

# 15

COMMERCIO ESTERO  
E INTERNAZIONALIZZAZIONE  
DELLE IMPRESE

**N**el 2018, in un contesto mondiale in cui gli scambi di beni sono in forte crescita rispetto al 2017 (+9,8 per cento), l'Italia registra un aumento nel valore in euro sia delle esportazioni (+3,1 per cento) sia delle importazioni (+5,6 per cento). Queste dinamiche determinano una riduzione dell'avanzo commerciale del nostro Paese (8,7 miliardi di euro in meno rispetto al 2017), che, nel 2018, ammonta a 38,9 miliardi di euro. La quota di mercato dell'Italia sulle esportazioni mondiali di merci, misurata in dollari, risulta pari al 2,85 per cento, in lieve calo rispetto al 2017 (2,92 per cento).

Le aree geografiche che hanno contribuito maggiormente al saldo complessivo sono state l'America settentrionale (+29.108 milioni di euro) e l'Unione europea (+10.367 milioni). Germania e Francia si confermano i principali mercati di sbocco delle esportazioni nazionali.

Le nostre esportazioni provengono per l'88,5 per cento dalle regioni del Centro-Nord e solo per il 10,6 per cento dal Mezzogiorno.

Nel 2018 gli operatori all'esportazione sono 136 mila, in diminuzione rispetto al 2017 (-2,4 per cento). I microesportatori (unità con un fatturato annuo all'export inferiore ai 75 mila euro) si confermano la tipologia prevalente: costituiscono il 56,9 per cento del totale, ma contribuiscono al valore complessivo delle esportazioni nazionali solo per lo 0,3 per cento.

Nel 2016, le imprese a controllo nazionale residenti all'estero sono 22.907; al netto dei servizi finanziari impiegano un numero di addetti che equivale al 9,6 per cento del totale degli addetti residenti in Italia e realizzano un fatturato che corrisponde al 14,8 per cento del fatturato nazionale. Nello stesso anno in Italia risultano residenti 14.616 imprese a controllo estero che impiegano il 7,9 per cento degli addetti nazionali dell'industria e dei servizi e creano il 18,3 per cento del fatturato e il 15,1 per cento del valore aggiunto. Rilevante è l'apporto del capitale estero per la spesa in R&S (25,5 per cento).

# 15

## COMMERCIO ESTERO E INTERNAZIONALIZZAZIONE DELLE IMPRESE

### Struttura ed evoluzione del commercio estero

Nel 2018 il commercio mondiale di beni, misurato in dollari ed espresso a prezzi correnti, risulta in forte aumento rispetto al 2017 (+9,8 per cento); questo è il risultato di un'espansione sia dei volumi scambiati (+2,8 per cento) sia, in misura più marcata, dei valori medi unitari (+7,1 per cento - Prospetto 15.1).

**Prospetto 15.1** Commercio mondiale  
Anni 2009-2018, valori monetari in miliardi di dollari

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Valori (a)	12.561	15.301	18.338	18.511	18.951	18.985	16.531	16.031	17.732	19.475
Variazioni % rispetto all'anno precedente	-22,3	21,8	19,8	0,9	2,4	0,2	-12,9	-3,0	10,6	9,8
VARIAZIONI PERCENTUALI SUGLI INDICI RISPETTO ALL'ANNO PRECEDENTE										
Volumi	-12,4	14,1	5,2	2,4	2,8	2,4	2,1	1,6	4,5	2,8
Valori medi unitari	-11,6	6,7	14,0	-2,1	-0,7	-1,9	-15,0	-4,7	6,0	7,1

Fonte: Elaborazioni Ice su dati Organizzazione mondiale del commercio (Omc)  
(a) Compresa le riesportazioni di Hong Kong.

In questo quadro internazionale, l'Italia registra una crescita del valore in euro sia delle merci esportate (+3,1 per cento) sia di quelle importate (+5,6 per cento). Queste dinamiche determinano una riduzione dell'avanzo commerciale (8,7 miliardi in meno rispetto al 2017) che raggiunge i 38,9 miliardi di euro.

Nel 2018, la quota di mercato dell'Italia sulle esportazioni mondiali di merci, misurata in dollari, risulta pari al 2,85 per cento, in lieve calo rispetto al 2017 (2,92 per cento).

In termini di volumi, la crescita degli scambi risulta dello 0,6 per cento solo per le importazioni, mentre le esportazioni calano del -0,3 per cento; in termini di valori medi unitari, si registra una crescita sia per l'export (+3,3 per cento), sia per l'import (+5,0 per cento - Tavola 15.5).

Per quanto riguarda le aree geografiche, il maggiore contributo positivo al saldo complessivo è dovuto all'America settentrionale (+29.108 milioni di euro), ai Paesi Ue (+10.367 milioni) e all'Oceania e altri territori (+7.310 milioni). L'Asia orientale (-9.400 milioni di euro), il Medio oriente (-3.711 milioni) e l'Africa settentrionale (-3.017 milioni) fanno invece registrare un disavanzo consistente (Tavola 15.1).

**Prospetto 15.2 Interscambio commerciale e quote di mercato dell'Italia**  
Anni 2009-2018, valori monetari in milioni di euro

ANNI	Interscambio commerciale				Saldi	Quote di mercato (a)
	Esportazioni		Importazioni			
	Valori assoluti	Variazioni %	Valori assoluti	Variazioni %		
2009	291.733	-20,9	297.609	-22,1	-5.876	3,37
2010	337.346	15,6	367.390	23,4	-30.044	2,99
2011	375.904	11,4	401.428	9,3	-25.524	2,91
2012	390.182	3,8	380.292	-5,3	9.890	2,77
2013	390.233	..	361.002	-5,1	29.230	2,80
2014	398.870	2,2	356.939	-1,1	41.932	2,85
2015	412.291	3,4	370.484	3,8	41.807	2,81
2016	417.269	1,2	367.626	-0,8	49.643	2,94
2017	448.107	7,4	401.487	9,2	46.619	2,92
2018 (b)	462.899	3,3	423.998	5,6	38.901	2,85

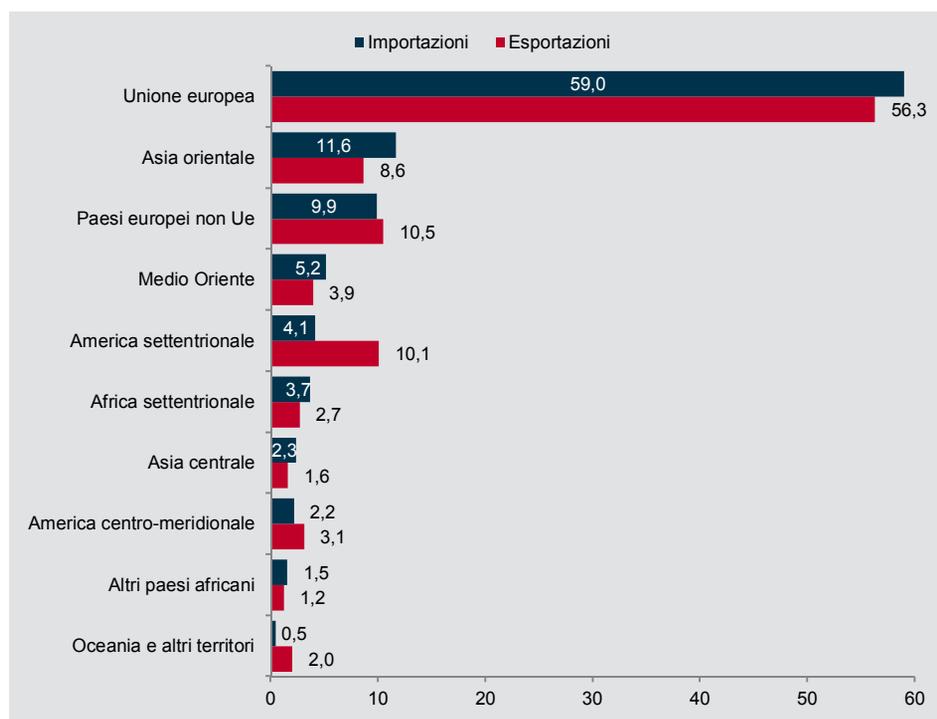
Fonte: Istat e Ice

(a) Risultano dal rapporto tra valore delle esportazioni italiane ed esportazioni mondiali, espresse in dollari.

(b) Dati provvisori.

Il principale mercato di sbocco delle nostre esportazioni (Figura 15.1) è l'Unione europea (56,3 per cento), seguita dai Paesi europei non Ue (10,5 per cento) e dall'America settentrionale (10,1 per cento). Le zone geografiche che costituiscono le principali aree commerciali per le importazioni sono l'Unione europea con il 59,0 per cento, l'Asia orientale con l'11,6 per cento e i Paesi europei non Ue con il 9,9 per cento.

**Figura 15.1 Esportazioni e importazioni nazionali per area geografica (a)**  
Anno 2018, composizioni percentuali



Fonte: Istat, Esportazioni e importazioni dei principali paesi, aree geografiche e geoeconomiche (E)

(a) Dati provvisori.

Con riferimento ai singoli paesi, Germania e Francia si confermano anche nel 2018 i principali mercati di sbocco delle esportazioni nazionali (Prospetto 15.3), con quote pari, rispettivamente, al 12,6 per cento e al 10,5 per cento. Gli Stati Uniti si collocano al terzo posto tra i paesi partner, con una quota del 9,2 per cento; seguono Spagna e Regno Unito (rispettivamente 5,2 e 5,1 per cento). Rispetto al 2017, i mercati per i quali si sono registrati gli incrementi più consistenti sono: Paesi Bassi (+10,7 per cento), Slovenia (+10,3 per cento), Svizzera (+8,7 per cento), Repubblica ceca (+7,0 per cento), Svezia (+6,9 per cento).

