



Comune di Modena  
Servizio Statistica

# ANNUARIO STATISTICO 2017



## LAVORO

indagine forze di lavoro



## DATI SULLE FORZE DI LAVORO

Questa serie di tavole è stata elaborata raccogliendo i dati risultanti dalla rilevazione campionaria delle forze di lavoro.

Dall'indagine derivano le stime ufficiali degli occupati e delle persone in cerca di lavoro, nonché informazioni sui principali aggregati dell'offerta di lavoro: professione, ramo di attività economica, ore lavorate, tipologia e durata dei contratti formazione.

Dalla sua introduzione all'inizio degli anni '50, l'indagine svolge un ruolo di primo piano nella documentazione statistica e nell'analisi della situazione occupazionale in Italia. Si rivela uno strumento conoscitivo indispensabile per decisori pubblici, media, cittadini.

Le informazioni vengono raccolte dall'Istat intervistando ogni trimestre un campione di quasi 65 mila famiglie, pari a 152 mila individui residenti in Italia, anche se temporaneamente all'estero. Sono escluse le famiglie che vivono abitualmente all'estero e i membri permanenti delle convivenze (Istituiti religioni, caserme ecc.).

Negli anni l'indagine è stata più volte rinnovata per tenere conto, da un lato, delle continue trasformazioni del mercato del lavoro, dall'altro, delle crescenti esigenze conoscitive degli utenti sulla realtà sociale ed economica del nostro paese. L'ultima modifica è stata avviata all'inizio del 2004 in linea con le disposizioni dell'Unione Europea.

L'attuale rilevazione campionaria è denominata continua in quanto le informazioni sono raccolte in tutte le settimane dell'anno e non più in una singola settimana per trimestre. I risultati continuano comunque a essere diffusi con cadenza trimestrale, fatta eccezione per il dettaglio provinciale che ha cadenza annuale.

Essa si caratterizza per la definizione di nuovi criteri di individuazione degli occupati e delle persone in cerca di lavoro, nonché per la profonda riorganizzazione del processo di raccolta e produzione dei dati.

Per rendere confrontabili le nuove stime rispetto ai dati riferiti agli anni passati l'Istat ha provveduto a ricostruire le serie storiche a partire dal quarto trimestre del 1992.

A partire dal 2008 le uniche statistiche fruibili sono quelle elaborate da ISTAT a livello nazionale e provinciale.

### **NOTE E DEFINIZIONI**

Il settore di attività economica secondario (**Industria**) comprende i seguenti rami di attività economica: industrie estrattive, manifatturiere, costruzioni e installazioni impianti, distribuzione energia elettrica, gas, acqua.

Il settore di attività economica terziario (**Altre attività**) comprende i seguenti rami di attività economica: commercio, riparazione beni di consumo e veicoli, trasporti-comunicazioni, credito, assicurazioni, servizi alle imprese, pubblica amministrazione, forze armate, previdenza, servizi e attività sociali varie.

**FORZE DI LAVORO:** comprendono le persone occupate e quelle disoccupate.

## GLOSSARIO

**Occupati:** comprendono le persone di 15 anni e più che nella settimana di riferimento:

- hanno svolto almeno un'ora di lavoro non retribuito nella ditta di un familiare nella quale collaborano abitualmente;
- hanno svolto almeno un'ora di lavoro in una qualsiasi attività che preveda un corrispettivo monetario o in natura
- sono assenti dal lavoro (ad esempio, per ferie o malattia). I dipendenti assenti dal lavoro sono considerati occupati se l'assenza non supera tre mesi, oppure se durante l'assenza continuano a percepire almeno il 50 per cento della retribuzione. Gli indipendenti assenti dal lavoro, ad eccezione dei coadiuvanti familiari, sono considerati occupati se, durante il periodo di assenza, mantengono l'attività. I coadiuvanti familiari sono considerati occupati se l'assenza non supera tre mesi.

