



Unione europea
Fondo sociale europeo



MINISTERO DEL LAVORO
E DELLE POLITICHE SOCIALI
Direzione Generale per le Politiche Attive,
i Servizi per il Lavoro e la Formazione



CAMERE DI COMMERCIO D'ITALIA

SISTEMA INFORMATIVO EXCELSIOR

SINTESI DEI PRINCIPALI RISULTATI

2016

LA DOMANDA DI PROFESSIONI E DI FORMAZIONE DELLE IMPRESE ITALIANE

Provincia di Roma



INDICE DELLE TAVOLE

Sezione 1 - Previsioni e orientamenti delle imprese

- Tavola 1** Imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente nel 2016 per macrosettore di attività
- Tavola 1.1** Imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente nel 2016 per settore di attività
- Tavola 2** Imprese che prevedono assunzioni nel 2016, secondo la presenza sui mercati esteri e secondo la presenza di innovazioni nel 2015

Sezione 2 - Previsioni di assunzione di personale dipendente

- Tavola 3** Assunzioni previste dalle imprese nel 2016 per classe di età
- Tavola 4** Assunzioni previste dalle imprese nel 2016 per genere
- Tavola 5** Assunzioni previste dalle imprese nel 2016 secondo i livelli di istruzione segnalati
- Tavola 6** Assunzioni previste dalle imprese nel 2016 di personale con e senza esperienza specifica
- Tavola 7** Assunzioni previste dalle imprese nel 2016 considerate di difficile reperimento: principali ragioni della difficoltà
- Tavola 8** Assunzioni previste dalle imprese nel 2016 di personale immigrato

Sezione 3 - Previsioni di assunzione per professione. Indirizzi di studio e competenze richieste dalle imprese

- Tavola 9** Assunzioni previste dalle imprese nel 2016 per grande gruppo professionale
- Tavola 10** Caratteristiche delle professioni nel 2016 per grande gruppo professionale
- Tavola 11** Assunzioni previste dalle imprese nel 2016 secondo gli indirizzi di studio segnalati
- Tavola 12** Competenze che le imprese ritengono "molto importanti" per lo svolgimento delle professioni richieste nel 2016, per grande gruppo professionale e livello di istruzione segnalato
- Tavola 13** Sistema europeo delle qualifiche: attività svolte e contesto di lavoro nel 2016 per grande gruppo professionale e livello di istruzione segnalato

Sezione 4 - Attività formative delle imprese

- Tavola 14** Imprese che, internamente o esternamente, hanno effettuato nel 2015 corsi di formazione per il personale
- Tavola 15** Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio/stage nel corso del 2015
- Tavola 16** Imprese che hanno ospitato studenti in "alternanza scuola lavoro" nel corso del 2015
- Tavola 17** Imprese che nel corso del 2016 hanno ospitato o prevedono di ospitare studenti in "alternanza scuola lavoro"

Sezione 1

**Previsioni e orientamenti
delle imprese**

Tavola 1

Imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente nel 2016 per macrosettore di attività
(quota % sul totale)

Provincia di Roma

| | Classe dimensionale (valori %) | | | |
|--------------------------|--------------------------------|-------------|-------------|-----------------|
| | Totale | 1-9 dip. | 10-49 dip. | 50 dip. e oltre |
| TOTALE | 15,0 | 8,4 | 37,3 | 81,0 |
| INDUSTRIA | 18,6 | 12,2 | 37,3 | 77,3 |
| Industria manifatturiera | 20,3 | 10,6 | 32,3 | 82,1 |
| Public utilities | 33,1 | 18,5 | 38,2 | 77,9 |
| Costruzioni | 17,0 | 12,9 | 41,7 | 63,5 |
| SERVIZI | 14,1 | 7,5 | 37,3 | 82,0 |
| Commercio | 9,9 | 4,8 | 31,7 | 89,7 |
| Turismo | 15,8 | 13,0 | 27,4 | 78,7 |
| Servizi alle imprese | 21,3 | 10,1 | 40,7 | 79,8 |
| Servizi alle persone | 9,2 | 4,4 | 52,1 | 82,2 |
| LAZIO | 15,7 | 9,5 | 37,4 | 81,8 |
| CENTRO | 17,7 | 11,3 | 37,3 | 82,9 |
| ITALIA | 19,5 | 12,6 | 39,4 | 83,9 |

In questo volume il segno (-) indica l'assenza di imprese nell'incrocio indicato mentre il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

Tavola 1.1

Imprese che prevedono assunzioni di personale dipendente nel 2016 per settore di attività
(quota % sul totale)

Provincia di Roma

| | Classe dimensionale (valori %) | | | |
|---|--------------------------------|-------------|-------------|-----------------|
| | Totale | 1-9 dip. | 10-49 dip. | 50 dip. e oltre |
| TOTALE | 15,0 | 8,4 | 37,3 | 81,0 |
| INDUSTRIA | 18,6 | 12,2 | 37,3 | 77,3 |
| Industrie alimentari | 24,5 | 14,3 | 53,1 | 88,5 |
| Ind. tessili e dell'abbigliamento | 26,3 | 14,9 | -- | 80,0 |
| Industrie del legno e del mobile | 19,6 | 18,1 | -- | -- |
| Industrie della carta e stampa | 11,4 | 5,2 | 20,8 | 81,5 |
| Ind. estrattive e lavorazione minerali | 23,3 | 20,1 | 19,3 | 65,0 |
| Industrie elettriche ed elettroniche | 20,7 | 4,4 | 35,9 | 83,0 |
| Industrie dei metalli | 12,1 | 6,2 | 26,7 | 80,0 |
| Industrie meccaniche | 20,3 | 9,3 | 33,3 | 82,2 |
| Ind. chimiche, farmaceutiche, plastica | 35,2 | -- | 26,4 | 88,8 |
| Public utilities | 33,1 | 18,5 | 38,2 | 77,9 |
| Altre industrie | 19,4 | -- | -- | -- |
| Costruzioni | 17,0 | 12,9 | 41,7 | 63,5 |
| SERVIZI | 14,1 | 7,5 | 37,3 | 82,0 |
| Commercio | 9,9 | 4,8 | 31,7 | 89,7 |
| Turismo e ristorazione | 15,8 | 13,0 | 27,4 | 78,7 |
| Informatica e telecomunicazioni | 23,5 | 13,4 | 32,2 | 77,8 |
| Servizi avanzati alle imprese | 16,3 | 6,7 | 39,0 | 78,1 |
| Servizi operativi | 20,3 | 10,9 | 45,5 | 78,6 |
| Trasporti e logistica | 30,6 | 17,0 | 40,9 | 79,5 |
| Servizi finanziari e assicurativi | 19,7 | 4,7 | 47,7 | 91,8 |
| Media e comunicazione | 17,0 | 2,3 | 41,6 | 72,0 |
| Istruzione e servizi formativi | 28,3 | 11,2 | 67,8 | 84,7 |
| Sanità e assistenza sociale | 19,5 | 7,1 | 29,2 | 80,7 |
| Tempo libero e altri serv. alle persone | 13,8 | 9,2 | 59,3 | 82,5 |
| Studi professionali | 0,8 | -- | 95,2 | -- |
| LAZIO | 15,7 | 9,5 | 37,4 | 81,8 |
| CENTRO | 17,7 | 11,3 | 37,3 | 82,9 |
| ITALIA | 19,5 | 12,6 | 39,4 | 83,9 |