**Prospetto 15.3** Esportazioni nazionali di merci per paese (a)  
Anno 2018, valori monetari in milioni di euro

POSIZIONE IN GRADUATORIA	PAESI	Valori assoluti	Quote % sul totale delle esportazioni nazionali	Variazioni % 2018/2017
1	Germania	58.096	12,6	3,7
2	Francia	48.421	10,5	4,5
3	Stati Uniti	42.449	9,2	5,0
4	Spagna	24.001	5,2	3,2
5	Regno Unito	23.451	5,1	1,1
6	Svizzera	22.358	4,8	8,7
7	Polonia	13.404	2,9	6,0
8	Belgio	13.180	2,8	-2,3
9	Cina	13.169	2,8	-2,4
10	Paesi Bassi	11.628	2,5	10,7
11	Austria	10.167	2,2	6,8
12	Turchia	8.784	1,9	-13,1
13	Russia	7.596	1,6	-4,5
14	Romania	7.496	1,6	0,8
15	Giappone	6.481	1,4	-1,1
16	Repubblica ceca	6.374	1,4	7,0
17	Hong Kong	5.978	1,3	-0,2
18	Ungheria	4.902	1,1	3,5
19	Svezia	4.888	1,1	6,9
20	Slovenia	4.685	1,0	10,3

Fonte: Istat, Esportazioni e importazioni dei principali paesi (E)  
(a) Dati provvisori.

Per quanto riguarda i principali raggruppamenti di merci secondo la classificazione Cpa-Ateco 2007 (Tavola 15.2), i più ampi saldi attivi si rilevano per macchinari e apparecchi n.c.a. (+50.649 milioni di euro) e prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori (+20.292 milioni), seguono articoli in gomma e materie plastiche, altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi (+12.302 milioni), prodotti delle altre attività manifatturiere (+12.029 milioni), apparecchi elettrici (+6.071 milioni), coke e prodotti petroliferi raffinati (+5.063 milioni).

I saldi negativi più consistenti si registrano, invece, per computer, apparecchi elettronici e ottici (-11.792 milioni di euro), sostanze e prodotti chimici (-8.370 milioni) e legno e prodotti in legno; carta e stampa (-2.516 milioni).

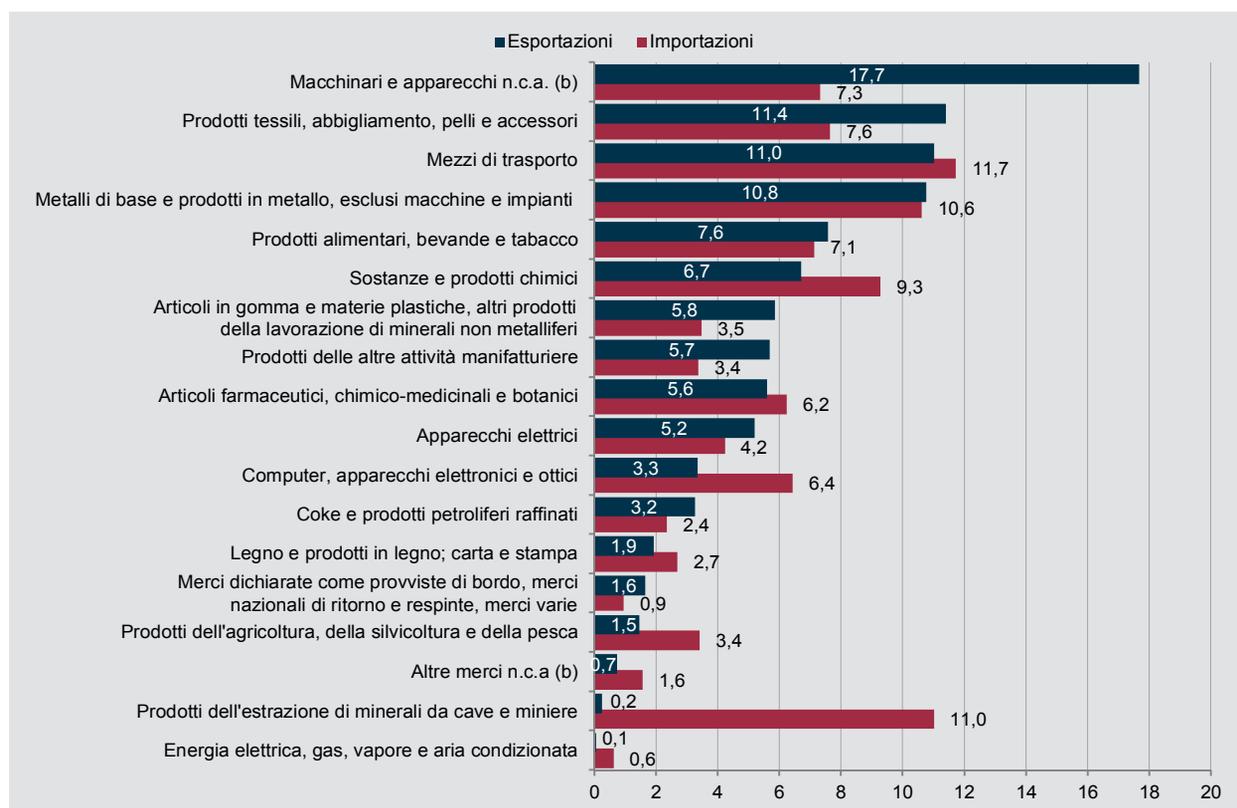
Le principali tipologie di merci esportate sono le altre macchine di impiego generale e le macchine di impiego generale (le esportazioni delle prime crescono del 2,0 per cento rispetto alle vendite all'estero dell'anno precedente, mentre per le seconde si registra una contrazione dello 0,8 per cento - Prospetto 15.4).

**Prospetto 15.4** **Esportazioni nazionali di merci per attività economica (a)**  
Anno 2018, valori monetari in migliaia di euro

POSIZIONE IN GRADUATORIA	CLASSI DI ATTIVITÀ ECONOMICA	Valori assoluti	Variazioni % 2018/2017
1	Altre macchine di impiego generale	25.468	2,0
2	Macchine di impiego generale	23.597	-0,8
3	Medicinali e preparati farmaceutici	23.103	3,8
4	Autoveicoli	22.437	-5,5
5	Altre macchine per impieghi speciali	21.701	4,5
6	Articoli di abbigliamento, escluso l'abbigliamento in pelliccia	17.523	3,5
7	Prodotti chimici di base, fertilizzanti e composti azotati, materie plastiche e gomma sintetica in forme primarie	15.060	0,9
8	Prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio	14.904	12,4
9	Parti e accessori per autoveicoli e loro motori	13.992	6,5
10	Articoli in materie plastiche	12.376	3,1

Fonte: Istat, Rilevazione su cessioni e acquisti di beni nell'ambito dei paesi Ue (R); Rilevazione sul commercio speciale export/import extra Ue (R)  
(a) Dati provvisori.

**Figura 15.2** **Esportazioni e importazioni nazionali per attività economica (a)**  
Anno 2018, composizioni percentuale



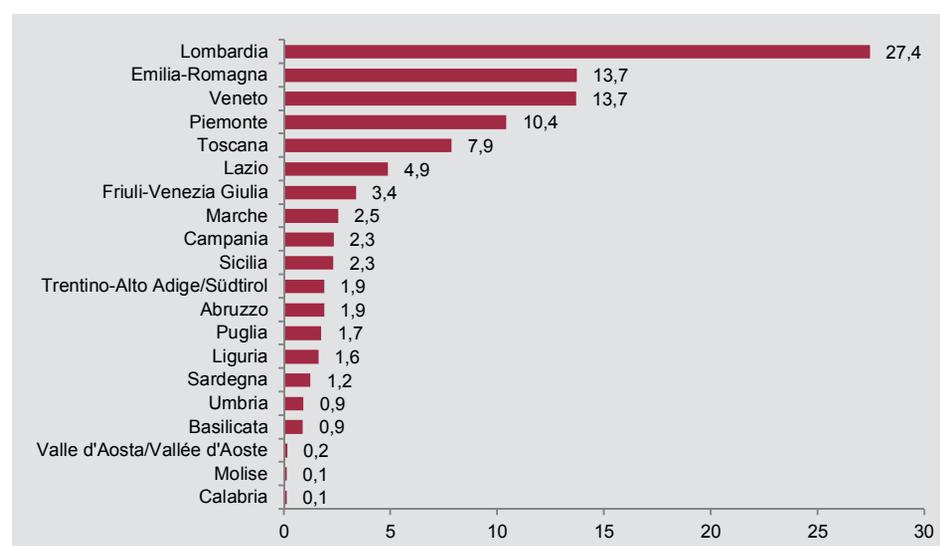
Fonte: Istat, Rilevazione su cessioni e acquisti di beni nell'ambito dei paesi Ue (R); Rilevazione sul commercio speciale export/import extra Ue (R)(a)  
Dati provvisori.  
(b) n.c.a.= non classificati altrove.

Per quanto riguarda la composizione settoriale (Figura 15.2), si evidenzia il notevole peso, nella struttura delle esportazioni, dei macchinari e apparecchi n.c.a. (17,7 per cento), dei prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori (11,4 per cento), dei mezzi di

trasporto (11,0 per cento), dei metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti (10,8 per cento) e dei prodotti alimentari, bevande e tabacco (7,6 per cento). Per le importazioni, quote significative si registrano per i mezzi di trasporto (11,7 per cento), prodotti dell'estrazione di minerali da cave e miniere (11,0 per cento), metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti (10,6 per cento), sostanze e prodotti chimici (9,3 per cento), prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori (7,6 per cento) e macchinari e apparecchi n.c.a. (7,3 per cento).

Considerando la provenienza territoriale delle merci (Tavola 15.4 e Figura 15.3), si evidenzia come, nel corso del 2018, il 39,6 per cento delle esportazioni nazionali abbia avuto origine dalle regioni nord-occidentali, il 32,6 per cento da quelle nord-orientali, il 16,2 per cento dalle regioni centrali, il 7,1 per cento dalle regioni del Sud, il 3,6 per cento dalle Isole, un residuale 0,9 per cento riguarda regioni non specificate.

