apparecchiature informatiche, esclusi elaboratori destinati all'impiego nei processi industriali; software**

**51.84.01** *Commercio all'ingrosso di computer e apparecchiature informatiche, esclusi elaboratori destinati all'impiego nei processi industriali*

**51.84.02** *Commercio all'ingrosso di software*

*Dalla classe 51.84 sono esclusi:*

- commercio all'ingrosso di elaboratori destinati all'impiego nei processi industriali cfr. 51.87.07
- commercio all'ingrosso di apparecchi per la trasmissione di dati: router, bridge, gateway, modem, ecc. cfr. 51.86

**51.85** **Commercio all'ingrosso di macchine e di attrezzature per ufficio, esclusi computer e apparecchiature informatiche; mobili per ufficio**

- commercio all'ingrosso di macchine da scrivere

**51.85.01** *Commercio all'ingrosso di macchine e di attrezzature per ufficio, esclusi computer e apparecchiature informatiche*

**51.85.02** *Commercio all'ingrosso di mobili per ufficio*

*Dalla classe 51.85 sono esclusi:*

- commercio all'ingrosso di mobili per uso domestico cfr. 51.47.1
- commercio all'ingrosso di mobili per pubblici esercizi, negozi, comunità, ecc. cfr. 51.87.07
- commercio all'ingrosso di computer e apparecchiature informatiche cfr. 51.84.01

**51.86** **Commercio all'ingrosso di apparecchiature elettroniche per telecomunicazioni; componenti elettronici**

- commercio all'ingrosso di apparecchi per la trasmissione di dati: router, bridge, gateway, modem, ecc.

*Dalla classe 51.86 è escluso:*

- commercio all'ingrosso di apparecchi telefonici cfr. 51.43.1

**51.87** **Commercio all'ingrosso di altre macchine ed attrezzature per l'industria, il commercio e la navigazione**

- commercio all'ingrosso di elaboratori destinati all'impiego nei processi industriali
- commercio all'ingrosso di robot
- commercio all'ingrosso di mezzi di trasporto (aereomobili, treni, navi, imbarcazioni, ecc.), esclusi autoveicoli, motocicli, biciclette e piccoli natanti come surf e canotti
- commercio all'ingrosso di attrezzature di trasporto, ad esempio i container
- commercio all'ingrosso di materiale elettrico per uso non domestico
- commercio all'ingrosso di motori elettrici, trasformatori, ecc.
- commercio all'ingrosso di strumenti e attrezzature di misurazione per usi non scientifici: ad esempio bilance per il commercio, contatori di consumo di elettricità, gas e acqua
- commercio all'ingrosso di macchine per bar e gelaterie
- commercio all'ingrosso di apparecchiature per parrucchieri, palestre, solarium e centri estetici
- commercio all'ingrosso di attrezzature per la pesca professionale
- commercio all'ingrosso di macchine grafiche
- commercio all'ingrosso di mobili per pubblici esercizi, negozi, comunità, ecc., esclusi quelli per ufficio
- commercio all'ingrosso di tubi, raccordi e valvole per usi diversi da impianti idraulici e di riscaldamento
- commercio all'ingrosso di videogiochi per pubblici esercizi
- commercio all'ingrosso di apparecchi elettrici per uso non domestico n.c.a.
- commercio all'ingrosso di apparecchiature elettroniche per uso non domestico n.c.a.

**51.87.01** *Commercio all'ingrosso di macchine per bar e gelaterie*

- 51.87.02** *Commercio all'ingrosso di macchine grafiche*
- 51.87.03** *Commercio all'ingrosso di bilance per il commercio ed altri strumenti e attrezzature di misurazione per usi non scientifici*
- 51.87.04** *Commercio all'ingrosso di apparecchiature per parrucchieri, palestre, solarium e centri estetici*
- 51.87.05** *Commercio all'ingrosso di materiale ed apparecchi elettrici per uso non domestico, esclusi quelli per telecomunicazioni*
- 51.87.06** *Commercio all'ingrosso di videogiochi per pubblici esercizi*
- 51.87.07** *Commercio all'ingrosso di altre macchine ed attrezzature per l'industria, il commercio e la navigazione n.c.a.*

Dalla classe 51.87 sono esclusi:

- commercio all'ingrosso di elaboratori non destinati all'impiego nei processi industriali cfr. 51.84.01
- commercio all'ingrosso di autoveicoli cfr. 50.10.01
- commercio all'ingrosso di parti di autoveicoli cfr. 50.30.01
- commercio all'ingrosso di motocicli cfr. 50.40.11
- commercio all'ingrosso di biciclette cfr. 51.47.7
- commercio all'ingrosso di articoli per la caccia e la pesca sportiva cfr. 51.47.7
- commercio all'ingrosso di armi e munizioni per uso personale cfr. 51.47.7
- commercio all'ingrosso di tubi, raccordi e valvole per impianti idraulici e di riscaldamento cfr. 51.54.2
- commercio all'ingrosso di materiale ed apparecchi elettrici ed elettronici per telecomunicazioni cfr. 51.86
- commercio all'ingrosso di materiale elettrico per uso domestico cfr. 51.43.4
- commercio all'ingrosso di apparecchi elettrici per uso domestico cfr. 51.43
- commercio all'ingrosso strumenti ed attrezzature per uso scientifico cfr. 51.47.4
- commercio all'ingrosso di armi e munizioni per uso personale cfr. 51.47.7
- commercio all'ingrosso di videogiochi per uso domestico cfr. 51.47.6
- commercio all'ingrosso di mobili per ufficio cfr. 51.85.02
- commercio all'ingrosso di componenti elettronici cfr. 51.86
- commercio all'ingrosso di giochi meccanici per luna-park cfr. 51.90.03
- commercio all'ingrosso di armi, sistemi d'arma e munizioni per uso militare cfr. 51.90.03
- commercio all'ingrosso di piccoli natanti come surf e canotti cfr. 51.47.7

## **51.88** **Commercio all'ingrosso di macchine, accessori e utensili per l'agricoltura, compresi i trattori, per la zootecnia e per il giardinaggio**

- commercio all'ingrosso di tosaerba di qualsiasi tipo

## **51.9** **Commercio all'ingrosso di altri prodotti; commercio all'ingrosso despecializzato**

- commercio all'ingrosso despecializzato: cash and carry; forniture di bordo, per case di pena, per convivenze e simili, ecc.
- commercio all'ingrosso di giochi per parchi giochi e luna-park
- commercio all'ingrosso di armi, sistemi d'arma e munizioni per uso militare

**51.90.01** *Cash and carry*

**51.90.02** *Forniture di bordo, per case di pena, per convivenze e simili*

**51.90.03** *Commercio all'ingrosso di altri prodotti n.c.a.; altre forme di commercio all'ingrosso despecializzato n.c.a.*

Dal gruppo 51.9 sono esclusi:

- commercio all'ingrosso di armi e munizioni per uso personale cfr. 51.47.7
- commercio all'ingrosso di giochi e videogiochi per uso domestico cfr. 51.47.6
- commercio all'ingrosso di videogiochi per pubblici esercizi cfr. 51.87.06

## 52 Commercio al dettaglio, escluso quello di autoveicoli e di motocicli; riparazione di beni personali e per la casa

Questa divisione concerne la vendita (senza trasformazione) di beni nuovi e usati che possono essere ceduti al consumatore finale per uso e consumo personale o domestico ed anche ad utilizzatori professionali, ecc. Essa viene effettuata in negozi, grandi magazzini, banchi, da società di vendita per corrispondenza, da venditori ambulanti, da cooperative di consumo, da case d'asta ecc. In genere i dettaglianti sono titolari dei beni che vendono, ma alcuni di essi vendono in conto deposito o a commissione.

Il commercio al dettaglio è classificato in primo luogo in base al tipo di punto di vendita (commercio al dettaglio in negozi: gruppi da 52.1 a 52.5; commercio al dettaglio al di fuori dei negozi: gruppo 52.6). Il commercio al dettaglio nei negozi è ulteriormente suddiviso in commercio al dettaglio di articoli nuovi (gruppi da 52.1 a 52.4) e commercio al dettaglio di articoli di seconda mano (gruppo 52.5). Per il commercio al dettaglio di articoli nuovi nei negozi esiste un'ulteriore distinzione fra esercizi specializzati (gruppi da 52.2 a 52.4) ed esercizi non specializzati (gruppo 52.1) ed i suddetti gruppi sono ulteriormente divisi in base al tipo di prodotti venduti. Il commercio al dettaglio che non si svolge in negozi è classificato in base alle forme di commercializzazione (ad esempio per corrispondenza, ambulante, porta a porta, attraverso distributori automatici ecc.).

Nella divisione sono comprese anche le seguenti attività:

- riparazione e installazione di beni personali o per la casa, effettuate o meno in combinazione con la vendita al dettaglio
- vendita al dettaglio effettuata dai commissionari
- attività di case d'asta per la vendita al dettaglio
- vendita al dettaglio di prodotti fabbricati dalla stessa impresa ma non nei medesimi locali in cui avviene la vendita

*Dalla divisione sono escluse le attività di:*

- *vendita di autoveicoli e motocicli (incluse parti e accessori), vendita al dettaglio di carburanti per autotrazione cfr. 50*
- *commercio di minerali, petrolio greggio, prodotti chimici industriali, prodotti siderurgici e macchine e impianti industriali cfr. 51*
- *vendita al dettaglio di prodotti fabbricati nei medesimi locali in cui avviene la vendita, quali ad esempio panetterie e sartorie di abiti su misura, cfr. rispettive classi manifatturiere*

### 52.1 Commercio al dettaglio in esercizi non specializzati

#### 52.11 Commercio al dettaglio in esercizi non specializzati con prevalenza di prodotti alimentari e bevande

Vendita al dettaglio di una grande varietà di prodotti fra i quali predominano i prodotti alimentari e le bevande: rientrano ad esempio in questa attività supermercati dove infatti sono vendute varie altre linee di prodotti, come articoli di abbigliamento, mobili, piccoli elettrodomestici, ferramenta, cosmetici, ecc.

##### 52.11.1 Ipermercati

- esercizi di vendita al dettaglio di grande superficie normalmente uguale o superiore a 2.500 mq, articolati in reparti alimentare e non alimentare

##### 52.11.2 Supermercati

- esercizi di vendita al dettaglio normalmente uguale o superiore a 250 mq e inferiore a 2.500 mq.

##### 52.11.3 Discount di alimentari

- esercizi di vendita al dettaglio di superficie medio-grande che, attuando una politica di abbattimento dei costi di impianto, di gestione e di servizio, offrono in self-service una gamma limitata di prodotti, generalmente non "di marca", a prezzi contenuti rispetto alla media di mercato

##### 52.11.4 Minimercati ed altri esercizi non specializzati di alimentari vari

- esercizi di vendita al dettaglio di superficie normalmente inferiore a 250 mq.

##### 52.11.5 Commercio al dettaglio non specializzato di prodotti surgelati e congelati

#### 52.12 Commercio al dettaglio in esercizi non specializzati con prevalenza di prodotti non alimentari



**52.12.1 Grandi magazzini**

**52.12.2 Bazar ed altri negozi non specializzati con prevalenza di prodotti non alimentari**

**52.2 Commercio al dettaglio in esercizi specializzati di prodotti alimentari, bevande e tabacco**

**52.21 Commercio al dettaglio di frutta e verdura**

*Dalla classe 52.21 è escluso:*

- commercio al dettaglio di frutta e ortaggi in conserva cfr. 52.27.4

**52.22 Commercio al dettaglio di carni e di prodotti a base di carne**

- attività delle macellerie compresa la preparazione delle carni abitualmente connessa con la vendita
- commercio al dettaglio di carni bovine, suine, equine, ovine e caprine
- commercio al dettaglio di carni di volatili, di conigli e di selvaggina

**52.23 Commercio al dettaglio di pesci, crostacei e molluschi**

**52.24 Commercio al dettaglio di pane e prodotti di panetteria; pasticceria, dolci e confetteria**

**52.24.1 Commercio al dettaglio di pane e prodotti di panetteria**

- inclusa la vendita diretta al pubblico effettuata dai laboratori di panificazione

**52.24.2 Commercio al dettaglio di pasticceria, dolci e confetteria**

- inclusa la vendita diretta al pubblico effettuata dai laboratori di pasticceria
- incluso il commercio al dettaglio di gelati confezionati

*Dalla classe 52.24 sono escluse:*

- attività delle gelaterie con somministrazione cfr. 55.30.4
- attività dei laboratori di produzione di gelati senza somministrazione cfr. 15.52
- attività dei laboratori di produzione di pasticceria fresca senza somministrazione cfr. 15.81.2
- attività dei bar cfr. 55.40.01

**52.25 Commercio al dettaglio di bevande**

- inclusi l'imbottigliamento e il confezionamento di bevande alcoliche senza trasformazione

*Dalla classe 52.25 sono esclusi:*

- commercio al dettaglio di olio cfr. 52.27.4
- commercio al dettaglio di alcool per liquori ed aceto cfr. 52.27.4
- attività dei bar e delle enoteche con somministrazione cfr. 55.40.01 e 55.40.02

**52.26 Commercio al dettaglio di prodotti del tabacco e di altri generi di monopolio**

- inclusa l'attività di commercio effettuata dalle tabaccherie relativamente ai prodotti definiti nella tabella merceologica per le rivendite di generi di monopolio (D.M. 4 agosto 1988, n. 375): articoli per fumatori; francobolli per collezione ed altri articoli per filatelici; moduli e stampati in genere, per comunicazioni e richieste ad enti vari, moduli per contratti; tessere prepagate per servizi vari; articoli di cancelleria e cartoleria (compresi materiali di consumo per computer e fax); articoli di bigiotteria (ad esempio spille, fermagli, braccialetti, catene, ciondoli, collane, bracciali, anelli, perle, pietre e vetri colorati, orecchini, bottoni, da collo e da polso, gemelli da polso, fermacravatte, porta chiavi); pellicole fotocinematografiche, compact disc, musicassette e videocassette da registrare; lampade, torce elettriche, pile, prese e spine (elettriche e telefoniche); articoli per la cura e l'igiene della persona, compresi i prodotti cosmetici e di profumeria; articoli di pelletteria (escluse le calzature, la valigeria e la borsetteria); articoli di chincaglieria, esclusi quelli in metalli e materiali preziosi (ad esempio pietre e vetri colorati, bottoni, temperini, portachiavi); pastigliaggi vari (ad esempio caramelle, confetti, cioccolatini, gomme, americane); fazzoletti; piatti, posate, bicchieri usa e getta e simili; detersivi; insetticidi in confezioni originali; deodoranti; articoli sportivi (esclusi capi di abbigliamento e calzature), inclusi gli articoli da pesca per dilettanti; distintivi sportivi; articoli ricordo (esclusi gli articoli di oreficeria); carte geografiche e stradali, mappe e guide turistiche su qualsiasi supporto; giocattoli (escluse le biciclette); articoli per festività e ricorrenze a carattere civile o religioso; articoli per feste, giochi di società; giochi pirici; fiori e piante artificiali; articoli per la cura e la manutenzione delle calzature; callifughi, cerotti, garze, siringhe, profilattici, assorbenti igienici, pannolini per bambini, cotone idrofilo, disinfettanti (alcol denaturato, acqua ossigenata, tintura di iodio e simili); orologi a batteria (esclusi quelli in metalli e materiali preziosi); articoli per il cucito, il ricamo ed i lavori a maglia incluso il servizio di ricarica telefonica

*Dalla classe 52.26 sono esclusi:*

- vendita di biglietti delle lotterie, ricevitorie del lotto e di altri giochi a pronostico cfr. 92.71.01
- servizio di incasso tributi cfr. 74.87.1

## **52.27 Commercio al dettaglio di altri prodotti alimentari**

### **52.27.1 Commercio al dettaglio di latte e di prodotti lattiero-caseari, escluse le uova**

### **52.27.2 Drogherie, salumerie, pizzerie e simili**

### **52.27.3 Commercio al dettaglio di caffè**

### **52.27.4 Commercio al dettaglio di altri prodotti alimentari n.c.a., compresi gli oli alimentari**

- commercio al dettaglio di conserve alimentari
- commercio al dettaglio di uova
- commercio al dettaglio di grassi alimentari
- commercio al dettaglio di prodotti macrobiotici e dietetici
- commercio al dettaglio di alcool per liquori ed aceto
- commercio al dettaglio di cereali per l'alimentazione umana
- commercio al dettaglio di pasta alimentare
- commercio al dettaglio di sale
- commercio al dettaglio di zucchero
- commercio al dettaglio di miele

*Dalla classe 52.27 sono esclusi:*

- commercio al dettaglio di prodotti per l'alimentazione di animali da allevamento cfr. 52.46.4
- commercio al dettaglio di prodotti per l'alimentazione di animali domestici cfr. 52.48.B
- attività delle erboristerie cfr. 52.33.1

## **52.3 Commercio al dettaglio di prodotti farmaceutici; prodotti sanitari ed apparecchi medicali ed ortopedici; cosmetici, d articoli di profumeria e per l'igiene personale; erboristerie**

### **52.31 Farmacie e dispensari farmaceutici**

- inclusa l'attività di commercio dei prodotti definiti nella tabella merceologica per le farmacie (D.M. 4 agosto 1988, n. 375): prodotti dietetici per l'infanzia, gli anziani e gli ammalati; articoli per l'igiene della persona; articoli di puericultura (ad esempio biberon, scaldabiberon, bagnetti, spargitalco, ciambelle lavatesta, accessori per il bagno, spugne, termometri, accappatoi per neonati, pannolini, tutine assorbenti, vasini ortopedici); indumenti per neonati e per la prima infanzia di speciale tessuto filtrante e anallergico; lenzuolini di gomma o filtranti per neonati; apparecchi propedeutici allo sviluppo dell'attività sensoriale e visiva del bambino portatore di deficit (ad esempio attrezzature montessoriane); articoli per la sicurezza e la custodia del bambino nella deambulazione e nel riposo (ad esempio bretelle sostenitrici e prime attrezzature per la custodia del bambino, tipo infantseat); bilance per neonati e per adulti; busti, guaine, pancere, correttivi e curativi, calze collants elastici contenitrici per varici, preventivi e curativi; cinti, cavigliere, ginocchiere, polsini elastici; guanti di gomma per la casa; indumenti e biancheria dimagranti preparati esclusivamente a tale scopo; indumenti terapeutici antireumatici in lana termica creati allo scopo; massaggiatori e articoli di massoterapia; prodotti per la cura del capello (ad esempio lozioni, creme, shampoo medicato), mezzi per il loro impiego (ad esempio spazzole e pettini) ed altri cosmetici destinati ad essere messi a contatto con la pelle o con le mucose (esclusi i concentrati e le essenze); amari, liquori, vini e pastigliaggi medicati; polveri per acque da tavola; alimenti per piccoli animali; disinfettanti, disinfettanti per uso animale e per ambienti; insetticidi per uso umano e per uso veterinario; prodotti chimici in genere non di uso farmaceutico

## **52.32 Commercio al dettaglio di prodotti sanitari ed apparecchi medicali ed ortopedici**

## **52.33 Commercio al dettaglio di cosmetici articoli di profumeria e per l'igiene personale; erboristerie**

### **52.33.1 Erboristerie**

### **52.33.2 Commercio al dettaglio di cosmetici, articoli di profumeria e per l'igiene personale**

## **52.4 Commercio al dettaglio di altri prodotti non alimentari, esclusi quelli di seconda mano**

### **52.41 Commercio al dettaglio di tessili, esclusi tappeti e tende**

#### **52.41.1 Commercio al dettaglio di tessuti, esclusi i tappeti; biancheria per la casa, escluse le tende**

- commercio al dettaglio di materiali di base per la lavorazione di tappeti, stuoie, arazzi e ricami
- commercio al dettaglio di lenzuola, tovaglie, asciugamani, ecc., esclusi i materassi

#### **52.41.2 Commercio al dettaglio di filati per maglieria e di merceria**

- commercio al dettaglio di aghi, filati, cucirini, ricami, ecc.