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

Tavola 2

Imprese che prevedono assunzioni nel 2016, secondo la presenza sui mercati esteri e secondo la presenza di innovazioni nel 2015

(quota % sul totale)

Provincia di Roma

| | Imprese che prevedono assunzioni | Se imprese: | | Se imprese: | |
|----------------------------|----------------------------------|--------------|------------------|--|-------------|
| | | esportatrici | non esportatrici | con sviluppo di nuovi prodotti/servizi | |
| | | | | SI | NO |
| TOTALE | 15,0 | 38,4 | 12,5 | 32,7 | 12,5 |
| INDUSTRIA | 18,6 | 37,0 | 15,1 | 32,5 | 16,4 |
| Industria manifatturiera | 20,3 | 41,6 | 12,5 | 34,2 | 16,1 |
| Public utilities | 33,1 | 48,2 | 29,7 | 58,9 | 26,4 |
| Costruzioni | 17,0 | 28,0 | 15,9 | 26,7 | 16,3 |
| SERVIZI | 14,1 | 39,1 | 11,8 | 32,8 | 11,5 |
| Commercio | 9,9 | 29,4 | 7,4 | 24,3 | 7,3 |
| Turismo | 15,8 | 56,4 | 14,7 | 34,9 | 14,4 |
| Servizi alle imprese | 21,3 | 43,2 | 17,7 | 44,0 | 17,5 |
| Servizi alle persone | 9,2 | 69,8 | 8,5 | 27,7 | 7,5 |
| CLASSE DIMENSIONALE | | | | | |
| 1-9 dipendenti | 8,4 | 21,7 | 7,5 | 19,6 | 7,2 |
| 10-49 dipendenti | 37,3 | 48,9 | 33,6 | 49,9 | 34,2 |
| 50 dipendenti e oltre | 81,0 | 81,5 | 80,8 | 88,5 | 77,8 |
| LAZIO | 15,7 | 39,1 | 13,3 | 32,7 | 13,4 |
| CENTRO | 17,7 | 34,8 | 15,4 | 31,8 | 15,5 |
| ITALIA | 19,5 | 36,3 | 17,0 | 33,6 | 17,2 |

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

Sezione 2

**Previsioni di assunzione di personale
dipendente**

al netto dei lavoratori interinali

Tavola 3

Assunzioni previste dalle imprese nel 2016 per classe di età

Provincia di Roma

| | Assunzioni previste nel 2016 (v.a.)* | Classi di età (valori %) | | | | |
|----------------------------|---|--------------------------|---------------|---------------|--------------------|------------------|
| | | fino a 24 anni | 25-29 anni | 30-44 anni | 45 anni e oltre | Non rilevante |
| TOTALE | 59.170 | 5,0 | 29,9 | 16,0 | 2,2 | 47,0 |
| INDUSTRIA | 8.450 | 2,9 | 23,3 | 23,0 | 5,7 | 45,1 |
| Industria manifatturiera | 3.240 | 3,8 | 25,2 | 21,5 | 4,8 | 44,8 |
| Public utilities | 680 | 5,1 | 44,7 | 11,4 | 1,5 | 37,3 |
| Costruzioni | 4.520 | 1,9 | 18,7 | 25,9 | 6,9 | 46,6 |
| SERVIZI | 50.720 | 5,4 | 31,0 | 14,8 | 1,6 | 47,3 |
| Commercio | 7.990 | 15,6 | 44,8 | 10,8 | 0,4 | 28,5 |
| Turismo | 8.830 | 4,9 | 36,8 | 16,2 | 0,6 | 41,5 |
| Servizi alle imprese | 25.160 | 1,2 | 26,8 | 16,9 | 2,5 | 52,6 |
| Servizi alle persone | 8.740 | 8,4 | 24,3 | 11,0 | 1,0 | 55,2 |
| CLASSE DIMENSIONALE | | | | | | |
| 1-9 dipendenti | 12.850 | 3,6 | 40,6 | 16,4 | 4,5 | 35,0 |
| 10-49 dipendenti | 8.940 | 4,0 | 18,4 | 23,0 | 3,0 | 51,6 |
| 50 dipendenti e oltre | 37.380 | 5,7 | 28,9 | 14,1 | 1,2 | 50,0 |
| LAZIO | 72.240 | 4,7 | 29,6 | 15,8 | 2,3 | 47,5 |
| CENTRO | 150.120 | 4,7 | 27,1 | 16,4 | 2,7 | 49,2 |
| ITALIA | 766.690 | 5,2 | 24,2 | 17,3 | 2,8 | 50,5 |

* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

Tavola 4

Assunzioni previste dalle imprese nel 2016 per genere

Provincia di Roma

| | Assunzioni previste nel 2016 (v.a.)* | di cui (% su totale assunzioni): | | |
|----------------------------|--|----------------------------------|-------------|----------------------|
| | | uomini | donne | ugualmente adatti |
| TOTALE | 59.170 | 22,7 | 12,2 | 65,1 |
| INDUSTRIA | 8.450 | 65,2 | 5,0 | 29,8 |
| Industria manifatturiera | 3.240 | 35,9 | 9,3 | 54,8 |
| Public utilities | 680 | 26,6 | 2,6 | 70,7 |
| Costruzioni | 4.520 | 92,0 | 2,3 | 5,7 |
| SERVIZI | 50.720 | 15,6 | 13,4 | 71,0 |
| Commercio | 7.990 | 14,1 | 14,4 | 71,5 |
| Turismo | 8.830 | 21,2 | 17,1 | 61,7 |
| Servizi alle imprese | 25.160 | 17,9 | 8,5 | 73,7 |
| Servizi alle persone | 8.740 | 4,6 | 23,1 | 72,3 |
| CLASSE DIMENSIONALE | | | | |
| 1-9 dipendenti | 12.850 | 47,5 | 21,8 | 30,7 |
| 10-49 dipendenti | 8.940 | 34,5 | 17,6 | 47,9 |
| 50 dipendenti e oltre | 37.380 | 11,3 | 7,6 | 81,1 |
| LAZIO | 72.240 | 25,3 | 12,7 | 62,0 |
| CENTRO | 150.120 | 26,4 | 14,4 | 59,1 |
| ITALIA | 766.690 | 27,9 | 14,8 | 57,3 |

* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

Tavola 5

Assunzioni previste dalle imprese nel 2016 secondo i livelli di istruzione segnalati

Provincia di Roma

| | Assunzioni previste nel 2016 (v.a.)* | Livello di istruzione segnalato (%) | | | |
|----------------------------|---|-------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| | | universi- tario | secondario e post secondario | qualifica professio- nale | nessuna formazione specifica |
| TOTALE | 59.170 | 19,9 | 43,6 | 12,4 | 24,1 |
| INDUSTRIA | 8.450 | 16,4 | 34,8 | 26,9 | 22,0 |
| Industria manifatturiera | 3.240 | 30,7 | 40,1 | 9,8 | 19,4 |
| Public utilities | 680 | 30,9 | 41,4 | 4,7 | 23,0 |
| Costruzioni | 4.520 | 4,0 | 29,9 | 42,5 | 23,7 |
| SERVIZI | 50.720 | 20,4 | 45,1 | 10,0 | 24,5 |
| Commercio | 7.990 | 8,2 | 73,1 | 6,9 | 11,8 |
| Turismo | 8.830 | 2,7 | 41,8 | 24,5 | 31,1 |
| Servizi alle imprese | 25.160 | 30,3 | 38,2 | 3,5 | 27,9 |
| Servizi alle persone | 8.740 | 21,0 | 42,6 | 16,7 | 19,6 |
| CLASSE DIMENSIONALE | | | | | |
| 1-9 dipendenti | 12.850 | 11,0 | 46,8 | 20,6 | 21,6 |
| 10-49 dipendenti | 8.940 | 18,4 | 33,6 | 23,6 | 24,4 |
| 50 dipendenti e oltre | 37.380 | 23,2 | 44,9 | 6,9 | 25,0 |
| LAZIO | 72.240 | 17,9 | 43,5 | 14,4 | 24,2 |
| CENTRO | 150.120 | 13,7 | 41,2 | 18,7 | 26,4 |
| ITALIA | 766.690 | 12,5 | 39,5 | 20,2 | 27,7 |

* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

Tavola 6

Assunzioni previste dalle imprese nel 2016 di personale con e senza esperienza specifica

Provincia di Roma

| | Assunzioni previste nel 2016 (v.a.)* | di cui con specifica esperienza (quota % sul totale) | | | di cui senza specifica esperienza (quota % sul totale) | | | |
|----------------------------|---|---|-------------------------|-------------|---|---------------------|-------------|--|
| | | profes- sionale | nello stesso settore | Totale | generica esperienza di lavoro | senza esperienza | Totale | |
| TOTALE | 59.170 | 21,2 | 35,1 | 56,3 | 14,1 | 29,6 | 43,7 | |
| INDUSTRIA | 8.450 | 28,3 | 46,3 | 74,7 | 8,8 | 16,6 | 25,3 | |
| Industria manifatturiera | 3.240 | 31,8 | 30,8 | 62,6 | 10,6 | 26,8 | 37,4 | |
| Public utilities | 680 | 23,6 | 22,5 | 46,1 | 26,9 | 26,9 | 53,9 | |
| Costruzioni | 4.520 | 26,6 | 61,0 | 87,6 | 4,7 | 7,7 | 12,4 | |
| SERVIZI | 50.720 | 20,0 | 33,3 | 53,2 | 15,0 | 31,8 | 46,8 | |
| Commercio | 7.990 | 14,5 | 47,6 | 62,1 | 14,8 | 23,0 | 37,9 | |
| Turismo | 8.830 | 17,1 | 40,7 | 57,8 | 17,4 | 24,7 | 42,2 | |
| Servizi alle imprese | 25.160 | 20,2 | 29,9 | 50,2 | 15,9 | 33,9 | 49,8 | |
| Servizi alle persone | 8.740 | 27,1 | 22,2 | 49,3 | 10,0 | 40,8 | 50,7 | |
| CLASSE DIMENSIONALE | | | | | | | | |
| 1-9 dipendenti | 12.850 | 17,3 | 44,3 | 61,6 | 11,3 | 27,1 | 38,4 | |
| 10-49 dipendenti | 8.940 | 22,8 | 36,9 | 59,8 | 14,9 | 25,4 | 40,2 | |
| 50 dipendenti e oltre | 37.380 | 22,1 | 31,5 | 53,6 | 14,9 | 31,5 | 46,4 | |
| LAZIO | 72.240 | 21,7 | 35,3 | 57,0 | 13,7 | 29,3 | 43,0 | |
| CENTRO | 150.120 | 21,9 | 35,9 | 57,8 | 13,7 | 28,5 | 42,2 | |
| ITALIA | 766.690 | 22,7 | 35,7 | 58,5 | 13,8 | 27,7 | 41,5 | |

* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

Tavola 7

Assunzioni previste dalle imprese nel 2016 considerate di difficile reperimento: principali ragioni della difficoltà