**Figura 15.3** Esportazioni per regione (a) (b)  
Anno 2018, composizione percentuale



Fonte: Istat, Esportazioni e importazioni secondo la provincia di destinazione e di origine delle merci (E)

(a) Dati provvisori.

(b) La somma delle percentuali è inferiore a cento perché non è rappresentato il valore delle regioni diverse e non specificate (0,9 per cento)

Nel 2018 sono 136.000 gli operatori economici che hanno effettuato vendite di beni all'estero (Prospetto 15.5)<sup>1</sup>. La distribuzione degli operatori per valore delle vendite conferma la presenza di un'elevata fascia di microesportatori; sono, infatti, 77.445 (pari al 56,9 per cento) gli operatori che presentano un ammontare di fatturato all'esportazione fino a 75 mila euro, con un contributo al valore complessivo delle esportazioni nazionali pari al solo 0,3 per cento. Gli operatori, che invece appartengono alle classi di fatturato esportato superiore a 15 milioni di euro, sono 4.651 (3,4 per cento del totale degli operatori), e realizzano il 75,6 per cento delle vendite sui mercati esteri.

<sup>1</sup> La serie storica dei dati sulle imprese esportatrici e gli operatori all'export è stata ricostruita e armonizzata a seguito delle semplificazioni introdotte nel sistema Intrastat merci in vigore da gennaio 2018 (innalzamento delle soglie di esenzione dalla dichiarazione).

**Prospetto 15.5 Operatori ed esportazioni di merci per classe di valore**  
Anni 2016-2018, valori delle esportazioni in milioni di euro

CLASSI DI VALORE DELLE ESPORTAZIONI	Operatori			Esportazioni di merci		
	2016	2017	2018 (a)	2016	2017	2018 (a)
0-75.000	81.093	78.834	77.445	1.329	1.309	1.292
75.001-250.000	15.239	14.900	15.076	2.114	2.076	2.102
250.001-750.000	12.678	12.555	11.357	6.124	6.071	5.375
750.001-2.500.000	15.332	15.643	14.625	21.679	22.072	20.798
2.500.001-5.000.000	6.415	6.510	6.436	22.835	23.191	22.893
5.000.001-15.000.000	6.250	6.361	6.410	53.765	54.577	55.214
15.000.001-50.000.000	3.040	3.210	3.262	80.541	84.461	85.620
Oltre 50.000.000	1.215	1.330	1.389	211.670	236.020	248.076
<b>Totale (b)</b>	<b>141.262</b>	<b>139.343</b>	<b>136.000</b>	<b>400.057</b>	<b>429.779</b>	<b>441.369</b>

Fonte: Istat, Rilevazione su cessioni e acquisti di beni nell'ambito dei paesi Ue (R); Rilevazione sul commercio speciale export/import extra Ue (R)  
(a) Dati provvisori. (b) Esportazioni effettuate da operatori identificati.

Nel 2017 sono attive 125.920 imprese esportatrici, il cui contributo alle esportazioni nazionali cresce sensibilmente all'aumentare della dimensione d'impresa, espressa in termini di addetti. Le grandi imprese esportatrici (1.873 unità con almeno 250 addetti) hanno realizzato il 47,9 per cento delle esportazioni nazionali, le medie imprese (50-249 addetti) il 29,8 per cento e le piccole imprese, con meno di 50 addetti, il 22,3 per cento (Prospetto 15.6).

**Prospetto 15.6 Imprese esportatrici, addetti ed esportazioni per classe di addetti**  
Anno 2017, valore delle esportazioni in milioni di euro

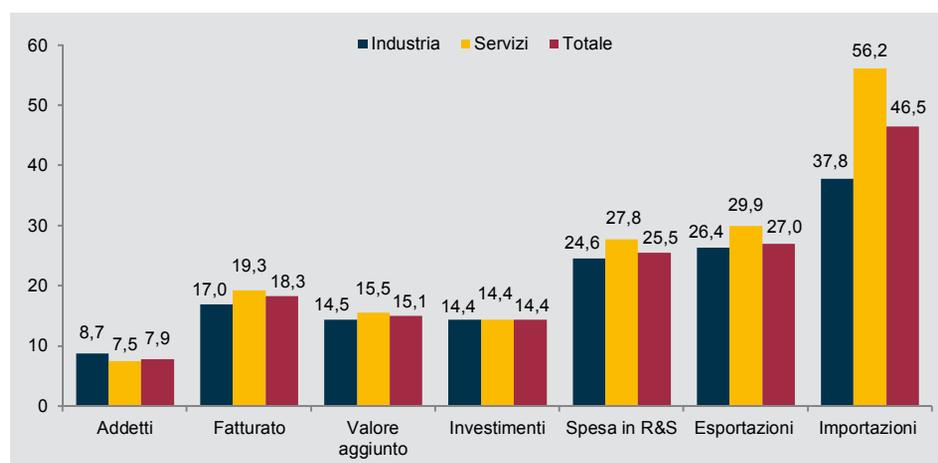
CLASSI DI ADETTI	Imprese		Addetti		Esportazioni	
	Valori assoluti	Quote % sulle imprese attive	Valori assoluti	Quote % sulle imprese attive	Valori assoluti	Composizione percentuale
0-9 addetti	73.434	1,8	255.345	3,4	20.685	4,9
10-19	23.681	17,5	324.477	18,2	23.436	5,6
20-49	17.100	31,8	531.035	33,2	49.146	11,7
50-99	6.213	42,4	427.836	42,7	50.055	11,9
100-249	3.619	46,5	548.589	46,8	74.785	17,9
250-499	1.091	50,4	372.892	50,5	56.390	13,5
500 addetti e oltre	782	51,7	1.477.844	55,0	144.406	34,5
<b>Totale</b>	<b>125.920</b>	<b>2,9</b>	<b>3.938.017</b>	<b>23,9</b>	<b>418.903</b>	<b>100,0</b>

Fonte: Istat, Rilevazione su cessioni e acquisti di beni nell'ambito dei paesi Ue (R); Rilevazione sul commercio speciale export/import extra Ue (R); Registro statistico delle imprese attive (Asia - Imprese) (E)

**Imprese a controllo estero residenti in Italia e imprese a controllo nazionale residenti all'estero**

Nel 2016 le imprese a controllo estero residenti in Italia sono 14.616, con 1,3 milioni di addetti, un fatturato di 539 miliardi di euro, un valore aggiunto di 113 miliardi e un valore rilevante (3,6 miliardi) di spesa per ricerca e sviluppo (Tavola 15.7). Queste imprese contribuiscono ai principali aggregati economici nazionali dell'industria e dei servizi con il 7,9 per cento degli addetti, il 18,3 per cento del fatturato, il 15,1 per cento del valore aggiunto. L'apporto del capitale estero è rilevante anche per la spesa delle imprese per ricerca e sviluppo (25,5 per cento) e le esportazioni e importazioni nazionali di merci, pari rispettivamente al 27,0 e al 46,5 per cento (Figura 15.4).

**Figura 15.4** Principali aggregati economici delle imprese a controllo estero residenti in Italia per macrosettore di attività economica (a)  
Anno 2016, in percentuale del complesso delle attività realizzate dalle imprese residenti in Italia



Fonte: Istat, Rilevazione sulle imprese a controllo estero residenti in Italia  
(a) Le quote di fatturato, valore aggiunto e investimenti sono al netto della sezione K - Attività finanziarie e assicurative.

Nello stesso anno, le imprese a controllo nazionale residenti all'estero sono 22.907, realizzano un fatturato di 509 miliardi di euro e impiegano 1,7 milioni di addetti (Tavola 15.8). Il grado di internazionalizzazione del sistema produttivo italiano può essere valutato sulla base dell'incidenza delle attività realizzate all'estero rispetto al complesso di quelle svolte in Italia. In alcuni settori dell'industria e dei servizi il grado di internazionalizzazione, misurato in termini di fatturato, è particolarmente elevato: si tratta del settore estrazione di minerali da cave e miniere, che realizza all'estero un fatturato pari al 53,6 per cento di quello nazionale di settore, seguono le attività manifatturiere, che nel complesso realizzano all'estero un fatturato pari al 25,8 per cento di quello conseguito in Italia. All'interno del manifatturiero emergono il settore della fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi, che realizza all'estero un fatturato pari al 143,2 per cento di quello nazionale, e il settore fabbricazione di apparecchiature elettriche e apparecchiature per uso domestico non elettriche, che ha un fatturato estero pari al 35,6 per cento di quello nazionale.

