

DICEMBRE 2019



Indagine continua di Unioncamere

## LA DOMANDA DI LAVORO DELLE IMPRESE

Provincia di Bologna



UNIONCAMERE



# INDICE TAVOLE

## SEZIONE A - QUALI SONO LE PROFESSIONI RICERCATE DALLE IMPRESE?

|          |   |
|----------|---|
| Tavola 1 | lavoratori previsti in entrata per grande gruppo professionale  |
| Tavola 2 | lavoratori previsti in entrata per area aziendale di inserimento e gruppo professionale                               |
| Tavola 3 | lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale secondo la classe di età                                      |
| Tavola 4 | lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale secondo la difficoltà di reperimento e l'esperienza richiesta |
| Tavola 5 | competenze richieste ai lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale                                       |
| Tavola 6 | lavoratori previsti in entrata per gruppo professionale secondo il livello di istruzione                              |
| Tavola 7 | i titoli di studio richiesti dalle imprese secondo la difficoltà di reperimento e l'esperienza richiesta              |

## SEZIONE B - LAVORO IN PROVINCIA: LE TENDENZE SETTORIALI

|           |   |
|-----------|---|
| Tavola 8  | lavoratori previsti in entrata dalle imprese nei mesi di dicembre 2019, gennaio e febbraio 2020                         |
| Tavola 9  | lavoratori previsti in entrata dalle imprese per settore di attività nei mesi di dicembre 2019, gennaio e febbraio 2020 |
| Tavola 10 | lavoratori previsti in entrata per settore di attività secondo la tipologia contrattuale                                |
| Tavola 11 | lavoratori previsti in entrata per settore di attività in serie storica mensile   |
| Tavola 12 | imprese che assumono in serie storica mensile   |

SEZIONE A

**QUALI SONO LE PROFESSIONI  
RICERCATE DALLE IMPRESE?**

Dicembre 2019

**Tavola 1****LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER GRANDE GRUPPO PROFESSIONALE**

Bologna

Dicembre 2019

|  | Entrate<br>previste nel periodo |              |
|--|---------------------------------|--------------|
|  | (v.a.)                          | (%)          |
| <b>TOTALE</b>  | <b>5.390</b>                    | <b>100,0</b> |
| <b>Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici</b>     | <b>1.440</b>                    | <b>26,7</b>  |
| 1 Dirigenti  | 20                              | 0,4          |
| 2 Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione | 370                             | 6,8          |
| 3 Professioni tecniche   | 1.050                           | 19,5         |
| <b>Impiegati, professioni commerciali e nei servizi</b>                  | <b>1.990</b>                    | <b>36,9</b>  |
| 4 Impiegati  | 510                             | 9,5          |
| 5 Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi       | 1.470                           | 27,4         |
| <b>Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine</b>          | <b>1.380</b>                    | <b>25,6</b>  |
| 6 Operai specializzati   | 720                             | 13,4         |
| 7 Conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili           | 650                             | 12,1         |
| <b>Professioni non qualificate</b>                                       | <b>590</b>                      | <b>10,9</b>  |

Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019

**Tavola 2****LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER AREA AZIENDALE DI INSERIMENTO E GRUPPO PROFESSIONALE**