**Disoccupati (persone in cerca di occupazione):** comprendono le persone che si dichiarano non occupate tra i 15 e i 74 anni che:

- hanno effettuato almeno un'azione attiva di ricerca di lavoro nei trenta giorni che precedono l'intervista e sono disponibili a lavorare (o ad avviare un'attività autonoma) entro le due settimane successive l'intervista;
- inizieranno un lavoro entro tre mesi dalla data dell'intervista e sarebbero disponibili a lavorare (o ad avviare un'attività autonoma) entro le due settimane successive, qualora fosse possibile anticipare l'inizio del lavoro.

**Persone in cerca di prima occupazione:** ossia chi non ha mai esercitato un'attività lavorativa, oppure l'ha esercitata in proprio, oppure ha smesso volontariamente di lavorare per un periodo di tempo non inferiore ad un anno.

**Altre persone in cerca lavoro:** ossia chi si è dichiarato in condizione non lavorativa, ma ad una successiva domanda della stessa intervista ha affermato di cercare lavoro.

**Inattivi:** comprendono le persone che non fanno parte delle forze di lavoro, ovvero quelle non classificate come occupate o in cerca di occupazione.

**Tasso di attività:** rapporto tra le persone appartenenti alle forze di lavoro e la corrispondente popolazione di riferimento.

**Tasso di occupazione:** rapporto tra gli occupati e la corrispondente popolazione di riferimento.

**Tasso di disoccupazione:** rapporto tra le persone in cerca di occupazione e le corrispondenti forze di lavoro.

**Tasso di disoccupazione di lunga durata:** rapporto tra le persone in cerca di occupazione da dodici mesi e oltre e le forze di lavoro.

**Tasso di inattività:** rapporto tra le persone non appartenenti alle forze di lavoro e la corrispondente popolazione di riferimento. La somma del tasso di inattività e del tasso di attività è pari al 100 per cento.

**Settimana di riferimento:** settimana a cui fanno riferimento le informazioni raccolte.

**NON FORZE DI LAVORO** ossia chi ha dichiarato di essere in una delle condizioni qui di seguito definite e di non aver svolto alcun lavoro nè di averlo cercato nella settimana di riferimento:

- **casalinga:** chi si dedica prevalentemente alla cura della propria casa
- **studente:** chi si dedica prevalentemente allo studio
- **ritirato dal lavoro:** chi ha cessato un'attività lavorativa per raggiunti limiti di età, invalidità o altra causa
- **inabile:** chi è fisicamente impossibilitato a svolgere un'attività lavorativa
- **servizio di leva o servizio civile sostitutivo**
- **altra persona non appartenente alle forze di lavoro:** compresa la popolazione in età fino a 14 anni.

**TAV. D. 12 - PRINCIPALI INDICATORI DEL MERCATO DEL LAVORO IN ITALIA**  
**- DATI PERCENTUALI PER SESSO - ANNI 2012-2017**

*Maschi*

TASSI DI	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ATTIVITA' (15-64)	73,7	73,3	73,6	74,1	74,8	75,0
ATTIVITA' GIOVANILE (15-24)	32,9	30,7	31,0	30,4	30,2	30,0
OCCUPAZIONE (15-64)	66,3	64,7	64,7	65,5	66,5	67,1
OCCUPAZ. GIOVANILE (15-24)	21,8	18,7	18,2	18,6	19,2	20,1
DISOCCUPAZIONE (15 e oltre)	9,8	11,5	11,9	11,3	10,9	10,3
DISOCCUPAZIONE GIOVANILE (15-24)	33,7	39,0	41,3	38,8	36,5	33,0

*Femmine*

TASSI DI	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ATTIVITA' (15-64)	53,4	53,6	54,4	54,1	55,2	55,9
ATTIVITA' GIOVANILE (15-24)	24,0	23,4	23,1	21,7	22,8	22,1
OCCUPAZIONE (15-64)	47,1	46,5	46,8	47,2	48,1	48,9
OCCUPAZ. GIOVANILE (15-24)	15,0	13,7	12,8	12,4	13,7	23,9
DISOCCUPAZIONE (15 e oltre)	11,8	13,1	13,8	12,7	12,8	12,4
DISOCCUPAZIONE GIOVANILE (15-24)	37,6	41,5	44,7	42,6	39,6	37,3