## APPROFONDIMENTI

Istat e Ice, Annuario 2019 - Commercio estero e attività internazionali delle imprese, 23 luglio 2019 - <http://www.annuarioistatice.it>

Istat, Imprese multinazionali, 9 novembre 2018 - <https://www.istat.it/it/archivio/223333>

Istat e Ice, Annuario Istat-Ice - <https://www.istat.it/it/archivio/232056>

Istat, Coeweb - Statistiche del commercio estero - <http://www.coeweb.istat.it/>

Istat, Commercio estero e internazionalizzazione - Archivio comunicati stampa - <http://www.istat.it/it/commercio-estero>

Istat, Bilancia commerciale, Archivio comunicati stampa - <http://www.istat.it/it/archivio/bilancia+commerciale>

## GLOSSARIO

<b>Acquisti</b>	Le transazioni commerciali effettuate nell'ambito dell'Unione europea che, prima del Mercato unico, erano indicate dalle importazioni.
<b>Cessioni</b>	Le transazioni commerciali effettuate nell'ambito dell'Unione europea che, prima del Mercato unico, erano indicate dalle esportazioni.
<b>Esportazioni</b>	I trasferimenti di beni da operatori residenti a operatori non residenti (resto del mondo). Le esportazioni di beni includono tutti i beni (nazionali o nazionalizzati, nuovi o usati) che, a titolo oneroso o gratuito, escono dal territorio economico del paese per essere destinati al resto del mondo. Esse sono valutate al valore Fob ( <i>free on board</i> ), che corrisponde al prezzo di mercato alla frontiera del paese esportatore. Questo prezzo comprende: il prezzo ex fabbrica, i margini commerciali, le spese di trasporto internazionale e gli eventuali diritti all'esportazione.
<b>Importazioni</b>	Sono costituite dagli acquisti all'estero (resto del mondo) di beni introdotti nel territorio nazionale. Le importazioni di beni comprendono tutti i beni (nuovi o usati) che, a titolo oneroso o gratuito, entrano nel territorio economico del paese, in provenienza dal resto del mondo. Esse possono essere valutate al valore Fob ( <i>free on board</i> ) o al valore Cif (costo, assicurazione, nolo) che comprende: il valore Fob dei beni, le spese di trasporto e le attività assicurative tra la frontiera del paese esportatore e la frontiera del paese importatore.
<b>Impresa controllata</b>	L'impresa A è definita come controllata da un'unità istituzionale B quando quest'ultima controlla, al 31 dicembre dell'anno di riferimento, direttamente o indirettamente, oltre il 50 per cento delle sue quote o azioni con diritto di voto.
<b>Impresa esportatrice o importatrice</b>	L'impresa dell'industria e dei servizi che, sulla base dell'integrazione tra il Registro statistico delle imprese attive (Asia) e quello degli operatori economici del commercio estero, risulta aver effettuato transazioni commerciali con l'estero nell'anno di osservazione.
<b>Operatore economico del commercio con l'estero</b>	Il soggetto economico identificato sulla base della partita Iva che risulta aver effettuato almeno una transazione commerciale con l'estero nel periodo considerato.
<b>Valore medio unitario delle merci scambiate</b>	Rapporto tra valore delle merci scambiate e quantità delle stesse.

**Tavola 15.1 Interscambio commerciale per area geografica**  
Anni 2017-2018, valori in milioni di euro

AREE GEOGRAFICHE	Esportazioni			Importazioni			Saldi	
	2017	2018 (a)	Var.% 2018/2017	2017	2018 (a)	Var.% 2018/2017	2017	2018 (a)
EUROPA	298.049	309.181	3,7	280.843	292.179	4,0	17.206	17.001
<b>Unione europea (b)</b>	<b>250.287</b>	<b>260.620</b>	<b>4,1</b>	<b>241.565</b>	<b>250.254</b>	<b>3,6</b>	<b>8.723</b>	<b>10.367</b>
<i>Area euro</i>	<i>183.058</i>	<i>190.302</i>	<i>4,0</i>	<i>191.322</i>	<i>198.834</i>	<i>3,9</i>	<i>-8.265</i>	<i>-8.532</i>
Austria	9.522	10.167	6,8	9.349	9.769	4,5	173	398
Belgio	13.488	13.180	-2,3	17.745	19.223	8,3	-4.256	-6.043
Bulgaria	2.190	2.336	6,6	2.229	2.400	7,6	-39	-64
Cipro	678	895	31,9	82	103	24,9	596	792
Croazia	3.039	3.122	2,7	1.622	1.833	13,0	1.417	1.288
Danimarca	2.943	2.933	-0,4	2.505	2.567	2,5	438	366
Estonia	457	465	1,8	135	139	2,7	322	326
Finlandia	1.599	1.709	6,8	1.501	1.585	5,6	98	124
Francia	46.333	48.421	4,5	35.072	36.535	4,2	11.261	11.886
Germania	56.043	58.096	3,7	65.761	70.315	6,9	-9.718	-12.219
Grecia	4.095	4.396	7,3	2.685	2.852	6,2	1.410	1.544
Irlanda	2.346	1.763	-24,9	3.747	3.882	3,6	-1.402	-2.119
Lettonia	485	494	1,9	138	151	8,8	347	344
Lituania	862	914	6,0	547	558	2,0	315	356
Lussemburgo	538	592	10,0	637	537	-15,8	-99	55
Malta	1.723	1.674	-2,8	464	272	-41,4	1.258	1.403
Paesi Bassi	10.500	11.628	10,7	22.724	22.912	0,8	-12.225	-11.284
Polonia	12.650	13.404	6,0	9.891	9.745	-1,5	2.760	3.658
Portogallo	4.000	4.162	4,1	1.773	2.000	12,8	2.227	2.162
Regno Unito	23.185	23.451	1,1	11.550	11.141	-3,5	11.635	12.310
Repubblica ceca	5.959	6.374	7,0	6.510	6.762	3,9	-551	-387
Romania	7.440	7.496	0,8	6.587	7.201	9,3	853	296
Slovacchia	2.883	3.061	6,2	4.516	4.118	-8,8	-1.633	-1.057
Slovenia	4.247	4.685	10,3	3.061	3.258	6,4	1.186	1.427
Spagna	23.260	24.001	3,2	21.385	20.627	-3,5	1.875	3.374
Svezia	4.573	4.888	6,9	3.772	4.211	11,6	802	678
Ungheria	4.735	4.902	3,5	5.276	5.148	-2,4	-541	-246
Provviste di bordo Ue	487	1.337	174,5	..	8	....	487	1.330
<b>Paesi europei non Ue</b>	<b>47.762</b>	<b>48.560</b>	<b>1,7</b>	<b>39.278</b>	<b>41.925</b>	<b>6,7</b>	<b>8.483</b>	<b>6.635</b>
AFRICA	17.463	18.037	3,3	18.546	22.016	18,7	-1.083	-3.979
Africa settentrionale	12.299	12.500	1,6	12.788	15.517	21,3	-490	-3.017
Altri paesi africani	5.164	5.537	7,2	5.758	6.499	12,9	-594	-962
AMERICA	58.629	60.915	3,9	25.805	26.661	3,3	32.824	34.254
America settentrionale	44.373	46.582	5,0	16.557	17.474	5,5	27.816	29.108
America centro-meridionale	14.256	14.333	0,5	9.248	9.187	-0,7	5.008	5.146
ASIA	66.445	65.450	-1,5	74.348	81.136	9,1	-7.904	-15.685
Medio Oriente	20.121	18.165	-9,7	18.906	21.876	15,7	1.215	-3.711
Asia centrale	6.289	7.300	16,1	9.100	9.874	8,5	-2.811	-2.574
Asia orientale	40.034	39.986	-0,1	46.342	49.386	6,6	-6.308	-9.400
OCEANIA E ALTRI TERRITORI	8.544	9.316	9,0	1.945	2.006	3,1	6.599	7.310
<b>MONDO</b>	<b>449.129</b>	<b>462.899</b>	<b>3,1</b>	<b>401.487</b>	<b>423.998</b>	<b>5,6</b>	<b>47.642</b>	<b>38.901</b>

Fonte: Istat, Esportazioni e importazioni dei principali paesi, aree geografiche e geoeconomiche (E)

(a) Dati provvisori.

(b) I totali dell'Unione europea includono i dati relativi a "Paesi e territori non specificati nel quadro degli scambi intra Ue" per i quali non è stata prevista una voce separata, pertanto il totale della Ue differisce dalla somma di tutte le singole voci riportate nella tavola.