*Dalla classe 52.41 sono esclusi:*

- commercio al dettaglio di materassi cfr. 52.44.1
- commercio al dettaglio di tappeti, stuoie ed arazzi cfr. 52.48.C
- commercio al dettaglio di tende cfr. 52.44.4

### **52.42 Commercio al dettaglio di articoli di abbigliamento ed accessori**

#### **52.42.1 Commercio al dettaglio di confezioni per adulti, escluso l'abbigliamento in pelle**

- commercio al dettaglio di vestiario militare, esclusi calzature ed articoli militari

#### **52.42.2 Commercio al dettaglio di confezioni per bambini e neonati**

- 52.42.3**    **Commercio al dettaglio di biancheria e maglieria intima; camiceria**
- 52.42.4**    **Commercio al dettaglio di pellicce e di abbigliamento in pelle**
- 52.42.5**    **Commercio al dettaglio di accessori di abbigliamento: cappelli, ombrelli, - cravatte e simili, esclusi gli articoli di pelletteria**
  - commercio al dettaglio di parrucche

*Dalla classe 52.42 sono esclusi:*

- commercio al dettaglio di articoli di pelletteria cfr. 52.43.2
- commercio al dettaglio di merceria, cucirini, filati e ricami cfr. 52.41.2
- commercio al dettaglio di calzature ed articoli militari cfr. 52.43.1 e 52.48.55

## **52.43**    **Commercio al dettaglio di calzature ed accessori; articoli in cuoio**

- 52.43.1**    **Commercio al dettaglio di calzature ed accessori**
  - commercio al dettaglio di calzature militari, esclusi vestiario ed articoli militari (cfr. 52.42.1 e 52.48.55)
- 52.43.2**    **Commercio al dettaglio di articoli di pelletteria e da viaggio**
  - commercio al dettaglio di articoli in cuoio, pelle e succedanei
  - commercio al dettaglio di accessori da viaggio in cuoio, pelle e succedanei

*Dalla classe 52.42 sono esclusi:*

- commercio al dettaglio divestiaro calzature ed articoli militari cfr. 52.43.1 e 52.48.55

## **52.44**    **Commercio al dettaglio di mobili, compresi quelli per ufficio; materiale elettrico ed articoli per l'illuminazione; articoli per uso domestico n.c.a.**

- 52.44.1**    **Commercio al dettaglio di mobili, compresi quelli per ufficio**
  - commercio al dettaglio di materassi
- 52.44.2**    **Commercio al dettaglio di articoli casalinghi, .cristallerie e vasellame**
  - commercio al dettaglio di posateria e stoviglie, anche monouso, pentole e tegami
  - commercio al dettaglio di scope e spazzole
- 52.44.3**    **Commercio al dettaglio di materiale elettrico e di articoli per l'illuminazione**
- 52.44.4**    **Commercio al dettaglio di altri articoli per uso domestico n.c.a.**
  - commercio al dettaglio di tende e tendine
  - commercio al dettaglio di articoli di arredamento da bagno e toeletta, esclusi i mobili
  - commercio di cucine e stufe economiche

*Dalla classe 52.44 sono esclusi:*

- commercio al dettaglio di elettrodomestici cfr. 52.45.1
- commercio al dettaglio di mobili ed oggetti d'antiquariato cfr. 52.50.2
- commercio al dettaglio di coltelleria cfr. 52.46.1
- commercio al dettaglio di biancheria per la casa cfr. 52.41.1
- commercio al dettaglio di tappeti, stuoie ed arazzi cfr. 52.48.C

## **52.45**    **Commercio al dettaglio di elettrodomestici; apparecchi radiotelevisivi; apparecchi per la registrazione e la riproduzione del suono e dell'immagine; strumenti musicali; supporti, vergini o registrati, audio e video**

- 52.45.1**    **Commercio al dettaglio di elettrodomestici; apparecchi radiotelevisivi; apparecchi per la registrazione e la riproduzione del suono e dell'immagine**

- commercio al dettaglio di condizionatori
- commercio al dettaglio di macchine per cucire e per maglieria

**52.45.2 Commercio al dettaglio di supporti, vergini o registrati, audio e video**

**52.45.3 Commercio al dettaglio di strumenti musicali, compresi gli spartiti**

*Dalla classe 52.45 sono esclusi:*

- commercio al dettaglio di articoli per la casa non elettrici cfr. 52.44.4
- commercio al dettaglio di supporti informatici cfr. 52.48.1
- commercio al dettaglio di telefoni fissi e cellulari cfr. 52.48.7
- noleggio di supporti registrati audio e video cfr. 71.40.3

**52.46 Commercio al dettaglio di ferramenta e bricolage; materiale termoidraulico; vernici e colori; vetro piano; articoli igienico-sanitari; materiali da costruzione; macchine, attrezzature e prodotti per l'agricoltura, compresi i semi ed i fertilizzanti; attrezzature per il giardinaggio, esclusi i semi ed i fertilizzanti; prodotti per la zootecnia, esclusi gli articoli e gli alimenti per gli animali domestici**

**52.46.1 Commercio al dettaglio di ferramenta e bricolage; materiale termoidraulico; vernici e colori; vetro piano**

- commercio al dettaglio di apparecchi e materiali di allarme, antincendio e antinfortunistico
- commercio al dettaglio di casseforti
- commercio al dettaglio di coltelleria

**52.46.2 Commercio al dettaglio di articoli igienico-sanitari**

- commercio al dettaglio di vasche da bagno, docce, saune, lavandini, bidet, ecc.

**52.46.3 Commercio al dettaglio di materiali da costruzione e legname**

- commercio al dettaglio di cemento, malte, blocchetti di cemento, mattoni, tegole, ecc.
- commercio al dettaglio di infissi
- commercio al dettaglio di legname, esclusa la legna da ardere
- commercio al dettaglio di ceramiche e piastrelle per pavimenti e rivestimenti

**52.46.4 Commercio al dettaglio di macchine, attrezzature e prodotti per l'agricoltura, compresi i semi ed i fertilizzanti; attrezzature per il giardinaggio, esclusi i semi ed i fertilizzanti; animali da cortile; prodotti per la zootecnia, esclusi gli articoli e gli alimenti per gli animali domestici**

- commercio al dettaglio di prodotti per uso vinicolo
- commercio al dettaglio di animali da cortile: galline, anatre, conigli, bovini, cavalli, maiali, pecore, ecc.

*Dalla classe 52.46 sono esclusi:*

- commercio al dettaglio di fiori, piante e bulbi cfr. 52.48.A
- commercio al dettaglio semi e fertilizzanti per il giardinaggio cfr. 52.48.A
- commercio al dettaglio di posateria cfr. 52.44.2
- commercio al dettaglio di moquette, linoleum e prodotti similari per il rivestimento di pavimenti cfr. 52.48.9
- commercio al dettaglio di animali domestici e relativi alimenti cfr. 52.48.B
- commercio al dettaglio di legna da ardere cfr. 52.48.D
- commercio al dettaglio di condizionatori cfr. 52.45.1
- commercio al dettaglio di materiale elettrico cfr. 52.44.3

**52.47 Commercio al dettaglio di libri; giornali, riviste e periodici; articoli di cancelleria e cartoleria**

**52.47.1 Commercio al dettaglio di libri**

**52.47.2 Commercio al dettaglio di giornali, riviste e periodici**

**52.47.3 Commercio al dettaglio di articoli di cancelleria e cartoleria .**

- commercio al dettaglio di carta da imballaggio
- commercio al dettaglio di poster

*Dalla classe 52.47 sono esclusi:*

- commercio al dettaglio di libri antichi o di seconda mano cfr. 52.50.1
- commercio al dettaglio di prodotti per l'imballaggio diversi dalla carta cfr. 52.48.E2
- commercio al dettaglio di cornici cfr. 52.48.68

**52.48 Commercio al dettaglio di prodotti non alimentari n.c.a.****52.48.1 Commercio al dettaglio di macchine e attrezzature per ufficio, esclusi i mobili**

- commercio al dettaglio di computer, periferiche e supporti informatici, esclusi i CD e DVD vergini
- commercio al dettaglio di software

**52.48.2 Commercio al dettaglio di articoli per fotografia, cinematografia ed ottica; strumenti ed attrezzature per uso scientifico**

- esclusa l'attività degli ottici

**52.48.3 Commercio al dettaglio di orologi, articoli di gioielleria ed argenteria****52.48.4 Commercio al dettaglio di giochi e giocattoli; videogiochi; articoli per puericoltura; articoli pirotecnici e per le feste**

- commercio al dettaglio di articoli per modellismo

**52.48.5 Commercio al dettaglio di articoli sportivi e per il tempo libero; biciclette, compresi ricambi ed accessori; medaglie, coppe, targhe e trofei; articoli per la caccia e la pesca; armi e munizioni; articoli militari, esclusi vestiario e calzature**

- commercio al dettaglio articoli da campeggio

*52.48.51 Commercio al dettaglio di articoli sportivi e per il tempo libero*

*52.48.52 Commercio al dettaglio di biciclette, compresi ricambi ed accessori*

*52.48.53 Commercio al dettaglio di medaglie, coppe, targhe e trofei*

*52.48.54 Commercio al dettaglio di articoli per la caccia e la pesca; armi e munizioni*

*52.48.55 Commercio al dettaglio di articoli militari, esclusi vestiario e calzature*

**52.48.6 Commercio al dettaglio di oggetti d'arte, esclusi quelli d'antiquariato; gallerie di esposizione con vendita di oggetti d'arte, comprese le agenzie d'affari per la compravendita; oggetti d'artigianato e di decorazione; arredi sacri ed articoli religiosi; articoli da regalo e per fumatori; bomboniere; chincaglieria e bigiotteria, compresi gli oggetti ricordo e gli articoli di promozione pubblicitaria; articoli per le belle arti**

- commercio al dettaglio di cornici (*Nota: sottocategoria di competenza 52.48.68*)

*52.48.61 Commercio al dettaglio di oggetti d'arte, esclusi quelli d'antiquariato*

*52.48.62 Gallerie di esposizione con vendita di oggetti d'arte, comprese le agenzie d'affari per la compravendita*

*52.48.63 Commercio al dettaglio di oggetti d'artigianato e di decorazione*

*52.48.64 Commercio al dettaglio di arredi sacri ed articoli religiosi*

*52.48.65 Commercio al dettaglio di articoli da regalo e per fumatori*

*52.48.66 Commercio al dettaglio di bomboniere*

*52.48.67 Commercio al dettaglio di chincaglieria e bigiotteria, compresi gli oggetti ricordo e gli articoli di promozione pubblicitaria*

- 52.48.68** *Commercio al dettaglio di articoli per le belle arti*
- 52.48.7** **Commercio al dettaglio di apparecchi ed attrezzature per le telecomunicazioni e la telefonia**  
- commercio al dettaglio di telefoni fissi e cellulari
- 52.48.8** **Commercio al dettaglio di natanti, compresi d gli accessori**
- 52.48.9** **Commercio al dettaglio di carta da parati; moquette, linoleum e prodotti simili per il rivestimento di pavimenti**
- 52.48.A** **Commercio al dettaglio di fiori, piante, bulbi, semi e fertilizzanti**  
- commercio al dettaglio di fiori finti
- 52.48.B** **Commercio al dettaglio di animali domestici, compresi articoli ed alimenti**
- 52.48.C** **Commercio al dettaglio di tappeti, stuoie ed arazzi**
- 52.48.D** **Commercio al dettaglio di combustibili per uso domestico e per riscaldamento**  
- commercio al dettaglio di GPL e gas in bombole  
- commercio al dettaglio legna da ardere  
- commercio al dettaglio di sanse esauste
- 52.48.E** **Commercio al dettaglio di altri prodotti non alimentari n.c.a.**  
- commercio al dettaglio di articoli da collezione: francobolli, monete, fossili, minerali, ecc.  
- commercio al dettaglio di spaghi, cordami, tele e sacchi di juta e prodotti per l'imballaggio in genere, esclusa la carta  
- commercio al dettaglio di articoli funerari e cimiteriali  
- commercio al dettaglio di saponi, detersivi ed altri prodotti per la pulizia non per uso personale  
- commercio al dettaglio di articoli per adulti (sexy shop)  
- commercio al dettaglio di lana cardata e di fibre gregge  
- commercio al dettaglio di candele (*Nota: sottocategoria di competenza 52.48.E6*)
- 52.48.E1** *Commercio al dettaglio di filatelia, numismatica e articoli da collezionismo*
- 52.48.E2** *Commercio al dettaglio di spaghi, cordami, tele e sacchi di juta e prodotti per l'imballaggio in genere, esclusa la carta*
- 52.48.E3** *Commercio al dettaglio di articoli funerari e cimiteriali*
- 52.48.E4** *Commercio al dettaglio di saponi, detersivi ed altri prodotti per la pulizia non per uso personale*
- 52.48.E5** *Commercio al dettaglio di articoli per adulti (sexy shop)*
- 52.48.E6** *Commercio al dettaglio di prodotti non alimentari non previsti nei precedenti codici*

*Dalla classe 52.48 sono esclusi:*

- attività degli ottici cfr. 33.40.2
- commercio al dettaglio di mobili per ufficio cfr. 52.44.1
- commercio al dettaglio di mobili ed oggetti d'antiquariato, compresi i libri antichi cfr. 52.50.2
- commercio al dettaglio di CD e DVD vergini cfr. 52.45.2
- commercio al dettaglio di carta da imballaggio cfr. 52.47.3
- commercio al dettaglio di vestiario e calzature militari cfr. 52.42.1 e 52.43.1
- commercio al dettaglio di ceramiche e piastrelle per pavimenti e rivestimenti cfr. 52.46.3
- commercio al dettaglio di attrezzature per il giardinaggio cfr. 52.46.4
- commercio al dettaglio di alimenti per l'alimentazione di animali di allevamento cfr. 52.46.4
- commercio al dettaglio di animali da cortile cfr. 52.46.4

## **52.5** **Commercio al dettaglio di articoli di seconda mano, escluse le case di vendita all'asta; mobili ed oggetti di antiquariato, compresi i libri antichi**

**52.50.1** Commercio al dettaglio di libri usati

**52.50.2** Commercio al dettaglio di mobili usati; mobili ed oggetti di antiquariato, compresi i libri antichi

**52.50.3** Commercio al dettaglio di indumenti ed altri oggetti usati

*Dal gruppo 52.5 sono esclusi:*

*- commercio al dettaglio di veicoli di seconda mano cfr. 50*

## **52.6** Commercio al dettaglio al di fuori dei negozi

### **52.61** Commercio al dettaglio effettuato per corrispondenza, per telefono, per radio e per televisione; commercio al dettaglio effettuato via Internet (commercio elettronico)

- il commercio al dettaglio di prodotti - esclusi i veicoli - spediti all'acquirente che ha effettuato la sua scelta in base sia a cataloghi sia ad annunci pubblicitari su circuiti radiotelevisivi o su Internet
- la fornitura di servizi via Internet deve essere classificata nelle rispettive classi di appartenenza

**52.61.1** Commercio al dettaglio di prodotti alimentari effettuato per corrispondenza, per telefono, per radio e per televisione

*52.61.11 Commercio al dettaglio di prodotti alimentari effettuato per televisione*

*52.61.12 Commercio al dettaglio di prodotti alimentari effettuato per corrispondenza, per telefono e per radio*

**52.61.2** Commercio al dettaglio di prodotti non alimentari effettuato per corrispondenza, per telefono, per radio e per televisione, , esclusi i veicoli

*52.61.21 Commercio al dettaglio di prodotti non alimentari effettuato per televisione, esclusi i veicoli*

*52.61.22 Commercio al dettaglio di prodotti non alimentari effettuato per corrispondenza, per telefono e per radio, esclusi i veicoli*

**52.61.3** Commercio al dettaglio di prodotti alimentari effettuato via Internet (commercio elettronico)

**52.61.4** Commercio al dettaglio di prodotti non alimentari effettuato via Internet (commercio elettronico), esclusi i veicoli

*Dalla classe 52.61 sono esclusi:*

- commercio all'ingrosso effettuato per corrispondenza, per telefono, per radio, per televisione e via Internet cfr. 51
- case di vendita all'asta via internet cfr. 52.63.6
- commercio al dettaglio effettuato in base a cataloghi all'interno degli esercizi commerciali cfr. 52.1, 52.2, 52.3, 52.4 e 52.5
- commercio di veicoli cfr. 50

### **52.62** Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso

- commercio al dettaglio su aree pubbliche (ambulante) effettuato su posteggi assegnati in concessione



- 52.62.1 **Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di alimentari e bevande**
- 52.62.11 *Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di prodotti ortofrutticoli*
- 52.62.12 *Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di prodotti ittici*
- 52.62.13 *Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di carne*
- 52.62.14 *Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di altri prodotti alimentari*
  
- 52.62.2 **Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di tessuti, esclusi tappeti e stuoie; articoli tessili per la casa; merceria; articoli di abbigliamento, comprese la biancheria e la maglieria intima**
- 52.62.21 *Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di tessuti, esclusi tappeti e stuoie; articoli tessili per la casa; merceria*
- 52.62.22 *Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di articoli di abbigliamento, compresa la biancheria e la maglieria intima*
  
- 52.62.3 **Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di calzature, compresi gli accessori; articoli in pelle e cuoio**
- 52.62.4 **Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di arredamenti per giardino; mobili; tappeti e stuoie; articoli casalinghi; elettrodomestici**
- 52.62.5 **Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di articoli di occasione, sia nuovi sia usati**
- 52.62.6 **Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di altri prodotti non alimentari**
  
- 52.62.61 *Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di fiori, piante, bulbi, semi e fertilizzanti*
- 52.62.62 *Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di profumi e cosmetici; saponi, detersivi ed altri detergenti per qualsiasi uso*
- 52.62.63 *Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di macchine, attrezzature e prodotti per l'agricoltura; attrezzature per il giardinaggio, esclusi semi e fertilizzanti*
- 52.62.64 *Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di animali vivi, compresi articoli e alimenti*
- 52.62.65 *Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di opere d'arte ed oggetti di antiquariato*
- 52.62.66 *Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di libri e dischi*
- 52.62.67 *Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di giocattoli*
- 52.62.68 *Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di chincaglieria e bigiotteria*
- 52.62.69 *Commercio al dettaglio ambulante a posteggio fisso di articoli di ferramenta e bricolage*
- 52.62.6A **Commercio al dettaglio a posteggio fisso di altri prodotti non alimentari n.c.a.**

Dalla classe 52.62 è escluso:

- commercio al dettaglio ambulante itinerante cfr. 52.63.3, 52.63.4 e 52.63.5

**52.63 Commercio al dettaglio effettuato in altre forme al di fuori dei negozi, compreso il commercio al dettaglio ambulante itinerante; case d'aste di vendita al dettaglio, comprese le vendite fallimentari**

Commercio al dettaglio ambulante itinerante: commercio al dettaglio su aree pubbliche (ambulante) effettuato su qualsiasi area purché in forma itinerante.

**52.63.1 Commercio al dettaglio effettuato mediante l'intervento di un dimostratore o di un incaricato alla vendita (porta a porta)**

- il commercio al dettaglio effettuato mediante l'intervento di un dimostratore può avvenire indifferentemente a domicilio, in luoghi aperti al pubblico, in occasione di gite, ecc.

**52.63.11 Commercio al dettaglio di prodotti alimentari effettuato mediante l'intervento di un dimostratore o di un incaricato alla vendita (porta a porta)**

**52.63.12 Commercio al dettaglio di prodotti non alimentari effettuato mediante l'intervento di un dimostratore o di un incaricato alla vendita (porta a porta)**

**52.63.2 Commercio al dettaglio effettuato per mezzo di distributori automatici**

**52.63.21 Commercio al dettaglio di prodotti alimentari effettuato per mezzo di distributori automatici**

**52.63.22 Commercio al dettaglio di prodotti non alimentari effettuato per mezzo di distributori automatici**

**52.63.3 Commercio al dettaglio ambulante itinerante di alimentari e bevande**

**52.63.31 Commercio al dettaglio ambulante itinerante di prodotti ortofrutticoli**

**52.63.32 Commercio al dettaglio ambulante itinerante di prodotti ittici**

**52.63.33 Commercio al dettaglio ambulante itinerante di altri prodotti alimentari**

**52.63.4 Commercio al dettaglio ambulante itinerante di tessuti, esclusi i tappeti; articoli tessili per la casa; merceria; articoli di abbigliamento, compresi la biancheria, la maglieria intima e gli accessori; calzature e pelletteria**

**52.63.5 Commercio al dettaglio ambulante itinerante di altri prodotti non alimentari**

**52.63.6 Case d'aste di vendita al dettaglio, anche via Internet, comprese le vendite fallimentari**

*Dalla classe 52.63 sono esclusi:*

- attività dei banditori d'asta cfr. 74.87.86
- commercio al dettaglio ambulante a posto fisso cfr. 52.62
- attività dei promotori di servizi cfr. rispettive divisioni di appartenenza
- erogazione di servizi con macchine automatiche funzionanti a moneta o gettone quali cabine per fototessera, bilance pesapersone, macchine per misurare la pressione del sangue cfr. 93.05.03

**52.7 Riparazione di beni di consumo personali e per la casa**

*Da questo gruppo è esclusa:*  
- riparazione di veicoli cfr. 50

**52.71 Riparazione di calzature ed altri articoli in cuoio; riparazione di articoli da viaggio e simili**

**52.72 Riparazione di apparecchi elettrici per la casa**

- riparazione di autoradio

**52.72.01 Riparazione di elettrodomestici**

**52.72.02 Riparazione di apparecchi radiotelevisivi ed apparecchi per la riproduzione del suono e dell'immagine**

**52.72.03 Riparazione di altri apparecchi elettrici per la casa**

Dalla classe 52.72 sono escluse:

- installazione di elettrodomestici cfr. 45.42
- riparazione di cellulari cfr. 52.74.03
- riparazione di apparecchi ad uso domestico non elettrici cfr. 52.74.06

**52.73 Riparazione di orologi e di gioielli**

**52.74 Riparazione di altri beni di consumo**

- riparazione di biciclette
- modifica e riparazione di articoli di vestiario non effettuate dalle sartorie
- riparazione di telefoni cellulari
- accordatura di pianoforti
- duplicazione di chiavi
- incisioni rapide su metallo non prezioso
- affilatura coltelli
- stampa immediata su articoli tessili
- riparazione di apparecchi ad uso domestico non elettrici
- riparazione e manutenzione di attrezzature sportive diverse da quelle utilizzate in palestre, centri sportivi e simili
- riparazione e manutenzione di giochi di uso domestico
- riparazione di giocattoli
- riparazione di bigiotteria

**52.74.01 Riparazione di biciclette**

**52.74.02 Modifica e riparazione di articoli di vestiario non effettuate dalle sartorie**

**52.74.03 Riparazione di telefoni cellulari**

**52.74.04 Duplicazione di chiavi**

**52.74.05 Incisioni rapide su metallo non prezioso**

**52.74.06 Riparazione di altri beni di consumo n.c.a.**

Dalla classe 52.74 sono escluse:

- riparazione di apparecchi e impianti di telecomunicazione cfr. 32.20.3
- riparazione di apparecchi ad uso domestico elettrici cfr. 52.72
- riparazione di apparecchi fotografici cfr. 33.40.6
- stampa in serie di articoli tessili cfr. 17.3
- incisioni su metallo prezioso cfr. 36.22.1
- incisioni su metallo non prezioso diverse dalle rapide cfr. 38.51
- incisioni artistiche cfr. 92.31.01
- riparazione di montature di occhiali cfr. 33.40.2
- modifica e riparazione di articoli di vestiario effettuate dalle sartorie cfr. 18.22.2
- riparazione di articoli tessili effettuata in connessione con il servizio di lavanderia cfr. 93.01
- riparazione e manutenzione di attrezzature sportive utilizzate in palestre, centri sportivi e simili cfr. 36.4
- riparazione e manutenzione di giochi di uso non domestico cfr. 36.50.1

## H Alberghi e ristoranti

### 55 Alberghi e ristoranti

Questa sezione comprende fornitura ai clienti sia di alloggio sia di pasti preparati, spuntini e bevande; questa fornitura può essere offerta, nelle più diverse modalità, dalle stesse imprese.