Provincia di Roma

| | Assunzioni considerate di difficile reperimento | | La difficoltà di reperimento è prevalentemente imputabile a: (valori %) | |
|----------------------------|---|------------------------|---|-----------------------------|
| | Totale 2016 (v.a)* | % su totale assunzioni | ridotto numero di candidati | inadeguatezza dei candidati |
| TOTALE | 6.000 | 10,1 | 5,0 | 5,1 |
| INDUSTRIA | 650 | 7,7 | 3,5 | 4,2 |
| Industria manifatturiera | 390 | 12,0 | 6,0 | 6,0 |
| Public utilities | 50 | 6,7 | 4,4 | 2,3 |
| Costruzioni | 210 | 4,7 | 1,5 | 3,2 |
| SERVIZI | 5.360 | 10,6 | 5,3 | 5,3 |
| Commercio | 740 | 9,2 | 2,7 | 6,5 |
| Turismo | 470 | 5,3 | 2,7 | 2,6 |
| Servizi alle imprese | 3.090 | 12,3 | 6,4 | 5,9 |
| Servizi alle persone | 1.070 | 12,2 | 7,1 | 5,1 |
| CLASSE DIMENSIONALE | | | | |
| 1-9 dipendenti | 1.010 | 7,9 | 4,6 | 3,3 |
| 10-49 dipendenti | 640 | 7,1 | 2,5 | 4,7 |
| 50 dipendenti e oltre | 4.350 | 11,6 | 5,8 | 5,9 |
| LAZIO | 7.330 | 10,1 | 4,8 | 5,3 |
| CENTRO | 16.660 | 11,1 | 4,9 | 6,2 |
| ITALIA | 90.840 | 11,8 | 5,4 | 6,5 |

* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

Tavola 8

Assunzioni previste dalle imprese nel 2016 di personale immigrato

Provincia di Roma

| | Assunzioni previste di personale immigrato 2016 | | | | di cui (% sul valore massimo) | | |
|----------------------------|--|-------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------------|----------------------|------------------------------------|
| | Minimo (v.a.)* | % su tot. assunzioni | Massimo (v.a.)* | % su tot. assunzioni | con necessità formazione | fino a 29 anni | senza esperienza specificata |
| TOTALE | 4.970 | 8,4 | 7.150 | 12,1 | 65,1 | 41,9 | 41,5 |
| INDUSTRIA | 630 | 7,4 | 670 | 7,9 | 59,4 | 18,5 | 31,0 |
| Industria manifatturiera | 210 | 6,4 | 220 | 6,9 | 70,5 | 25,0 | 43,3 |
| Public utilities | 30 | 4,0 | 30 | 4,0 | 88,9 | 7,4 | -- |
| Costruzioni | 390 | 8,7 | 420 | 9,3 | 51,6 | 15,8 | 22,4 |
| SERVIZI | 4.340 | 8,6 | 6.480 | 12,8 | 65,7 | 44,3 | 42,6 |
| Commercio | 1.070 | 13,4 | 1.270 | 15,9 | 31,8 | 82,1 | 10,6 |
| Turismo | 1.150 | 13,0 | 1.770 | 20,0 | 63,2 | 57,3 | 43,3 |
| Servizi alle imprese | 1.620 | 6,4 | 2.330 | 9,3 | 79,5 | 16,5 | 51,1 |
| Servizi alle persone | 510 | 5,8 | 1.110 | 12,7 | 79,6 | 39,0 | 59,9 |
| CLASSE DIMENSIONALE | | | | | | | |
| 1-9 dipendenti | 2.200 | 17,1 | 2.420 | 18,8 | 47,3 | 74,7 | 17,8 |
| 10-49 dipendenti | 1.130 | 12,7 | 1.440 | 16,1 | 48,9 | 22,3 | 59,8 |
| 50 dipendenti e oltre | 1.630 | 4,4 | 3.290 | 8,8 | 85,4 | 26,4 | 50,9 |
| LAZIO | 6.570 | 9,1 | 9.110 | 12,6 | 62,2 | 40,4 | 40,4 |
| CENTRO | 14.880 | 9,9 | 20.150 | 13,4 | 59,9 | 29,9 | 40,9 |
| ITALIA | 79.720 | 10,4 | 108.280 | 14,1 | 62,1 | 24,2 | 42,6 |

* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

Sezione 3

**Previsioni di assunzione per professione
Indirizzi di studio e competenze
richieste dalle imprese**

Tavola 9

Assunzioni previste dalle imprese nel 2016 per grande gruppo professionale

Provincia di Roma

| | Assunzioni | | | | | di cui: (valori %) | | | | |
|----------------------------|---------------------------|------------|---------------------------------|------------------------|-------------|-----------------------------|------------------------|------------------------------|-------------------------------|--|
| | previste nel 2016 (v.a.)* | dirigenti | profess. intellett. e scientif. | profes- sioni tecniche | impiegati | profess. commerc. e servizi | operai specializ- zati | condutt. impianti e macchine | profes- sioni non qualificate | |
| TOTALE | 59.170 | 0,2 | 10,6 | 13,0 | 12,8 | 29,9 | 10,6 | 7,4 | 15,5 | |
| INDUSTRIA | 8.450 | 0,4 | 9,4 | 11,6 | 6,5 | 2,1 | 50,2 | 12,5 | 7,4 | |
| Industria manifatturiera | 3.240 | 0,6 | 19,5 | 15,8 | 8,3 | 4,1 | 25,8 | 22,6 | 3,3 | |
| Public utilities | 680 | -- | 10,0 | 19,2 | 24,0 | -- | 10,1 | 12,9 | 22,3 | |
| Costruzioni | 4.520 | 0,1 | 2,1 | 7,4 | 2,5 | 0,9 | 73,7 | 5,3 | 8,1 | |
| SERVIZI | 50.720 | 0,2 | 10,8 | 13,2 | 13,8 | 34,5 | 4,0 | 6,6 | 16,8 | |
| Commercio | 7.990 | 0,3 | 3,7 | 4,7 | 4,6 | 79,0 | 2,1 | 4,7 | 0,9 | |
| Turismo | 8.830 | -- | -- | 2,7 | 6,4 | 77,0 | 1,1 | -- | 12,7 | |
| Servizi alle imprese | 25.160 | 0,3 | 15,8 | 17,1 | 18,9 | 9,9 | 1,8 | 11,6 | 24,6 | |
| Servizi alle persone | 8.740 | 0,2 | 13,9 | 20,4 | 15,1 | 21,6 | 15,1 | 0,5 | 13,2 | |
| CLASSE DIMENSIONALE | | | | | | | | | | |
| 1-9 dipendenti | 12.850 | 0,0 | 5,4 | 7,7 | 10,4 | 36,0 | 21,9 | 6,3 | 12,4 | |
| 10-49 dipendenti | 8.940 | 0,0 | 7,2 | 13,4 | 15,3 | 23,6 | 13,7 | 11,9 | 14,9 | |
| 50 dipendenti e oltre | 37.380 | 0,4 | 13,3 | 14,7 | 13,0 | 29,2 | 5,9 | 6,8 | 16,7 | |
| LAZIO | 72.240 | 0,2 | 9,6 | 12,0 | 12,0 | 31,1 | 11,6 | 8,8 | 14,8 | |
| CENTRO | 150.120 | 0,2 | 6,6 | 10,6 | 10,9 | 35,3 | 12,3 | 9,7 | 14,5 | |
| ITALIA | 766.690 | 0,2 | 5,5 | 10,8 | 9,8 | 35,6 | 12,5 | 11,2 | 14,4 | |

* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

Tavola 10

Caratteristiche delle professioni nel 2016 per grande gruppo professionale

Provincia di Roma

| | Assunzioni previste nel 2016 (v.a.)* | di cui (valori %) | | | |
|--|---|--------------------------|--------------------------------|---|------------------------|
| | | di difficile reperim. | con esperienza di lavoro | in sostitu- zione di personale in uscita | personale immigrato |
| TOTALE | 59.170 | 10,1 | 56,3 | 35,4 | 12,1 |
| 1. Dirigenti | 140 | 25,7 | 95,8 | 50,0 | -- |
| Amministratori e direttori di grandi aziende | 130 | 25,2 | 96,9 | 48,1 | 3,1 |
| Altre professioni | -- | -- | -- | -- | -- |
| 2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione | 6.300 | 26,7 | 69,8 | 41,7 | 3,7 |
| Specialisti in scienze umane, sociali, artistiche e gestionali | 2.620 | 27,0 | 63,9 | 50,2 | 4,3 |
| Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali | 2.110 | 30,4 | 73,6 | 26,7 | 0,8 |
| Ingegneri, architetti e professioni assimilate | 740 | 19,6 | 78,1 | 31,4 | 5,8 |
| Specialisti della formazione e della ricerca | 610 | 18,3 | 66,1 | 70,3 | 9,4 |
| Altre professioni | 230 | 36,1 | 84,1 | 39,6 | 0,9 |
| 3. Professioni tecniche | 7.690 | 14,2 | 63,8 | 35,7 | 4,4 |
| Professioni tecniche in attività organizzative, amministrative, finanziarie e commercial | 3.490 | 11,1 | 65,7 | 40,7 | 3,0 |
| Professioni tecniche in campo scientifico, ingegneristico e della produzione | 2.660 | 22,5 | 66,7 | 35,0 | 2,8 |
| Professioni tecniche nelle scienze della salute e della vita | 1.000 | 8,3 | 54,2 | 34,2 | 14,5 |
| Professioni tecniche nei servizi pubblici e alle persone | 540 | 4,1 | 55,1 | 9,5 | 3,2 |
| 4. Professioni esecutive nel lavoro d'ufficio | 7.550 | 11,4 | 47,1 | 39,6 | 12,2 |
| Impiegati addetti alle funzioni di segreteria e alle macchine da ufficio | 3.320 | 15,3 | 47,9 | 45,0 | 14,9 |
| Impiegati addetti ai movimenti di denaro e all'assistenza clienti | 2.870 | 9,6 | 32,7 | 38,0 | 10,7 |
| Impiegati addetti alla gestione amministrativa, contabile e finanziaria | 1.000 | 4,0 | 71,7 | 37,6 | 11,9 |
| Impiegati addetti alla raccolta, controllo, conservazione e recapito della documentazio | 370 | 9,4 | 84,4 | 9,2 | 0,3 |
| 5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi | 17.670 | 7,1 | 56,8 | 41,1 | 15,9 |
| Professioni qualificate nelle attività ricettive e della ristorazione | 7.310 | 4,3 | 58,2 | 38,0 | 16,8 |
| Professioni qualificate nelle attività commerciali | 7.240 | 7,5 | 59,6 | 40,6 | 16,0 |
| Professioni qualificate nei servizi culturali, di sicurezza, di pulizia e alla persona | 2.830 | 13,4 | 45,1 | 49,7 | 13,1 |
| Professioni qualificate nei servizi sanitari e sociali | 280 | 5,7 | 65,6 | 50,9 | 17,6 |
| 6. Artigiani, operai specializzati e agricoltori | 6.260 | 3,7 | 81,6 | 12,2 | 6,9 |
| Artigiani, operai metalmecc.specializzati, install.e manut. attrezz.elettriche e elettron. | 2.410 | 6,3 | 86,9 | 11,6 | 3,1 |
| Artigiani e operai specializzati dell'industria estrattiva, edilizia e manutenz. edifici | 2.300 | 2,3 | 90,9 | 10,3 | 10,9 |
| Artigiani e operai specializ. nell'ind.alimentare, legno, tess.-abbigl.cuoio e spettacolo | 1.330 | 1,6 | 62,1 | 15,2 | 6,4 |
| Artigiani e operai specializzati di meccanica di precisione, artigian.artistico e stampa | 190 | 3,8 | 32,8 | 24,7 | 3,2 |
| Agricoltori e operai specializzati di'agricoltura, foreste, zootecnia, pesca e caccia | 40 | 0,0 | 94,6 | 0,0 | -- |
| 7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili | 4.400 | 10,5 | 59,1 | 36,4 | 17,7 |
| Conduttori di veicoli, di macchinari mobili e di sollevamento | 3.580 | 11,2 | 63,4 | 36,6 | 16,4 |
| Operai semiqualeficati di macchin. fissi per la lavoraz. in serie e addetti al montaggio | 470 | 7,5 | 39,0 | 38,2 | 29,0 |
| Conduttori di impianti industriali | 190 | 7,3 | 52,8 | 20,7 | 9,8 |
| Operatori di macchinari fissi in agricoltura e nella industria alimentare | 160 | 6,2 | 28,4 | 45,7 | 22,8 |
| 8. Professioni non qualificate | 9.160 | 4,2 | 28,2 | 31,4 | 17,8 |
| Professioni non qualificate nel commercio e nei servizi | 8.140 | 4,4 | 28,2 | 33,8 | 18,1 |
| Professioni non qualificate nelle attività domestiche, ricreative e culturali | 530 | 0,0 | 2,3 | 5,1 | 5,1 |
| Profess. non qualificate nella manifattura, nell'estraz. di minerali e nelle costruzioni | 440 | 6,0 | 54,6 | 20,9 | 23,9 |
| Professioni non qualificate in agricoltura, manutenzione del verde, silvicoltura e pesca | 60 | 0,0 | 58,9 | 16,1 | 42,9 |

* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

Tavola 11

Assunzioni previste dalle imprese nel 2016 secondo gli indirizzi di studio segnalati

Provincia di Roma

| | Assunzioni previste nel 2016 (v.a.)* | di cui (valori %): | | |
|--|---|-------------------------------|--|-------------------|
| | | difficile reperi- mento | ritenuti adatti giovani in usci- ta dal sistema formativo | con esperienza |
| TOTALE | 59.170 | 10,1 | 52,6 | 56,3 |
| Livello universitario | 11.750 | 19,7 | 56,3 | 68,7 |
| Indirizzo economico | 4.390 | 20,3 | 57,1 | 67,6 |
| Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione | 2.340 | 25,6 | 61,7 | 70,8 |
| Indirizzo sanitario e paramedico | 850 | 8,5 | 76,0 | 48,2 |
| Altri indirizzi di ingegneria | 700 | 28,0 | 57,1 | 78,1 |
| Indirizzo ingegneria industriale | 360 | 28,0 | 59,7 | 87,1 |
| Indirizzo chimico-farmaceutico | 350 | 9,4 | 38,5 | 74,1 |
| Indirizzo linguistico, traduttori e interpreti | 340 | 15,9 | 32,2 | 58,7 |
| Indirizzo insegnamento e formazione | 290 | 22,6 | 72,9 | 75,7 |
| Indirizzo scientifico, matematico e fisico | 290 | 25,4 | 41,5 | 78,7 |
| Indirizzo ingegneria civile e ambientale | 260 | 9,5 | 32,3 | 55,5 |
| Indirizzo giuridico | 260 | 16,1 | 32,5 | 82,0 |
| Indirizzo letterario, filosofico, storico e artistico | 170 | 5,8 | 59,5 | 67,6 |
| Indirizzo statistico | 120 | 10,1 | 68,1 | 48,7 |
| Indirizzo politico-sociale | 90 | 10,8 | 24,7 | 87,1 |
| Indirizzo medico e odontoiatrico | 90 | 71,4 | 25,3 | 98,9 |
| Indirizzo architettura, urbanistico e territoriale | 60 | 25,8 | 58,1 | 59,7 |
| Indirizzo agrario, agroalimentare e zootecnico | 40 | 2,5 | 87,5 | 100,0 |
| Indirizzo psicologico | 40 | 7,5 | 65,0 | 95,0 |
| Indirizzo scienze motorie | 30 | 11,5 | -- | -- |
| Indirizzo geo-biologico e biotecnologie | 20 | 8,3 | -- | 83,3 |
| Indirizzo non specificato | 670 | 7,3 | 47,5 | 66,3 |
| Livello secondario e post-secondario | 25.810 | 10,0 | 61,7 | 55,9 |
| Indirizzo amministrazione, finanza e marketing | 4.030 | 11,1 | 53,2 | 56,6 |
| Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità | 2.360 | 6,3 | 65,6 | 61,2 |
| Indirizzo elettronica ed elettrotecnica | 1.510 | 3,5 | 43,2 | 77,9 |
| Indirizzo linguistico (liceo) | 960 | 2,4 | 54,7 | 22,0 |
| Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia | 680 | 19,6 | 45,7 | 72,6 |
| Indirizzo informatica e telecomunicazioni | 590 | 24,1 | 43,5 | 66,9 |
| Indirizzo socio-sanitario | 400 | 10,2 | 56,1 | 76,6 |
| Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio | 390 | 18,7 | 35,1 | 73,0 |
| Indirizzo trasporti e logistica | 340 | 4,8 | 44,6 | 67,9 |
| Indirizzo artistico (liceo) | 270 | 0,4 | 97,8 | 2,6 |
| Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie | 170 | 4,2 | 40,6 | 42,4 |
| Indirizzo generale (altri licei) | 150 | 1,4 | 18,2 | 85,8 |
| Indirizzo prod. e manutenzione industriali e artigianali | 120 | 20,0 | 35,7 | 59,1 |
| Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria | 70 | 8,8 | 11,8 | 76,5 |
| Indirizzo sistema moda | 70 | 4,5 | 53,7 | 41,8 |
| Indirizzo grafica e comunicazione | 50 | 14,8 | 14,8 | 83,3 |
| Indirizzo non specificato | 13.660 | 10,6 | 69,6 | 52,8 |
| Qualifica di formazione o diploma professionale | 7.340 | 6,2 | 33,6 | 72,8 |
| Indirizzo ristorazione | 2.100 | 1,2 | 49,9 | 51,9 |
| Indirizzo elettrico | 1.110 | 1,2 | 3,3 | 98,2 |

Tavola 11

Assunzioni previste dalle imprese nel 2016 secondo gli indirizzi di studio segnalati

Provincia di Roma

| | Assunzioni previste nel 2016 (v.a.)* | di cui (valori %): | | |
|---|---|-------------------------------|--|-------------------|
| | | difficile reperi- mento | ritenuti adatti giovani in usci- ta dal sistema formativo | con esperienza |
| Indirizzo benessere | 1.000 | 17,1 | 51,9 | 74,0 |
| Indirizzo edile | 890 | 0,8 | 3,9 | 94,6 |
| Indirizzo servizi di vendita | 360 | -- | 53,2 | 80,2 |
| Indirizzo meccanico | 180 | -- | 25,7 | 50,3 |
| Indirizzo elettronico | 90 | 28,0 | -- | 98,9 |
| Indirizzo amministrativo segreteriale | 90 | -- | 80,4 | 92,4 |
| Indirizzo impianti termoidraulici | 80 | -- | 30,4 | 72,2 |
| Indirizzo sistemi e servizi logistici | 70 | -- | 71,4 | 35,7 |
| Indirizzo riparazione dei veicoli a motore | 60 | -- | -- | 98,4 |
| Indirizzo legno | 50 | -- | -- | 87,0 |
| Indirizzo servizi di custodia e accoglienza | 40 | -- | 61,5 | 51,3 |
| Indirizzo agricolo | 30 | -- | -- | 91,2 |
| Indirizzo trasformazione agroalimentare | 30 | -- | -- | 80,0 |
| Indirizzo abbigliamento | 20 | -- | -- | 95,7 |
| Altri indirizzi | 40 | -- | -- | 77,8 |
| Indirizzo non specificato | 1.090 | 14,2 | 32,2 | 65,6 |
| Nessuna formazione specifica | 14.280 | 4,6 | 42,8 | 38,3 |

* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

Tavola 12

Competenze che le imprese ritengono "molto importanti" per lo svolgimento delle professioni richieste nel 2016, per grande gruppo professionale e livello di istruzione segnalato

Provincia di Roma

| | Assunzioni previste nel 2016 (v.a.)* | capacità comunicativa scritta e orale | capacità di lavorare in gruppo | capacità di risolvere problemi | capacità di lavorare in autonomia | flessibilità e adattamento |
|--|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| TOTALE | 59.170 | 47,1 | 52,5 | 39,3 | 45,2 | 50,5 |
| 1. Dirigenti | 140 | 81,9 | 76,4 | 88,2 | 81,3 | 81,3 |
| 2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione | 6.300 | 67,0 | 79,3 | 72,6 | 64,3 | 68,9 |
| 3. Professioni tecniche | 7.690 | 61,1 | 58,8 | 57,9 | 54,1 | 58,6 |
| 4. Professioni esecutive nel lavoro d'ufficio | 7.550 | 55,6 | 53,4 | 45,8 | 45,2 | 52,4 |
| 5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi | 17.670 | 60,7 | 53,3 | 27,3 | 40,8 | 49,3 |
| 6. Artigiani, operai specializzati e agricoltori | 6.260 | 20,4 | 56,9 | 47,4 | 51,0 | 41,4 |
| 7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili | 4.400 | 28,9 | 33,8 | 33,2 | 36,2 | 56,1 |
| 8. Professioni non qualificate | 9.160 | 15,0 | 32,2 | 15,0 | 33,0 | 35,1 |
| LIVELLI DI ISTRUZIONE | | | | | | |
| Livello universitario | 11.750 | 68,5 | 70,2 | 69,1 | 57,9 | 65,7 |
| Livello secondario e post-secondario | 25.810 | 56,5 | 55,5 | 39,3 | 47,0 | 50,3 |
| Qualifica di formazione professionale o diploma professionale | 7.340 | 27,7 | 50,4 | 41,1 | 46,6 | 45,9 |
| Nessuna formazione specifica | 14.280 | 22,5 | 33,7 | 13,7 | 30,9 | 40,8 |

* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

Tavola 13

Sistema europeo delle qualifiche: attività svolte e contesto di lavoro nel 2016 per grande gruppo professionale e livello di istruzione segnalato

Provincia di Roma

| | Assunzioni previste nel 2016 (v.a.)* | svolgerà attività complesse | applicherà procedure creative e innovative | il contesto di lavoro sarà imprevedibile | coordinerà altre persone |
|--|--|-----------------------------------|---|--|--------------------------------|
| TOTALE | 59.170 | 27,8 | 10,7 | 20,4 | 9,4 |
| 1. Dirigenti | 140 | 95,1 | 22,2 | 57,6 | 93,1 |
| 2. Professioni intellettuali, scientifiche e di elevata specializzazione | 6.300 | 72,6 | 31,0 | 45,4 | 21,7 |
| 3. Professioni tecniche | 7.690 | 60,9 | 23,9 | 35,5 | 12,6 |
| 4. Professioni esecutive nel lavoro d'ufficio | 7.550 | 25,6 | 7,1 | 20,0 | 6,5 |
| 5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi | 17.670 | 8,4 | 4,2 | 13,2 | 11,1 |
| 6. Artigiani, operai specializzati e agricoltori | 6.260 | 43,5 | 13,8 | 19,6 | 5,4 |
| 7. Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili | 4.400 | 16,9 | 4,7 | 19,0 | 4,7 |
| 8. Professioni non qualificate | 9.160 | 2,3 | 1,6 | 5,3 | 1,4 |
| LIVELLI DI ISTRUZIONE | | | | | |
| Livello universitario | 11.750 | 71,2 | 27,7 | 42,2 | 17,4 |
| Livello secondario e post-secondario | 25.810 | 21,9 | 8,5 | 19,8 | 11,6 |
| Qualifica di formazione professionale o diploma professionale | 7.340 | 18,6 | 6,8 | 13,3 | 2,4 |
| Nessuna formazione specifica | 14.280 | 7,7 | 2,7 | 7,0 | 2,7 |

* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

Sezione 4

Attività formative delle imprese

Tavola 14

Imprese che, internamente o esternamente, hanno effettuato nel 2015 corsi di formazione per il personale

(quota % sul totale)

Provincia di Roma

| | Classe dimensionale | | | Totale |
|--------------------------|---------------------|-------------|-----------------|-------------|
| | 1-9 dip. | 10-49 dip. | 50 dip. e oltre | |
| TOTALE | 13,4 | 27,4 | 64,1 | 17,2 |
| INDUSTRIA | 14,7 | 27,5 | 68,3 | 18,9 |
| Industria manifatturiera | 10,1 | 26,4 | 67,1 | 17,7 |
| Public utilities | 12,0 | 32,7 | 80,5 | 28,4 |
| Costruzioni | 17,1 | 28,2 | 67,6 | 19,3 |
| SERVIZI | 13,0 | 27,3 | 63,0 | 16,8 |
| Commercio | 7,3 | 19,0 | 59,6 | 9,9 |
| Turismo | 10,0 | 11,1 | 42,6 | 10,7 |
| Servizi alle imprese | 19,0 | 35,5 | 65,1 | 25,8 |
| Servizi alle persone | 16,3 | 40,6 | 69,0 | 19,0 |
| LAZIO | 13,9 | 27,7 | 65,6 | 17,7 |
| CENTRO | 15,5 | 28,3 | 67,9 | 19,5 |
| ITALIA | 16,5 | 30,6 | 68,8 | 20,8 |

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

Tavola 15

Imprese che hanno ospitato persone in tirocinio/stage nel corso del 2015

(quota % sul totale)