Bologna

Dicembre 2019

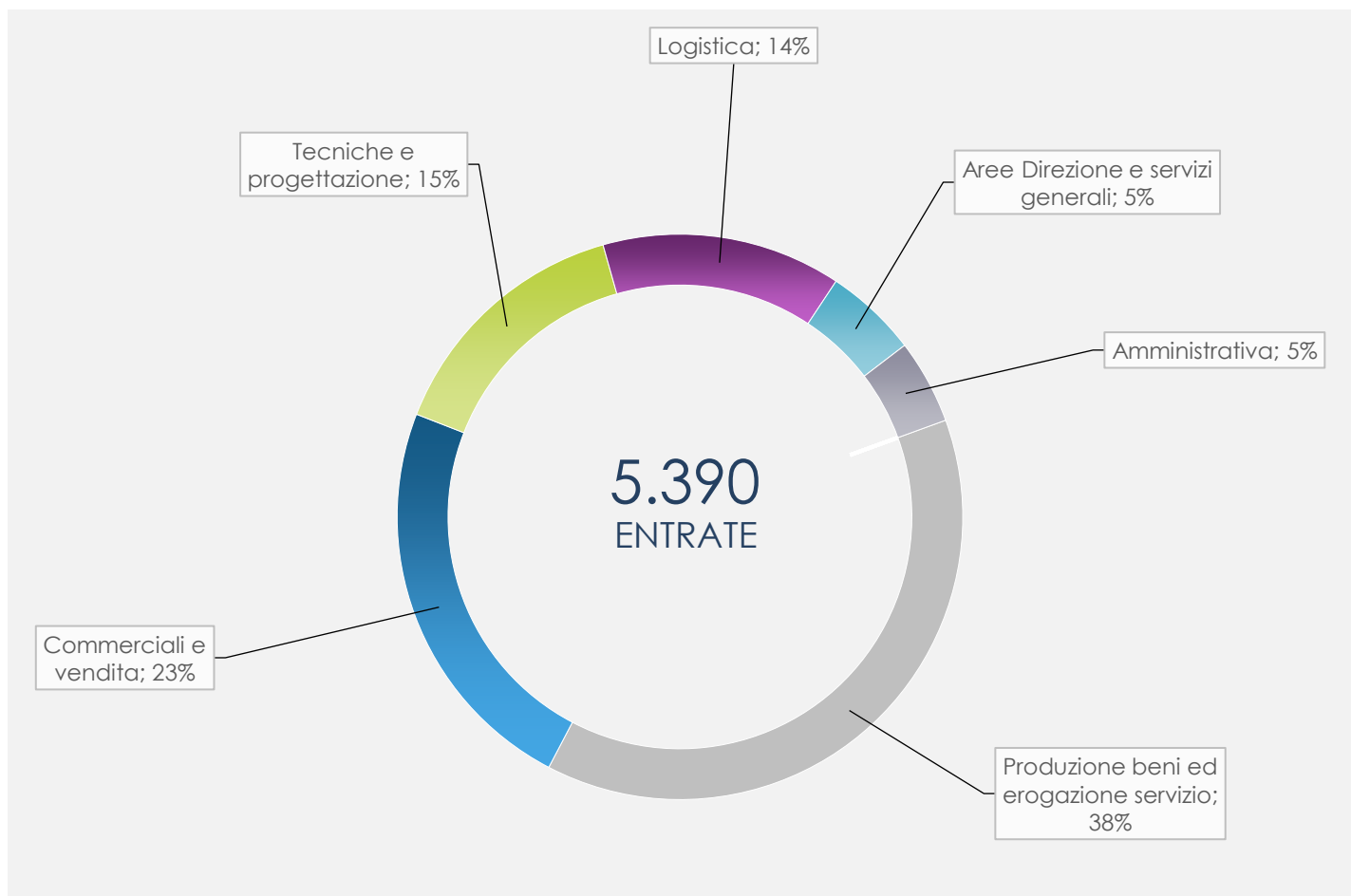
|   | Entrate previste<br>(v.a.) | di cui (%):                             |  |   |
|---|----------------------------|---|--|---|
|   |                            | Professioni specializzate e tecnici (*) | Impiegati, professioni commerciali e nei servizi | Operai specializzati, conduttori di impianti e macchine e professioni non qualificate |
| <b>TOTALE</b>   | <b>5.390</b>               | <b>1.440</b>                            | <b>1.990</b>                                     | <b>1.970</b>  |
|   | 100,0                      | 26,7                                    | 36,9   | 36,5  |
| <b>Area produzione di beni ed erogazione servizio</b>                   | <b>2.060</b>               | <b>21,9</b>                             | <b>36,6</b>                                      | <b>41,6</b>   |
| <b>Area direzione e servizi generali</b>                                | <b>290</b>                 | <b>50,7</b>                             | <b>48,6</b>                                      | <b>--</b>   |
| Direzione generale, personale e organizzazione risorse umane            | 70                         | 79,4                                    | --   | -   |
| Segreteria, staff e servizi generali                                    | 120                        | --                                      | 97,5   | --  |
| Sistemi informativi   | 100                        | 90,8                                    | --   | --  |
| <b>Area amministrativa, finanziaria, legale e controllo di gestione</b> | <b>260</b>                 | <b>32,7</b>                             | <b>67,3</b>                                      | <b>-</b>  |
| <b>Area commerciale e della vendita</b>                                 | <b>1.250</b>               | <b>33,9</b>                             | <b>65,3</b>                                      | <b>--</b>   |
| Vendita   | 840                        | 21,3                                    | 78,4   | --  |
| Marketing, commerciale, comunicazione e pubbliche relazioni             | 220                        | 89,6                                    | --   | -   |
| Assistenza clienti  | 190                        | 24,9                                    | 70,9   | --  |
| <b>Aree tecniche e della progettazione</b>                              | <b>790</b>                 | <b>38,9</b>                             | <b>--</b>  | <b>58,0</b>   |
| Progettazione e ricerca e sviluppo                                      | 220                        | 98,6                                    | -  | --  |
| Installazione e manutenzione  | 460                        | 9,6                                     | -  | 90,4  |
| Certificazione e controllo di qualità, sicurezza e ambiente             | 110                        | 39,8                                    | --   | 38,1  |
| <b>Area della logistica</b>   | <b>740</b>                 | <b>--</b>                               | <b>10,4</b>                                      | <b>86,4</b>   |
| Acquisti e movimentazione interna merci                                 | 180                        | --                                      | 27,2   | 67,4  |
| Trasporti e distribuzione   | 550                        | --                                      | --   | 92,8  |