*Maschi e femmine*

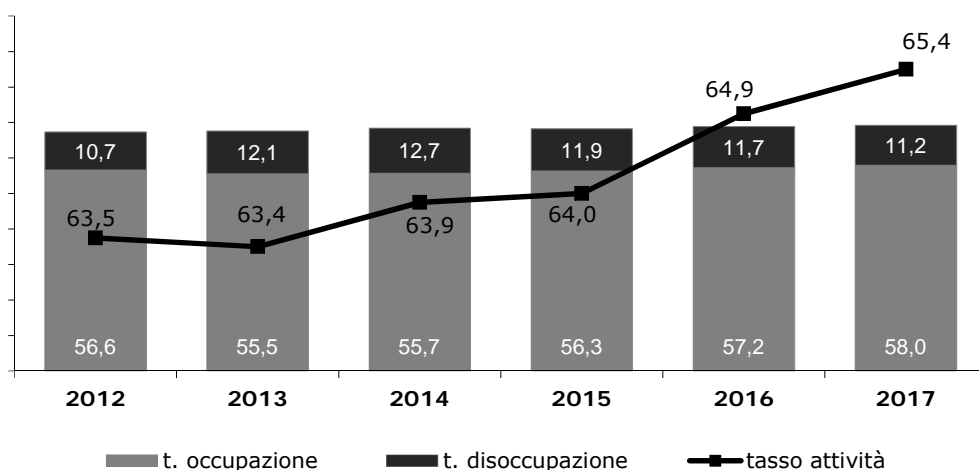
TASSI DI	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ATTIVITA' (15-64)	63,5	63,4	63,9	64,0	64,9	65,4
ATTIVITA' GIOVANILE (15-24)	28,6	27,1	27,1	26,2	26,6	26,2
OCCUPAZIONE (15-64)	56,6	55,5	55,7	56,3	57,2	58,0
OCCUPAZ. GIOVANILE (15-24)	18,5	16,3	15,6	15,6	16,6	17,1
DISOCCUPAZIONE (15 e oltre)	10,7	12,1	12,7	11,9	11,7	11,2
DISOCCUPAZIONE GIOVANILE (15-24)	35,3	40,0	42,7	40,3	37,8	34,7

Fonte: Istat

Glossario:

- Tasso di attività - Rapporto tra Forze di lavoro e popolazione tra 15-64 anni
- Tasso di attività giovanile - Rapporto tra Forze di lavoro e popolazione tra 15-24 anni
- Tasso di occupazione - Rapporto tra occupati e popolazione tra 15-64 anni
- Tasso di occupazione giovanile - Rapporto tra occupati e popolazione tra 15-24 anni
- Tasso di disoccupazione - Rapporto tra persone in cerca di occupazione e Forze di lavoro
- Tasso di disoccupazione giovanile - Rapporto tra persone in cerca di occupazione e F. lavoro tra 15-24 anni
- Tasso di disoccupazione a lunga durata - Rapporto tra persone in cerca di occupazione da 12 mesi o più e Forze di lavoro

**GRAF. D. 12 - PRINCIPALI INDICATORI DEL MERCATO DEL LAVORO (15-64 ANNI) - DATI PERCENTUALI - ITALIA - ANNI 2012-2017**



**TAV. D. 13 - OCCUPATI PER MACROSETTORE DI ATTIVITA' ECONOMICA  
- CONFRONTO ITALIA-EMILIA ROMAGNA-MODENA - ANNI 2014-2017**

*Italia - dati assoluti in migliaia di unità*

MACROSETTORI ATECO 2007	2014	2015	2016	2017
AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	811,748	842,840	884,000	871,223
INDUSTRIA ESCLUSE COSTRUZIONI	4.509,325	4.507,336	4.541,187	4.570,586
COSTRUZIONI	1.484,083	1.468,295	1.403,727	1.415,760
TOTALE INDUSTRIA	5.993,407	5.975,631	5.944,913	5.986,346
COMMERCIO, ALBERGHI E RISTORANTI	4.495,923	4.528,159	4.636,461	4.738,472
ALTRE ATTIVITA' DEI SERVIZI	10.977,839	11.118,124	11.292,463	11.426,917
TOTALE SERVIZI	15.473,762	15.646,283	15.928,924	16.165,389
<b>TOTALE</b>	<b>22.278,917</b>	<b>22.464,753</b>	<b>22.757,838</b>	<b>23.022,959</b>