**Tavola 15.2 Interscambio commerciale per attività economica**  
Anni 2017-2018, valori in milioni di euro

ATTIVITÀ ECONOMICHE	Esportazioni			Importazioni			Saldi	
	2017	2018 (a)	Var.% 2018/2017	2017	2018 (a)	Var.% 2018/2017	2017	2018 (a)
PRODOTTI DELL'AGRICOLTURA, DELLA SILVICOLTURA E DELLA PESCA	7.115	6.764	-4,9	14.483	14.455	-0,2	-7.367	-7.691
Prodotti agricoli, animali e della caccia	6.716	6.347	-5,5	12.785	12.777	-0,1	-6.069	-6.430
Prodotti della silvicoltura	138	168	21,4	363	349	-4,0	-225	-181
Prodotti della pesca e dell'acquacoltura	261	249	-4,7	1.335	1.329	-0,4	-1.073	-1.080
PRODOTTI DELL'ESTRAZIONE DI MINERALI DA CAVE E MINIERE	1.243	1.149	-7,6	39.821	46.653	17,2	-38.579	-45.504
Carbone (esclusa torba)	8	7	-19,3	1.641	1.543	-6,0	-1.633	-1.536
Petrolio greggio e gas naturale	369	312	-15,3	35.941	42.889	19,3	-35.572	-42.577
Minerali metalliferi	81	79	-1,8	1.154	1.131	-2,0	-1.073	-1.051
Altri minerali da cave e miniere	785	750	-4,4	1.085	1.090	0,4	-301	-339
PRODOTTI DELLE ATTIVITÀ MANIFATTURIERE	430.742	443.759	3,0	334.209	349.645	4,6	96.533	94.114
<b>Prodotti alimentari, bevande e tabacco</b>	<b>34.162</b>	<b>35.029</b>	<b>2,5</b>	<b>30.665</b>	<b>30.214</b>	<b>-1,5</b>	<b>3.497</b>	<b>4.815</b>
Prodotti alimentari	25.297	25.720	1,7	27.082	26.426	-2,4	-1.786	-706
Bevande	8.181	8.695	6,3	1.642	1.812	10,4	6.540	6.883
Tabacco	684	614	-10,3	1.940	1.976	1,8	-1.256	-1.362
<b>Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori</b>	<b>51.018</b>	<b>52.691</b>	<b>3,3</b>	<b>31.310</b>	<b>32.399</b>	<b>3,5</b>	<b>19.708</b>	<b>20.292</b>
Prodotti tessili	10.041	10.144	1,0	7.002	6.884	-1,7	3.039	3.260
Articoli di abbigliamento (anche in pelle e in pelliccia)	20.543	21.304	3,7	13.909	14.637	5,2	6.633	6.667
Articoli in pelle (escluso abbigliamento) e simili	20.434	21.243	4,0	10.399	10.878	4,6	10.035	10.365
<b>Legno e prodotti in legno; carta e stampa</b>	<b>8.599</b>	<b>8.859</b>	<b>3,0</b>	<b>10.331</b>	<b>11.374</b>	<b>10,1</b>	<b>-1.732</b>	<b>-2.516</b>
Legno e prodotti in legno e sughero (esclusi i mobili); articoli in paglia e materiali da intreccio	1.839	1.894	3,0	3.331	3.587	7,7	-1.492	-1.693
Carta e prodotti di carta	6.730	6.935	3,0	6.952	7.757	11,6	-221	-822
Prodotti della stampa e della riproduzione di supporti registrati	30	30	-2,4	49	30	-38,1	-18	-1
<b>Coke e prodotti petroliferi raffinati</b>	<b>13.362</b>	<b>15.037</b>	<b>12,5</b>	<b>8.053</b>	<b>9.974</b>	<b>23,9</b>	<b>5.309</b>	<b>5.063</b>
<b>Sostanze e prodotti chimici</b>	<b>30.127</b>	<b>30.959</b>	<b>2,8</b>	<b>37.331</b>	<b>39.329</b>	<b>5,4</b>	<b>-7.204</b>	<b>-8.370</b>
<b>Articoli farmaceutici, chimico-medicinali e botanici</b>	<b>24.722</b>	<b>25.890</b>	<b>4,7</b>	<b>24.243</b>	<b>26.417</b>	<b>9,0</b>	<b>478</b>	<b>-527</b>
<b>Articoli in gomma e materie plastiche, altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi</b>	<b>26.463</b>	<b>27.059</b>	<b>2,3</b>	<b>14.301</b>	<b>14.757</b>	<b>3,2</b>	<b>12.162</b>	<b>12.302</b>
Articoli in gomma e materie plastiche	16.120	16.609	3,0	10.383	10.571	1,8	5.737	6.039
Altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi	10.342	10.449	1,0	3.918	4.186	6,8	6.425	6.264
<b>Metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti</b>	<b>47.333</b>	<b>49.767</b>	<b>5,1</b>	<b>41.283</b>	<b>45.011</b>	<b>9,0</b>	<b>6.050</b>	<b>4.756</b>
Prodotti della metallurgia	27.240	29.055	6,7	32.814	36.157	10,2	-5.575	-7.102
Prodotti in metallo, esclusi macchinari e attrezzature	20.093	20.712	3,1	8.469	8.854	4,6	11.625	11.858
<b>Computer, apparecchi elettronici e ottici</b>	<b>14.500</b>	<b>15.473</b>	<b>6,7</b>	<b>27.558</b>	<b>27.265</b>	<b>-1,1</b>	<b>-13.059</b>	<b>-11.792</b>
<b>Apparecchi elettrici</b>	<b>23.343</b>	<b>23.995</b>	<b>2,8</b>	<b>16.793</b>	<b>17.923</b>	<b>6,7</b>	<b>6.550</b>	<b>6.071</b>
<b>Macchinari e apparecchi n.c.a. (b)</b>	<b>80.143</b>	<b>81.706</b>	<b>2,0</b>	<b>29.562</b>	<b>31.057</b>	<b>5,1</b>	<b>50.581</b>	<b>50.649</b>
<b>Mezzi di trasporto</b>	<b>51.044</b>	<b>51.002</b>	<b>-0,1</b>	<b>49.058</b>	<b>49.661</b>	<b>1,2</b>	<b>1.986</b>	<b>1.341</b>
Autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	37.694	37.334	-1,0	42.687	42.636	-0,1	-4.993	-5.302
Altri mezzi di trasporto	13.350	13.668	2,4	6.371	7.025	10,3	6.979	6.643
<b>Prodotti delle altre attività manifatturiere</b>	<b>25.928</b>	<b>26.292</b>	<b>1,4</b>	<b>13.721</b>	<b>14.264</b>	<b>4,0</b>	<b>12.207</b>	<b>12.029</b>
Mobili	9.575	9.829	2,7	2.105	2.187	3,9	7.470	7.642
Prodotti delle altre industrie manifatturiere	16.353	16.463	0,7	11.616	12.077	4,0	4.737	4.386
ENERGIA ELETTRICA, GAS, VAPORE E ARIA CONDIZIONATA	355	268	-24,5	2.067	2.609	26,2	-1.712	-2.341
ALTRE MERCI N.C.A (b)	3.268	3.388	3,7	5.878	6.615	12,5	-2.610	-3.227
MERCI DICHIARATE COME PROVVISIVE DI BORDO, MERCI NAZIONALI DI RITORNO E RESPINTE, MERCI VARIE	6.407	7.572	18,2	5.030	4.022	-20,0	1.377	3.550
<b>TOTALE</b>	<b>449.129</b>	<b>462.899</b>	<b>3,1</b>	<b>401.487</b>	<b>423.998</b>	<b>5,6</b>	<b>47.642</b>	<b>38.901</b>

Fonte: Istat, Rilevazione su cessioni e acquisti di beni nell'ambito dei paesi Ue (R); Rilevazione sul commercio speciale export/import extra Ue (R)

(a) Dati provvisori.

(b) n.c.a. = non classificati altrove.

**Tavola 15.3 Interscambio commerciale per raggruppamenti principali di industrie (Rpi)**  
Anni 2014-2018, valori in milioni di euro

GRUPPI	Valori assoluti					Composizioni percentuali				
	2014	2015	2016	2017	2018 (a)	2014	2015	2016	2017	2018 (a)
<b>ESPORTAZIONI</b>										
Beni di consumo	126.296	130.663	134.469	144.619	148.605	31,7	31,7	32,2	32,2	32,1
<i>Beni di consumo durevoli</i>	23.811	25.390	24.897	26.232	26.571	6,0	6,2	6,0	5,8	5,7
<i>Beni di consumo non durevoli</i>	102.485	105.273	109.572	118.387	122.033	25,7	25,5	26,3	26,4	26,4
Beni strumentali	131.605	139.808	142.715	151.240	153.566	33,0	33,9	34,2	33,7	33,2
Prodotti intermedi	126.362	128.829	129.439	139.177	145.104	31,7	31,2	31,0	31,0	31,3
Energia	14.607	12.992	10.646	14.093	15.624	3,7	3,2	2,6	3,1	3,4
<b>Totale</b>	<b>398.870</b>	<b>412.291</b>	<b>417.269</b>	<b>449.129</b>	<b>462.899</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>IMPORTAZIONI</b>										
Beni di consumo	101.856	108.923	110.619	115.544	118.675	28,5	29,4	30,1	28,8	28,0
<i>Beni di consumo durevoli</i>	11.299	13.051	13.410	14.437	14.686	3,2	3,5	3,6	3,6	3,5
<i>Beni di consumo non durevoli</i>	90.557	95.871	97.209	101.107	103.989	25,4	25,9	26,4	25,2	24,5
Beni strumentali	78.675	90.690	98.464	105.154	107.314	22,0	24,5	26,8	26,2	25,3
Prodotti intermedi	118.276	123.868	121.056	133.087	140.994	33,1	33,4	32,9	33,1	33,3
Energia	58.132	47.003	37.486	47.702	57.015	16,3	12,7	10,2	11,9	13,4
<b>Totale</b>	<b>356.939</b>	<b>370.484</b>	<b>367.626</b>	<b>401.487</b>	<b>423.998</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>SALDI</b>										
Beni di consumo	24.440	21.740	23.849	29.075	29.929	-	-	-	-	-
<i>Beni di consumo durevoli</i>	12.511	12.339	11.486	11.796	11.885	-	-	-	-	-
<i>Beni di consumo non durevoli</i>	11.929	9.402	12.363	17.280	18.044	-	-	-	-	-
Beni strumentali	52.930	49.117	44.251	46.085	46.252	-	-	-	-	-
Prodotti intermedi	8.086	4.961	8.383	6.089	4.110	-	-	-	-	-
Energia	-43.524	-34.012	-26.840	-33.608	-41.391	-	-	-	-	-
<b>Totale</b>	<b>41.932</b>	<b>41.807</b>	<b>49.643</b>	<b>47.642</b>	<b>38.901</b>	-	-	-	-	-

Fonte: Istat, Rilevazione su cessioni e acquisti di beni nell'ambito dei paesi Ue (R); Rilevazione sul commercio speciale export/import extra Ue (R)  
(a) Dati provvisori.