\* Compresi i Dirigenti.

Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica l'assenza di entrate nell'incrocio indicato. Il segno (-- ) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

## Entrate previste nel periodo per area funzionale di inserimento



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019

### Tavola 3

## LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER GRUPPO PROFESSIONALE SECONDO LA CLASSE DI ETÀ

Bologna

Dicembre 2019

|   |   | Entrate previste<br>(v.a.) | di cui (%):<br>classe di età: |                   |
|---|---|----------------------------|-------------------------------|-------------------|
|   |   |                            | fino a<br>29 anni             | indiffe-<br>rente |
| Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici   | <b>TOTALE</b>   | <b>5.390</b>               | <b>27,3</b>                   | <b>23,5</b>       |
|   | Dirigenti e direttori   | 20                         | 0,0                           | 4,5               |
|   | Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche                           | 60                         | 33,3                          | 15,0              |
|   | Progettisti, ingegneri e professioni assimilate                                   | 120                        | 27,6                          | 17,2              |
|   | Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita                  | --                         | --                            | --                |
|   | Medici e altri specialisti della salute   | --                         | --                            | --                |
|   | Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione                       | 140                        | 28,5                          | 22,9              |
|   | Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa                         | 40                         | 32,6                          | 7,0               |
|   | Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione              | 120                        | 36,1                          | 9,0               |
|   | Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale            | 360                        | 18,6                          | 14,4              |
|   | Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali                 | --                         | --                            | --                |
|   | Specialisti della formazione e insegnanti   | 50                         | 21,3                          | 36,2              |
|   | Tecnici dei servizi alle persone  | 230                        | 3,9                           | 72,2              |
| Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione | 230   | 39,2                       | 15,5                          |                   |
| Impiegati, professioni commerciali e nei servizi                | Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela                    | 140                        | 41,9                          | 30,1              |
|   | Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali                | 310                        | 16,7                          | 19,6              |
|   | Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti             | 70                         | 46,5                          | 11,3              |
|   | Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione                 | 150                        | 44,7                          | 28,7              |
|   | Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso         | 520                        | 46,6                          | 17,4              |
|   | Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici                       | 560                        | 34,7                          | 19,8              |
|   | Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari                   | 160                        | 11,3                          | 38,1              |
|   | Operatori della cura estetica   | 50                         | 55,3                          | 27,7              |
|   | Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia             | 30                         | 32,0                          | 64,0              |
|   | Professioni specifiche degli altri servizi alle persone                           | --                         | --                            | --                |
| Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine        | Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici             | 250                        | 16,8                          | 14,0              |
|   | Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare           | 90                         | 20,2                          | 29,8              |
|   | Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature | 20                         | 29,2                          | 16,7              |
|   | Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche                        | 290                        | 35,1                          | 19,2              |
|   | Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori                  | 210                        | 29,8                          | 22,4              |
|   | Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta                      | --                         | --                            | --                |
|   | Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica                    | 40                         | 12,8                          | 28,2              |
|   | Operai specializzati in altre attività industriali                                | 20                         | 45,0                          | 25,0              |
|   | Conduttori di mezzi di trasporto  | 360                        | 11,8                          | 21,0              |
|   | Conduttori di macchinari mobili   | 80                         | 28,9                          | 13,3              |
| Professioni non qualificate                                     | Personale generico nelle costruzioni  | --                         | --                            | --                |
|   | Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri                    | 230                        | 32,9                          | 49,3              |
|   | Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi                | --                         | --                            | --                |
|   | Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone  | 310                        | 8,7                           | 20,2              |
|   | Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilate                 | 20                         | 13,6                          | 0,0               |

Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica l'assenza di entrate nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019

## Tavola 4

### LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER GRUPPO PROFESSIONALE SECONDO LA DIFFICOLTÀ DI REPERIMENTO E L'ESPERIENZA RICHIESTA

Bologna

Dicembre 2019

|   |   | Entrate previste (v.a) | con difficoltà di reperimento (%) |                    |                         | con esperienza (%)      |                      |
|---|---|------------------------|-----------------------------------|--------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|
|   |   |                        | TOTALE (*)                        | di cui per:        |                         | professionale specifica | nello stesso settore |
|   |   |                        |                                   | manca di candidati | preparazione inadeguata |                         |                      |
|   | <b>TOTALE</b>   | <b>5.390</b>           | <b>34,3</b>                       | <b>20,6</b>        | <b>11,8</b>             | <b>24,8</b>             | <b>46,5</b>          |
| Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici | Dirigenti e direttori   | 20                     | 77,3                              | 68,2               | 9,1                     | 36,4                    | 63,6                 |
|   | Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche                           | 60                     | 50,0                              | 36,7               | 8,3                     | 53,3                    | 31,7                 |
|   | Progettisti, ingegneri e professioni assimilate                                   | 120                    | 36,2                              | 25,9               | 1,7                     | 51,7                    | 37,9                 |
|   | Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita                  | --                     | --                                | --                 | --                      | --                      | --                   |
|   | Medici e altri specialisti della salute   | --                     | --                                | --                 | --                      | --                      | --                   |
|   | Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione                       | 140                    | 43,1                              | 24,3               | 18,8                    | 51,4                    | 38,9                 |
|   | Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa                         | 40                     | 9,3                               | 7,0                | 2,3                     | 65,1                    | 30,2                 |
|   | Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione              | 120                    | 27,9                              | 13,1               | 12,3                    | 42,6                    | 25,4                 |
|   | Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale            | 360                    | 49,9                              | 26,0               | 21,3                    | 27,1                    | 53,2                 |
|   | Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali                 | --                     | --                                | --                 | --                      | --                      | --                   |
|   | Specialisti della formazione e insegnanti   | 50                     | 42,6                              | 21,3               | 21,3                    | 36,2                    | 59,6                 |
|   | Tecnici dei servizi alle persone  | 230                    | 10,0                              | 5,7                | 2,2                     | 57,4                    | 34,8                 |
|   | Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione                   | 230                    | 39,2                              | 25,0               | 13,8                    | 44,0                    | 26,7                 |
| Impiegati, professioni commerciali e nei servizi              | Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela                    | 140                    | 26,5                              | 0,7                | 25,7                    | 22,1                    | 33,8                 |
|   | Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali                | 310                    | 19,2                              | 6,4                | 10,3                    | 34,0                    | 34,6                 |
|   | Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti             | 70                     | 5,6                               | 4,2                | 1,4                     | 5,6                     | 32,4                 |
|   | Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione                 | 150                    | 10,7                              | 6,7                | 1,3                     | 10,7                    | 71,3                 |
|   | Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso         | 520                    | 17,4                              | 8,8                | 7,3                     | 13,5                    | 63,4                 |
|   | Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici                       | 560                    | 43,9                              | 24,6               | 18,2                    | 8,8                     | 64,7                 |
|   | Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari                   | 160                    | 61,3                              | 50,0               | 6,9                     | 16,3                    | 79,4                 |
|   | Operatori della cura estetica   | 50                     | 34,0                              | 12,8               | 21,3                    | 21,3                    | 40,4                 |
|   | Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia             | 30                     | 8,0                               | 4,0                | 0,0                     | 0,0                     | 36,0                 |
|   | Professioni specifiche degli altri servizi alle persone                           | --                     | --                                | --                 | --                      | --                      | --                   |
| Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine      | Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici             | 250                    | 50,4                              | 17,6               | 30,8                    | 30,0                    | 53,6                 |
|   | Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare           | 90                     | 24,5                              | 4,3                | 17,0                    | 13,8                    | 40,4                 |
|   | Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature | 20                     | 91,7                              | 41,7               | 50,0                    | 70,8                    | 12,5                 |
|   | Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche                        | 290                    | 45,0                              | 30,2               | 13,7                    | 31,6                    | 48,8                 |
|   | Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori                  | 210                    | 47,8                              | 32,7               | 14,6                    | 22,4                    | 32,2                 |
|   | Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta                      | --                     | --                                | --                 | --                      | --                      | --                   |
|   | Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica                    | 40                     | 15,4                              | 5,1                | 2,6                     | 28,2                    | 10,3                 |
|   | Operai specializzati in altre attività industriali                                | 20                     | 60,0                              | 40,0               | 10,0                    | 15,0                    | 80,0                 |
|   | Conduttori di mezzi di trasporto  | 360                    | 59,9                              | 55,2               | 3,6                     | 30,8                    | 54,3                 |
|   | Conduttori di macchinari mobili   | 80                     | 41,0                              | 26,5               | 8,4                     | 8,4                     | 54,2                 |
| Professioni non qualificate                                   | Personale generico nelle costruzioni  | --                     | --                                | --                 | --                      | --                      | --                   |
|   | Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri                    | 230                    | 15,1                              | 9,8                | 5,3                     | 0,0                     | 24,4                 |
|   | Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi                | --                     | --                                | --                 | --                      | --                      | --                   |
|   | Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone  | 310                    | 11,5                              | 7,1                | 1,9                     | 2,2                     | 26,9                 |
|   | Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati                 | 20                     | 22,7                              | 22,7               | 0,0                     | 0,0                     | 18,2                 |

Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica l'assenza di entrate nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

(\*) Il totale delle difficoltà di reperimento comprende anche la modalità residuale "altri motivi", non esposta nella tavola.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019



**Tavola 5**
**COMPETENZE RICHIESTE AI LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER GRUPPO PROFESSIONALE**

Bologna

Dicembre 2019

|   |   | Entrate previste<br>(v.a.)                              | di cui (%):                                |                          |
|---|---|---|--|--------------------------|
|   |   |   | applicherà soluzioni creative e innovative | coordinerà altre persone |
|   | <b>TOTALE</b>   | <b>5.390</b>  | <b>26,8</b>                                | <b>13,9</b>              |
| Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici | Dirigenti e direttori   | 20  | 95,5                                       | 100,0                    |
|   | Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche                           | 60  | 86,7                                       | 26,7                     |
|   | Progettisti, ingegneri e professioni assimilate                                   | 120   | 75,0                                       | 39,7                     |
|   | Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita                  | --  | --   | --                       |
|   | Medici e altri specialisti della salute   | --  | --   | --                       |
|   | Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione                       | 140   | 34,7                                       | 12,5                     |
|   | Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa                         | 40  | 46,5                                       | 39,5                     |
|   | Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione              | 120   | 44,3                                       | 18,9                     |
|   | Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione commerciale            | 360   | 64,0                                       | 21,6                     |
|   | Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali                 | --  | --   | --                       |
|   | Specialisti della formazione e insegnanti   | 50  | 66,0                                       | 19,1                     |
|   | Tecnici dei servizi alle persone  | 230   | 70,4                                       | 7,8                      |
|   | Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione                   | 230   | 44,4                                       | 28,9                     |
| Impiegati, professioni commerciali e nei servizi              | Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela                    | 140   | 36,8                                       | 7,4                      |
|   | Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali                | 310   | 22,8                                       | 11,9                     |
|   | Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti             | 70  | 11,3                                       | 9,9                      |
|   | Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione                 | 150   | 15,3                                       | 6,0                      |
|   | Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso         | 520   | 17,2                                       | 15,1                     |
|   | Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici                       | 560   | 14,9                                       | 21,9                     |
|   | Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari                   | 160   | 9,4  | 0,0                      |
|   | Operatori della cura estetica   | 50  | 48,9                                       | 6,4                      |
|   | Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia             | 30  | 32,0                                       | 4,0                      |
|   |   | Professioni specifiche degli altri servizi alle persone | --   | --                       |
| Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine      | Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici             | 250   | 22,4                                       | 8,8                      |
|   | Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare           | 90  | 12,8                                       | 0,0                      |
|   | Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature | 20  | 58,3                                       | 20,8                     |
|   | Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche                        | 290   | 22,3                                       | 12,7                     |
|   | Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori                  | 210   | 22,4                                       | 9,3                      |
|   | Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta                      | --  | --   | --                       |
|   | Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica                    | 40  | 0,0  | 5,1                      |
|   | Operai specializzati in altre attività industriali                                | 20  | 25,0                                       | 15,0                     |
|   | Conduttori di mezzi di trasporto  | 360   | 5,3  | 7,3                      |
|   |   | Conduttori di macchinari mobili                         | 80   | 10,8                     |
| Professioni non qualificate                                   | Personale generico nelle costruzioni  | --  | --   | --                       |
|   | Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri                    | 230   | 2,2  | 0,9                      |
|   | Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi                | --  | --   | --                       |
|   | Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone  | 310   | 1,6  | 5,8                      |
|   | Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati                 | 20  | 4,5  | 0,0                      |

Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica l'assenza di entrate nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