*Italia - dati percentuali*

MACROSETTORI ATECO 2007	2014	2015	2016	2017
AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	3,6	3,8	3,9	3,8
INDUSTRIA ESCLUSE COSTRUZIONI	20,2	20,1	20,0	19,9
COSTRUZIONI	6,7	6,5	6,2	6,1
TOTALE INDUSTRIA	26,9	26,6	26,1	26,0
COMMERCIO, ALBERGHI E RISTORANTI	20,2	20,2	20,4	20,6
ALTRE ATTIVITA' DEI SERVIZI	49,3	49,5	49,6	49,6
TOTALE SERVIZI	69,5	69,6	70,0	70,2
<b>TOTALE</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

*Emilia Romagna - dati assoluti in migliaia di unità*

MACROSETTORI ATECO 2007	2014	2015	2016	2017
AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	65,135	66,110	76,410	79,868
INDUSTRIA ESCLUSE COSTRUZIONI	503,506	521,608	517,839	504,240
COSTRUZIONI	119,355	107,029	100,364	103,751
TOTALE INDUSTRIA	622,861	628,637	618,203	607,991
COMMERCIO, ALBERGHI E RISTORANTI	381,487	365,098	372,742	395,484
ALTRE ATTIVITA' DEI SERVIZI	841,980	858,473	899,786	889,699
TOTALE SERVIZI	1.223,467	1.223,572	1.272,528	1.285,183
<b>TOTALE</b>	<b>1.911,463</b>	<b>1.918,318</b>	<b>1.967,141</b>	<b>1.973,043</b>

*Emilia Romagna - dati percentuali*

MACROSETTORI ATECO 2007	2014	2015	2016	2017
AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	3,4	3,4	3,9	4,0
INDUSTRIA ESCLUSE COSTRUZIONI	26,3	27,2	26,3	25,6
COSTRUZIONI	6,2	5,6	5,1	5,3
TOTALE INDUSTRIA	32,6	32,8	31,4	30,8
COMMERCIO, ALBERGHI E RISTORANTI	20,0	19,0	18,9	20,0
ALTRE ATTIVITA' DEI SERVIZI	44,0	44,8	45,7	45,1
TOTALE SERVIZI	64,0	63,8	64,7	65,1
<b>TOTALE</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

*Provincia di Modena - dati assoluti in migliaia di unità*

MACROSETTORI ATECO 2007	2014	2015	2016	2017
AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	9,121	10,189	11,275	13,005
INDUSTRIA ESCLUSE COSTRUZIONI	107,417	104,429	105,753	109,975
COSTRUZIONI	19,430	20,409	17,142	14,117
TOTALE INDUSTRIA	126,847	124,838	122,895	124,092
COMMERCIO, ALBERGHI E RISTORANTI	47,234	48,659	55,346	53,367
ALTRE ATTIVITA' DEI SERVIZI	116,894	118,198	125,542	126,810
TOTALE SERVIZI	164,128	166,858	180,888	180,177
<b>TOTALE</b>	<b>300,096</b>	<b>301,885</b>	<b>315,059</b>	<b>317,274</b>

*Provincia di Modena - dati percentuali*

MACROSETTORI ATECO 2007	2014	2015	2016	2017
AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	3,0	3,4	3,6	4,1
INDUSTRIA ESCLUSE COSTRUZIONI	35,8	34,6	33,6	34,7
COSTRUZIONI	6,5	6,8	5,4	4,4
TOTALE INDUSTRIA	42,3	41,4	39,0	39,1
COMMERCIO, ALBERGHI E RISTORANTI	15,7	16,1	17,6	16,8
ALTRE ATTIVITA' DEI SERVIZI	39,0	39,2	39,8	40,0
TOTALE SERVIZI	54,7	55,3	57,4	56,8
<b>TOTALE</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