L'aspetto determinante per l'inclusione in questa sezione della fornitura di alloggio è che esso sia di breve durata.

L'aspetto determinante per l'inclusione in questa sezione della fornitura di alimenti e bevande è che gli stessi siano pronti per il consumo e somministrati ai clienti: pertanto sono escluse tutte le tipologie di vendita diretta al consumatore di alimenti e bevande senza somministrazione, a prescindere che siano state preparate o meno in proprio.

*Quindi dalla sezione sono escluse:*

- la locazione di alloggi per periodi di tempo prolungati cfr. 70.20.01
- la vendita diretta al consumatore senza somministrazione di alimenti e bevande preparati in proprio cfr. 15
- la vendita diretta al consumatore senza somministrazione di alimenti e bevande non preparati in proprio cfr. 52-

*Inoltre dalla sezione sono esclusi:*

- somministrazione di alimenti e bevande come servizio accessorio dei locali di intrattenimento e spettacolo cfr. 92
- case di riposo e altri istituti di ricovero per anziani cfr. 85.31.01

#### 55.1 Alberghi, hotel, pensioni e simili

- fornitura di alloggio di breve durata
- le attività di ristorante e di bar si possono rivolgere a clienti alloggiati o meno

55.10.01 *Alberghi, hotel, pensioni e simili con attività mista di fornitura di alloggio e di ristorante (ed eventualmente di bar)*

55.10.02 *Alberghi, hotel, pensioni e simili con fornitura di alloggio (ed eventualmente di bar) senza ristorante*

*Dal gruppo 55.1 è escluso:*

- affitto di alloggi per periodi di tempo prolungati cfr. 70.20.01

#### 55.2 Ostelli della gioventù, rifugi di montagna, campeggi ed altri alloggi per brevi soggiorni

In questo gruppo sono classificate le attività che consistono nella fornitura di alloggio per periodi di breve durata presso: campi di villeggiatura, chalet, appartamenti, terreni e infrastrutture per campeggio, residence, agriturismi, ostelli della gioventù, rifugi di montagna, ecc.

*Da questo gruppo è esclusa:*

- attività di affitto di alloggi per periodi di tempo prolungati cfr. 70.20.01

#### 55.21 Ostelli della gioventù e rifugi di montagna

55.21.1 **Ostelli della gioventù**

55.21.2 **Rifugi di montagna**

- include l'attività di somministrazione di pasti e bevande

#### 55.22 Campeggi ed aree attrezzate per roulotte

- compresa la fornitura di alloggi in strutture fisse all'interno del campeggio (ad esempio bungalows)

#### 55.23 Altri alloggi per brevi soggiorni

- 55.23.1 Villaggi turistici
- 55.23.2 Colonie marine e montane
- 55.23.3 Gestione di vagoni letto
- 55.23.4 Fornitura di alloggio per brevi soggiorni presso affittacamere, case ed appartamenti per vacanze, Bed & Breakfast e residence; altri alloggi per brevi soggiorni n.c.a.
- 55.23.5 Agriturismo
  - include l'attività di somministrazione di pasti e bevande
  - ittiturismo
- 55.23.6 Alloggi per studenti e lavoratori con servizi di tipo alberghiero
  - gestione di case dello studente, residenze universitarie, pensionati per studenti, pensionati per lavoratori immigrati, foresterie, ecc.: questo servizio può essere anche per periodi di tempo prolungati, ma l'aspetto determinante è l'annessa fornitura di servizi di tipo alberghiero

*Dalla classe 55.23 sono escluse:*

- case di riposo cfr. 85.31.01
- locazione di beni immobili per periodi prolungati cfr. 70.20.01

## 55.3 Ristorazione

- 55.30.1 Ristorazione con somministrazione
  - ristoranti, trattorie, pizzerie, osterie, spaghetterie, ecc.
  - birrerie, pub, enoteche ed altri esercizi simili con cucina
  - fast-food, paninoteche, self-service e tavole calde
  - compresa l'eventuale annessa attività di intrattenimento e spettacolo
- 55.30.2 Ristorazione con somministrazione e con preparazione di cibi da asporto
  - compresa l'eventuale annessa attività di intrattenimento e spettacolo
- 55.30.3 Servizi di ristorazione su treni e navi
- 55.30.4 Gelaterie con somministrazione

*Dal gruppo 55.3 sono esclusi:*

- produzione industriale e artigianale di gelati, sorbetti e altri prodotti commestibili simili senza somministrazione cfr. 15.52
- birrerie, pub, enoteche ed altri esercizi simili senza cucina cfr. 55.40.02
- attività delle friggitorie, rosticcerie, ecc. senza somministrazione e dei take-away cfr. 15.89.01
- produzione di pizza al taglio e da asporto e di altre specialità da forno (rustici e pizzette) senza somministrazione cfr. 15.81.21
- produzione di pasticceria fresca senza somministrazione cfr. 15.81.22
- somministrazione di pasticceria fresca cfr. 55.40.01
- commercio attraverso distributori automatici cfr. 52.63.21
- attività di ristorazione come servizio accessorio dei locali di intrattenimento e spettacolo cfr. 92
- fornitura di pasti a compagnie aeree (catering) cfr. 55.52

## 55.4 Bar e caffetterie; birrerie, pub, enoteche ed altri esercizi simili senza cucina

- compresa la somministrazione di pasticceria fresca
- compresa le annesse attività di intrattenimento e spettacolo e di messa a disposizione ai clienti di giochi (flipper, videogiochi, ecc.) e di computer per accesso ad Internet

**55.40.01 Bar e caffetterie**

**55.40.02 Birrerie, pub, enoteche ed altri esercizi simili senza cucina**

*Dal gruppo 55.4 sono esclusi:*

- birrerie, pub, enoteche ed altri esercizi simili con cucina cfr. 55.3
- attività di bar come servizio accessorio dei locali di intrattenimento e spettacolo cfr. 92
- commercio attraverso distributori automatici cfr. 52.63.21
- commercio al dettaglio di bevande senza somministrazione cfr. 52

## **55.5 Mense; catering e banqueting**

### **55.51 Mense**

- somministrazione di cibi e bevande, in genere a prezzo ridotto, a gruppi di persone chiaramente definiti aventi vincoli di natura professionale: attività delle mense aziendali, mense sportive, mense scolastiche, mense universitarie, mense e posti di ristoro per i membri delle forze armate, ecc.

### **55.52 Catering e banqueting**

- attività di imprenditori che forniscono cibi preparati presso un'unità centrale e destinati al consumo in altra sede, ad esempio fornitura a compagnie aeree, per il recapito a domicilio, per banchetti, cene di rappresentanza, per matrimoni, ricevimenti ed altre celebrazioni o cerimonie

*Dalla classe 55.52 sono esclusi:*

- servizi di ristorazione su treni e navi cfr. 55.30.3

# I Trasporti, magazzinaggio e comunicazioni

In questa sezione sono incluse le imprese che svolgono attività collegate al trasporto, regolare o meno, per ferrovia, mediante condotte, su strada, per via d'acqua o aereo, di passeggeri o merci; le attività ausiliarie quali terminal, parcheggi, centri di movimentazione e magazzinaggio di merci, ecc.; l'attività di noleggio di mezzi di trasporto con autista od operatore.

In questa sezione è inclusa l'attività delle poste e telecomunicazioni.

*Dalla sezione sono esclusi:*

- manutenzione e riparazione di autoveicoli cfr. 50.2
- manutenzione e riparazione e di mezzi di trasporto diversi dagli autoveicoli cfr. 34 e 35
- costruzione, manutenzione e riparazione di strade, ferrovie, porti e campi d'aviazione cfr. 45.2
- noleggio di mezzi di trasporto senza autista od operatore cfr. 71.1 e 71.2
- trasporto di passeggeri a fine ricreativi cfr. 92.33.02

## 60 Trasporti terrestri; trasporti mediante condotte

### 60.1 Trasporti ferroviari

- trasporti ferroviari interurbani e suburbani di passeggeri e merci

*Dal gruppo 60.1 sono esclusi:*

- gestione di vagoni letto cfr. 55.23.3
- servizi di ristorazione su treni cfr. 55.30.3
- attività collegate ai terminal per passeggeri e merci, movimentazione e magazzinaggio di merci ed altre attività ausiliarie cfr. 63
- gestione di infrastrutture ferroviarie, compresi la manovra e lo smistamento di carri ferroviari cfr. 63.21.1

### 60.2 Altri trasporti terrestri

*Da questo gruppo è escluso:*

- trasporto di passeggeri mediante veicoli a trazione animale cfr. 92.33.02

#### 60.21 Altri trasporti terrestri regolari di passeggeri

- i trasporti possono essere effettuati mediante autobus, scuola-bus, tram, filobus, metropolitana, ferrovia sopraelevata, ecc.
- attività di trasporto urbano, suburbano o interurbano, escluso quello ferroviario, di passeggeri lungo percorsi stabiliti in base ad orari generalmente fissi, carico e scarico di passeggeri a fermate generalmente fisse
- trasporto urbano e suburbano di passeggeri mediante funicolari e funivie diverse da quelle degli impianti sportivi

*Dalla classe 60.21 sono esclusi:*

- trasporto interurbano ferroviario cfr. 60.1
- trasporto di passeggeri mediante funicolari e funivie di impianti sportivi cfr. 92.61.6
- trasporto di merci mediante teleferiche cfr. 60.24

#### 60.22 Trasporti con taxi

##### 60.22.1 Trasporti con veicoli da piazza

- compreso il servizio di mototaxi

##### 60.22.2 Trasporti mediante noleggio di autovettura da rimessa con conducente

*Dalla classe 60.22 sono esclusi:*

- noleggio di autovettura senza conducente cfr. 71.1
- servizio radio per radio taxi cfr. 63.21.6

### **60.23 Altri trasporti terrestri non regolari di passeggeri**

- noleggi speciali, escursioni ed altri trasporti occasionali in autopullman

*Dalla classe 60.23 sono esclusi:*

- trasporti con ambulanza cfr. 85.14.4

### **60.24 Trasporti di merci su strada**

- attività di trasporto di tronchi, trasporto di bestiame, trasporti frigoriferi, trasporti pesanti, trasporto di prodotti alla rinfusa, compreso trasporto in autocisterna e la raccolta di latte nelle fattorie, trasporto di autovetture, trasporto con autobetoniera
- attività di trasporto dei rifiuti e dei residui non effettuate da imprese che svolgono attività di raccolta e smaltimento
- trasporto di concime, fanghi e terreno contaminato per conto terzi
- trasloco di mobili, comprese le operazioni di smontaggio e rimontaggio
- noleggio di autocarri con autista
- trasporto di merci mediante veicoli a trazione a mano o animale
- trasporto di merci mediante teleferica

*Dalla classe 60.24 sono esclusi:*

- gestione di interporti cfr. 63.21.4
- movimentazione merci cfr. 63.11
- attività postali e di corriere cfr. 64.1
- servizio di raccolta e smaltimento rifiuti cfr. 90

## **60.3 Trasporti mediante condotte**

### **60.30.1 Trasporti di gas mediante condotte, compresa la gestione delle relative stazioni di pompaggio**

### **60.30.2 Trasporti di liquidi mediante condotte, compresa la gestione delle relative stazioni di pompaggio**

- trasporto di liquidi, impasti liquidi (slurry) e altri prodotti

*Dal gruppo 60.3 è esclusa:*

- erogazione di gas naturale o manufatturato, acqua o vapore cfr. 40.22, 40.3 e 41

## **61 Trasporti marittimi e per vie d'acqua**

In questa divisione sono compresi:

- trasporto, regolare o meno, di passeggeri o di merci per via d'acqua
- gestione di navi da crociera, esclusi i battelli panoramici
- gestione di traghetti, lance-taxi, ecc.
- trasporto, mediante rimorchiatori o spintori, di piattaforme per ricerche petrolifere
- trasporto su chiatte
- noleggio di natanti con equipaggio, escluse le imbarcazioni da diporto

*Dalla divisione sono esclusi:*

- servizi di ristorante e bar a bordo delle imbarcazioni cfr. 55.30.3 e 55.40.01
- movimentazione e magazzinaggio delle merci, gestione dei porti ed altre attività ausiliarie quali attracco, pilotaggio, segnalazione marittima, recupero marittimo cfr. 63
- gestione di battelli panoramici cfr. 92.33.02
- noleggio di imbarcazioni da diporto con equipaggio cfr. 92.33.02
- noleggio di natanti senza equipaggio cfr. 71.22

### **61.1 Trasporti marittimi e costieri**



## **61.2 Trasporti per vie d'acqua interne, compresi i trasporti lagunari**

- trasporto di passeggeri o merci lungo fiumi, canali, laghi ed altre vie d'acqua interne, inclusi porti e moli interni

## **62 Trasporti aerei**

In questa divisione sono classificate le attività di trasporto aereo o spaziale, relative a passeggeri o merci, sia di linea sia non di linea.

*Dalla divisione sono escluse:*

- irrorazione aerea delle colture cfr. 01.41.1
- pubblicità aerea cfr. 74.40.2
- fotografia aerea cfr. 74.81.3

### **62.1 Trasporti aerei di linea, esclusi i voli charter**

- trasporto aereo di passeggeri o merci con linee ed orari regolari

*Dal gruppo 62.1 sono esclusi:*

- voli charter di linea cfr. 62.20

### **62.2 Trasporti aerei non di linea; voli charter (di linea e non di linea)**

- trasporti aerei non di linea di passeggeri o merci

### **62.3 Trasporti spaziali; lancio di satelliti**

- trasporti spaziali di beni e passeggeri

## **63 Attività di supporto ed ausiliarie dei trasporti; agenzie di viaggio**

### **63.1 Movimentazione merci; magazzinaggio e custodia (per conto terzi)**

#### **63.11 Movimentazione merci**

- carico e scarico delle merci o dei bagagli dei passeggeri, indipendentemente dal modo di trasporto impiegato
- stivaggio
- facchinaggio

##### **63.11.1 Movimentazione merci relativa a trasporti aerei**

##### **63.11.2 Movimentazione merci relativa a trasporti marittimi e fluviali**

##### **63.11.3 Movimentazione merci relativa a trasporti ferroviari**

##### **63.11.4 Movimentazione merci relativa ad altri trasporti terrestri**

*Dalla classe 63.11 sono escluse:*

- gestione degli interporti cfr. 63.21.4
- gestione dei porti e banchine cfr. 63.22
- gestione delle aereostazioni cfr. 63.23
- manovra e lo smistamento di carri ferroviari cfr. 63.21.1

## **63.12 Magazzinaggio e custodia (per conto terzi)**

### **63.12.1 Magazzini di deposito e custodia (per conto terzi), esclusi quelli frigoriferi**

- gestione di magazzini per merci di ogni tipo: gestione di sili, magazzini generali, serbatoi, ecc.
- depositi giudiziari di veicoli

### **63.12.2 Magazzini frigoriferi (per conto terzi)**

*Dalla classe 63.12 sono esclusi:*

- parcheggi per autoveicoli cfr. 63.21.5
- custodia di pellicce cfr. 93.05.03

## **63.2 Altre attività connesse ai trasporti**

*Dal gruppo è escluso:*

- servizio di radiocontrollo satellitare di mezzi di trasporto cfr. 74.60.1

## **63.21 Altre attività connesse ai trasporti terrestri**

### **63.21.1 Gestione di infrastrutture ferroviarie, compresi la manovra e lo smistamento di carri ferroviari**

- attività connesse al trasporto terrestre di passeggeri, animali o merci: gestione di stazioni ferroviarie, ecc.

### **63.21.2 Gestione di strade, ponti e gallerie**

### **63.21.3 Gestione di stazioni di autobus**

### **63.21.4 Gestione di interporti**

### **63.21.5 Gestione di parcheggi ed autorimesse, escluso l'autolavaggio**

- gestione di parcheggi per biciclette
- rimessaggio di roulotte e camper

### **63.21.6 Altre attività connesse ai trasporti terrestri n.c.a.**

- servizio radio per radio taxi
- servizio di scorta per trasporti eccezionali
- vendita di schede prepagate per parcheggi e pedaggi
- biglietterie diverse dalle agenzie di viaggio

*Dalla classe 63.21 sono esclusi:*

- movimentazione merci relativa a trasporti terrestri cfr. 63.11.3 e 63.11.4
- agenzie di viaggio, operatori turistici (tour operator), assistenza turistica, guide e accompagnatori turistici cfr. 63.3
- agenzie di trasporto cfr. 63.4
- addetti al parcheggio di automobili cfr. 93.05.03
- autolavaggio cfr. 50.20.52

## **63.22 Altre attività connesse ai trasporti per vie d'acqua**

- attività connesse al trasporto per via d'acqua di passeggeri, animali o merci: gestione di porti e banchine, gestione di chiuse, ecc., attività di navigazione, pilotaggio e ancoraggio, operazioni di recupero, attività di segnalazione marittima (fari)
- attività delle scuole di pilotaggio per piloti di linee commerciali
- rimessaggio di imbarcazioni

*Dalla classe 63.22 sono escluse:*

- movimentazione merci relativa a trasporti marittimi e fluviali cfr. 63.11.2
- attività delle agenzie di viaggio e degli operatori turistici (tour operator), attività di assistenza turistica ed attività delle guide e degli accompagnatori turistici cfr. 63.3
- attività delle agenzie di trasporto cfr. 63.4
- scuole di pilotaggio nautico per piloti non di linee commerciali cfr. 80.41

### **63.23 Altre attività connesse ai trasporti aerei**

- attività connesse al trasporto aereo di passeggeri, animali o merci: gestione di aerostazioni, ecc., attività di controllo degli aeroporti e del traffico aereo, attività dei servizi a terra negli aeroporti, ecc., , servizi privati di lotta contro gli incendi e di prevenzione degli incendi negli aeroporti
- attività delle scuole di pilotaggio per piloti di linee commerciali
- servizio di allontanamento volatili dalle piste aeroportuali

*Dalla classe 63.23 sono esclusi:*

- scuole di pilotaggio aeronautico per piloti non di linee commerciali cfr. 80.41
- movimentazione merci relativa a trasporti aerei cfr. 63.11.1
- attività delle agenzie di viaggio e degli operatori turistici (tour operator), attività di assistenza turistica ed attività delle guide e degli accompagnatori turistici cfr. 63.3
- attività delle agenzie di trasporto cfr. 63.4
- servizio di allontanamento volatili per fini igienico-sanitari cfr. 74.70.2

### **63.3 Agenzie di viaggio ed altri intermediari del turismo; operatori turistici (tour operator); assistenza turistica; guide ed accompagnatori turistici**

#### **63.30.1 Agenzie di viaggio ed altri intermediari del turismo; operatori turistici (tour operator); assistenza turistica**

- fornitura di informazioni e consigli, pianificazione dei viaggi, organizzazione di viaggi su misura, prenotazione di camere in albergo o simili e di titoli di trasporto per viaggiatori e turisti, rilascio di biglietti, vendita di viaggi tutto compreso, ecc.
- assistenza turistica, ad esempio la fornitura ai turisti di informazioni su alloggi, trasporti e spettacoli, svolta da organizzazioni diverse da APT, Pro Loco e simili

#### **63.30.2 Guide ed accompagnatori turistici**

##### **63.30.21 Guide turistiche**

##### **63.30.22 Accompagnatori turistici**

*Dal gruppo 63.3 sono escluse:*

- promozione e valorizzazione del territorio cfr. 74.14.5
- guide alpine e guide subacquee cfr. 92.62.3
- biglietterie per trasporti diverse dalle agenzie di viaggio cfr. 63.21.6

### **63.4 Agenzie di trasporto**

#### **63.40.1 Spedizionieri e agenzie di operazioni doganali**

#### **63.40.2 Intermediari dei trasporti**

- organizzazione di trasporti - terrestri, marittimi o aerei – e relativi accordi a nome del caricatore/spedizioniere o del consegnatario
- ricezione di consegne raggruppate e individuali
- emissione ed ottenimento di documenti di trasporto e polizze di carico
- organizzazione di consegne raggruppate per trasporto terrestre, ferroviario, aereo o marittimo
- imballaggio temporaneo in gabbie al solo fine di proteggere le merci in transito, sballatura, campionatura, pesatura delle merci, ecc., connessi con l'organizzazione del trasporto
- agenti e raccomandatari marittimi

*Dal gruppo 63.4 sono esclusi:*

- attività di corriere postale cfr. 64.12
- attività connesse alla copertura assicurativa delle merci trasportate cfr. 66.03 e 67.2
- attività di imballaggio non connessa con l'organizzazione del trasporto cfr. 74.82
- consorzi per l'assunzione di commesse di trasporto per conto dei soci cfr. 60, 61 e 62

## 64 Poste e telecomunicazioni

### 64.1 Poste nazionali; corrieri postali diversi dalle poste nazionali; agenzie di recapito a domicilio

#### 64.11 Poste nazionali

- ritiro e levata, trasporto e recapito (nazionale o internazionale) di lettere, pacchi e pacchetti
- raccolta di corrispondenza e pacchi nelle buche per lettere o presso gli uffici postali
- distribuzione e recapito di lettere, pacchi e pacchetti
- affitto di cassette postali, fermoposta, ecc.

