

**LISTA DELLE CLASSI**  
**(Classificazione di Strasburgo – 7° edizione – 1999)**

**CLASSE A01**

Agricoltura; silvicoltura; allevamento; caccia; trappole; pesca

**CLASSE A21**

Panificazione, paste alimentari

**CLASSE A22**

Macellazione; trattamento di carne; lavorazione di pollame e pesce

**CLASSE A23**

Prodotti alimentari e altri commestibili non compresi nei precedenti

**CLASSE A24**

Tabacco; sigari; sigarette; necessita per fumatori

**CLASSE A41**

Abbigliamento; calzature

**CLASSE A42**

Cappelleria

**CLASSE A43**

Calzature

**CLASSE A44**

Merceria, bigiotteria

**CLASSE A45**

Oggetti d'uso personale e articoli di viaggio

**CLASSE A46**

Spazzole e pennelli

**CLASSE A47**

Arredamento, casalinghi, macinini per il caffè, macinini per le spezie, aspirapolvere in genere

**CLASSE A61**

Scienza medica e veterinaria, igiene

**CLASSE A62**

Apparecchi salvavita, antincendio

**CLASSE A63**

Sport, giochi, divertimenti

**CLASSE B01**

Procedimenti o apparecchi fisici o chimici

**CLASSE B02**

Triturazione, polverizzazione, o disintegrazione; trattamento preparatorio di grano per macinare

**CLASSE B03**

Separazione di solidi tramite l'utilizzo di sostanze liquide o impiegando tavoli pneumatici o maschere; separazione elettrostatica o magnetica

**CLASSE B04**

Apparecchi o macchine centrifughe utilizzate nei procedimenti fisici o chimici

**CLASSE B05**

Spruzzatura o atomizzazione in generale; applicazione di liquidi o di altri materiali fluidi sulle superfici in generale

**CLASSE B06**

Produzione o trasmissione di vibrazioni meccaniche in generale

**CLASSE B07**

Separazione di solidi; classificazione

**CLASSE B08**

Igiene in generale

**CLASSE B09**

Eliminazione di residui solidi

**CLASSE B21**

Lavorazioni meccaniche di metalli senza rimozione di materiale, perforatrici di metalli

**CLASSE B22**

Fonderia, metallurgia delle polveri metalliche

**CLASSE B23**

Macchine utensili; lavorazione di metallo non altrimenti prevista

**CLASSE B24**

Molatura, pulitura

**CLASSE B25**

Utensili a mano; utensili portatili a motore; strumenti di lavoro da banco

**CLASSE B26**

Utensili per tagliare a mano; taglio in generale; separazione

**CLASSE B27**

Lavorazione o conservazione del legno o materiali similari; macchine per chiodatura , cucitura, bloccaggio in generale

**CLASSE B28**

Lavorazione del cemento, argilla, e pietra

**CLASSE B29**

Lavorazione dei materiali plastici; lavorazioni di materiali allo stato plastico in generale; lavorazione di materiali non altrimenti prevista

**CLASSE B30**

Presse

**CLASSE B31**

Fabbricazione articoli di carta, lavorazione della carta

**CLASSE B32**

Prodotti stratificati

**CLASSE B41**

Stampa, macchine da scrivere, timbri

**CLASSE B42**

Rilegatoria, albi, classificatori, stampe speciali

**CLASSE B43**

Materiale per scrivere e disegnare, accessori d'ufficio

**CLASSE B44**

Scultura, arti decorative, pittura, stucchi

**CLASSE B60**

Veicoli in generale

**CLASSE B61**

Ferrovie

**CLASSE B62**

Veicoli terrestri che si spostano non utilizzando rotaie

**CLASSE B63**

Navi o altre imbarcazioni galleggianti;rispettive attrezzature

**CLASSE B64**

Aeromobili; aviazione; cosmonautica

**CLASSE B65**

Trasporto; imballaggio; immagazzinamento; maneggiamento materiale sottile o filamentosi

**CLASSE B66**

Sollevamento; elevamento; rimorchio

**CLASSE B67**

Manipolazione di liquidi

**CLASSE C01**

Chimica inorganica

**CLASSE C02**

Trattamento dell'acqua, acque residue, liquami, fanghi

**CLASSE C03**

Vetro; lana minerale e lana di roccia

**CLASSE C04**

Cementi; ceramica, ecc...;materiali per l'isolamento acustico e termico

**CLASSE C05**

Fertilizzanti e loro fabbricazione

**CLASSE C06**

Esplosivi; fiammiferi

**CLASSE C07**

Chimica organica

**CLASSE C08**

Composti macromolecolari organici; loro preparazione o trattamento chimico; composizioni basati su composti macromolecolari organici

**CLASSE C09**

Coloranti; pitture; lucidi; resine naturali; adesivi; composizioni diverse; applicazioni diverse di materiali