**TAV. D. 13a - OCCUPATI PER POSIZIONE PROFESSIONALE - DATI IN MIGLIAIA DI UNITA'**  
**- CONFRONTO ITALIA-EMILIA ROMAGNA-MODENA - ANNI 2012-2017**

*Italia - dati assoluti*

POSIZIONE PROFESSIONALE	2012	2013	2014	2015	2016	2017
DIPENDENTI	16.945,19	16.682,50	16.780,20	16.987,65	17.310,45	17.680,96
INDIPENDENTI	5.620,79	5.508,04	5.498,72	5.477,11	5.447,39	5.342,00
<b>TOTALE</b>	<b>22.565,97</b>	<b>22.190,54</b>	<b>22.278,92</b>	<b>22.464,75</b>	<b>22.757,84</b>	<b>23.022,96</b>

*Italia - dati percentuali*

POSIZIONE PROFESSIONALE	2012	2013	2014	2015	2016	2017
DIPENDENTI	75,09	75,18	75,32	75,62	76,06	76,80
INDIPENDENTI	24,91	24,82	24,68	24,38	23,94	23,20
<b>TOTALE</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

*Emilia Romagna - dati assoluti*

POSIZIONE PROFESSIONALE	2012	2013	2014	2015	2016	2017
DIPENDENTI	1.467,54	1.428,58	1.438,88	1.463,75	1.491,86	1.525,76
INDIPENDENTI	460,39	475,51	472,58	454,57	475,28	447,28
<b>TOTALE</b>	<b>1.927,93</b>	<b>1.904,09</b>	<b>1.911,46</b>	<b>1.918,32</b>	<b>1.967,14</b>	<b>1.973,04</b>

*Emilia Romagna - dati percentuali*

POSIZIONE PROFESSIONALE	2012	2013	2014	2015	2016	2017
DIPENDENTI	76,12	75,03	75,28	76,30	75,84	77,34
INDIPENDENTI	23,88	24,97	24,72	23,70	24,16	22,66
<b>TOTALE</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

*Provincia di Modena - dati assoluti*

POSIZIONE PROFESSIONALE	2012	2013	2014	2015	2016	2017
DIPENDENTI	249,14	238,44	234,60	234,12	233,76	248,32
INDIPENDENTI	65,42	69,17	65,50	67,77	81,30	68,96
<b>TOTALE</b>	<b>314,56</b>	<b>307,61</b>	<b>300,10</b>	<b>301,89</b>	<b>315,06</b>	<b>317,28</b>

*Provincia di Modena - dati percentuali*

POSIZIONE PROFESSIONALE	2012	2013	2014	2015	2016	2017
DIPENDENTI	79,20	77,51	78,17	77,55	74,20	78,27
INDIPENDENTI	20,80	22,49	21,83	22,45	25,80	21,73
<b>TOTALE</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

Fonte: Istat - Classificazione Ateco 2007



**TAV. D. 13b - LAVORATORI DIPENDENTI E INDIPENDENTI PROVINCIA DI MODENA , ANNI 2012-2017 (MIGLIAIA DI UNITA')**

*lavoratori dipendenti*

MACROSETTORI ATECO 2007	2012	2013	2014	2015	2016	2017
AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	3,320	2,418	2,829	3,050	3,852	4,815
INDUSTRIA ESCLUSE COSTRUZIONI	101,333	95,822	96,717	94,356	94,155	99,893
COSTRUZIONI	11,567	11,341	9,756	12,591	10,212	9,009
TOTALE INDUSTRIA	112,900	107,163	106,472	106,947	104,367	108,902
COMMERCIO, ALBERGHI E RISTORANTI	32,167	30,005	30,137	32,214	35,241	37,260
ALTRE ATTIVITA' DEI SERVIZI	100,750	98,856	95,162	91,905	90,300	97,338
TOTALE SERVIZI	132,917	128,861	125,298	124,119	125,541	134,598
<b>TOTALE</b>	<b>249,137</b>	<b>238,441</b>	<b>234,599</b>	<b>234,116</b>	<b>233,760</b>	<b>248,315</b>