*Dalla classe 64.11 sono escluse:*

- *attività di postagio, di risparmio postale e altre attività finanziarie (BancoPosta, ecc.) svolte dalle amministrazioni delle poste nazionali cfr. 65.12.3*

#### 64.12 Corrieri postali diversi dalle poste nazionali; agenzie di recapito a domicilio

- ritiro e levata, trasporto e recapito di lettere, pacchi e pacchetti, da parte di imprese diverse dalle poste nazionali; possono essere coinvolti uno o più mezzi di trasporto e l'attività può essere svolta con mezzi di trasporto propri (privati) o pubblici
- servizi di pony express

*Dalla classe 64.12 è escluso:*

- *autotrasporto merci cfr. 60.24*

### 64.2 Telecomunicazioni

#### 64.20.1 Gestione di reti di telecomunicazione fissa

#### 64.20.2 Gestione di reti di telecomunicazione mobile

#### 64.20.3 Gestione di reti di trasmissione (trasporto) di segnali radiotelevisivi (via cavo, via satellite e via ripetitore terrestre), esclusa la messa in onda di programmi (emittenti radiotelevisive)

#### 64.20.4 Gestione e monitoraggio di reti di trasmissione dati

#### 64.20.5 Fornitura di accesso a Internet (Internet Provider)

#### 64.20.6 Internet Point ed altre attività connesse alle telecomunicazioni

- intermediazione in servizi di telecomunicazione, compresa la trasmissione dati
- servizio di posto telefonico pubblico e di fax pubblico
- servizio di distribuzione ai rivenditori (commercio all'ingrosso) di schede telefoniche prepagate

##### *64.20.61 Internet Point*

##### *64.20.62 Intermediazione in servizi di telecomunicazione e trasmissione dati*

##### *64.20.63 Servizio di posto telefonico pubblico e di fax pubblico*

##### *64.20.64 Servizio di distribuzione ai rivenditori di schede telefoniche prepagate*

##### *64.20.65 Altre attività connesse alle telecomunicazioni n.c.a.*

## ATECORI 2002 – Note Esplicative

Versione 1.0 del 5 novembre 2003

---

*Dal gruppo 64.2 sono esclusi:*

- *produzione di programmi radiotelevisivi cfr. 92.2*
- *messa in onda di programmi radiotelevisivi (emittenti radiotelevisive) cfr. 92.2*
- *manutenzione degli impianti di telecomunicazione, compresi quelli per la trasmissione dati cfr. 32.20.3*
- *servizio di ricarica telefonica e commercio al dettaglio di schede telefoniche prepagate: vedi note introduttive alle sezione G e alla classe 92.71*

## **J      Attività finanziarie**

### **65      Intermediazione monetaria e finanziaria, escluse le assicurazioni e i fondi pensione**

#### **65.1    Intermediazione monetaria**

##### **65.11   Banca Centrale**

##### **65.12   Altre intermediazioni monetarie**

###### **65.12.1   Banche**

- intermediazione monetaria svolta da istituti diversi dalla Banca centrale

###### **65.12.2   Fondi comuni monetari, escluse le società di gestione**

###### **65.12.3   Altre istituzioni finanziarie monetarie (IFM)**

- BancoPosta

*Dalla classe 65.12 sono escluse:*

- società di gestione dei fondi comuni cfr. 67.12

#### **65.2    Altre intermediazioni finanziarie**

##### **65.21   Leasing finanziario**

- locazione (leasing) per la durata stimata del bene; il locatario gode dei benefici derivanti dall'utilizzazione del bene e si assume tutti i rischi connessi con la sua proprietà. Il contratto può prevedere o meno il trasferimento della proprietà del bene

*Dalla classe 65.21 è escluso:*

- leasing operativo cfr. 71

##### **65.22   Altre attività creditizie**

###### **65.22.1   Credito al consumo**

- prestito di denaro al consumo da parte di istituti non bancari
- agenzie di prestito su pegno
- emissione e gestione di carte di credito

###### **65.22.2   Factoring**

- contratto mediante il quale un'impresa cede i suoi crediti a un'altra impresa (factor) che ne anticipa il pagamento, dedotto il compenso

###### **65.22.3   Altre attività creditizie n.c.a.**

- concessione di mutui da parte di istituti non bancari
- concessione di finanziamenti a lungo termine alle industrie
- concessione di crediti da parte di istituti di credito fondiario che non accettano depositi

**65.23 Intermediazioni finanziarie n.c.a.**

- altre intermediazioni finanziarie concernenti soprattutto la distribuzione di fondi non monetari, ad eccezione della concessione di mutui: investimenti in titoli, ad esempio azioni, obbligazioni, effetti, partecipazioni a fondi comuni di investimento, ecc., attività di negoziazione di titoli in proprio da parte degli operatori di borsa, investimenti immobiliari realizzati per lo più per altri intermediari finanziari (ad esempio fondi comuni di investimento immobiliare), accordi di scambio *swap*, operazioni su opzione ed altri accordi di copertura ed attività degli organismi di investimento collettivo del risparmio (OICR)
- fondi comuni di investimento investimenti immobiliari, in strumenti finanziari non quotati, in crediti e in altri beni diversi dagli strumenti finanziari, escluse le società di gestione dei fondi

**65.23.1 Società fiduciarie di gestione; società di investimenti mobiliari; società di intermediazione mobiliare (SIM)**

- agenti di cambio (*Nota: sottocategoria di competenza 65.23.13*)

**65.23.11 Società fiduciarie di gestione****65.23.12 Società di investimenti mobiliari****65.23.13 Società di intermediazione mobiliare (SIM)****65.23.2 Gestione del risparmio per conto proprio**

- OICR (Sicav e fondi comuni di investimento), escluse le società di gestione dei fondi

**65.23.3 Holding di gruppi finanziari**

- holding che controllano società la cui attività principale consiste nel prestare servizi finanziari o nell'esercitare attività finanziarie ausiliarie

**65.23.4 Merchant bank (Banca d'affari)**

- società di intermediazione finanziaria che colloca titoli o partecipa al capitale di rischio di imprese industriali e commerciali

**65.23.5 Intermediazione in cambi, esclusi i cambiavalute**

- compravendita di valute a fini speculativi
- esclusi gli agenti di cambio (cfr. 65.23.13)

**65.23.6 Altre intermediazioni finanziarie n.c.a.**

- società finanziarie volte alla cartolarizzazione dei crediti
- servizio di tesoreria svolto per società del gruppo

*Dalla classe 65.23 sono esclusi:*

- *leasing finanziario cfr. 65.21*
- *gestione del portafoglio titoli per conto terzi cfr. 67.12*
- *cambiavalute cfr. 67.13.1*
- *commercio e locazione immobiliari cfr. 70*
- *leasing operativo cfr. 71*
- *società di gestione dei fondi comuni cfr. 67.12*
- *attività finanziarie svolte da consorzi e cooperative di garanzia collettiva fidi cfr. 67.13.3*
- *assunzione e gestione di partecipazioni a scopo di stabile investimento in società o gruppi non finanziari cfr. 74.15*
- *attività di amministrazione svolta da holding che detengono azioni o altre partecipazioni in imprese e società e ne controllano o influenzano le decisioni amministrative (holding operative) cfr. 74.15*

**66 Assicurazioni e fondi pensione****66.01 Assicurazioni sulla vita**

- assicurazione e riassicurazione sulla vita, con o senza elementi di risparmio notevoli

**66.02 Fondi pensione**

**66.03 Assicurazioni diverse da quelle sulla vita**

- assicurazione infortuni, incendio, assicurazione contro le malattie, assicurazione beni, assicurazione auto, assicurazione marittima, aerea, assicurazione trasporti, assicurazione contro le perdite finanziarie e assicurazione responsabilità civile

**67 Attività ausiliarie dell'intermediazione finanziaria, delle assicurazioni e dei fondi pensione**

**67.1 Attività ausiliarie dell'intermediazione finanziaria**

**67.11 Amministrazione dei mercati finanziari**

**67.11.1 Autorità centrali di controllo degli intermediari finanziari**

- gestione e supervisione dei mercati finanziari, eccetto quelle esercitate da organi pubblici
- enti preposti al funzionamento dei mercati finanziari
- autorità centrali di controllo dei mercati finanziari (CONSOB)

**67.11.2 Borse valori ed altre attività di amministrazione dei mercati finanziari**

- attività delle borse merci, ecc.

**67.12 Gestione del risparmio per conto terzi**

- società che gestiscono fondi comuni per conto terzi
- gestione degli attivi
- società di gestione del risparmio (SGR)

*Dalla classe 67.12 sono escluse:*

- operazioni sui mercati finanziari per conto proprio cfr. 65.23

**67.13 Altre attività ausiliarie dell'intermediazione finanziaria**

**67.13.1 Cambiavalute**

**67.13.2 Promotori finanziari; mediatori, agenti e procacciatori in prodotti finanziari**

- intermediari in carte di credito

**67.13.21 Promotori finanziari**

**67.13.22 Agenti, mediatori e procacciatori in prodotti finanziari**

**67.13.3 Consorzi e cooperative di garanzia collettiva fidi; altre attività ausiliarie dell'intermediazione finanziaria n.c.a.**

- mediazione in materia di crediti ipotecari
- servizi di trasferimento denaro

*Dalla classe 67.13 sono escluse:*

- consulenza sulla gestione finanziaria alle imprese cfr. 74.14
- attività di intermediazione in cambi cfr. 65.23.5



## **67.2 Attività ausiliarie delle assicurazioni e dei fondi pensione**

### **67.20.1 Intermediari delle assicurazioni**

- broker, agenti, sub-agenti, mediatori, produttori e procacciatori delle assicurazioni

#### **67.20.11 *Broker di assicurazioni***

#### **67.20.12 *Agenti di assicurazioni***

#### **67.20.13 *Sub-agenti di assicurazioni***

#### **67.20.14 *Produttori, procacciatori ed altri intermediari delle assicurazioni***

### **67.20.2 Periti e liquidatori indipendenti delle assicurazioni**

- attività relative alla stima dei danni e alla liquidazione dei sinistri

### **67.20.3 Autorità centrali di vigilanza su assicurazioni e fondi pensione**

- ISVAP  
- COVIP

# **K Attività immobiliari; noleggio; informatica; ricerca; altre attività professionali ed imprenditoriali**

## **70 Attività immobiliari**

### **70.1 Attività immobiliari su beni propri**

#### **70.11 Valorizzazione e promozione immobiliare di beni propri**

- sviluppo di progetti immobiliari: reperimento di mezzi finanziari, tecnici e fisici per realizzare progetti immobiliari residenziali e non residenziali, per successiva vendita
- cooperative e consorzi finalizzati al reperimento di mezzi finanziari, tecnici e fisici per realizzare progetti immobiliari, residenziali e non residenziali destinati all'utilizzo proprio
- consorzi di urbanizzazione e lottizzazione

*Dalla classe 70.11 sono esclusi:*

- lavori di preparazione del cantiere edile e di costruzione di edifici cfr. 45.1 e 45.2
- cooperative di costruzioni edili conto terzi cfr. 45
- attività immobiliare per conto terzi cfr. 70.3

#### **70.12 Compravendita immobiliare di beni propri**

- compravendita effettuata su beni propri quali ad esempio edifici ed alloggi residenziali, edifici non residenziali e terreni
- attività mista di compravendita e locazione effettuata di beni propri

*Dalla classe 70.12 è esclusa:*

- attività immobiliare per conto terzi cfr. 70.3

### **70.2 Locazione immobiliare di beni propri e sub-locazione; affitto di aziende; gestione di centri commerciali propri, esclusa la gestione diretta delle attività commerciali**

- locazione e gestione di beni immobili propri, quali ad esempio: edifici ed alloggi residenziali, edifici non residenziali, terreni e sale per esposizioni

**70.20.01** *Locazione immobiliare di beni propri e sub-locazione*

**70.20.02** *Affitto di aziende*

**70.20.03** *Gestione di centri commerciali propri, esclusa la gestione diretta delle attività commerciali*

*Dal gruppo 70.2 sono escluse:*

- gestione di alberghi, campeggi ed aree per roulotte cfr. 55
- gestione di case con camere ammobiliate e di altre strutture di sistemazione non residenziale o di breve durata cfr. 55
- attività immobiliare per conto terzi cfr. 70.3
- gestione di servizi immobiliari conto terzi, compresi quelli per i centri commerciali cfr. 70.32
- gestione diretta delle attività commerciali all'interno dei centri commerciali cfr. 52

## 70.3 Attività immobiliari per conto terzi

### 70.31 Attività di mediazione immobiliare, comprese le agenzie immobiliari

- intermediazione per l'acquisto, la vendita e la locazione di beni immobili, compresi i terreni
- stima di beni immobili
- consulenza immobiliare

*Dalla classe 70.31 è esclusa:*

- attività immobiliare in conto proprio cfr. 70.1 e 70.2

### 70.32 Amministrazione di condomìni; gestione di beni immobili per conto terzi

- attività delle agenzie incaricate di riscuotere i canoni d'affitto
- attività delle agenzie incaricate di gestire residence in multiproprietà
- gestione amministrativa dei servizi effettuati da terzi su immobili di proprietà altrui (property management, facilities management, building management), compresi i servizi per i centri commerciali
- amministrazione di condomini (amministrazione dei servizi condominiali di riscaldamento, ascensori, pulizia scale, impianto elettrico, ecc.)

*Dalla classe 70.32 sono escluse:*

- attività immobiliare in conto proprio cfr. 70.1 e 70.2
- gestione di centri commerciali propri cfr. 70.20.03

## 71 Noleggio senza operatore di macchinari e attrezzature e di beni per uso personale e domestico

Questa divisione include anche il leasing operativo.

*Questa divisione esclude:*

- il leasing finanziario che è una forma speciale di concessione di crediti cfr. 65.21

### 71.1 Noleggio senza autista di autovetture, compresi i furgoni leggeri

- noleggio auto in modalità car-sharing
- noleggio di minivetture

*Dal gruppo 71.1 sono esclusi:*

- noleggio di autovetture con autista cfr. 60.22
- intermediazione per car-sharing cfr. 74.87.86
- noleggio di veicoli da gara all'interno di autodromi e simili cfr. 92.61.6

### 71.2 Noleggio senza operatore di altri mezzi di trasporto

#### 71.21 Noleggio senza autista di altri mezzi di trasporto terrestri

- noleggio di veicoli ferroviari, autocarri, motrici, rimorchi e semirimorchi, motocicli, roulotte, camper, ecc.
- noleggio di container

*71.21.01 Noleggio di motocicli*

*71.21.02 Noleggio di roulotte e camper*

**71.21.03** *Noleggior di container*

**71.21.04** *Noleggior senza autista di autocarri e motrici, compresi rimorchi e semirimorchi*

**71.21.05** *Noleggior senza autista di altri mezzi di trasporto terrestri n.c.a.*

*Dalla classe 71.21 sono esclusi:*

- noleggior di veicoli con autista cfr. 60.2
- noleggior di autovetture e di furgoni leggeri senza autista cfr. 71.1
- noleggior di trattori agricoli senza operatore cfr. 71.31
- noleggior di biciclette cfr. 71.40.21

**71.22** **Noleggior senza equipaggio di mezzi di trasporto marittimi e fluviali, escluse le imbarcazioni da diporto**

*Dalla classe 71.22 sono esclusi:*

- noleggior di mezzi di trasporto marittimi e fluviali con equipaggio cfr. 61
- noleggior di imbarcazioni da diporto senza equipaggio cfr. 71.40.22

**71.23** **Noleggior senza equipaggio di mezzi di trasporto aerei**

*Dalla classe 71.23 è escluso:*

- noleggior di mezzi di trasporto aerei con equipaggio cfr. 62.2

**71.3** **Noleggior senza operatore di altre macchine ed attrezzature**

**71.31** **Noleggior senza operatore di macchine ed attrezzature agricole**

- noleggior di macchine e attrezzature forestali

*Dalla classe 71.31 è escluso:*

- noleggior di macchine o attrezzature agricole con operatore cfr. 01.41.1

**71.32** **Noleggior senza manovratore di macchine ed attrezzature per lavori edili e di genio civile; noleggior senza manovratore di attrezzature per i sollevamenti speciali**

- noleggior di ponteggi senza le operazioni di montaggio e smontaggio
- noleggior di piattaforme di lavoro ed attrezzature per i sollevamenti speciali (autogru, piattaforme aeree, bracci telescopici, ecc.)

*Dalla classe 71.32 sono esclusi:*

- noleggior di macchine o attrezzature per lavori edili e di genio civile con manovratore cfr. 45.5
- noleggior di attrezzature per i sollevamenti speciali con manovratore cfr. 45.5
- noleggior di ponteggi comprese le operazioni di montaggio e smontaggio cfr. 45.25
- noleggior con operatore di attrezzature di sollevamento e movimentazione merci cfr. 63.11
- noleggior senza operatore di attrezzature di sollevamento e movimentazione merci, ad esempio carrelli elevatori e palette di carico (pallet) cfr. 71.34.02

**71.33** **Noleggior di macchine ed attrezzature per l'ufficio e per l'informatica, escluso il software**

- noleggior di elaboratori elettronici
- noleggior di duplicatori, fotocopiatrici, macchine per scrivere e macchine per l'elaborazione di testi, macchine e attrezzature contabili, ecc.

Dalla classe 71.33 sono esclusi:

- Internet Point cfr. 64.20.61
- noleggio di software cfr. 72.21

#### **71.34 Noleggio di giochi elettromeccanici e macchine distributrici; noleggio senza operatore di macchine ed attrezzature n.c.a.**

- noleggio di flipper, biliardini e simili
- noleggio di motori e turbine, macchine utensili, attrezzature per la coltivazione di miniere e di giacimenti di petrolio, attrezzature radiotelevisive e di comunicazione di tipo professionale, attrezzature di misurazione e di controllo, altre macchine scientifiche, commerciali e industriali
- noleggio senza operatore di attrezzature di sollevamento e movimentazione merci, ad esempio carrelli elevatori e palette di carico (pallet)
- noleggio di servizi igienici chimici
- noleggio di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli (palchi, stand, impianti luce ed audio senza operatore, addobbi luminosi, ecc.)
- noleggio senza operatore di impianti luce ed audio per produzioni audiovisive

*71.34.01 Noleggio di giochi elettromeccanici e macchine distributrici*

*71.34.02 Noleggio senza operatore di attrezzature di sollevamento e movimentazione merci: ad esempio carrelli elevatori e palette di carico (pallet)*

*71.34.03 Noleggio di servizi igienici chimici*

*71.34.04 Noleggio di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli: ad esempio impianti luce ed audio senza operatore, palchi, stand ed addobbi luminosi*

*71.34.05 Noleggio senza operatore di altre macchine ed attrezzature n.c.a.*

Dalla classe 71.34 sono esclusi:

- noleggio di macchine e attrezzature agricole cfr. 71.31
- noleggio di macchine e attrezzature per lavori edili e di genio civile cfr. 71.32
- noleggio di macchine e attrezzature per ufficio e per l'informatica cfr. 71.33
- noleggio di piattaforme di lavoro ed attrezzature per i sollevamenti speciali (autogru, piattaforme aeree, bracci telescopici, ecc.) senza operatore cfr. 71.32
- noleggio di piattaforme di lavoro ed attrezzature per i sollevamenti speciali (autogru, piattaforme aeree, bracci telescopici, ecc.) con operatore cfr. 45.5
- noleggio di attrezzature per sollevamento e movimentazione merci con operatore, ad esempio carrelli elevatori e palette di carico (pallet) cfr. 63.11
- noleggio di videogiochi cfr. 71.40.3
- noleggio con operatore di impianti luce ed audio per produzioni audiovisive cfr. 92.11
- noleggio con operatore di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli (ad esempio impianti luce ed audio, palchi, stand ed addobbi luminosi) cfr. 92.34.3

### **71.4 Noleggio di beni per uso personale e domestico**

**71.40.1 Noleggio di biancheria da tavola, da letto, da bagno e di articoli di vestiario, escluso quello effettuato dalle lavanderie industriali**

- noleggio di articoli tessili, capi di vestiario ed accessori, abiti da lavoro, abiti da sposa, costumi, calzature, ecc.