**Tavola 15.4 Esportazioni per regione**  
Anni 2014-2018, valori in milioni di euro

REGIONI	Valori assoluti					Composizioni percentuali				
	2014	2015	2016	2017	2018 (a)	2014	2015	2016	2017	2018 (a)
Piemonte	42.770	45.789	44.489	48.042	48.211	10,7	11,1	10,7	10,7	10,4
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste	607	605	566	681	743	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2
Liguria	7.081	6.805	7.356	8.035	7.500	1,8	1,7	1,8	1,8	1,6
Lombardia	109.546	111.341	111.961	120.787	127.061	27,5	27,0	26,8	26,9	27,4
Trentino-Alto Adige/Südtirol	7.268	7.806	7.820	8.482	8.745	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9
<i>Trento</i>	<i>3.300</i>	<i>3.438</i>	<i>3.384</i>	<i>3.677</i>	<i>3.914</i>	<i>0,8</i>	<i>0,8</i>	<i>0,8</i>	<i>0,8</i>	<i>0,8</i>
<i>Bozano/Bozen</i>	<i>3.968</i>	<i>4.368</i>	<i>4.436</i>	<i>4.805</i>	<i>4.831</i>	<i>1,0</i>	<i>1,1</i>	<i>1,1</i>	<i>1,1</i>	<i>1,0</i>
Veneto	54.597	57.517	58.321	61.581	63.312	13,7	14,0	14,0	13,7	13,7
Friuli-Venezia Giulia	12.018	12.457	13.255	14.734	15.610	3,0	3,0	3,2	3,3	3,4
Emilia-Romagna	52.972	55.308	56.143	59.999	63.427	13,3	13,4	13,5	13,4	13,7
Toscana	32.020	33.026	33.351	34.830	36.391	8,0	8,0	8,0	7,8	7,9
Umbria	3.427	3.646	3.653	3.876	4.212	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Marche	12.497	11.377	12.020	11.832	11.723	3,1	2,8	2,9	2,6	2,5
Lazio	18.490	19.046	19.624	23.575	22.557	4,6	4,6	4,7	5,2	4,9
Abruzzo	6.934	7.447	8.167	8.403	8.727	1,7	1,8	2,0	1,9	1,9
Molise	361	491	526	400	584	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Campania	9.477	9.718	10.083	10.582	10.803	2,4	2,4	2,4	2,4	2,3
Puglia	8.139	8.094	7.936	8.260	8.077	2,0	2,0	1,9	1,8	1,7
Basilicata	1.148	2.941	4.522	3.918	4.084	0,3	0,7	1,1	0,9	0,9
Calabria	325	375	415	469	543	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Sicilia	9.672	8.550	7.102	9.314	10.739	2,4	2,1	1,7	2,1	2,3
Sardegna	4.650	4.723	4.209	5.371	5.738	1,2	1,1	1,0	1,2	1,2
<b>Nord-ovest</b>	<b>160.006</b>	<b>164.542</b>	<b>164.372</b>	<b>177.545</b>	<b>183.514</b>	<b>40,1</b>	<b>39,9</b>	<b>39,4</b>	<b>39,5</b>	<b>39,6</b>
<b>Nord-est</b>	<b>126.855</b>	<b>133.087</b>	<b>135.538</b>	<b>144.796</b>	<b>151.093</b>	<b>31,8</b>	<b>32,3</b>	<b>32,5</b>	<b>32,2</b>	<b>32,6</b>
<b>Centro</b>	<b>66.434</b>	<b>67.095</b>	<b>68.650</b>	<b>74.113</b>	<b>74.883</b>	<b>16,7</b>	<b>16,3</b>	<b>16,5</b>	<b>16,5</b>	<b>16,2</b>
<b>Sud</b>	<b>26.384</b>	<b>29.066</b>	<b>31.648</b>	<b>32.032</b>	<b>32.818</b>	<b>6,6</b>	<b>7,0</b>	<b>7,6</b>	<b>7,1</b>	<b>7,1</b>
<b>Isole</b>	<b>14.323</b>	<b>13.273</b>	<b>11.311</b>	<b>14.685</b>	<b>16.477</b>	<b>3,6</b>	<b>3,2</b>	<b>2,7</b>	<b>3,3</b>	<b>3,6</b>
<b>Regioni diverse e non specificate</b>	<b>4.869</b>	<b>5.228</b>	<b>5.751</b>	<b>5.959</b>	<b>4.112</b>	<b>1,2</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,3</b>	<b>0,9</b>
<b>ITALIA</b>	<b>398.870</b>	<b>412.291</b>	<b>417.269</b>	<b>449.129</b>	<b>462.899</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Fonte: Istat, Esportazioni e importazioni secondo la provincia di destinazione e di origine delle merci (E)  
(a) Dati provvisori.

**Tavola 15.5 Indici dei valori medi unitari e dei volumi esportati e importati per attività economica. Base 2015=100**  
Anni 2016-2018

ATTIVITÀ ECONOMICHE	Esportazioni						Importazioni					
	Valori medi unitari			Volumi			Valori medi unitari			Volumi		
	2016	2017	2018 (a)	2016	2017	2018 (a)	2016	2017	2018 (a)	2016	2017	2018 (a)
<b>INDICI</b>												
Prodotti dell'agricoltura, della silvicoltura e della pesca	98,2	102,5	105,4	105,4	104,9	96,9	96,6	98,7	96,7	104,1	106,7	108,7
Prodotti dell'estrazione di minerali da cave e miniere	93,7	103,7	110,4	93,8	103,4	89,8	75,8	89,8	109,8	104,0	112,1	107,4
Prodotti delle attività manifatturiere	99,9	104,5	107,9	101,3	104,3	104,0	99,3	104,7	107,4	102,8	104,7	106,8
<i>Prodotti alimentari, bevande e tabacco</i>	99,1	101,3	102,5	105,2	111,4	112,9	99,9	104,3	102,6	100,4	100,9	101,0
<i>Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori</i>	103,4	106,4	111,2	98,1	99,8	98,6	100,6	102,5	104,0	99,9	100,4	102,4
<i>Legno e prodotti in legno; carta e stampa</i>	99,5	99,6	102,7	100,7	103,6	103,5	97,0	99,3	106,6	101,2	104,2	106,9
<i>Coke e prodotti petroliferi raffinati</i>	82,2	99,4	116,4	98,7	108,6	104,4	83,7	106,4	128,6	108,4	103,3	105,9
<i>Sostanze e prodotti chimici</i>	97,8	101,4	104,3	104,2	109,9	109,8	96,0	102,7	106,0	102,6	103,1	105,3
<i>Articoli farmaceutici, chimico-medicinali e botanici</i>	100,3	110,2	108,6	106,9	112,6	119,7	101,2	99,5	96,3	102,3	110,0	123,8
<i>Articoli in gomma e materie plastiche, altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi</i>	100,0	103,8	105,6	102,2	102,9	103,5	100,2	103,4	104,9	103,4	106,0	107,9
<i>Metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti</i>	97,0	104,5	109,3	102,4	103,6	104,1	93,7	105,9	110,6	100,4	102,4	106,9
<i>Computer, apparecchi elettronici e ottici</i>	103,5	109,2	111,4	96,2	96,9	101,4	106,8	110,2	111,9	93,0	96,8	94,3
<i>Apparecchi elettrici</i>	100,5	102,5	104,6	100,0	103,8	104,5	100,6	104,3	105,8	100,6	104,1	109,5
<i>Macchinari e apparecchi n.c.a.</i>	102,1	105,7	110,0	98,1	100,0	98,0	100,1	103,0	105,4	107,2	110,0	112,9
<i>Mezzi di trasporto</i>	101,5	104,2	105,2	104,1	108,6	107,5	104,0	108,5	111,2	111,0	114,8	113,4
<i>Prodotti delle altre attività manifatturiere</i>	101,8	105,6	107,1	99,1	101,0	101,0	99,7	101,6	101,7	103,4	105,8	109,9
Energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata (b)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	85,7	109,7	129,8	87,4	83,9	89,5
<b>Totale</b>	<b>99,8</b>	<b>104,5</b>	<b>108,0</b>	<b>101,4</b>	<b>104,2</b>	<b>104,0</b>	<b>95,7</b>	<b>102,5</b>	<b>107,6</b>	<b>103,7</b>	<b>105,7</b>	<b>106,4</b>
<b>VARIAZIONI PERCENTUALI RISPETTO ALL'ANNO PRECEDENTE</b>												
Prodotti dell'agricoltura, della silvicoltura e della pesca	-1,8	4,4	2,8	5,4	-0,5	-7,6	-3,4	2,2	-2,0	4,1	2,4	1,9
Prodotti dell'estrazione di minerali da cave e miniere	-6,3	10,7	6,5	-6,2	10,3	-13,2	-24,2	18,5	22,3	4,0	7,8	-4,2
Prodotti delle attività manifatturiere	-0,1	4,6	3,3	1,3	2,9	-0,2	-0,7	5,4	2,6	2,8	1,9	2,0
<i>Prodotti alimentari, bevande e tabacco</i>	-0,9	2,2	1,2	5,2	5,8	1,3	-0,1	4,4	-1,6	0,4	0,5	0,2
<i>Prodotti tessili, abbigliamento, pelli e accessori</i>	3,4	2,9	4,5	-1,9	1,8	-1,2	0,6	1,9	1,5	-0,1	0,5	2,0
<i>Legno e prodotti in legno; carta e stampa</i>	-0,5	0,1	3,1	0,7	2,9	-0,1	-3,0	2,4	7,4	1,2	2,9	2,6
<i>Coke e prodotti petroliferi raffinati</i>	-17,8	20,9	17,1	-1,3	10,1	-3,9	-16,3	27,1	20,9	8,4	-4,7	2,5
<i>Sostanze e prodotti chimici</i>	-2,2	3,7	2,9	4,2	5,5	-0,1	-4,0	7,0	3,2	2,6	0,5	2,1
<i>Articoli farmaceutici, chimico-medicinali e botanici</i>	0,3	9,9	-1,5	6,9	5,3	6,3	1,2	-1,7	-3,2	2,3	7,5	12,6
<i>Articoli in gomma e materie plastiche, altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi</i>	..	3,8	1,7	2,2	0,7	0,5	0,2	3,2	1,5	3,4	2,6	1,7
<i>Metalli di base e prodotti in metallo, esclusi macchine e impianti</i>	-3,0	7,7	4,6	2,4	1,2	0,5	-6,3	13,0	4,4	0,4	2,0	4,4
<i>Computer, apparecchi elettronici e ottici</i>	3,5	5,5	2,0	-3,8	0,7	4,6	6,8	3,2	1,5	-7,0	4,0	-2,6
<i>Apparecchi elettrici</i>	0,5	2,0	2,0	..	3,7	0,7	0,6	3,7	1,4	0,6	3,5	5,2
<i>Macchinari e apparecchi n.c.a.</i>	2,1	3,5	4,1	-1,9	1,9	-2,0	0,1	2,9	2,3	7,2	2,7	2,7
<i>Mezzi di trasporto</i>	1,5	2,7	1,0	4,1	4,4	-1,0	4,0	4,3	2,5	11,0	3,5	-1,2
<i>Prodotti delle altre attività manifatturiere</i>	1,8	3,7	1,4	-0,9	1,9	..	-0,3	1,9	0,1	3,4	2,3	3,9
Energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata (b)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	-14,3	28,0	18,3	-12,6	-4,0	6,7
<b>Totale</b>	<b>-0,2</b>	<b>4,7</b>	<b>3,3</b>	<b>1,4</b>	<b>2,8</b>	<b>-0,3</b>	<b>-4,3</b>	<b>7,1</b>	<b>5,0</b>	<b>3,7</b>	<b>2,0</b>	<b>0,6</b>

Fonte: Istat, Indici del commercio con l'estero (E)

(a) Dati provvisori.