*lavoratori indipendenti*

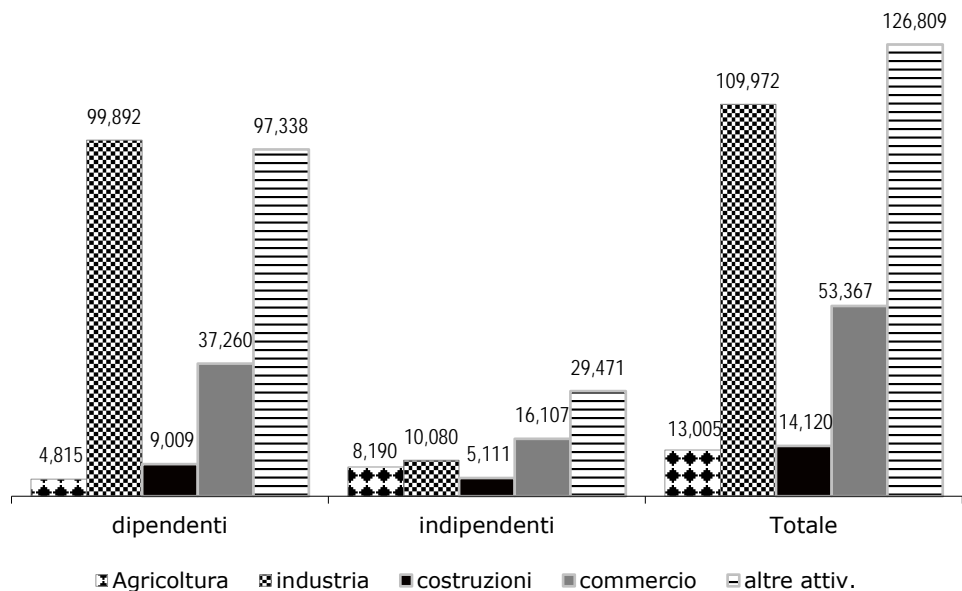
MACROSETTORI ATECO 2007	2012	2013	2014	2015	2016	2017
AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	4,438	5,057	6,292	7,139	7,423	8,190
INDUSTRIA ESCLUSE COSTRUZIONI	9,428	10,768	10,700	10,073	11,598	10,080
COSTRUZIONI	8,295	10,063	9,675	7,818	6,930	5,111
TOTALE INDUSTRIA	17,723	20,831	20,375	17,891	18,528	15,191
COMMERCIO, ALBERGHI E RISTORANTI	18,560	20,039	17,097	16,445	20,105	16,107
ALTRE ATTIVITA' DEI SERVIZI	24,703	23,242	21,732	26,293	35,243	29,471
TOTALE SERVIZI	43,263	43,281	38,830	42,738	55,348	45,578
<b>TOTALE</b>	<b>65,424</b>	<b>69,170</b>	<b>65,496</b>	<b>67,769</b>	<b>81,299</b>	<b>68,959</b>

*totale*

MACROSETTORI ATECO 2007	2012	2013	2014	2015	2016	2017
AGRICOLTURA, SILVICOLTURA E PESCA	7,757	7,475	9,121	10,189	11,275	13,005
INDUSTRIA ESCLUSE COSTRUZIONI	110,761	106,590	107,417	104,429	105,753	109,973
COSTRUZIONI	19,862	21,404	19,430	20,409	17,142	14,120
TOTALE INDUSTRIA	130,623	127,994	126,847	124,838	122,895	124,093
COMMERCIO, ALBERGHI E RISTORANTI	50,727	50,044	47,234	48,659	55,346	53,367
ALTRE ATTIVITA' DEI SERVIZI	125,453	122,098	116,894	118,198	125,542	126,809
TOTALE SERVIZI	176,180	172,142	164,128	166,858	180,888	180,176
<b>TOTALE</b>	<b>314,561</b>	<b>307,611</b>	<b>300,096</b>	<b>301,885</b>	<b>315,059</b>	<b>317,274</b>