**71.40.2 Noleggio di biciclette; noleggio di imbarcazioni da diporto senza equipaggio, compresi i pedalò; noleggio di attrezzature ed articoli sportivi, escluso quello effettuato in connessione con la gestione di impianti sportivi**

- noleggio di windsurf e simili

*71.40.21 Noleggio di biciclette*

*71.40.22 Noleggio senza equipaggio di imbarcazioni da diporto, compresi i pedalò*

**71.40.23** *Noleggio di attrezzature ed articoli sportivi, escluso quello effettuato in connessione con la gestione di impianti sportivi*

**71.40.3** **Noleggio di supporti registrati audio e video, compresi i videogiochi**

**71.40.4** **Noleggio di altri beni per uso personale e domestico**

- noleggio di mobili, vasellame e cristalleria, servizi da cucina e da tavola, elettrodomestici, radio, televisori, videoregistratori, decoder per TV satellitare, telefoni cellulari, gioielli ed altri articoli per la casa
- noleggio di strumenti musicali ed accessori, apparecchi di amplificazione sonora, ecc. per uso personale e domestico
- noleggio di libri, giornali e riviste, macchine e attrezzature per il bricolage, fiori e piante, ecc.
- noleggio di attrezzature da spiaggia (lettini, sdraio, ombrelloni e simili), esclusi i pedalò (cfr.71.40.22) ed il noleggio effettuato in connessione con la gestione di impianti balneari

**71.40.41** *Noleggio di attrezzature da spiaggia (lettini, sdraio, ombrelloni e simili), esclusi i pedalò ed il noleggio effettuato in connessione con la gestione di impianti balneari*

**71.40.42** *Noleggio di mobili, vasellame e cristalleria, servizi da cucina e da tavola; fiori e piante*

**71.40.43** *Noleggio di altri beni per uso personale e domestico n.c.a.*

*Dal gruppo 71.4 sono esclusi:*

- prestito di libri, giornali, riviste, videocassette, DVD e dischi da parte delle biblioteche cfr. 92.51
- noleggio di attrezzature ed articoli sportivi effettuato in connessione con la gestione di impianti sportivi cfr. 92.61
- noleggio di attrezzature da spiaggia effettuato in connessione con la gestione di impianti balneari cfr. 92.72.1
- noleggio di biancheria, uniformi da lavoro ed articoli connessi da parte delle lavanderie industriali cfr. 93.01.1
- noleggio di giochi elettromeccanici cfr. 71.34.01
- noleggio senza operatore di impianti luce ed audio per produzioni audiovisive cfr. 71.34.05
- noleggio con operatore di impianti luce ed audio per produzioni audiovisive cfr. 92.11
- noleggio senza operatore di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli (ad esempio impianti luce ed audio, palchi, stand ed addobbi luminosi) cfr. 71.34.04
- Internet Point cfr. 64.20.61
- noleggio di decoder connesso al servizio di PAY-TV cfr. 92.2

## **72 Informatica ed attività connesse**

### **72.1 Consulenza per l'installazione di sistemi hardware**

- consulenza relativa al tipo e alla configurazione dell'hardware e del relativo software operativo (software di base)
- proposta di soluzioni hardware a fronte di un'analisi delle esigenze e dei problemi dell'utente

*Dal gruppo 72.1 sono escluse:*

- consulenza svolta dalle imprese di produzione o di vendita di elaboratori cfr. 30.02, 51.84 e 52.48.1
- consulenza svolta dalle imprese di noleggio di elaboratori cfr. 71.33
- consulenza svolta dalle imprese di produzione di software cfr. 72.22
- installazione di sistemi hardware cfr. 72.5

### **72.2 Realizzazione di software; consulenza software**

#### **72.21 Realizzazione di software non personalizzato (edizioni di software)**

- comprende noleggio, concessione di licenze d'uso, fornitura di documentazione (manuali d'uso, ecc.)

*Dalla classe 72.21 è esclusa:*

- riproduzione di software cfr. 22.33

## **72.22 Realizzazione di software personalizzato; consulenza software**

- realizzazione, anche in ambiente web, di software secondo le direttive dell'utente, compresa la fornitura di documentazione (manuali d'uso, ecc.)
- proposta di soluzioni software a fronte di un'analisi delle esigenze e dei problemi dell'utente

*Dalla classe 72.22 sono esclusi:*

- consulenza in materia di software operativo (software di base) connessa con la consulenza per installazione di elaboratori elettronici cfr. 72.1
- creazione grafica in ambiente web cfr. 72.60.03
- sviluppo di software connesso alla fabbricazione cfr. 33.3

## **72.3 Elaborazione e registrazione elettroniche di dati (per conto terzi)**

- servizi di data entry dei centri di registrazione dati
- scannerizzazione ed archiviazione ottica di documenti, compresa la microfilmatura e la microarchiviazione (microfilm per archivi, musei, ecc.)

### **72.30.01 Data Entry**

### **72.30.02 Scannerizzazione ed archiviazione ottica di documenti, compresa la microfilmatura e la microarchiviazione**

### **72.30.03 Elaborazione elettronica di dati contabili, esclusi i Centri Autorizzati di Assistenza Fiscale (CAAF)**

### **72.30.04 Altre elaborazioni elettroniche di dati per conto terzi**

*Dal gruppo 72.3 sono esclusi:*

- servizi di Housing, Hosting e ASP (Application Service Providing) cfr. 72.60.01
- attività dei Centri Autorizzati di Assistenza Fiscale (CAAF) cfr. 74.12.31

## **72.4 Gestione di banche dati e di portali web**

- fornitura a terzi, in qualsiasi modalità, di dati provenienti da banche dati, comprese directory e mailing list

*Dal gruppo 72.4 sono escluse:*

- editoria on-line cfr. 22.1
- intermediazione in banche dati cfr. 72.60.02

## **72.5 Installazione, manutenzione e riparazione di macchine per ufficio e di apparecchiature informatiche**

*Dal gruppo 72.5 è esclusa:*

- riparazione di fax e modem cfr. 32.20.3

## **72.6 Attività connesse all'informatica**

- gestione e amministrazione su base continuativa di attrezzature e applicazioni informatiche altrui (Housing)
- gestione e amministrazione su base continuativa di applicazioni informatiche altrui su attrezzature informatiche proprie (Hosting)
- realizzazione, gestione e amministrazione su base continuativa di un servizio informatico completo (attrezzature, applicazioni, infrastrutture, personale, ecc.) su richiesta e per conto di terzi (ASP – Application Service Providing)
- intermediazione in servizi informatici, esclusi quelli telematici
- personalizzazione di supporti per bancomat, carte di credito, schede telefoniche, badge, ecc.
- creazione grafica in ambiente web

- 72.60.01 **Housing, Hosting e ASP**
- 72.60.02 **Intermediazione in servizi informatici, esclusi quelli telematici**
- 72.60.03 **Creazione grafica in ambiente web**
- 72.60.04 **Altre attività connesse all'informatica**

Dal gruppo 72.6 sono esclusi:

- fabbricazione di supporti per bancomat, carte di credito, schede telefoniche, badge, ecc. cfr. 24.65
- intermediazione in servizi telematici cfr. 64.20.62
- fornitura di accesso ad Internet (Internet Provider) cfr. 64.20.5
- gestione e monitoraggio di reti di trasmissione dati cfr. 64.20.4
- scannerizzazione ed archiviazione ottica di documenti cfr. 72.30.02
- creazione di grafica pubblicitaria cfr. 74.40.1
- creazione di grafica editoriale cfr. 22.24
- attività svolte da disegnatori tecnici cfr. 74.20.52
- realizzazione di software in ambiente web cfr. 72.22
- servizi di varia natura che utilizzano reti telematiche solo come canale di diffusione: ad esempio commercio elettronico cfr. 52.61; prenotazione biglietti e viaggi cfr. 63.30.1; telescommesse cfr. 92.71.02; concessione di spazi pubblicitari su WEB cfr. 74.40.2
- gestione di portali web cfr. 72.4

## 73 Ricerca e sviluppo

In ciascuno dei due gruppi nei quali è suddivisa questa divisione sono classificate le imprese che dedicano la propria attività a tre tipi di ricerca e sviluppo:

- *ricerca di base*: lavori sperimentali o teorici svolti soprattutto per acquisire nuove conoscenze sui fondamenti dei fenomeni e dei fatti osservabili, senza che siano previste applicazioni o utilizzazioni particolari
- *ricerca applicata*: ricerca originale svolta per acquisire nuove conoscenze ed orientata verso un obiettivo o scopo pratico specifico
- *sviluppo sperimentale*: attività sistematica, basata sulle conoscenze acquisite grazie alla ricerca e/o all'esperienza pratica e orientata verso la produzione di nuovi materiali, prodotti ed apparecchiature, verso la messa a punto di nuovi processi, sistemi e servizi e verso il miglioramento sostanziale di quelli già esistenti.

### 73.1 Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle scienze naturali e dell'ingegneria

- studi sistematici e creativi intrapresi nei tre tipi di ricerca e sviluppo sopra citati, nel campo delle scienze naturali (matematica, fisica, astronomia, chimica, scienze biologiche, medicina, farmacologia, geofisica, agricoltura, ecc.); tali studi mirano ad arricchire il bagaglio di conoscenze esistenti ed a migliorarne l'utilizzazione
- ricerca e sviluppo multidisciplinare

### 73.2 Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle scienze sociali e umanistiche

- studi sistematici e creativi intrapresi nei tre tipi di ricerca e sviluppo sopra citati, nel campo delle scienze sociali e umanistiche (economia, psicologia, sociologia, giurisprudenza, linguistica e lingue, arti, ecc.); tali studi mirano ad arricchire il bagaglio di conoscenze esistenti ed a migliorarne l'utilizzazione

Dal gruppo 73.2 sono escluse:

- ricerche di mercato cfr. 74.13

## 74 Servizi professionali ed imprenditoriali

In alcuni degli otto gruppi che compongono questa divisione le specifiche attività di servizio possono essere svolte non solo a favore di imprese e/o istituzioni, ma anche a favore di famiglie. È questo il caso delle attività legali, di consulenza fiscale, degli studi di architettura e ingegneria, dei servizi di investigazione e vigilanza, delle attività fotografiche, ecc.

In questa divisione sono comprese le funzioni di arbitrato svolte dalle varie categorie professionali a seconda della materia oggetto del contendere.



## **74.1 Attività legali, contabilità, consulenza fiscale e societaria; studi di mercato e sondaggi di opinione; consulenza commerciale e di gestione; holding operative**

### **74.11 Studi legali e notarili**

#### **74.11.1 Studi legali**

- difesa degli interessi di una parte nei confronti di un'altra parte effettuata da (o sotto la direzione di) persone abilitate ad esercitare la professione forense, innanzi ad un tribunale o altro organo giudiziario: assistenza e rappresentanza nei processi civili, assistenza e rappresentanza nei processi penali, assistenza e rappresentanza in materia di controversie del lavoro
- consulenza giuridica e legale

#### **74.11.2 Studi notarili**

- consulenza in generale per la stesura di documenti legali: statuti, accordi di collaborazione o documenti simili inerenti alla costituzione di società, brevetti e diritti d'autore, redazione di atti legali, di testamenti, di atti fiduciari, ecc.

## **74.12 Contabilità, consulenza societaria, incarichi giudiziari e consulenza in materia fiscale; società di revisione e certificazione di bilanci; gestione ed amministrazione del personale (per conto terzi)**

### **74.12.1 Contabilità, consulenza societaria, incarichi giudiziari e consulenza in materia fiscale**

- attività degli studi commerciali
- registrazione delle transazioni commerciali per le aziende o altri soggetti
- compilazione di dichiarazioni dei redditi per conto di persone fisiche e giuridiche
- amministrazione e liquidazione di aziende, patrimoni e singoli beni: valutazioni; consulenza per operazioni societarie; tenuta contabilità e stesura bilanci; funzioni di sindaco, di revisore dei conti e di curatore fallimentare
- attività di assistenza, di rappresentanza, patrocinio (esclusa la rappresentanza legale) dei clienti innanzi alle autorità tributarie
- consulenza tributaria
- attività dei Centri Autorizzati di Assistenza Fiscale (CAAF)

#### **74.12.11 Servizi in materia di contabilità, consulenza societaria, incarichi giudiziari e consulenza fiscale fornita da dottori commercialisti**

#### **74.12.12 Servizi in materia di contabilità, consulenza societaria, incarichi giudiziari, consulenza fiscale fornita da ragionieri e periti commerciali**

#### **74.12.13 Servizi in materia di contabilità e consulenza fiscale forniti da altri soggetti, compresi i Centri Autorizzati di Assistenza Fiscale (CAAF)**

### **74.12.2 Società di revisione e di certificazione di bilanci**

### **74.12.3 Gestione ed amministrazione del personale (per conto terzi)**

Dalla classe 74.12 sono esclusi:

- elaborazione elettronica di dati contabili non in connessione con la consulenza fiscale cfr. 72.3
- attività inerenti alla consulenza di gestione cfr. 74.14
- incasso di fatture (agenzie di recupero crediti) cfr. 74.87.2
- consulenze del lavoro cfr. 74.14.2

### **74.13 Studi di mercato e sondaggi di opinione**

- indagini riguardanti il mercato potenziale, il grado di accettazione, la conoscenza dei prodotti da parte del pubblico, le abitudini di acquisto dei consumatori e finalizzate alla promozione delle vendite o allo sviluppo di nuovi prodotti, incluse le analisi statistiche dei risultati
- sondaggi di opinione su argomenti di natura politica, economica e sociale e relative analisi statistiche

*Dalla classe 74.13 sono esclusi:*

- studi di promozione pubblicitaria cfr. 74.40.1
- telemarketing cfr. 74.86

### **74.14 Consulenza amministrativo-gestionale**

- attività di consulenza, guida o assistenza operativa ad aziende e ad organismi pubblici

#### **74.14.1 Consulenza finanziaria**

- consulenza, generalmente rivolta alle imprese, finalizzata al reperimento di risorse finanziarie, esclusa l'attività degli intermediari finanziari
- pianificazione finanziaria per gli investimenti produttivi, esclusa quella effettuata in connessione con l'effettiva gestione societaria (cfr. 74.14.4)

#### **74.14.2 Consulenza del lavoro**

- consulenza previdenziale
- consulenza contrattuale in merito ai rapporti di lavoro

#### **74.14.3 Consulenza agraria**

- servizi prestati da agronomi, agrotecnici e da economisti specializzati in agricoltura a favore delle aziende agricole

#### **74.14.4 Consulenza amministrativo-gestionale e pianificazione aziendale**

- predisposizione di sistemi contabili, di contabilizzazione delle spese, di procedure di controllo di bilancio
- consulenza e assistenza alle imprese ed agli organismi pubblici per quanto concerne pianificazione, organizzazione, miglioramento dell'efficienza e controllo, informazioni di gestione, ecc.
- consulenza gestionale e consulenza direzionale, in connessione o meno con l'effettiva gestione
- gestione tecnico-finanziaria degli scambi ed investimenti internazionali
- studi di fattibilità
- consulenza sulle fasi di avvio di un'impresa (start up)
- consulenza ed assistenza per il conseguimento di certificazioni di qualità
- attività dei Business Innovation Centre (BIC)
- consorzi di coordinamento delle attività dei soci

#### **74.14.5 Pubbliche relazioni**

A differenza dell'ATECO 91, le funzioni di arbitrato e conciliazione non sono più di competenza esclusiva di questa categoria: quindi esse si distribuiscono ora all'interno di tutto la divisione 74, a seconda della materia del contendere.

- attività volte a migliorare l'immagine pubblica di un'organizzazione o di un'impresa
- attività di ufficio stampa per conto terzi
- promozione e valorizzazione del territorio

#### **74.14.6 Fornitura di informazioni commerciali**

- valutazione della solvibilità di privati o aziende

*Dalla classe 74.14 sono esclusi:*

- attività degli intermediari finanziari cfr. 67.13.2
- gestione ed amministrazione del personale (per conto terzi) cfr. 74.12.3
- studi di promozione pubblicitaria cfr. 74.40.1
- previsioni meteorologiche cfr. 74.20.3
- certificazione di qualità cfr. 74.30.21

### **74.15 Assunzione e gestione di partecipazioni di controllo o meno, escluse le holding di gruppi finanziari**

- attività di amministrazione svolta da holding che detengono azioni o altre partecipazioni in imprese e società e ne

- controllano o influenzano le decisioni amministrative (holding operative)
- assunzione e gestione di partecipazioni a scopo di stabile investimento in società o gruppi non finanziari

Dalla classe 74.15 sono escluse:

- attività delle holding che controllano società la cui attività principale consiste nel prestare servizi finanziari o nell'esercitare attività finanziarie ausiliarie (holding di gruppi finanziari) cfr. 65.23.3

## 74.2 Studi di architettura, di ingegneria ed altre attività tecniche

### 74.20.1 Studi di architettura e di ingegneria

**L'integrazione fra le attività sottoindicate configura un servizio di ingegneria integrata e quindi le attività rientrano fra quelle previste nella categoria 74.20.2**

- attività di consulenza in campo architettonico: progettazione di edifici, direzione dei lavori di costruzione, pianificazione urbanistica ed architettura del paesaggio
- attività di consulenza in campo ingegneristico, tecnico e di gestione di progetti connessi all'ingegneria civile, idraulica e dei trasporti
- attività di progettazione di macchine ed impianti industriali, elaborazione e realizzazione di progetti relativi all'ingegneria elettrica ed elettronica, all'ingegneria mineraria, all'ingegneria chimica, meccanica ed industriale, all'ingegneria dei sistemi e della sicurezza ed all'ingegneria acustica
- elaborazione di progetti di impianti di condizionamento dell'aria, di refrigerazione, di smaltimento dei rifiuti e di controllo dell'inquinamento, ecc.

### 74.20.2 Servizi di ingegneria integrata

**In questa categoria rientrano:**

- le attività previste nella categoria precedente quando sono svolte in forma integrata
- la realizzazione di progetti "chiavi in mano"

### 74.20.3 Aerofotogrammetria e cartografia; previsioni meteorologiche

### 74.20.4 Studi geologici e di prospezione geognostica e mineraria; indagini geodetiche, geofisiche, sismologiche ed idrografiche

- attività di studio geologico e di prospezione: osservazioni e misurazioni in superficie volte a raccogliere informazioni sulla struttura degli strati sottostanti e sull'ubicazione di depositi di petrolio, di gas naturale e di minerali, nonché delle falde freatiche
- indagini geodetiche
- indagini geofisiche
- indagini idrografiche
- indagini sismologiche
- indagini sui confini

### 74.20.5 Attività tecniche n.c.a.

- attività di consulenza tecnica di tipo non ingegneristico: consulenza sulla sicurezza ed igiene dei posti di lavoro
- attività di disegnatori tecnici
- consulenza su sicurezza dei prodotti svolta non in connessione con l'analisi tecnica degli stessi
- attività tecniche svolte geometri e da periti industriali
- consulenze tecniche per l'ottenimento dei brevetti industriali
- consulenze tecniche per la realizzazione di quadranti solari (meridiane)
- stesura di manuali tecnici (Nota: sottocategoria di competenza 74.20.55)

#### 74.20.51 Attività tecniche svolte da geometri e periti industriali

#### 74.20.52 Disegnatori tecnici

#### 74.20.53 Consulenza su sicurezza ed igiene del posto di lavoro

#### 74.20.54 Consulenza su sicurezza dei prodotti svolta non in connessione con l'analisi tecnica degli stessi

#### 74.20.55 Altre attività tecniche n.c.a.

Dal gruppo 74.2 sono esclusi:

- sondaggi, perforazioni e trivellazioni cfr. 11.2 e 45.12
- attività di ricerca e sviluppo cfr. 73
- collaudi tecnici cfr. 74.30.1

- progettazione di decorazione di interni cfr. 74.87.5
- consulenza su sicurezza dei prodotti svolta in connessione con l'analisi tecnica degli stessi cfr. 74.30.1
- gestione dei diritti connessi alla proprietà industriale (licenze, brevetti, marchi di fabbrica, franchising, ecc.) cfr. 74.87.85
- aerofotografia cfr. 74.81.3
- creazione grafica in ambiente web cfr. 72.60.03
- creazione di grafica pubblicitaria cfr. 74.40.1
- creazione di grafica editoriale cfr. 22.24
- attività di sminamento e simili, esplosioni incluse cfr. 90.03

## 74.3 Collaudi ed analisi tecniche

### 74.30.1 Collaudi ed analisi tecniche di prodotti

- misurazioni connesse alla purezza dell'acqua o dell'aria, misurazioni relative alla radioattività e simili, analisi relative all'inquinamento potenziale come il fumo o le acque di scarico
- attività relative alle prove nel settore dell'igiene alimentare ed il controllo della produzione alimentare
- prove, misurazioni e collaudi a fronte di norme, specifiche tecniche e capitolati
- prove di resistenza e di rottura
- prove sui calcoli relativi ad elementi di costruzioni
- videoispezioni di condotte e tubazioni per la mappatura delle reti, la rilevazione delle perdite, il collaudo visivo, ecc.