(b) Secondo il nuovo piano di diffusione degli indici dei valori medi unitari, gli indici di alcuni gruppi di prodotto non vengono diffusi (cfr. Istat, Nota informativa del 16/07/2003 disponibile sul sito [www.istat.it](http://www.istat.it)).

**Tavola 15.6 Esportazioni mondiali di merci per area geografica**  
Anni 2014-2018, valori in milioni di dollari

AREE GEOGRAFICHE	Valori assoluti					Composizioni percentuali				
	2014	2015	2016	2017	2018	2014	2015	2016	2017	2018
EUROPA	7.360.949	6.338.083	6.262.452	6.900.049	7.600.713	39,72	39,15	40,06	39,90	39,85
<b>Unione europea 28</b>	<b>6.132.597</b>	<b>5.365.993</b>	<b>5.354.204</b>	<b>5.883.124</b>	<b>6.433.335</b>	<b>33,09</b>	<b>33,14</b>	<b>34,25</b>	<b>34,02</b>	<b>33,73</b>
<i>Area euro</i>	<i>4.737.308</i>	<i>4.120.255</i>	<i>4.142.088</i>	<i>4.541.807</i>	<i>4.959.525</i>	<i>25,56</i>	<i>25,45</i>	<i>26,50</i>	<i>26,26</i>	<i>26,00</i>
Italia	527.650	455.262	459.910	505.328	544.406	2,85	2,81	2,94	2,92	2,85
Austria	177.628	152.133	151.507	167.448	183.806	0,96	0,94	0,97	0,97	0,96
Belgio	471.311	395.964	397.446	429.749	465.733	2,54	2,45	2,54	2,48	2,44
Bulgaria	29.141	25.275	26.464	31.311	33.003	0,16	0,16	0,17	0,18	0,17
Cipro	3.162	3.066	2.924	3.242	4.140	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Croazia	13.564	12.650	13.571	15.688	17.045	0,07	0,08	0,09	0,09	0,09
Danimarca	111.168	95.134	94.959	102.135	107.011	0,60	0,59	0,61	0,59	0,56
Estonia	16.037	12.817	13.179	14.554	17.018	0,09	0,08	0,08	0,08	0,09
Finlandia	74.108	59.611	57.709	67.864	75.767	0,40	0,37	0,37	0,39	0,40
Francia	579.134	504.060	498.820	531.992	579.128	3,12	3,11	3,19	3,08	3,04
Germania	1.484.556	1.317.291	1.324.674	1.438.493	1.550.365	8,01	8,14	8,47	8,32	8,13
Grecia	35.688	28.441	27.974	32.415	39.203	0,19	0,18	0,18	0,19	0,21
Irlanda	120.852	123.172	130.624	137.161	164.328	0,65	0,76	0,84	0,79	0,86
Lettonia	14.524	12.122	12.140	14.004	15.633	0,08	0,07	0,08	0,08	0,08
Lituania	32.339	25.385	24.997	29.903	33.380	0,17	0,16	0,16	0,17	0,18
Lussemburgo	19.093	17.117	15.803	15.735	16.188	0,10	0,11	0,10	0,09	0,08
Malta	2.924	2.600	3.138	2.507	2.841	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01
Paesi Bassi	668.547	566.856	565.559	647.109	715.806	3,61	3,50	3,62	3,74	3,75
Polonia	219.786	198.887	203.579	234.081	260.339	1,19	1,23	1,30	1,35	1,36
Portogallo	63.824	55.035	55.264	61.915	68.210	0,34	0,34	0,35	0,36	0,36
Regno Unito	502.792	457.769	407.146	439.494	483.860	2,71	2,83	2,60	2,54	2,54
Repubblica ceca	174.784	157.630	162.435	181.848	202.041	0,94	0,97	1,04	1,05	1,06
Romania	69.534	60.490	63.437	70.642	79.549	0,38	0,37	0,41	0,41	0,42
Slovacchia	86.351	75.140	77.474	84.408	94.156	0,47	0,46	0,50	0,49	0,49
Slovenia	35.665	31.643	32.602	38.115	43.838	0,19	0,20	0,21	0,22	0,23
Spagna	323.916	282.543	290.344	319.865	345.579	1,75	1,75	1,86	1,85	1,81
Svezia	164.129	139.585	138.840	152.612	165.469	0,89	0,86	0,89	0,88	0,87
Ungheria	110.392	98.319	101.687	113.508	125.493	0,60	0,61	0,65	0,66	0,66
<b>Paesi europei non Ue</b>	<b>1.228.352</b>	<b>972.090</b>	<b>908.248</b>	<b>1.016.924</b>	<b>1.167.378</b>	<b>6,63</b>	<b>6,00</b>	<b>5,81</b>	<b>5,88</b>	<b>6,12</b>
AFRICA	548.858	396.368	346.797	412.125	484.815	2,96	2,45	2,22	2,38	2,54
Africa settentrionale	140.523	98.264	91.203	109.347	136.353	0,76	0,61	0,58	0,63	0,71
Altri paesi africani	408.335	298.104	255.594	302.778	348.462	2,20	1,84	1,63	1,75	1,83
AMERICA	3.128.380	2.786.182	2.680.934	2.905.319	3.148.522	16,88	17,21	17,15	16,80	16,51
America settentrionale	2.066.809	1.885.387	1.815.422	1.935.962	2.077.470	11,15	11,64	11,61	11,19	10,89
America centro-meridionale	1.061.504	900.720	865.428	969.228	1.070.897	5,73	5,56	5,54	5,60	5,61
ASIA	7.206.418	6.439.401	6.110.253	6.804.959	7.541.339	38,88	39,77	39,09	39,35	39,54
Medio Oriente	1.184.849	770.539	684.204	793.950	1.027.690	6,39	4,76	4,38	4,59	5,39
Asia centrale	480.379	391.864	378.297	429.202	470.740	2,59	2,42	2,42	2,48	2,47
Asia orientale	5.541.190	5.276.999	5.047.752	5.581.806	6.042.909	29,90	32,59	32,29	32,27	31,68
OCEANIA E ALTRI TERRITORI	284.438	226.369	228.450	269.777	296.865	1,53	1,40	1,46	1,56	1,56
<b>MONDO (a)</b>	<b>18.534.114</b>	<b>16.190.870</b>	<b>15.633.101</b>	<b>17.295.359</b>	<b>19.073.906</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

Fonte: elaborazioni ICE su dati FMI-DOTS e, per Taiwan, Taiwan Directorate General of Customs

(a) Il totale può non coincidere con la somma delle aree poiché comprende arrotondamenti e stime effettuate dal Fmi a seguito di dichiarazioni incomplete da parte dei singoli paesi.

**Tavola 15.7** Principali aggregati delle imprese a controllo estero residenti in Italia per attività economica  
Anno 2016, valori monetari in milioni di euro