Fonte: Istat - Classificazione Ateco 2007

**GRAF. D. 13b - NUMERO OCCUPATI PER MACROSETTORE (MIGLIAIA DI UNITA') PROVINCIA DI MODENA - ANNO 2017**



**TAV. D. 14 - TASSI DI OCCUPAZIONE E DI SOCCUPAZIONE  
CONFRONTO ITALIA-EMILIA ROMAGNA-MODENA, ANNI 2012-2017**

*tasso di disoccupazione (15 anni e oltre)*

AREA TERRITORIALE	SESSO	2012	2013	2014	2015	2016	2017
PROVINCIA DI MODENA	Maschi	6,4	6,2	7,2	6,7	5,5	4,2
	Femmine	5,4	9,0	8,8	8,4	8,0	10,4
	<b>Totale</b>	<b>5,9</b>	<b>7,5</b>	<b>7,9</b>	<b>7,4</b>	<b>6,6</b>	<b>7,1</b>
EMILIA ROMAGNA	Maschi	6,3	7,3	7,3	6,6	6,0	5,3
	Femmine	7,8	9,6	9,5	9,1	8,0	8,0
	<b>Totale</b>	<b>7,0</b>	<b>8,4</b>	<b>8,3</b>	<b>7,7</b>	<b>6,9</b>	<b>6,5</b>
ITALIA	Maschi	9,8	11,5	11,9	11,3	10,9	10,3
	Femmine	11,8	13,1	13,8	12,7	12,8	12,4
	<b>Totale</b>	<b>10,7</b>	<b>12,1</b>	<b>12,7</b>	<b>11,9</b>	<b>11,7</b>	<b>11,2</b>

*tasso di disoccupazione giovanile (15-24 anni)*

AREA TERRITORIALE	SESSO	2012	2013	2014	2015	2016	2017
PROVINCIA DI MODENA	Maschi	33,1	21,8	41,8	28,0	18,3	4,3
	Femmine	15,5	23,4	33,5	19,0	21,0	26,3
	<b>Totale</b>	<b>25,3</b>	<b>22,6</b>	<b>38,6</b>	<b>24,5</b>	<b>19,6</b>	<b>13,4</b>
EMILIA ROMAGNA	Maschi	27,5	33,0	31,7	26,5	20,5	17,0
	Femmine	25,7	34,2	39,2	33,4	24,0	27,1
	<b>Totale</b>	<b>26,7</b>	<b>33,6</b>	<b>34,9</b>	<b>29,5</b>	<b>22,0</b>	<b>21,3</b>
ITALIA	Maschi	33,7	39,0	41,3	38,8	36,5	33,0
	Femmine	37,6	41,5	44,7	42,6	39,6	37,3
	<b>Totale</b>	<b>35,3</b>	<b>40,0</b>	<b>42,7</b>	<b>40,3</b>	<b>37,8</b>	<b>34,7</b>

*tasso di occupazione (15-64 anni)*

AREA TERRITORIALE	SESSO	2012	2013	2014	2015	2016	2017
PROVINCIA DI MODENA	Maschi	73,8	74,0	72,2	73,6	76,1	75,7
	Femmine	64,3	60,2	58,0	58,3	61,6	62,4
	<b>Totale</b>	<b>69,0</b>	<b>67,1</b>	<b>65,1</b>	<b>65,9</b>	<b>68,8</b>	<b>69,1</b>
EMILIA ROMAGNA	Maschi	73,7	72,9	73,5	73,8	74,7	75,2
	Femmine	61,4	59,7	59,1	59,7	62,2	62,1
	<b>Totale</b>	<b>67,5</b>	<b>66,2</b>	<b>66,3</b>	<b>66,7</b>	<b>68,4</b>	<b>68,6</b>
ITALIA	Maschi	66,3	64,7	64,7	65,5	66,5	67,1
	Femmine	47,1	46,5	46,8	47,2	48,1	48,9
	<b>Totale</b>	<b>56,6</b>	<b>55,5</b>	<b>55,7</b>	<b>56,3</b>	<b>57,2</b>	<b>58,0</b>