### 74.30.2 Certificazione di prodotti, processi e sistemi; consorzi per la tutela di beni di produzione controllata

- certificazione di natanti, aeromobili, auto e motoveicoli, contenitori pressurizzati, impianti nucleari, prodotti di scarico in genere, ecc.
- prove periodiche sulla sicurezza degli autoveicoli e dei motocicli (revisioni a norma di legge)
- certificazione dei processi di produzione, dei processi di fornitura, dei sistemi di gestione, riferiti sia a beni sia a servizi
- Consorzio Parmigiano Reggiano, Consorzio per la Tutela del Formaggio Pecorino Romano e simili

#### 74.30.21 Certificazione di prodotti, processi e sistemi

#### 74.30.22 Consorzi per la tutela di beni di produzione controllata

*Dal gruppo 74.3 sono esclusi:*

- consulenza su sicurezza dei prodotti svolta non in connessione con l'analisi tecnica degli stessi cfr. 70.20.54
- laboratori di analisi cliniche cfr. 85.14.1

## 74.4 Pubblicità

*Da questo gruppo è esclusa:*

- raccolta pubblicitaria finalizzata al finanziamento della propria attività (ad esempio la raccolta di sponsorizzazioni effettuata da una società sportiva) che costituisce sempre un'attività interna all'impresa e quindi non deve essere classificata

### 74.40.1 Studi di promozione pubblicitaria

- ideazione di campagne pubblicitarie
- ideazione di pubblicità esterna: ad esempio cartelloni pubblicitari, pannelli pubblicitari, opuscoli, allestimento di locandine e vetrine, scritte pubblicitarie su autobus ed autoveicoli, ecc.
- attività di grafica pubblicitaria
- progettazione e consulenza sull'allestimento di sale d'esposizione e stand
- merchandising
- promozione delle vendite di prodotti, compresa la distribuzione di materiale pubblicitario o di campioni (sales promotion)

### 74.40.2 Agenzie di concessione degli spazi pubblicitari; intermediazione in servizi pubblicitari

- locazione di spazi pubblicitari
- rappresentanza di mass media: ad esempio la vendita di spazi pubblicitari per conto di diversi mezzi di comunicazione
- pubblicità aerea

Dal gruppo 74.4 sono esclusi:

- stampa di materiale pubblicitario cfr. 22.22
- installazione di impianti pubblicitari cfr. 45
- ricerche di mercato cfr. 74.13
- pubbliche relazioni cfr. 74.14.5
- fotografia pubblicitaria cfr. 74.81.1
- produzione di spot pubblicitari audio e video cfr. 92
- creazione grafica in ambiente web cfr. 72.60.03
- creazione di grafica editoriale cfr. 22.24
- attività svolte da disegnatori tecnici cfr. 74.20.52
- montaggio di palchi, stand e strutture simili per manifestazioni, concerti, fiere, ecc. cfr. 45.42
- direct mailing cfr. 74.85.4

## 74.5 Servizi di ricerca, selezione e fornitura di personale

### 74.50.1 Servizi di ricerca, selezione, collocamento e supporto per il ricollocamento di personale

- ricerca, selezione e collocamento di personale su incarico della parte che offre il lavoro o della parte che lo domanda;
- descrizione del tipo di impiego, esame dei candidati, controllo delle referenze, ecc.
- ideazione e creazione di test psico-attitudinali per selezione del personale o per scopi analoghi
- consulenza per la stesura dei curricula

### 74.50.2 Agenzie di fornitura di lavoro interinale

- collocamento di manodopera temporanea: offerta, specialmente su base temporanea, di personale assunto e retribuito da agenzie di lavoro interinale

Dal gruppo 74.5 sono escluse:

- attività degli agenti teatrali o artistici cfr. 74.87.81
- scritturazione di attori per film, produzioni televisive ed altri spettacoli teatrali cfr. 92.72.3

## 74.6 Servizi di vigilanza ed investigazione

### 74.60.1 Servizi di vigilanza

- attività di sorveglianza, di scorta e di protezione: trasporto valori, attività delle guardie del corpo, pattugliamento, vigilanza e sorveglianza di edifici di civile abitazione, di uffici, di stabilimenti, di cantieri, di alberghi, di teatri, di sale da ballo, di stadi, di centri commerciali, ecc.; servizi di sicurezza nei trasporti pubblici come controllo di bagagli e passeggeri negli aeroporti e servizi di pattugliamento in treni e metropolitane; attività di sorveglianza nei grandi magazzini; gestione di telefoni di servizio ed altri dispositivi per supervisione/controllo a distanza di apparecchiature tecniche; preselezione di allarmi e chiamata di polizia, vigili del fuoco o ambulanza; consulenza in materia di sicurezza industriale, delle famiglie e dei servizi pubblici incluse indagini di sicurezza
- distruzione, per motivi di sicurezza, di informazioni su qualsiasi supporto
- addestramento di animali per attività di sorveglianza e di difesa personale
- servizio di radiocontrollo satellitare di mezzi di trasporto

### 74.60.2 Servizi di investigazione

Dal gruppo 74.6 sono esclusi:

- installazione di dispositivi di allarme cfr. 45.31.02
- valutazione della solvibilità di privati o aziende cfr. 74.14.6
- periti calligrafici cfr. 74.87.84

## 74.7 Servizi di pulizia, disinfezione e disinfestazione

**74.70.1 Servizi di pulizia**

- pulizie effettuate all'interno di immobili di ogni tipo, compresi uffici, fabbriche, negozi, sedi di istituzioni, studi e condomini
- pulizia dei vetri
- pulizia di camini e di caminetti, di fornaci, di inceneritori, di caldaie, di condotti di ventilazione e di dispositivi di evacuazione dei fumi
- pulizia di macchine industriali
- pulizia di bottiglie
- pulizia di treni, autobus, aeromobili, ecc.
- pulizia interna delle cisterne, comprese quelle per trasporti

**74.70.2 Servizi di disinfezione e disinfestazione**

- disinfezione e di disinfestazione di edifici, navi, treni, ecc.
- sterilizzazione di attrezzature medico sanitarie
- servizio di allontanamento volatili per fini igienico-sanitari

*Dal gruppo 74.7 sono esclusi:*

- *disinfestazione connessa all'agricoltura e alla zootecnia cfr. 01.41.21*
- *pulizia con vapore, sabbiatura e simili attività di pulitura di facciate di edifici cfr. 45.45.02*
- *lavaggio di tappeti e moquette, di tessuti e di tendaggi cfr. 93.01*
- *servizio di allontanamento volatili dalle piste aeroportuali cfr. 63.23*

## **74.8 Altri servizi professionali ed imprenditoriali**

### **74.81 Attività fotografiche**

**74.81.1 Studi fotografici**

- produzione di servizi fotografici a fini commerciali ed amatoriali, esclusa l'attività dei fotoreporter: ritratti fotografici quali foto formato tessera (escluse quelle effettuate dalle macchine automatiche), foto scolastiche, servizi per matrimoni, foto pubblicitarie, per pubblicazioni, per servizi di moda, a scopi di promozione immobiliare o turistica
- compresa la produzione di filmati a completamento (o anche in sostituzione) dei servizi fotografici effettuati in occasione di matrimoni, ecc.

**74.81.2 Laboratori fotografici per lo sviluppo e la stampa**

- trattamento delle pellicole: sviluppo, stampa ed ingrandimento su qualsiasi supporto (carta, ceramica, ecc.) da negativi o pellicole cinematografiche dei clienti
- montaggio di diapositive
- riproduzione, restauro e ritocco di fotografie
- stampa di fotografie da supporti digitali

**74.81.3 Aerofotografia, esclusa la aereocinematografia**

*Dalla classe 74.81 sono esclusi:*

- *aerofotogrammetria cfr. 74.20.3*
- *trattamento di pellicole per l'industria cinematografica e televisiva cfr. 92.11*
- *produzione di video destinati alla trasmissione o alla distribuzione cfr. 92*
- *fotoreporter cfr. 92.4*
- *produzione di foto formato tessera effettuata dalle macchine automatiche cfr. 93.05.03*
- *aereocinematografia cfr. 92.11*

### **74.82 Imballaggio e confezionamento (per conto terzi)**

**74.82.1 Imballaggio e confezionamento di generi alimentari**

- attività di imballaggio, comprendenti o meno un processo automatizzato: imbottigliamento di bevande e alimenti liquidi, confezionamento di carne per conto terzi, imballaggio di sostanze solide (imballaggio blister, rivestimento con carta metallizzata, ecc.), etichettatura, marcatura e stampigliatura, confezionamento di pacchi e di pacchetti regalo

## **74.82.2 Imballaggio e confezionamento di generi non alimentari**

- attività di imballaggio, comprendenti o meno un processo automatizzato: imbottigliamento di liquidi, imballaggio di sicurezza di preparazioni farmaceutiche, imballaggio di sostanze solide (imballaggio blister, rivestimento con carta metallizzata, ecc.), etichettatura, marcatura e stampigliatura, confezionamento di pacchi e di pacchetti regalo, controllo e imbustamento di articoli

*Dalla classe 74.82 è escluso:*

- *imballaggio connesso all'organizzazione del trasporto cfr. 63.40.2*

## **74.85 Servizi di segreteria; traduzioni; disbrigo pratiche; spedizione di materiale propagandistico, compilazione e gestione di indirizzi ed elenchi**

### **74.85.1 Servizi di segreteria: dattilografia, stenografia, fotocopiatura ed attività simili**

- trascrizione da nastri o da dischi
- attività di riproduzione, di cianografia, eliografia, di ciclostile e simili
- stampa mediante stampanti digitali, plotter e simili
- correzione di bozze

### **74.85.2 Traduzioni ed interpretariato**

### **74.85.3 Richiesta certificati e disbrigo pratiche**

- agenzie di pratiche auto e pratiche relative all'infortunistica stradale
- esclusa l'attività di disbrigo pratiche funerarie

### **74.85.4 Spedizione di materiale propagandistico, compilazione e gestione di indirizzi ed elenchi**

- compilazione di indirizzi, imbustamento, chiusura delle buste e spedizione a mezzo posta, ecc., anche per materiale pubblicitario (direct mailing)
- volantinaggio

*Dalla classe 74.85 sono esclusi:*

- *attività delle banche di dati cfr. 72.4*
- *servizi contabili cfr. 74.12.1*
- *stampa e servizi connessi alla stampa cfr. 22.2*
- *promozione delle vendite di prodotti, compresa la distribuzione di materiale pubblicitario o di campioni (sales promotion) cfr. 74.40.1*
- *Data Entry cfr. 72.30.01*
- *attività di disbrigo di pratiche funerarie cfr. 93.03*
- *organizzazione di fiere, esposizioni e convegni cfr. 74.87.61*
- *servizi degli uffici-residence cfr. 74.87.62*

## **74.86 Call center**

- servizi di intermediazione tecnica di relazione con il cliente o di servizi al cliente per conto terzi:
  - call center in entrata (inbound), che rispondono alle chiamate degli utenti, utilizzando ad esempio numeri verdi e sistemi di distribuzione automatica delle chiamate, sistemi integrati tra computer e telefono con operatore o sistemi di risposta automatica, al fine di: ricevimento di ordini, ad esempio di allacciamento, disdetta, cambio di utenza, cambio di indirizzo, ecc., richiesta di informazioni sui prodotti e servizi forniti da istituzioni o da imprese
  - le chiamate da parte dei call center in uscita (outbound) sono di norma effettuate da personale appositamente addestrato su specifiche e procedure definite dal committente del servizio, al fine di: ricerca di mercato, commercializzazione diretta e promozione delle vendite (telemarketing), verifica di indirizzi, sondaggi di opinione, ecc. gestione di reclami dell'utente
- servizi di telesoccorso senza consulenza medica diretta
- servizi telefonici a valore aggiunto (ad esempio quelli a carattere ricreativo o informativo 144 e 166)

Dalla classe 74.86 è escluso:

- servizio di telesoccorso con consulenza medica diretta cfr. 85.14

## **74.87 Altri servizi professionali ed imprenditoriali n.c.a.**

### **74.87.1 Imprese ed enti di gestione esattoriale; riscossione di tributi (ad esempio bollo auto e canone televisivo) effettuata da altri soggetti autorizzati (ricevitorie del Lotto, ecc.)**

- escluso l'incasso di fatture (cfr. 74.87.2)
- agenti SIAE

### **74.87.11 Imprese ed enti di gestione esattoriale**

### **74.87.12 Riscossione di tributi (ad esempio bollo auto e canone televisivo) effettuata da altri soggetti autorizzati (ricevitorie del Lotto, ecc.)**

### **74.87.2 Agenzie di recupero crediti**

- incasso di fatture

### **74.87.3 Agenzie di distribuzione di libri, giornali e riviste**

### **74.87.4 Pubblici mercati e pese pubbliche, esclusi i banditori d'asta**

- esclusi i banditori d'asta (cfr. 74.87.86)

### **74.87.5 Design e styling relativo a tessili, abbigliamento, calzature, gioielleria, mobili ed altri beni personali e per la casa**

- design di prodotti tessili, di articoli di abbigliamento, di calzature, di gioielli, di mobili e di altri articoli di arredamento e di moda, nonché di altri articoli personali o per la casa
- progettazione e consulenza di decorazione di interni

### **74.87.6 Organizzazione di fiere, mostre, esposizioni convegni e manifestazioni simili; servizi degli uffici-residence**

- organizzazione di mostre di opere d'arte, esclusa la consulenza artistica per l'allestimento

### **74.87.61 Organizzazione di fiere, mostre, esposizioni, convegni e manifestazioni simili**

### **74.87.62 Servizi degli uffici-residence**

### **74.87.7 Logistica aziendale, esterna e dei flussi di ritorno**

### **74.87.8 Servizi professionali ed imprenditoriali non previsti nei precedenti codici**

- attività di intermediazione per la compravendita di imprese
- attività di intermediazione per la compravendita di beni mobili non di valore artistico
- attività svolte - sia da intermediari sia da agenzie - per conto di attori, artisti, atleti, fotomodelle e simili per procurare loro contratti per la partecipazione a film, rappresentazioni teatrali o altri spettacoli o manifestazioni sportive, per ricercare acquirenti tra gli editori, produttori, ecc. per i libri, le opere teatrali, le opere d'arte, le fotografie, ecc. dei propri clienti (*Nota: sottocategoria di competenza 74.87.86*)
- altre attività di intermediazione in servizi n.c.a.
- agenzie d'affari n.c.a.
- attività peritali non inerenti al settore immobiliare o assicurativo, ad esempio periti calligrafici, sommelier, commissariato d'avaria, gemmologi, ecc.
- attività connesse ai bollini premio, buoni sconto del settore commerciale, ecc.
- banditori d'asta
- lettura dei contatori del gas, acqua ed elettricità non connessa alla riscossione dei tributi (cfr. 74.87.1)
- consulenza e supporto ad enti pubblici per la riscossione di tributi non connessa alla riscossione degli stessi (cfr. 74.87.1)
- gestione dei diritti connessi alla proprietà industriale (licenze, brevetti, marchi di fabbrica, franchising, ecc.)
- affissione di manifesti
- coordinamento di intermediari del commercio
- servizi di censimento, esclusi quelli silvicoli
- organizzazione di cerimonie e feste, esclusa l'animazione di feste e di villaggi turistici
- intermediazione per car-sharing



- lavori subacquei svolti da imprese caratterizzate dalla specializzazione nell'eseguire qualsiasi tipo di attività sott'acqua
- sportello informagiovani
- ricarica di macchine distributrici
- decorazione con fiori

**74.87.81 Agenti e rappresentanti in servizi n.c.a.**

**74.87.82 Procacciatori d'affari e mediatori in servizi n.c.a.**

**74.87.83 Agenzie d'affari n.c.a.**

**74.87.84 Attività peritali non inerenti al settore immobiliare o assicurativo**

**74.87.85 Gestione dei diritti connessi alla proprietà industriale (licenze, brevetti, marchi di fabbrica, franchising, ecc.)**

**74.87.86 Altri servizi professionali ed imprenditoriali non previsti nei precedenti codici**

*Dalla classe 74.87 sono esclusi:*

- progettazione di macchine e design industriale cfr. 74.2
- attività pubblicitarie e di ideazione pubblicitaria cfr. 74.4
- organizzazione di eventi artistici cfr. 92.31.02
- agenzie d'affari per la compravendita d'oggetti d'arte cfr. 52.48.62
- attività peritali inerenti al settore immobiliare cfr. 70.31
- attività peritali inerenti al settore assicurativo cfr. 67.20.2
- inventari silvicoli cfr. 02.02
- animazione di feste e di villaggi turistici cfr. 92.34.3
- consulenze tecniche per l'ottenimento dei brevetti industriali cfr. 74.20.55
- disegnatori tecnici cfr. 74.20.52
- noleggio auto in modalità car-sharing cfr. 71.1
- lavori subacquei svolti da imprese in cui l'esercizio dell'attività subacqua non costituisce l'aspetto prevalente cfr. rispettive classi di competenza
- previsioni meteorologiche cfr. 74.20.3
- consulenza artistica per l'allestimento di mostre di opere d'arte cfr. 92.31.01
- allestimento di strutture per mostre cfr. 45.42
- agenzie di hostess cfr. 93.05.03
- manutenzione di macchine distributrici cfr. 29.24.61
- promozione e valorizzazione del territorio cfr. 74.14.5
- consorzi di coordinamento delle attività dei soci cfr. 74.14.4
- consorzi per la tutela di beni di produzione controllata cfr. 74.30.22
- servizio di posto telefonico pubblico e di fax pubblico cfr. 64.20.63
- gestione di centri commerciali propri cfr. 70.20.03
- ideazione e creazione di test psico-attitudinali per selezione del personale o per scopi analoghi cfr. 74.50.1
- call center cfr. 74.86
- conservazione e restauro di opere d'arte cfr. 92.31.03
- attività di tutela dell'ambiente cfr. 92.53
- servizi di ritiro e consegna di biancheria e vestiario per conto delle lavanderie cfr. 93.01
- valutazione della solvibilità di privati o aziende cfr. 74.14.6

## **L Amministrazione Pubblica (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)**

### **75 Amministrazione pubblica (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)**

#### **75.1 Amministrazione pubblica: amministrazione generale, economica e sociale (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)**

##### **75.11 Attività generali di amministrazione pubblica (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)**

**75.11.1 Attività degli organi legislativi ed esecutivi, centrali e locali; amministrazione finanziaria; amministrazioni regionali, provinciali e comunali (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)**

**75.11.2 Attività di pianificazione generale e servizi statistici generali (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)**

##### **75.12 Attività dell'amministrazione pubblica rivolta alla regolamentazione delle attività di carattere sociale (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)**

**75.12.1 Regolamentazione dell'attività degli organismi preposti alla sanità (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)**

**75.12.2 Regolamentazione dell'attività degli organismi preposti all'istruzione (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)**

**75.12.3 Regolamentazione dell'attività degli organismi preposti alla gestione di progetti per l'edilizia abitativa e l'assetto del territorio e per la tutela dell'ambiente (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)**

**75.12.4 Regolamentazione dell'attività degli organismi preposti ai servizi ricreativi, culturali e sociali vari (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)**

##### **75.13 Attività dell'amministrazione pubblica rivolta alla regolamentazione delle attività di carattere economico (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)**

**75.13.1 Regolamentazione degli affari e servizi concernenti i combustibili e l'energia (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)**

**75.13.2 Regolamentazione degli affari e servizi concernenti l'agricoltura, silvicoltura, caccia e pesca (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)**

**75.13.3 Regolamentazione degli affari e servizi concernenti le industrie estrattive e le risorse minerarie (eccetto i combustibili), le industrie manifatturiere, le costruzioni ed opere pubbliche ad eccezione delle strade e opere per la navigazione (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)**

- 75.13.4** *Regolamentazione degli affari e servizi concernenti costruzione di strade (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)*
- 75.13.5** *Regolamentazione degli affari e servizi concernenti costruzione di opere per la navigazione interna e marittima (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)*
- 75.13.6** *Regolamentazione degli affari e servizi concernenti i trasporti e le comunicazioni (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)*
- 75.13.7** *Regolamentazione degli affari e servizi concernenti il commercio interno (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)*
- 75.13.8** *Regolamentazione degli affari e servizi concernenti il turismo (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)*
- 75.13.9** *Regolamentazione di altri affari e servizi economici (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)*
- 75.14** *Attività di servizi centralizzati di supporto alle attività istituzionali delle amministrazioni pubbliche (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)*
- 75.2** *Servizi collettivi delle amministrazioni pubbliche (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)*
- 75.21** *Affari esteri (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)*
- 75.22** *Difesa nazionale (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)*
- 75.23** *Giustizia ed attività giudiziarie (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)*
- 75.24** *Sicurezza nazionale e ordine pubblico (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)*
- 75.25** *Attività dei vigili del fuoco e della protezione civile (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)*
- 75.25.1** *Attività dei vigili del fuoco (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)*
- 75.25.2** *Attività di protezione civile (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)*
- 75.3** *Assicurazione sociale obbligatoria (NOTA: LE ATTIVITÀ DELLA P.A. QUI PREVISTE NON COMPORTANO L'ISCRIZIONE AL REGISTRO DELLE IMPRESE)*

## M Istruzione

In questa sezione viene classificata l'istruzione privata, a qualsiasi livello e per lo svolgimento di qualsiasi professione attraverso lezioni orali o scritte o tramite radio, televisione, Internet e corrispondenza.

Essa include sia l'istruzione impartita dai vari istituti del sistema scolastico regolare ai suoi vari livelli, sia l'istruzione per adulti, programmi contro l'analfabetismo, ecc; questa sezione include inoltre altri tipi di istruzione, ad esempio quella impartita dalle autoscuole.

Per ciascun livello d'istruzione iniziale le classi comprendono l'istruzione speciale degli alunni handicappati fisici o mentali.

L'istruzione per adulti il cui contenuto è simile a quello dell'istruzione impartita ad un determinato livello è inclusa in tale livello.

In questa sezione sono incluse le attività delle scuole all'interno degli stabilimenti carcerari.

*Da questa sezione è esclusa:*

- l'istruzione impartita a scopi principalmente ricreativi, ad esempio l'insegnamento del bridge o del golf cfr. 92

### 80 Istruzione

#### 80.1 Istruzione primaria

##### 80.10.1 Istruzione di grado preparatorio: scuole materne, scuole speciali collegate a quelle primarie

- istruzione prescolastica (precedente il primo livello): non ne fanno quindi parte asili nido e centri d'infanzia

##### 80.10.2 Istruzione primaria: scuole elementari

- istruzione primaria (primo livello) appartenente al periodo della scuola dell'obbligo

*Dal gruppo 80.1 sono esclusi:*

- asili nido e centri d'infanzia (kinder garden) cfr. 85.32.01

#### 80.2 Istruzione secondaria

##### 80.21 Istruzione secondaria di formazione generale

Le materie insegnate a questo livello comportano spesso una certa specializzazione che comincia a determinare l'orientamento futuro degli studenti, anche di quelli che seguono un programma generale. I programmi sono destinati a qualificare gli studenti per un'istruzione generale o per l'accesso all'università.