Provincia di Roma

| | Classe dimensionale | | | Totale |
|---|---------------------|--------------|-----------------|---------------|
| | 1-9 dip. | 10-49 dip. | 50 dip. e oltre | |
| TOTALE | 6,5 | 20,0 | 52,2 | 10,1 |
| INDUSTRIA | 5,0 | 13,2 | 51,5 | 8,2 |
| Industria manifatturiera | 3,7 | 18,1 | 55,5 | 10,5 |
| Public utilities | -- | -- | 55,8 | 14,5 |
| Costruzioni | 5,7 | 8,6 | 38,7 | 6,6 |
| SERVIZI | 6,8 | 22,1 | 52,4 | 10,5 |
| Commercio | 7,3 | 15,3 | 60,5 | 9,6 |
| Turismo | 1,2 | 11,4 | 54,3 | 3,3 |
| Servizi alle imprese | 8,4 | 27,7 | 50,0 | 15,3 |
| Servizi alle persone | 8,5 | 32,9 | 49,9 | 11,0 |
| LAZIO | 7,5 | 21,0 | 53,5 | 11,0 |
| CENTRO | 7,1 | 21,3 | 57,0 | 11,1 |
| ITALIA | 7,0 | 21,7 | 57,2 | 11,4 |
| Provincia di Roma | | | | |
| <i>N. tirocini/stage attivati nel 2015*</i> | <i>5.140</i> | <i>3.330</i> | <i>7.830</i> | <i>16.300</i> |
| <i>N. medio di tirocini/stage per impresa**</i> | <i>1,0</i> | <i>1,4</i> | <i>3,5</i> | <i>1,7</i> |

* Valori assoluti arrotondati alle decine. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

** Solo imprese con tirocini e stage

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

Tavola 16

Imprese che hanno ospitato studenti in "alternanza scuola lavoro" nel corso del 2015

(quota % sul totale)

Provincia di Roma

| | Classe dimensionale | | | Totale |
|--------------------------|---------------------|-------------|-----------------|------------|
| | 1-9 dip. | 10-49 dip. | 50 dip. e oltre | |
| TOTALE | 3,3 | 12,2 | 18,8 | 5,0 |
| INDUSTRIA | 2,8 | 15,6 | 27,5 | 5,6 |
| Industria manifatturiera | 5,3 | 12,0 | 32,9 | 8,8 |
| Public utilities | -- | -- | -- | -- |
| Costruzioni | 1,5 | 20,0 | 13,5 | 3,8 |
| SERVIZI | 3,4 | 11,1 | 16,4 | 4,8 |
| Commercio | 2,4 | 7,0 | 20,4 | 3,4 |
| Turismo | -- | 31,0 | 38,7 | 4,4 |
| Servizi alle imprese | 2,0 | 7,0 | 13,3 | 3,8 |
| Servizi alle persone | 8,4 | 5,5 | 12,8 | 8,3 |
| LAZIO | 4,0 | 12,0 | 20,2 | 5,6 |
| CENTRO | 6,6 | 14,4 | 26,8 | 8,5 |
| ITALIA | 6,8 | 14,6 | 28,4 | 8,8 |

* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

Tavola 17

Imprese che nel corso del 2016 hanno ospitato o prevedono di ospitare studenti in "alternanza scuola lavoro"

(quota % sul totale)

Provincia di Roma

| | Classe dimensionale | | | Totale |
|--------------------------|---------------------|-------------|-----------------|------------|
| | 1-9 dip. | 10-49 dip. | 50 dip. e oltre | |
| TOTALE | 6,1 | 11,7 | 22,3 | 7,4 |
| INDUSTRIA | 3,8 | 12,9 | 31,9 | 6,4 |
| Industria manifatturiera | 5,5 | 13,1 | 38,7 | 9,6 |
| Public utilities | -- | -- | -- | -- |
| Costruzioni | 3,0 | 13,5 | 19,4 | 4,5 |
| SERVIZI | 6,6 | 11,3 | 19,6 | 7,7 |
| Commercio | 4,9 | 12,0 | 21,0 | 6,0 |
| Turismo | 12,0 | 24,3 | 37,4 | 13,9 |
| Servizi alle imprese | 2,2 | 7,0 | 17,5 | 4,4 |
| Servizi alle persone | 9,7 | 5,6 | 18,0 | 9,7 |
| LAZIO | 6,3 | 11,9 | 23,6 | 7,7 |
| CENTRO | 7,6 | 14,1 | 31,2 | 9,5 |
| ITALIA | 7,3 | 15,5 | 33,6 | 9,7 |

* Valori assoluti arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Fonte: Unioncamere - Ministero del Lavoro, Sistema Informativo Excelsior, 2016

**Corrispondenze tra i settori EXCELSIOR e
la classificazione Ateco 2007**

Corrispondenze tra settori e classificazione Ateco2007

Provincia di Roma

| Macro settori | Settori | Divisioni, gruppi, classi e categorie Ateco2007 |
|--------------------------|---|---|
| Industria manifatturiera | Industrie alimentari | 10, 11, 12 |
| | Ind. tessili e dell'abbigliamento | 13, 14, 15 |
| | Industrie del legno e del mobile | 16, 31 |
| | Industrie della carta e stampa | 17, 18 |
| | Ind. estrattive e lavorazione minerali | 05, 06, 07, 08, 09, 23 |
| | Industrie elettriche ed elettroniche | 26, 27, 325 |
| | Industrie dei metalli | 24, 25 |
| | Industrie meccaniche | 28, 29, 30, 33, 95 |
| | Ind. chimiche, farmaceutiche, plastica | 19, 20, 21, 22 |
| Public utilities | Public utilities | 35, 36, 37, 38, 39 |
| Industria manifatturiera | Altre industrie | 321, 322, 323, 324, 329 |
| Costruzioni | Costruzioni | 41, 42, 43 |
| Commercio | Commercio | 45, 46, 47 |
| Turismo | Turismo e ristorazione | 55, 56, 79 |
| Servizi alle imprese | Informatica e telecomunicazioni | 61, 62, 631 |
| | Servizi avanzati alle imprese | 69, 70, 71, 72, 73, 74, 78 |
| | Servizi operativi | 68, 77, 80, 81, 82 |
| | Trasporti e logistica | 49, 50, 51, 52, 53 |
| | Servizi finanziari e assicurativi | 64, 65, 66 |
| | Media e comunicazione | 58, 59, 60, 639 |
| | Istruzione e servizi formativi | 85 |
| Servizi alle persone | Sanità e assistenza sociale | 75, 86, 87, 88 |
| | Tempo libero e altri serv. alle persone | 90, 91, 92, 93, 96 |
| | Studi professionali | TRASVERSALE (studi professionali con dipendenti con qualsiasi codice Ateco) |