ATTIVITÀ ECONOMICHE	Valori assoluti					In % delle imprese residenti in Italia			
	Imprese	Addetti	Fatturato	Valore aggiunto	Spesa in R&S	Addetti	Fatturato	Valore aggiunto	Spesa in R&S
<b>TOTALE INDUSTRIA E SERVIZI (a)</b>	<b>14.616</b>	<b>1.313.525</b>	<b>539.216</b>	<b>113.190</b>	<b>3.589</b>	<b>7,9</b>	<b>18,3</b>	<b>15,1</b>	<b>25,5</b>
<b>INDUSTRIA</b>									
<b>TOTALE</b>	<b>4.166</b>	<b>462.564</b>	<b>220.184</b>	<b>45.537</b>	<b>2.476</b>	<b>8,7</b>	<b>17,0</b>	<b>14,5</b>	<b>24,6</b>
<b>Industria in senso stretto</b>	<b>3.577</b>	<b>447.967</b>	<b>216.114</b>	<b>44.385</b>	<b>2.442</b>	<b>11,3</b>	<b>19,0</b>	<b>16,6</b>	<b>24,5</b>
Estrazione di minerali da cave e miniere	34	1.693	1.151	403	-	5,7	2,7	11,8	-
Attività manifatturiere	3.216	434.236	180.237	41.504	2.437	11,9	20,3	18,4	24,8
<i>Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco</i>	213	31.395	18.728	3.457	29	7,1	14,0	13,5	11,7
<i>Industrie tessili</i>	80	5.826	1.697	524	16	5,0	8,4	8,8	11,5
<i>Confezione di articoli di abbigliamento e di fabbricazione articoli in pelle e simili</i>	182	15.553	5.234	1.165	54	4,5	9,3	8,0	11,9
<i>Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (esclusi i mobili); fabbricazione di articoli in paglia e materiali da intreccio</i>	29	518	207	69	-	0,5	1,6	1,9	-
<i>Fabbricazione di carta e di prodotti di carta</i>	64	11.115	4.532	1.060	3	15,6	20,3	19,9	4,5
<i>Stampa e riproduzione di supporti registrati</i>	55	3.043	573	201	2	3,6	5,3	5,1	7,7
<i>Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio</i>	14	4.416	16.321	970	7	40,1	52,2	49,4	68,7
<i>Fabbricazione di prodotti chimici</i>	268	32.039	18.969	4.584	161	29,7	38,3	39,4	33,9
<i>Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base e preparati farmaceutici</i>	105	29.661	15.102	4.245	248	50,7	58,9	51,0	42,1
<i>Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche</i>	221	30.805	11.746	2.857	171	17,8	27,0	24,4	50,0
<i>Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi</i>	117	20.151	5.305	1.643	24	12,9	18,7	18,3	15,6
<i>Metallurgia</i>	89	14.406	7.631	1.103	10	12,4	15,2	13,2	8,0
<i>Fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari e attrezzature)</i>	286	23.417	6.027	1.710	100	4,6	7,9	6,4	25,4
<i>Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica; apparecchi elettromedicali, apparecchi di misurazione e di orologi</i>	143	14.781	4.026	936	134	17,1	23,2	16,5	13,7
<i>Fabbricazione di apparecchiature elettriche e apparecchiature per uso domestico non elettriche</i>	174	39.681	13.157	3.456	313	26,3	34,9	34,1	53,0
<i>Fabbricazione di macchinari e apparecchiature nca</i>	645	81.537	27.479	7.190	433	17,7	24,0	21,1	26,5
<i>Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi</i>	116	34.440	10.577	2.704	458	21,3	14,1	22,8	25,6
<i>Fabbricazione di altri mezzi di trasporto</i>	61	18.783	6.951	1.883	202	19,6	26,0	24,3	13,7
<i>Fabbricazione di mobili</i>	59	2.388	723	212	8	1,8	3,3	3,5	8,4
<i>Altre industrie manifatturiere</i>	121	14.628	3.928	1.054	60	12,0	21,6	19,4	35,6
<i>Riparazione, manutenzione e installazione di macchine e apparecchiature</i>	174	5.653	1.324	481	3	3,5	7,6	6,8	5,3
<i>Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata</i>	248	8.445	33.952	2.162	5	9,6	20,1	8,8	10,5
<i>Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento</i>	79	3.593	774	316	1	1,8	2,2	2,2	2,8
<b>Costruzioni</b>	<b>589</b>	<b>14.597</b>	<b>4.070</b>	<b>1.152</b>	<b>34</b>	<b>1,1</b>	<b>2,5</b>	<b>2,4</b>	<b>35,6</b>
<b>SERVIZI</b>									
<b>TOTALE (a)</b>	<b>10.450</b>	<b>850.961</b>	<b>319.032</b>	<b>67.653</b>	<b>1.113</b>	<b>7,5</b>	<b>19,3</b>	<b>15,5</b>	<b>27,8</b>
Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazione di autoveicoli e motocicli	3.943	311.454	207.390	25.789	180	9,2	21,1	19,3	35,6
Trasporto e magazzinaggio	585	78.508	24.710	6.199	1	7,0	16,2	10,3	2,6
Attività dei servizi di alloggio e di ristorazione	289	50.872	4.314	1.934	-	3,7	5,4	6,2	-
Servizi di informazione e comunicazione	990	87.921	34.575	13.403	266	15,8	32,6	28,1	17,6
Attività finanziarie e assicurative (b)	589	63.680	....	....	12	11,1	....	....	4,7
Attività immobiliari	1.081	2.782	1.998	1.189	-	0,9	5,1	6,3	-
Attività professionali, scientifiche e tecniche	1.419	63.051	17.435	7.099	599	5,0	15,7	12,5	44,0
Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	841	163.111	18.273	9.398	18	13,4	20,9	24,8	21,6
Istruzione, sanità, attività artistiche, sportive, di intrattenimento e altri servizi	713	29.582	10.337	2.642	36	1,8	10,6	5,3	14,9

Fonte: Istat, Rilevazione sulle attività delle imprese a controllo estero residenti in Italia (R); Rilevazione sul sistema dei conti delle imprese (R); Rilevazione sulle piccole e medie imprese e sull'esercizio di arti e professioni (R); Rilevazione sulla ricerca e sviluppo nelle imprese (R)

(a) I valori assoluti e le incidenze sono calcolate al netto della sezione K, ad eccezione delle variabili addetti e spesa in ricerca e sviluppo.  
(b) Le variabili economiche fatturato e valore aggiunto non sono state stimate non disponendo dei dati per tutte le divisioni della sezione K.

**Tavola 15.8** Principali aggregati delle imprese a controllo nazionale residenti all'estero per attività economica  
Anno 2016, valori monetari in milioni di euro

ATTIVITÀ ECONOMICHE	Valori assoluti			In % delle imprese residenti in Italia		
	Imprese	Addetti	Fatturato	Imprese	Addetti	Fatturato
<b>TOTALE INDUSTRIA E SERVIZI</b>	<b>22.907</b>	<b>1.718.380</b>	<b>509.273</b>	<b>0,5</b>	<b>10,7</b>	<b>....</b>
di cui: <i>Industria e servizi non finanziari</i>	21.729	1.554.078	435.847	0,5	9,6	14,8
			<b>INDUSTRIA</b>			
<b>TOTALE</b>	<b>8.493</b>	<b>977.414</b>	<b>297.906</b>	<b>0,9</b>	<b>18,4</b>	<b>23,0</b>
<b>Industria in senso stretto</b>	<b>7.485</b>	<b>890.581</b>	<b>279.491</b>	<b>1,8</b>	<b>22,4</b>	<b>24,6</b>
Estrazione di minerali da cave e miniere	220	43.145	23.232	10,3	145,6	53,6
Attività manifatturiere	6.419	804.911	229.388	1,7	22,0	25,8
<i>Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco</i>	440	51.701	13.044	0,8	11,7	9,7
<i>Industrie tessili e confezione di articoli di abbigliamento, di articoli in pelle e pelliccia</i>	451	70.782	4.485	1,1	22,4	9,2
<i>Fabbricazione di articoli in pelle e simili</i>	204	33.559	1.274	1,3	23,5	4,6
<i>Industria del legno e dei prodotti in legno e sughero (esclusi i mobili); fabbricazione di articoli in paglia e materiali da intreccio; fabbricazione di carta e di prodotti di carta; stampa e riproduzione di supporti registrati</i>	292	26.115	5.667	0,6	10,0	12,3
<i>Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio</i>	4	86	8	1,4	0,8	0,0
<i>Fabbricazione di prodotti chimici</i>	504	34.776	10.096	11,7	32,2	20,4
<i>Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base e preparati farmaceutici</i>	140	21.973	5.689	30,7	37,5	22,2
<i>Fabbricazione di articoli in gomma e materie plastiche</i>	580	49.814	6.493	5,9	28,7	14,9
<i>Fabbricazione di altri prodotti della lavorazione di minerali non metalliferi</i>	296	23.462	6.087	1,6	15,0	21,5
<i>Metallurgia e fabbricazione di prodotti in metallo (esclusi macchinari e attrezzature)</i>	928	71.530	16.218	1,4	11,5	12,8
<i>Fabbricazione di computer e prodotti di elettronica e ottica; apparecchi elettromedicali, apparecchi di misurazione e di orologi</i>	188	17.789	3.723	3,8	20,6	21,4
<i>Fabbricazione di apparecchiature elettriche e apparecchiature per uso domestico non elettriche</i>	510	48.720	13.413	6,2	32,3	35,6
<i>Fabbricazione di macchinari e apparecchiature nca</i>	1.170	116.701	29.340	5,2	25,3	25,7
<i>Fabbricazione di autoveicoli, rimorchi e semirimorchi</i>	262	186.737	107.372	11,6	115,2	143,2
<i>Fabbricazione di altri mezzi di trasporto</i>	57	22.282	4.202	2,3	23,3	15,7
<i>Fabbricazione di mobili e altre industrie manifatturiere</i>	134	22.931	1.604	0,3	8,9	4,0
<i>Riparazione, manutenzione e installazione di macchine e apparecchiature</i>	259	5.953	673	0,7	3,7	3,9
Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata	723	32.260	26.605	6,3	36,5	15,8
Fornitura di acqua; reti fognarie, attività di gestione dei rifiuti e risanamento	123	10.265	266	1,3	5,3	0,8
<b>Costruzioni</b>	<b>1.008</b>	<b>86.833</b>	<b>18.415</b>	<b>0,2</b>	<b>6,6</b>	<b>11,5</b>
			<b>SERVIZI</b>			
<b>TOTALE</b>	<b>14.414</b>	<b>740.966</b>	<b>211.367</b>	<b>0,4</b>	<b>6,9</b>	<b>....</b>
<b>Servizi non finanziari</b>	<b>13.236</b>	<b>576.664</b>	<b>137.941</b>	<b>0,4</b>	<b>5,3</b>	<b>8,3</b>
Commercio all'ingrosso e al dettaglio; riparazione di autoveicoli e motocicli	7.096	244.223	96.878	0,6	7,2	9,9
Trasporto e magazzinaggio	699	34.920	9.287	0,6	3,1	6,1
Attività dei servizi di alloggio e di ristorazione	359	67.097	4.389	0,1	4,9	5,5
Servizi di informazione e comunicazione	896	36.303	9.646	0,9	6,5	9,1
Attività immobiliari	1.410	10.821	3.288	0,6	3,6	8,4
Attività professionali, scientifiche e tecniche	1.054	23.197	5.127	0,1	1,8	4,6
Noleggio, agenzie di viaggio, servizi di supporto alle imprese	1.448	145.214	5.646	1,0	11,9	6,5
Istruzione, sanità e assistenza sociale, attività artistiche, sportive, di intrattenimento e divertimento, altre attività di servizi	274	14.889	3.680	0,0	0,9	3,8
<b>Attività finanziarie e assicurative (a)</b>	<b>1.178</b>	<b>164.302</b>	<b>73.426</b>	<b>1,2</b>	<b>28,6</b>	<b>....</b>

Fonte: Istat, Rilevazione sulle attività estere delle imprese a controllo nazionale (Fats outward) (R); Rilevazione sul sistema dei conti delle imprese (R); Rilevazione sulle piccole e medie imprese e sull'esercizio di arti e professioni (R)

(a) La variabile fatturato non è disponibile per i servizi di intermediazione monetaria e finanziaria.