##### 80.21.1 Istruzione secondaria di primo grado: scuole medie

- istruzione scolastica generale appartenente al periodo della scuola dell'obbligo

##### 80.21.2 Istruzione secondaria di secondo grado: licei

- istruzione scolastica generale del secondo stadio del secondo livello svolta nell'ambito del sistema scolastico che consente il conseguimento di un diploma conclusivo di stato e l'accesso all'università

*Dalla classe 80.21 è esclusa:*

- istruzione secondaria tecnica, professionale e artistica cfr. 80.22

## **80.22 Istruzione secondaria di secondo grado: istituti tecnici, professionali ed artistici**

Di norma i programmi mirano a consentire una specializzazione ed a fornire un'istruzione tanto teorica quanto pratica solitamente in relazione con un lavoro, presente o futuro. La preparazione dei giovani può riguardare un vasto settore di attività o lo svolgimento di una mansione ben specifica. Il corso di studi consente il conseguimento di un diploma conclusivo di stato e l'accesso all'università.

- conservatori, accademie ed istituti musicali

*Dalla classe 80.22 sono esclusi:*

- corsi di formazione, perfezionamento, università per la terza età ed altri servizi di istruzione simili cfr. 80.42
- istruzione secondaria di secondo grado impartita dai licei cfr. 80.21.2
- corsi di musica non impartiti da conservatori, accademie, ed istituti musicali cfr. 80.42.4

## **80.3 Istruzione universitaria e post-universitaria**

### **80.30.1 Corsi di laurea e di diploma universitario**

### **80.30.2 Corsi post-universitari**

### **80.30.3 Altre forme di istruzione universitaria e post-universitaria**

*Dal gruppo 80.3 è esclusa:*

- università per la terza età cfr. 80.42.1

## **80.4 Autoscuole e scuole di pilotaggio non per linee commerciali; corsi di formazione e perfezionamento; altri servizi di istruzione**

### **80.41 Autoscuole; scuole di pilotaggio aeronautico e nautico non per linee commerciali**

- corsi per il conseguimento del brevetto di pilota di aereo e della patente per il comando di unità da diporto, diversi dai brevetti e dalle patenti commerciali

*Dalla classe 80.41 sono escluse:*

- scuole di pilotaggio aeronautico per piloti di linee commerciali cfr. 63.23
- scuole di pilotaggio nautico per piloti di linee commerciali cfr. 63.22

### **80.42 Corsi di formazione e perfezionamento; altri servizi di istruzione**

Corsi non classificabili per livelli (primario, secondario ed universitari). Tale istruzione (corsi di preparazione agli esami e di recupero anni scolastici, corsi di formazione, ecc.) può essere impartita in corsi diurni o serali, in scuole o in centri speciali. Sono compresi i corsi di formazione o riconversione professionale a favore di handicappati.

#### **80.42.1 Università per la terza età**

#### **80.42.2 Corsi di formazione professionale**

- corsi di informatica, corsi di videoscrittura, ecc.

#### **80.42.3 Scuole e corsi di lingua**

#### **80.42.4 Altri servizi di istruzione n.c.a.**

- corsi di recupero di anni scolastici, lezioni individuali e collettive su singole materie scolastiche, corsi di preparazione agli esami universitari, ecc.
- corsi di musica diversi da quelli impartiti da conservatori, accademie ed istituti musicali

## ATECORI 2002 – Note Esplicative

Versione 1.0 del 5 novembre 2003

---

*Dalla classe 80.42 sono esclusi:*

- *istruzione universitaria non per la terza età cfr. 80.3*
- *scuole di danza cfr. 92.34.11*
- *insegnamento di discipline sportive e di attività ludiche cfr. 92.62*
- *istruzione secondaria di secondo grado impartita da istituti tecnici, professionali ed artistici, compresi i corsi di musica impartiti da conservatori, accademie ed istituti musicali cfr. 80.22*
- *assistenza agli handicappati dove la componente scolastica riveste carattere marginale cfr. 85.3*

## **N Sanità ed assistenza sociale**

### **85 Sanità ed assistenza sociale**

#### **85.1 Servizi sanitari**

*Questo gruppo non comprende:*

*- messa a disposizione di locali e attrezzature per permettere a terzi abilitati l'erogazione di servizi sanitari cfr. 74.87.62*

#### **85.11 Servizi ospedalieri**

Questa classe include attività a breve o lungo termine di ospedali generali o specializzati, di sanatori, di preventori, di case di cura, di presidi ospedalieri, di ospedali per la riabilitazione, di lebbrosari e di altre istituzioni sanitarie dotate di posti letto, comprese quelle gestite dalle organizzazioni religiose.. Le attività sono svolte sotto il diretto controllo dei medici.

Nella classe sono inclusi:

- tutti i servizi sanitari, medici e chirurgici erogati dalle strutture ospedaliere: analisi cliniche, centri di dialisi, ecc

##### **85.11.1 Ospedali e case di cura generali**

##### **85.11.2 Ospedali e case di cura specializzati**

##### **85.11.3 Ospedali e case di cura psichiatrici**

##### **85.11.4 Istituti, cliniche e policlinici universitari**

##### **85.11.5 Ospedali e case di cura per lunga degenza (cronicari)**

*Dalla classe 85.11 sono esclusi:*

- cure odontoiatriche effettuate presso gli studi odontoiatrici cfr. 85.13*
- servizi di ambulanza e di soccorso non effettuati dalle strutture ospedaliere cfr. 85.14*
- centri di fisioterapia diversi dagli ospedali per la riabilitazione cfr. 85.14.21*
- servizi veterinari cfr. 85.2*
- centri di riabilitazione per tossicodipendenti ed alcolizzati dove le cure mediche rivestono carattere marginale cfr. 85.31.02*

#### **85.12 Studi medici, esclusi gli studi odontoiatrici**

Le attività previste in questa classe possono essere svolte in studi privati, in ambulatori privati in cui operano gruppi di medici ed in ambulatori messi a disposizione da strutture ospedaliere.  
Sono incluse le attività svolte nelle infermerie presso aziende, scuole, case di riposo, ecc., nonché a domicilio degli ammalati.

##### **85.12.1 Studi medici generici**

##### **85.12.2 Studi medici specialistici e poliambulatori**

- comprende la medicina del lavoro*
- comprende l'omeopatia e l'agopuntura*

##### **85.12.3 Studi di radiologia e radioterapia**

###### **85.12.31 Studi di radiologia**

###### **85.12.32 Studi di radioterapia**

##### **85.12.4 Centri di igiene mentale**

##### **85.12.5 Altre istituzioni sanitarie senza ricovero: centri dialisi, ambulatori tricologici, ecc.**

Dalla classe 85.12 sono esclusi:

- attività paramediche svolte da ostetriche, infermiere e fisioterapisti cfr. 85.14
- studi odontoiatrici cfr. 85.13
- servizi sanitari, medici e chirurgici erogati dalle strutture ospedaliere cfr. 85.11
- assistenza sociale cfr. 85.3

## **85.13 Studi odontoiatrici**

Le attività di questa classe possono essere prestate in studi privati, in ambulatori privati in cui operano gruppi di medici ed in ambulatori messi a disposizione da strutture ospedaliere.

Sono incluse le attività svolte nelle infermerie presso aziende, scuole, case di riposo, ecc.

- attività ortodontiche

Dalla classe 85.13 sono esclusi:

- laboratori odontotecnici cfr. 33.10.3

## **85.14 Altri servizi sanitari**

### **85.14.1 Laboratori di analisi cliniche, igiene e profilassi**

### **85.14.2 Attività paramediche**

- attività sanitarie non svolte né da ospedali né da medici: fisioterapia, optometria, ortottica, idroterapia, massaggi terapeutici, logopedia, chiropodia, chiroterapia, ippoterapia, ginnastica correttiva (finalizzata al recupero ed alla riabilitazione), ecc.
- attività del personale paramedico odontoiatrico come ad esempio gli igienisti dentali
- assistenza infermieristica
- ostetriche (Nota: sottocategoria di competenza 85.14.23)

#### **85.14.21 Fisioterapia**

#### **85.14.22 Assistenza infermieristica**

#### **85.14.23 Altre attività paramediche**

### **85.14.3 Psicologi**

### **85.14.4 Servizi di ambulanza; banche del sangue e simili; altri servizi sanitari non paramedici**

- banche dello sperma, degli organi, ecc.
- trasporto di pazienti con qualsiasi veicolo (aeroambulanze, eliambulanze, ecc.)
- servizio di telesoccorso con consulenza medica diretta

Dalla classe 85.14 sono esclusi:

- laboratori odontotecnici cfr. 33.10.3
- produzione di protesi ortopediche ed altri ausili cfr. 33.10.4
- produzione di lenti correttive per occhiali cfr. 33.40.4
- attività degli ottici cfr. 33.40.2
- prove nel settore dell'igiene alimentare cfr. 74.30.1
- servizio di telesoccorso senza consulenza medica diretta cfr. 74.86
- ospedali per la riabilitazione cfr. 85.11.2
- servizi sanitari, medici e chirurgici erogati dalle strutture ospedaliere cfr. 85.11
- massaggi estetici cfr. 93.04.1
- centri anti-fumo cfr. 93.04.1
- omeopatia e agopuntura cfr. 85.12.2



## 85.2 Servizi veterinari

Attività svolte da veterinari qualificati in cliniche veterinarie o presso fattorie, canili o ricoveri per animali, in ambulatori veterinari, sale operatorie private o altrove.

- cura del bestiame e attività di controllo del bestiame
- cura e attività di controllo degli animali domestici
- servizi di ambulanza per animali
- zooprofilassi
- cliniche veterinarie

Dal gruppo 85.2 sono escluse:

- presa in pensione di bestiame cfr. 01.42
- presa in pensione di animali da compagnia cfr. 93.05.02
- tolettatura di animali da compagnia cfr. 93.05.02

## 85.3 Assistenza sociale

Le attività produttive svolte dagli ospiti dei centri di assistenza previsti in questo gruppo, pur se finalizzate al recupero, devono essere comunque classificate all'interno delle rispettive classi di competenza.

Da questo gruppo sono escluse:

- attività di formazione o riconversione professionale svolte a favore degli assistiti cfr. 80.42
- assistenza dove la componente sanitaria assume carattere prevalente cfr. 85.1

### 85.31 Assistenza sociale residenziale

- attività di assistenza sociale continua a favore dell'infanzia, degli anziani e di particolari categorie di persone non completamente autosufficienti, in cui le componenti cure mediche o istruzione rivestono carattere marginale: case di riposo ed altri istituti di ricovero per anziani
- orfanotrofi ed altri centri residenziali per l'infanzia abbandonata
- istituti per handicappati fisici o mentali, istituti per ciechi, sordi e muti
- centri di riabilitazione per tossicodipendenti ed alcolizzati dove le cure mediche rivestono carattere marginale
- ricoveri per i senzatetto
- istituti di assistenza a favore di madri nubili, dei loro figli, ecc.

#### 85.31.01 Case di riposo ed altri istituti di ricovero per anziani

#### 85.31.02 Altre forme di assistenza sociale residenziale

Dalla classe 85.31 sono esclusi:

- attività finalizzate all'adozione cfr. 85.32.03
- attività di soccorso a breve termine alle vittime di calamità cfr. 85.32.03
- centri di riabilitazione per tossicodipendenti ed alcolizzati dove le cure mediche rivestono carattere prevalente cfr. 85.11.2

### 85.32 Assistenza sociale non residenziale

- attività di assistenza sociale, di consulenza, di tutela sociale, di orientamento e di aiuto ai profughi, ecc., svolte a favore di individui o famiglie, al domicilio di questi o altrove
- asili nido e giardini d'infanzia (kinder garden), compresi gli istituti per bambini handicappati non residenziali, escluse le ludoteche
- tutela e orientamento di bambini ed adolescenti
- attività finalizzate all'adozione e alla prevenzione di maltrattamenti all'interno delle famiglie (Nota: sottocategoria di competenza 85.32.03)
- assistenza agli handicappati non ricoverati
- assistenza a tossicodipendenti ed alcolizzati dove le cure mediche rivestono carattere marginale- assistenza a persone anziane
- assistenza ai senzatetto e ad altri gruppi socialmente sfavoriti
- accertamento del diritto al ricevimento di aiuti, sotto forma di sussidi per l'affitto o di buoni per generi alimentari
- assistenza alle vittime di calamità, profughi, immigrati, ecc., compreso il reperimento di alloggi
- mediazione interculturale nei confronti di cittadini extracomunitari

**85.32.01** *Asili nido e giardini d'infanzia (kinder garden), escluse le ludoteche*

**85.32.02** *Assistenza domiciliare*

**85.32.03** *Altre forme di assistenza sociale non residenziale*

*Dalla classe 85.32 sono esclusi:*

- *assistenza a tossicodipendenti ed alcolizzati dove le cure mediche rivestono carattere prevalente cfr. 85.11.2*
- *centri per cure anti-fumo cfr. 93.04.1*
- *ludoteche cfr. 92.34.3*
- *scuole materne cfr. 80.10.1*
- *psicologi cfr. 85.14.3*

## O Altri servizi pubblici, sociali e personali

### 90 Smaltimento dei rifiuti solidi, delle acque di scarico e simili

In questa divisione sono inclusi:

- raccolta e trattamento di rifiuti domestici e industriali non allo scopo di un ulteriore uso in un processo di fabbricazione industriale, ma in vista del loro smaltimento
- altre attività quali pulizia di strade e eliminazione della neve, ecc.

Da questa divisione sono esclusi:

- lavorazione di cascami e rottami e di altri oggetti per trasformarli in materie prime secondarie; deve intervenire un vero processo di trasformazione; le materie prime secondarie risultanti devono prestarsi ad un ulteriore impiego diretto in una lavorazione industriale e non devono essere un prodotto finito cfr. 37.1 e 37.2
- commercio all'ingrosso di cascami e rottami, inclusa raccolta, cernita, imballaggio, distribuzione ecc. senza una vera e propria trasformazione industriale cfr. 51.57
- intermediazione dei rifiuti solidi cfr. 51.18

#### 90.01 Raccolta e depurazione delle acque di scarico

- raccolta, trattamento, smaltimento e trasporto delle acque nere e dell'acqua piovana (tramite reti fognarie, collettori, cisterne ed altri mezzi di trasporto)
- trattamento delle acque reflue tramite processi fisici, chimici e biologici come diluizione, filtraggio, sedimentazione, ecc.
- pulizia di fognature e canali di scolo
- svuotamento e pulizia di pozzi neri e fosse settiche, pozzi e fosse di acque di scarico, manutenzione delle toilette chimiche
- trattamento delle acque residue di piscine ed impianti industriali

Dalla classe 90.01 sono escluse:

- raccolta, depurazione e distribuzione dell'acqua cfr. 41
- costruzione e manutenzione di sistemi di fognatura e di impianti di depurazione cfr. 45.21.2
- bonifica di terreni o acque inquinati cfr. 90.03

#### 90.02 Raccolta e smaltimento dei rifiuti solidi

- raccolta di rifiuti provenienti da famiglie e aziende tramite bidoni per la spazzatura, bidoni su ruote, container, ecc.
- raccolta di rifiuti pericolosi, batterie usate, oli e grassi per cucina usati, ecc.
- raccolta di oli di rifiuto ed esausti di qualsiasi provenienza
- raccolta di residui di costruzione e demolizione
- gestione di centri di raccolta dei rifiuti
- smaltimento dei rifiuti mediante incenerimento
- conferimento a discariche
- immersione o interrimento dei rifiuti
- trattamento e smaltimento di residui radioattivi di transizione provenienti da ospedali, ecc.
- trattamento e smaltimento di animali infetti, vivi o morti
- trattamento e smaltimento di rifiuti contaminati e tossici
- eliminazione di oggetti usati, quali i frigoriferi, per smaltire i rifiuti tossici
- smaltimento dei rifiuti di amianto, esclusa la rimozione

Dalla classe 90.02 sono esclusi:

- rigenerazione di combustibili nucleari e trattamento di residui nucleari radioattivi cfr. 23.3
- trasformazione di residui dell'industria alimentare, delle bevande e del tabacco in materie seconde cfr. 37.20.2
- rimozione dell'amianto dagli edifici cfr. 45.25
- rimozione dell'amianto al di fuori degli edifici cfr. 90.03
- trattamento di rottami e cascami senza un vero processo di trasformazione chimica o meccanica (come ad esempio smontaggio di automobili, macchine o computer, cernita o riduzione volumetrica di residui cartacei, tessili, di plastica o di legno) finalizzato alla vendita cfr. 50, 51 e 52
- raccolta di rottami nell'ambito del commercio all'ingrosso di rottami cfr. 51.57
- sepoltura e incenerimento di carcasse di animali domestici cfr. 93.03
- trattamento di rifiuti organici finalizzato al compostaggio (produzione di compost) cfr. 24.15

**90.03 Pulizia delle aree pubbliche; decontaminazione e disinquinamento dell'ambiente**

- decontaminazione e disinquinamento di terreni ed acque sotterranee inquinati, in situ ed ex situ, utilizzando ad esempio metodi meccanici, chimici o biologici
- decontaminazione e disinquinamento delle acque superficiali in seguito ad inquinamento, ad esempio tramite la raccolta delle sostanze inquinanti o l'impiego di prodotti chimici
- interventi di neutralizzazione dell'inquinamento da petrolio su terreni, acque superficiali, oceani, mari e coste
- svuotamento dei cestini di rifiuti posti in aree pubbliche
- pulizia e lavaggio di strade, piazze, mercati, giardini pubblici, parchi, spiagge, ecc.
- eliminazione della neve e del ghiaccio da autostrade, piste aeroportuali, compreso lo spargimento di sale o sabbia, ecc.
- attività di sminamento e simili, esplosioni incluse
- rimozione dell'amianto al di fuori degli edifici
- bonifica e neutralizzazione dell'inquinamento da amianto
- pulizia e manutenzione dei cimiteri, compresa l'illuminazione delle tombe
- servizio di accalappiacani

Dalla classe 90.03 sono esclusi:

- pulizia dei fossati ed attività fitosanitarie connesse all'agricoltura cfr. 01.41.21
- depurazione delle acque sotterranee a scopo di fornitura d'acqua cfr. 41
- impermeabilizzazione del terreno cfr. 45.11
- rimozione dell'amianto dagli edifici cfr. 45.25
- smaltimento dell'amianto cfr. 90.02
- controllo dei livelli di inquinamento atmosferico e simili cfr. 74.30.1
- pulizia, disinfezione e disinfestazione negli immobili cfr. 74.7
- depurazione delle acque di scarico cfr. 90.01
- illuminazione delle tombe effettuata dalle imprese di pompe funebri cfr. 93.03

**91 Attività di organizzazioni associative (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)**

**91.1 Attività di organizzazioni economiche, di datori di lavoro, professionali (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)**

**91.11 Attività di organizzazioni economiche e di datori di lavoro (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)**

**91.11.1 Attività di organizzazioni di datori di lavoro, federazioni di industria, commercio, artigianato e servizi (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)**

**91.11.2 Attività di associazioni, unioni, federazioni fra istituzioni (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)**

- 91.11.3 Camere di commercio (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)**
- 91.12 Attività di federazioni e consigli di ordini e collegi professionali (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)**
- 91.12.1 Attività di federazioni e consigli di ordini e collegi professionali (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)**
- 91.12.2 Attività di associazioni professionali (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)**
- 91.2 Attività dei sindacati di lavoratori dipendenti (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)**
- 91.3 Attività di altre organizzazioni associative (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)**
- 91.31 Attività delle organizzazioni religiose nell'esercizio del culto (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)**
- 91.32 Attività dei partiti e delle associazioni politiche (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)**
- 91.33 Attività di altre organizzazioni associative n.c.a. (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)**
- 91.33.1 Attività di organizzazioni per la tutela degli interessi e dei diritti dei cittadini (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)**
- 91.33.2 Attività di organizzazioni che perseguono fini culturali, ricreativi e la coltivazione di hobby (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)**
- 91.33.3 Attività di organizzazioni patriottiche e associazioni combattentistiche (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)**

- 91.33.4 *Attività di organizzazioni per la cooperazione e la solidarietà internazionale (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)*
- 91.33.5 *Attività di organizzazioni per la filantropia (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)*
- 91.33.6 *Attività di organizzazioni per la tutela e la promozione del prodotto e del marchio (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)*
- 91.33.7 *Attività di organizzazioni per la promozione e la difesa degli animali e dell'ambiente (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)*
- 91.33.8 *Attività di altre organizzazioni associative n.c.a. (NOTA: L'ISCRIZIONE NEL REGISTRO DELLE IMPRESE DI QUESTE ORGANIZZAZIONI PRESUPPONE LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE CHE SONO GIÀ PREVISTE NELLE ALTRE DIVISIONI)*

## 92 Attività ricreative, culturali e sportive

### 92.1 Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video; proiezioni cinematografiche

#### 92.11 Produzioni cinematografiche e di video, compresi i servizi connessi; studi di registrazione sonora

- produzione di spettacoli cinematografici, su pellicola, DVD o su videocassetta per la proiezione diretta in sale cinematografiche o per la trasmissione in televisione: produzione, in uno studio cinematografico o in laboratori specializzati, di film di animazione o di cartoni animati, di lungometraggi, documentari, cortometraggi, ecc., a fini di intrattenimento, promozione, istruzione o formazione
- montaggio, doppiaggio, trattamento pellicolee attività simili
- noleggio con operatore di impianti luce ed audio per produzioni audiovisive
- aereocinematografia

Dalla classe 92.11 sono esclusi:

- edizione di registrazioni sonore cfr. 22.14
- duplicazione di film e riproduzione (masterizzazione) di audiocassette e videocassette da originali cfr. 22.3
- trattamento di pellicole non nell'ambito dell'industria cinematografica cfr. 74.81.2
- produzione di filmati a completamento (o anche in sostituzione) dei servizi fotografici effettuati in occasione di matrimoni, ecc. cfr. 74.81.1
- produzione di programmi radiotelevisivi cfr. 92.2
- attività in proprio di attori, cartonisti, registi, scenografi, direttori delle luci, ecc. cfr. 92.31.01
- noleggio senza operatore di impianti luce ed audio per produzioni audiovisive cfr. 71.34.05
- noleggio con operatore di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli (ad esempio impianti luce ed audio, palchi, stand ed addobbi luminosi) cfr. 92.34.3
- noleggio senza operatore di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli (ad esempio impianti luce ed audio, palchi, stand ed addobbi luminosi) cfr. 71.34.04
- scritturazione di attori cfr. 92.72.3

#### 92.12 Distribuzioni cinematografiche e di video, compresi i servizi connessi

- distribuzione di pellicole cinematografiche e di videocassette destinate ad usi professionali (distribuzione ad esempio a cinematografi e videonoleggi), ma non al pubblico
- attività connesse alla distribuzione di pellicole e di video, quali prenotazioni, consegne, immagazzinamento, ecc.