*tasso di occupazione giovanile (15-24 anni)*

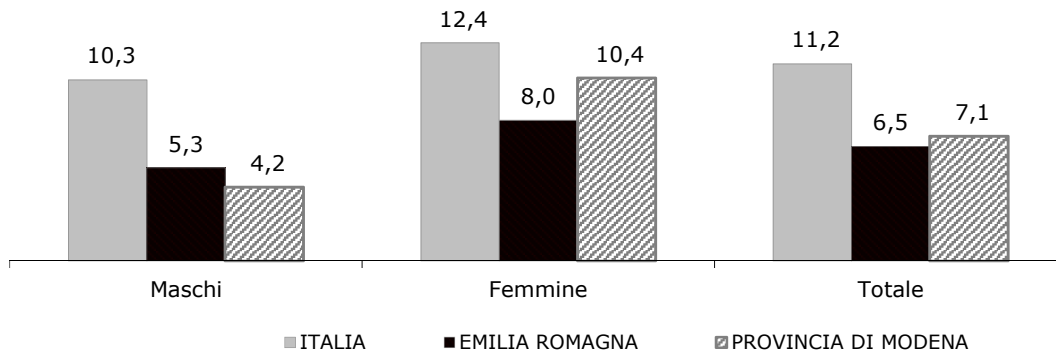
AREA TERRITORIALE	SESSO	2012	2013	2014	2015	2016	2017
PROVINCIA DI MODENA	Maschi	26,0	26,3	18,8	27,1	30,8	33,4
	Femmine	29,2	23,3	15,0	21,0	23,3	20,8
	<b>Totale</b>	<b>27,5</b>	<b>24,8</b>	<b>17,0</b>	<b>24,2</b>	<b>26,8</b>	<b>27,5</b>
EMILIA ROMAGNA	Maschi	25,8	21,1	22,4	23,9	25,6	28,0
	Femmine	21,5	17,6	15,7	17,1	20,7	19,2
	<b>Totale</b>	<b>23,7</b>	<b>19,4</b>	<b>19,2</b>	<b>20,6</b>	<b>23,2</b>	<b>23,8</b>
ITALIA	Maschi	21,8	18,7	18,2	18,6	19,2	20,1
	Femmine	15,0	13,7	12,8	12,4	13,7	13,9
	<b>Totale</b>	<b>18,5</b>	<b>16,3</b>	<b>15,6</b>	<b>15,6</b>	<b>16,6</b>	<b>17,1</b>

**N. B.** Tasso di disoccupazione: Rapporto tra persone in cerca di occupazione e Forze lavoro

Tasso di occupazione: Rapporto tra persone occupate e Forze lavoro

Fonte: Istat

**GRAF. D. 14 - TASSO DI DISOCCUPAZIONE CONFRONTO ITALIA - MODENA - ANNO 2017**



**TAV. D. 15 - TASSI DI DISOCCUPAZIONE - CONFRONTO TRA I PAESI DEL G7 - ANNI 2007-2017**

ANNO	U.S.A.	CANADA	GIAPPONE	GERMANIA	FRANCIA	REGNO UNITO	ITALIA
2007	4,6	6,1	3,8	8,7	7,7	5,3	6,1
2008	5,8	6,1	4,0	7,5	7,1	5,6	6,7
2009	9,3	8,4	5,1	7,7	8,7	7,5	7,7
2010	9,6	8,1	5,1	7,0	8,9	7,8	8,4
2011	9,0	7,5	4,6	5,8	8,8	8,0	8,4
2012	8,1	7,3	4,4	5,4	9,4	7,9	10,7
2013	7,4	7,1	4,0	5,2	9,9	7,5	12,1
2014	6,2	6,9	3,6	5,0	10,3	6,1	12,7
2015	5,3	6,9	3,4	4,6	10,4	5,3	11,9
2016	4,9	7,0	3,1	4,1	10,1	4,8	11,7
2017	4,4	6,3	2,8	3,7	9,4	4,3	11,2

**N. B.** Tasso disoccupazione: rapporto tra persone in cerca di occupazione e Forze lavoro (Fonte: Isae-Ocse)

**GRAF. D. 15 - TASSO DI DISOCCUPAZIONE - CONFRONTO PAESI G7 - ANNO 2017**