**CLASSE C10**

Industrie di petrolio, del carbone e del gas, gas di sintesi contenenti monossido di carbonio; combustibili; lubrificanti; torba

**CLASSE C11**

Olii animali e vegetali, grassi, sostanze grasse e cere; loro acidi grassi; detergenti; candele

**CLASSE C12**

Biochimica; birra; spiriti; vino; aceto; microbiologia; enzimologia; ingegneria genetica o di mutazione

**CLASSE C13**

Industria dello zucchero o dell'amido

**CLASSE C14**

Pelli; pelletterie; cuoio

**CLASSE C21**

Metallurgia del ferro

**CLASSE C22**

Metallurgia; leghe ferrose o non-ferrose; trattamento di leghe o di metalli non-ferrosi

**CLASSE C23**

Lavorazione o trattamento dei metalli con processi non meccanici; rivestimenti con materiali metallici; mezzi per inibire la corrosione o l'incrostazione in generale

**CLASSE C25**

Processi elettrolitici o elettroforetici; apparati relativi

**CLASSE C30**

Crescita del cristallo

**CLASSE D01**

Filati o fibre naturali o artificiali; filatura

**CLASSE D02**

Filati; finitura meccanica di filati o corde; orditura o montaggio dell'ordito

**CLASSE D03**

Tessitura

**CLASSE D04**

Intreccio; fabbricazione di pizzi; lavorazione a maglia; passamanerie; stoffe non intessute

**CLASSE D05**

Cucitura; ricamo; imbottitura

**CLASSE D06**

Trattamento dei tessuti, ecc...; lavaggio; materiali flessibili non altrimenti previsti

**CLASSE D07**

Corde, cavi non elettrici

**CLASSE D21**

Fabbricazione della carta; produzione della cellulosa

**CLASSE E01**

Costruzione di strade, ferrovie, o ponti

**CLASSE E02**

Ingegneria idraulica; fondamenta; opere di ingegneria su suolo

**CLASSE E03**

Alimentazione dell'acqua, scarichi fognari

**CLASSE E04**

Edifici

**CLASSE E05**

Serrature; chiavi; accessori per finestre o porte, cassaforti

**CLASSE E06**

Porte, finestre, persiane o avvolgibili in generale; scale

**CLASSE E21**

Perforazione del suolo, miniera

**CLASSE F01**

Motori o macchine in generale; impianti di motore in generale, macchine a vapore

**CLASSE F02**

Motori a combustione, impianti di motore a gas caldi o a prodotti della combustione

**CLASSE F03**

Motori o macchine per liquidi, motori a vento, a molla, a peso o altro; produzione di energia meccanica o a spinta propulsiva reattiva, non altrimenti previsto

**CLASSE F04**

Macchine di avanzamento per liquidi; pompe per liquidi o fluidi elastici

**CLASSE F15**

Dispositivi di manovra a pressione di fluido; idraulica o pneumatica in generale

**CLASSE F16**

Elementi o insiemi di ingegneria; misure generali per la produzione e per mantenere l'effettivo funzionamento delle macchine o delle installazioni; isolamento termico in generale

**CLASSE F17**

Immagazzinamento o distribuzione di liquidi o gas

**CLASSE F21**

Illuminazione

**CLASSE F22**

Generazione di vapore

**CLASSE F23**

Apparecchiatura di combustione; processi di combustione

**CLASSE F24**

Riscaldamento; cucine; ventilazione

**CLASSE F25**

Refrigerazione o raffreddamento; fabbricazione o immagazzinamento di ghiaccio; liquefazione o solidificazione di gas

**CLASSE F26**

Essiccazione

**CLASSE F27**

Fornaci; storte di distillazione

**CLASSE F28**

Scambio di calore in generale

**CLASSE F41**

Armi

**CLASSE F42**

Munizioni, esplosivi

**CLASSE G01**

Misurazione, prove

**CLASSE G02**

Ottica

**CLASSE G03**

Fotografia; cinematografia; elettrografia; olografia

**CLASSE G04**

Orologeria

**CLASSE G05**

Controllo, regolazione

**CLASSE G06**

Elaborazione; calcolo; conteggio

**CLASSE G07**

Dispositivi di controllo

**CLASSE G08**

Segnalazione

**CLASSE G09**

Educazione; crittografia; visualizzazione; pubblicità; sigilli

**CLASSE G10**

Strumenti musicali; acustica

**CLASSE G11**

Registrazione delle informazioni

**CLASSE G12**

Particolari di strumenti

**CLASSE G21**

Fisica nucleare; ingegneria nucleare

**CLASSE H01**

Elementi elettrici di base

**CLASSE H02**

Generazione, conversione, o distribuzione di energia elettrica

**CLASSE H03**

Circuiti elettronici di base

**CLASSE H04**

Tecniche della comunicazione elettrica

**CLASSE H05**

Tecniche elettriche non altrimenti previste