- acquisto e vendita di diritti di distribuzione di pellicole cinematografiche o videocassette

Dalla classe 92.12 sono esclusi:

- duplicazione di film e riproduzione (masterizzazione) di audio o di video da originali cfr. 22.3
- commercio all'ingrosso di supporti vergini o registrati, audio e video cfr. 51.43.2
- commercio al dettaglio di supporti vergini o registrati, audio e video cfr. 52.45.2
- noleggio di videocassette e di film su DVD al pubblico cfr. 71.40.3

### **92.13 Proiezioni cinematografiche**

- proiezione di pellicole cinematografiche in sale cinematografiche all'aperto ed in sale private
- cineclub
- proiezionisti

Dalla classe 92.13 è esclusa:

- gestione di teatri, sale da concerto e altre sale di spettacolo cfr. 92.32

## **92.2 Attività radiotelevisive, esclusa la gestione di reti di trasmissione dei segnali radiotelevisivi**

- gestione di stazioni emittenti di programmi radiotelevisivi
- produzione di programmi radiotelevisivi, redazione di palinsesti, in combinazione o meno con la loro emissione; tali programmi possono essere prodotti a fini di intrattenimento, di promozione, di istruzione, di formazione o di diffusione di notizie anche su nastri che possono essere venduti, noleggiati o conservati per la trasmissione o per successive diffusioni
- noleggio di decoder connesso al servizio di PAY-TV

Dal gruppo 92.2 sono escluse:

- trasmissione (trasporto) di segnali radiotelevisivi attraverso reti via cavo, via radiodiffusione, via ripetitore terrestre o satellite cfr. 64.20.3
- produzioni cinematografiche e di video cfr. 92.11
- produzione di filmati a completamento (o anche in sostituzione) dei servizi fotografici effettuati in occasione di matrimoni, ecc. cfr. 74.81.1
- agenzie di stampa cfr. 92.4

## **92.3 Creazioni ed interpretazioni artistiche e letterarie; organizzazione di spettacoli; restauro e conservazione di opere d'arte; altre attività ricreative e culturali**

Da questo gruppo sono esclusi:

- corsi di musica cfr. 80

### **92.31 Creazioni ed interpretazioni artistiche e letterarie; organizzazione di spettacoli; restauro e conservazione di opere d'arte**

- gruppi o compagnie teatrali, orchestre e complessi musicali
- attività di artisti quali: attori, registi, musicisti, autori, scultori, pittori, cartonisti, incisori, acquafortisti, aerografisti, scenografi, ecc.
- organizzazione di spettacoli teatrali dal vivo, di concerti, di rappresentazioni di opere liriche o di balletti e di altre produzioni teatrali, di eventi artistici, ecc.
- restauro finalizzato alla conservazione di opere d'arte, esclusi i mobili: quadri, affreschi, sculture, mosaici, arazzi, materiale archeologico, libri, ecc.
- scavi archeologici
- consulenza artistica per l'allestimento di mostre di opere d'arte

**92.31.01 Creazioni ed interpretazioni artistiche e letterarie**

**92.31.02 Organizzazione di spettacoli**

**92.31.03 Restauro e conservazione di opere d'arte**

Dalla classe 92.31 sono esclusi:

- restauro di mobili cfr. 36.14.13
- restauro di strumenti musicali storici cfr. 36.3
- restauro di edifici storici e monumentali cfr. 45
- incisioni su metallo non prezioso cfr. 52.74.05
- incisioni su metallo prezioso cfr. 36.22.1
- organizzazione ed allestimento di mostre di opere d'arte cfr. 74.87.61

## **92.32 Teatri, sale da concerto ed altre sale di spettacolo, escluse quelle cinematografiche; agenzie di vendita di biglietti**

- agenzie di vendita di biglietti per spettacoli di qualsiasi genere: concerti, manifestazioni sportive, ecc.

Dalla classe 92.32 sono esclusi:

- proiezioni cinematografiche cfr. 92.13
- installazione di impianti luci, audio e di amplificazione per manifestazioni, concerti, ecc. cfr. 45.34.02
- montaggio di palchi, stand e strutture simili per manifestazioni, concerti, fiere, ecc. cfr. 45.42

## **92.33 Parchi di divertimento, luna-park e simili; trasporto di passeggeri a fini ricreativi**

- trasporto di passeggeri a fini ricreativi: trasporto di passeggeri mediante veicoli a trazione animale, battelli panoramici, gestione dei tratti ferroviari destinati esclusivamente a fini d'interesse storico o turistico, ecc.
- noleggio di imbarcazioni da diporto con equipaggio

**92.33.01 Parchi di divertimento, luna-park e simili**

**92.33.02 Trasporto di passeggeri a fini ricreativi**

Dalla classe 92.33 è esclusa:

- gestione di navi da crociera cfr. 61

## **92.34 Attività di intrattenimento e spettacolo n.c.a.**

**92.34.1 Discoteche, sale da ballo, night clubs e simili; scuole di danza**

- compresa la somministrazione di alimenti e bevande come servizio accessorio all'attività di intrattenimento e spettacolo

**92.34.11 Discoteche, sale da ballo, night clubs e simili**

**92.34.12 Scuole di danza**

**92.34.2 Circhi**

- escluse altre attività itineranti di intrattenimento e spettacolo (cfr. 92.34.3)

**92.34.3 Altre attività di intrattenimento e di spettacolo n.c.a.**

- tutte le attività itineranti di intrattenimento e di spettacolo: spettacoli di marionette, attività di stand di tiro a segno e simili
- ludoteche per intrattenimento di bambini
- animazione di feste e di villaggi turistici
- noleggio con operatore di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli (ad esempio impianti luce ed audio, palchi, stand ed addobbi luminosi)
- spettacoli di fuochi d'artificio



Dalla classe 92.34 sono esclusi:

- noleggio con operatore di impianti luce ed audio per produzioni audiovisive cfr. 92.11
- noleggio senza operatore di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli (ad esempio impianti luce ed audio, palchi, stand ed addobbi luminosi) cfr. 71.34.04
- altre attività ricreative non previste in questa classe cfr. 92.7
- sale giochi e biliardi cfr. 92.72.2
- sale da bowling cfr. 92.61.6

## **92.4 Agenzie di stampa e di informazione; giornalisti, fotoreporter e pubblicitari**

- fornitura ai mezzi di comunicazione di informazioni, immagini e servizi speciali
- redazione di rassegne stampa

## **92.5 Biblioteche, archivi, musei ed altre attività culturali**

### **92.51 Biblioteche ed archivi**

- attività delle biblioteche di qualsiasi genere, sale di lettura, auditori e sale di visione, archivi pubblici (destinati al pubblico in generale o ad un'utenza specializzata, quali studenti, scienziati, membri di una società o di un'associazione): organizzazione di una raccolta, specializzata o meno, allestimento di cataloghi, conservazione e prestito di libri, carte geografiche, riviste, pellicole, dischi, nastri, ecc. attività di bibliotecari ed archivisti

Dalla classe 92.51 sono esclusi:

- noleggio di videocassette e DVD cfr. 71.40.3
- attività delle banche dati cfr. 72.4

### **92.52 Musei e gestione del patrimonio culturale**

- gestione di musei di qualsiasi tipo: musei d'arte, di oreficeria, di mobili, di costumi, della ceramica, di argenteria, musei di storia naturale, musei della scienza e della tecnica, musei storici compresi i musei militari e gli edifici storici, altri musei specializzati, musei all'aperto, ecc.
- gestione di luoghi e monumenti storici

Dalla classe 92.52 sono escluse:

- organizzazione ed allestimento di mostre di opere d'arte cfr. 74.87.61
- consulenza artistica per l'allestimento di mostre di opere d'arte cfr. 92.31.01

### **92.53 Orti botanici, giardini zoologici, parchi naturali e gestione del patrimonio naturale**

- servizi di individuazione di itinerari e percorsi, allestimento della cartellonistica ed attività simili
- attività di tutela dell'ambiente

Dalla classe 92.53 sono esclusi:

- guide ed accompagnatori turistici cfr. 63.30.2

## **92.6 Attività sportive**

### **92.61 Stadi ed altri impianti sportivi**

In questa classe è incluso il noleggio di attrezzature ed articoli sportivi come servizio accessorio alla gestione degli impianti.

#### **92.61.1 Stadi**

**92.61.2 Piscine**

**92.61.3 Campi da tennis**

**92.61.4 Impianti polivalenti**

- esclusi i palazzetti dello sport (cfr. 92.61.6)

**92.61.5 Palestre**

**92.61.6 Altri impianti sportivi**

- gestione di campi da golf, palazzetti dello sport, sale per incontri di pugilato, palazzetti del ghiaccio, sale da bowling, ippodromi, ecc.
- autodromi ed impianti simili, compreso il noleggio di veicoli da gara
- maneggi
- poligoni di tiro
- gestione di impianti sportivi di risalita: sciovie, seggiovie, cabinovie, ecc.
- trasporto di passeggeri mediante funicolari e funivie di impianti sportivi

*Dalla classe 92.61 sono esclusi:*

- trasporto urbano e suburbano di passeggeri mediante funicolari e funivie diverse da quelle degli impianti sportivi cfr. 60.21
- noleggio di attrezzature ed articoli sportivi effettuato non in connessione con la gestione di impianti sportivi cfr. 71.40.23
- attività ricreative in spiagge cfr. 92.72
- scuole di equitazione, vela, sci, scherma, ecc. cfr. 92.62.4

## **92.62 Altre attività sportive**

**92.62.1 Enti di promozione sportiva; promozione ed organizzazione di eventi sportivi**

- attività connesse alla promozione e all'organizzazione di attività sportive
- Coni e federazioni sportive nazionali, UISP, CSI e leghe

**92.62.2 Attività sportive prestate da atleti professionisti indipendenti**

**92.62.3 Attività svolte da operatori sportivi indipendenti**

- attività prestate da giudici, cronometristi, istruttori, insegnanti, allenatori, guide alpine, guide subacquee, personal trainer, ecc.

**92.62.4 Società sportive ed altri nuclei organizzativi di base; scuole di nuoto, equitazione, vela, sci, scherma e simili**

- associazioni, professionistiche e dilettantistiche, di: calcio, basket, pallavolo, nuoto, atletica, golf, pugilato, lotta, culturismo (body building), sport invernali, scacchi, dama, giochi di carte, yacht club, ecc.
- scuderie di cavalli da corsa, canili per levrieri da corsa e scuderie di vetture da corsa
- istituti di insegnamento delle attività ludiche
- attività connesse alla pesca e alla caccia a fini sportivi o ricreativi (*Nota: sottocategoria di competenza 92.62.41*)

**92.62.41 Società sportive ed altri nuclei organizzativi di base**

**92.62.42 Scuole di nuoto, equitazione, vela, sci, scherma e simili**

*Dalla classe 92.62 sono escluse:*

- attività ricreative in spiagge cfr. 92.72.1
- caccia a fini lucrativi cfr. 01.5
- pesca a fini lucrativi cfr. 05.01
- gestione di porti e banchine cfr. 63.22

## 92.7 Attività ricreative

### 92.71 Ricevitorie del Lotto, SuperEnalotto, Totocalcio, ecc.; sale scommesse; case da gioco (casinò) e sale Bingo; attività connesse con le lotterie e con il gioco d'azzardo

In questa classe è compresa l'eventuale somministrazione di alimenti e bevande come servizio accessorio effettuato dalle sale scommesse, case da gioco e sale Bingo.  
Il servizio di ricarica di schede telefoniche prepagate, compreso l'eventuale commercio al dettaglio delle stesse, non è classificato in quanto è sempre considerata attività accessoria.

- attività connesse con il gioco d'azzardo:
  - gestione di macchine per giochi a scommessa funzionanti a moneta o a gettone (slot machines e simili)
  - ideazione di giochi e concorsi a premi
  - croupier
  - bookmaker

92.71.01 *Ricevitorie del Lotto, SuperEnalotto, Totocalcio, ecc.*

92.71.02 *Sale scommesse*

92.71.03 *Case da gioco (casinò) e sale Bingo*

92.71.04 *Attività connesse con le lotterie e con il gioco d'azzardo*

*Dalla classe 92.71 sono escluse:*

- gestione di macchine per videogiochi esclusivamente ricreativi funzionanti a moneta o a gettone cfr. 92.72.2
- riscossione di tributi effettuata dalle ricevitorie cfr. 74.87.12

### 92.72 Altre attività ricreative

92.72.1 **Stabilimenti balneari: marittimi, lacuali e fluviali**

- attività ricreative in spiaggia
- noleggio di cabine, armadietti, sedie, sdraio, ombrelloni ed altre attrezzature da spiaggia (esclusi i pedalò) connesso con la gestione di stabilimenti balneari

92.72.2 **Sale giochi e sale biliardi, escluse le sale da bowling**

- compresa la somministrazione di alimenti e bevande come servizio accessorio

92.72.3 **Altre attività ricreative n.c.a.**

- scritturazione di attori per film, per produzioni televisive e per altri spettacoli
- ricarica di bombole per la pratica di sport subacquei

*Dalla classe 92.72 sono esclusi:*

- noleggio di attrezzature da spiaggia (lettini, sdraio, ombrelloni e simili) effettuato non in connessione con la gestione di impianti balneari cfr. 71.40.41
- noleggio di imbarcazioni da diporto senza equipaggio, compresi i pedalò cfr. 71.40.22
- agenzie teatrali o artistiche cfr. 74.87.86
- gestione di macchine per giochi a scommessa funzionanti a moneta o a gettone cfr. 92.71.04
- organizzazione di cerimonie e feste cfr. 74.87.86
- noleggio con operatore di impianti luce ed audio per produzioni audiovisive cfr. 92.11
- noleggio di giochi elettromeccanici (per pubblici esercizi) cfr. 71.34.01
- tolettatura ed addestramento di animali domestici cfr. 93.05.02
- animazione di feste e di villaggi turistici cfr. 92.34.3
- spettacoli di fuochi d'artificio cfr. 92.34.3
- ludoteche per intrattenimento di bambini cfr. 92.34.3
- noleggio con operatore di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli (ad esempio impianti luce ed audio, palchi, stand ed addobbi luminosi) cfr. 92.34.3
- gestione dei tratti ferroviari destinati esclusivamente a fini d'interesse storico o turistico cfr. 92.33.02

- trasporto di passeggeri a fini ricreativi, compresi il trasporto di passeggeri mediante veicoli a trazione animale e battelli panoramici cfr. 92.33.02
- noleggio di imbarcazioni da diporto con equipaggio cfr. 92.33.02
- sale da bowling cfr. 92.61.6
- attività connesse alla pesca a fini sportivi o ricreativi cfr. 92.62.41
- studi di registrazione sonora cfr. 92.11

## 93 Servizi n.c.a.

### 93.01 Lavanderie; tintorie di articoli tessili e pellicce

#### 93.01.1 Lavanderie industriali

- servizi destinati a clienti industriali o commerciali di: ritiro, lavaggio e consegna di biancheria, uniformi da lavoro, tappeti e moquette, di tessuti e di tendaggi, ecc.
- noleggio di biancheria, di uniformi da lavoro (esclusi tutti gli altri articoli di vestiario), ecc. e piccole riparazioni di articoli tessili, svolti in connessione con il servizio di lavanderia
- servizio di ritiro e consegna di biancheria e vestiario svolto da terzi per conto delle lavanderie industriali

#### 93.01.2 Altre lavanderie; tintorie di articoli tessili e pellicce

- servizi destinati al pubblico di: lavaggio, pulitura a secco, stiratura, ecc. di qualsiasi capo di vestiario (comprese le pellicce) e di tessuti, a macchina, a mano o mediante macchine self-service a gettone, comprese le piccole riparazioni di articoli tessili svolte in connessione con il servizio di lavanderia e di tintoria
- servizio di ritiro e consegna di biancheria e vestiario svolto da terzi per conto delle lavanderie diverse dalle industriali e per conto delle tintorie

Dalla classe 93.01 sono esclusi:

- operazioni di aggiustatura e modifica eseguite su capi di vestiario, ecc., come attività non connesse con il servizio di lavanderia cfr. 52.74.02
- noleggio di biancheria da tavola, da letto, da bagno, uniformi da lavoro (esclusi tutti gli altri articoli di vestiario), ecc. effettuato non in connessione con il servizio di lavanderia (industriale) cfr. 71.40.1
- noleggio di articoli da vestiario, escluse le uniformi da lavoro, anche se effettuato in connessione con il servizio di lavanderia cfr. 71.40.1

### 93.02 Parrucchieri e barbieri; manicure e pedicure; trattamenti estetici

- shampoo, taglio, messa in piega, tintura, ondulatura, lisciatura e simili dei capelli
- rasatura e spuntatura della barba
- applicazione di parrucche
- trattamenti di bellezza: massaggio e pulizia del viso, trucco estetico (make-up) depilazione e simili
- tatuaggi e piercing

#### 93.02.01 Parrucchieri e barbieri

#### 93.02.02 Manicure e pedicure

#### 93.02.03 Trattamenti estetici

Dalla classe 93.02 sono esclusi:

- fabbricazione di parrucche cfr. 36.63.3
- solarium, cure dimagranti, saloni per massaggi ed altre attività svolte dai centri per il benessere fisico cfr. 93.04.1

### 93.03 Pompe funebri ed attività connesse

- inumazione e cremazione di cadaveri, ed attività collaterali: preparazione delle salme per l'inumazione, cremazione, imbalsamazione, affitto di camere ardenti, affitto o vendita di tombe, illuminazione delle tombe, ecc.
- sepoltura ed incenerimento di carcasse di animali domestici
- attività di disbrigo di pratiche funerarie

Dalla classe 93.03 sono escluse:

- pulizia e manutenzione dei cimiteri cfr. 90.03
- illuminazione delle tombe effettuata in connessione con la pulizia e la manutenzione dei cimiteri cfr. 90.03

## **93.04 Centri per il benessere fisico**

In questa classe sono incluse le attività intese a migliorare la forma e il benessere fisico svolte, ad esempio, presso bagni turchi, saune, solarium, stabilimenti termali, istituti per cure dimagranti, saloni per massaggi, ecc.

### **93.04.1 Centri per il benessere fisico, esclusi gli stabilimenti idropinici ed idrotermali; centri per cure anti-fumo**

### **93.04.2 Stabilimenti idropinici ed idrotermali**

Dalla classe 93.04 sono esclusi:

- trattamenti estetici cfr. 93.02.03
- servizi sanitari cfr. 85.1
- palestre cfr. 92.61.5

## **93.05 Altri servizi n.c.a.**

- astrologi e spiritisti
- attività connesse alla vita sociale: ad esempio agenzie di hostess, di incontro e matrimoniali
- servizi di cura degli animali da compagnia, esclusi i servizi veterinari: presa in pensione, tolettatura, addestramento, custodia, ecc.
- servizi di ricerca genealogica
- servizi di lustrascarpe
- addetti al parcheggio di automobili
- gestione di macchine funzionanti a moneta o gettone quali macchine per fototessera, bilance pesapersone, macchine per misurare la pressione del sangue, escluse le lavanderie self-service
- assistenza bagnanti (bagnini)
- custodia di pellicce
- sgombero di cantine, solai e garage

### **93.05.01 Agenzie matrimoniali e d'incontro**

### **93.05.02 Servizi di cura degli animali da compagnia, esclusi i servizi veterinari**

### **93.05.03 Altri servizi non previsti nei precedenti codici**

Dalla classe 93.05 sono esclusi:

- presa in pensione di bestiame cfr. 01.42
- commercio al dettaglio effettuato per mezzo di distributori automatici cfr. 52.63.2
- agenzie di collocamento e fornitura di personale domestico cfr. 74.5
- affissione di manifesti cfr. 74.87.86
- lavanderie self-service cfr. 93.01.2
- gestione di parcheggi ed autorimesse cfr. 63.21.5
- gestione di sale giochi cfr. 92.72.2
- servizi veterinari cfr. 85.2
- servizio di accalappiacani cfr. 90.03

**P**    *Attività svolte da famiglie e convivenze (NOTA: ATTIVITÀ NON PRESENTE NEL REGISTRO IMPRESE)*

95    *Attività di datore di lavoro per personale domestico svolta da famiglie e convivenze (NOTA: ATTIVITÀ NON PRESENTE NEL REGISTRO IMPRESE)*

96    *Produzione di beni per uso proprio da parte di famiglie e convivenze (NOTA: ATTIVITÀ NON PRESENTE NEL REGISTRO IMPRESE)*

97    *Produzione di servizi per uso proprio da parte di famiglie e convivenze (NOTA: ATTIVITÀ NON PRESENTE NEL REGISTRO IMPRESE)*

**Q**    *Organizzazioni ed organismi extraterritoriali (NOTA: ATTIVITÀ NON PRESENTE NEL REGISTRO IMPRESE)*

99    *Organizzazioni ed organismi extraterritoriali (NOTA: ATTIVITÀ NON PRESENTE NEL REGISTRO IMPRESE)*