## Tavola 6

### LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER GRUPPO PROFESSIONALE SECONDO IL LIVELLO DI ISTRUZIONE

Bologna

Dicembre 2019

|   |   | Entrate<br>previste<br>(v.a.) | di cui (%): |             |                      |                             |
|---|---|-------------------------------|-------------|-------------|----------------------|-----------------------------|
|   |   |                               | laurea      | diploma     | qualifica<br>profes. | scuola<br>dell'ob-<br>bligo |
| Dirigenti, professioni con elevata specializzazione e tecnici | <b>TOTALE</b>   | <b>5.390</b>                  | <b>20,4</b> | <b>33,5</b> | <b>30,1</b>          | <b>16,0</b>                 |
|   | Dirigenti e direttori   | 20                            | 100,0       | 0,0         | 0,0                  | 0,0                         |
|   | Specialisti in scienze informatiche, fisiche e chimiche                           | 60                            | 81,7        | 18,3        | 0,0                  | 0,0                         |
|   | Progettisti, ingegneri e professioni assimilate                                   | 120                           | 98,3        | 1,7         | 0,0                  | 0,0                         |
|   | Farmacisti, biologi e altri specialisti delle scienze della vita                  | --                            | --          | --          | --                   | --                          |
|   | Medici e altri specialisti della salute   | --                            | --          | --          | --                   | --                          |
|   | Tecnici della sanità, dei servizi sociali e dell'istruzione                       | 140                           | 93,8        | 6,3         | 0,0                  | 0,0                         |
|   | Specialisti in scienze economiche e gestionali di impresa                         | 40                            | 74,4        | 25,6        | 0,0                  | 0,0                         |
|   | Tecnici amministrativi, finanziari e della gestione della produzione              | 120                           | 73,0        | 27,0        | 0,0                  | 0,0                         |
|   | Tecnici delle vendite, del marketing e della distribuzione                        | 360                           | 36,6        | 51,8        | 11,6                 | 0,0                         |
|   | Specialisti in discipline artistiche e in scienze umane e sociali                 | --                            | --          | --          | --                   | --                          |
|   | Specialisti della formazione e insegnanti   | 50                            | 85,1        | 14,9        | 0,0                  | 0,0                         |
|   | Tecnici dei servizi alle persone  | 230                           | 77,8        | 21,3        | 0,9                  | 0,0                         |
|   | Tecnici in campo informatico, ingegneristico e della produzione                   | 230                           | 53,9        | 41,8        | 4,3                  | 0,0                         |
| Impiegati, professioni commerciali e nei servizi              | Addetti accoglienza, informazione e assistenza della clientela                    | 140                           | 21,3        | 74,3        | 4,4                  | 0,0                         |
|   | Personale di amministrazione, di segreteria e dei servizi generali                | 310                           | 31,7        | 58,3        | 9,9                  | 0,0                         |
|   | Addetti alla gestione dei magazzini, della logistica e degli acquisti             | 70                            | 9,9         | 54,9        | 35,2                 | 0,0                         |
|   | Commessi e altro personale qualificato nella grande distribuzione                 | 150                           | 0,0         | 35,3        | 18,7                 | 46,0                        |
|   | Commessi e altro personale qualificato in negozi ed esercizi all'ingrosso         | 520                           | 0,2         | 36,5        | 28,6                 | 34,7                        |
|   | Cuochi, camerieri e altre professioni dei servizi turistici                       | 560                           | 0,0         | 25,2        | 61,7                 | 13,1                        |
|   | Operatori dell'assistenza sociale, in istituzioni o domiciliari                   | 160                           | 0,0         | 3,8         | 96,3                 | 0,0                         |
|   | Operatori della cura estetica   | 50                            | 0,0         | 4,3         | 78,7                 | 17,0                        |
|   | Professioni specifiche nei servizi di sicurezza, vigilanza e custodia             | 30                            | 0,0         | 32,0        | 32,0                 | 36,0                        |
|   | Professioni specifiche degli altri servizi alle persone                           | --                            | --          | --          | --                   | --                          |
| Operai specializzati e conduttori di impianti e macchine      | Operai specializzati nell'edilizia e nella manutenzione degli edifici             | 250                           | 0,0         | 18,0        | 49,2                 | 32,8                        |
|   | Operai specializzati e conduttori di impianti nell'industria alimentare           | 90                            | 0,0         | 18,1        | 47,9                 | 34,0                        |
|   | Operai specializzati e condutt. di impianti nelle ind. tessili, abbigl. calzature | 20                            | 0,0         | 62,5        | 37,5                 | 0,0                         |
|   | Operai nelle attività metalmeccaniche ed elettromeccaniche                        | 290                           | 0,0         | 34,4        | 45,0                 | 20,6                        |
|   | Operai nelle attività metalmeccaniche richiesti in altri settori                  | 210                           | 0,0         | 29,3        | 66,3                 | 4,4                         |
|   | Operai specializzati nelle industrie del legno e della carta                      | --                            | --          | --          | --                   | --                          |
|   | Operai specializzati nelle industrie chimiche e della plastica                    | 40                            | 0,0         | 53,8        | 17,9                 | 28,2                        |
|   | Operai specializzati in altre attività industriali                                | 20                            | 0,0         | 35,0        | 45,0                 | 20,0                        |
|   | Conduttori di mezzi di trasporto  | 360                           | 0,0         | 30,0        | 30,8                 | 39,2                        |
|   | Conduttori di macchinari mobili   | 80                            | 0,0         | 32,5        | 30,1                 | 37,3                        |
| Professioni non qualificate                                   | Personale generico nelle costruzioni  | --                            | --          | --          | --                   | --                          |
|   | Personale non qualificato nella logistica, facchini e corrieri                    | 230                           | 0,0         | 29,8        | 39,6                 | 30,7                        |
|   | Personale non qualificato nelle attività commerciali e nei servizi                | --                            | --          | --          | --                   | --                          |
|   | Personale non qualificato nei servizi di pulizia e in altri servizi alle persone  | 310                           | 0,0         | 57,4        | 23,1                 | 19,6                        |
|   | Personale non qualificato nelle attività industriali e assimilati                 | 20                            | 0,0         | 0,0         | 68,2                 | 31,8                        |

Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica l'assenza di entrate nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019

## Tavola 7

I TITOLI DI STUDIO RICHIESTI DALLE IMPRESE SECONDO LA DIFFICOLTÀ DI REPERIMENTO E L'ESPERIENZA RICHIESTA

Bologna

Dicembre 2019

|  | Entrate<br>previste<br>(v.a.) | di cui con (%)            |                                 |                                   |                          |                |
|--|-------------------------------|---------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|----------------|
|  |                               | difficoltà di reperimento |                                 |                                   | esperienza               |                |
|  |                               | Totale                    | per<br>mancanza di<br>candidati | per<br>preparazione<br>inadeguata | nella<br>professi<br>one | nel<br>settore |
| <b>TOTALE</b>  | <b>5.390</b>                  | <b>34,3</b>               | <b>20,6</b>                     | <b>11,8</b>                       | <b>24,8</b>              | <b>46,5</b>    |
| <b>Livello universitario</b>                           | <b>1.100</b>                  | <b>37,0</b>               | <b>20,5</b>                     | <b>14,6</b>                       | <b>52,8</b>              | <b>32,2</b>    |
| Indirizzo economico                                    | 280                           | 38,4                      | 15,1                            | 21,9                              | 55,9                     | 25,1           |
| Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione   | 150                           | 26,7                      | 24,7                            | 1,4                               | 75,3                     | 10,3           |
| Indirizzo ingegneria industriale                       | 110                           | 59,3                      | 36,3                            | 15,0                              | 57,5                     | 34,5           |
| Indirizzo insegnamento e formazione                    | 90                            | 53,9                      | 18,0                            | 36,0                              | 39,3                     | 50,6           |
| Altri indirizzi di ingegneria                          | 70                            | 53,6                      | 42,0                            | 10,1                              | 46,4                     | 43,5           |
| Indirizzo ingegneria civile e ambientale               | 60                            | 8,3                       | 5,0                             | 3,3                               | 31,7                     | 55,0           |
| Indirizzo sanitario e paramedico                       | 60                            | 31,6                      | 31,6                            | 0,0                               | 68,4                     | 22,8           |
| Indirizzo psicologico                                  | 40                            | 29,3                      | 29,3                            | 0,0                               | 9,8                      | 41,5           |
| Indirizzo scientifico, matematico e fisico             | 30                            | 34,5                      | 27,6                            | 0,0                               | 20,7                     | 44,8           |
| Indirizzo chimico-farmaceutico                         | 30                            | 19,2                      | 11,5                            | 3,8                               | 30,8                     | 30,8           |
| Indirizzo giuridico                                    | 20                            | 4,2                       | 4,2                             | 0,0                               | 50,0                     | 45,8           |
| Altri indirizzi  | 80                            | 34,2                      | 21,1                            | 13,2                              | 38,2                     | 50,0           |
| Indirizzo non specificato                              | 90                            | 35,6                      | 0,0                             | 31,1                              | 72,2                     | 24,4           |
| <b>Livello secondario e post-secondario</b>            | <b>1.810</b>                  | <b>26,5</b>               | <b>15,8</b>                     | <b>9,2</b>                        | <b>19,2</b>              | <b>45,8</b>    |
| Indirizzo amministrazione, finanza e marketing         | 370                           | 14,1                      | 7,8                             | 5,1                               | 18,9                     | 49,7           |
| Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia            | 210                           | 32,7                      | 23,1                            | 8,7                               | 25,5                     | 47,6           |
| Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità         | 140                           | 45,5                      | 32,9                            | 12,6                              | 8,4                      | 62,9           |
| Indirizzo elettronica ed elettrotecnica                | 100                           | 40,4                      | 15,2                            | 25,3                              | 34,3                     | 19,2           |
| Indirizzo informatica e telecomunicazioni              | 50                            | 48,0                      | 20,0                            | 26,0                              | 32,0                     | 54,0           |
| Indirizzo trasporti e logistica                        | 50                            | 20,4                      | 18,4                            | 2,0                               | 12,2                     | 40,8           |
| Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio           | 30                            | 56,3                      | 9,4                             | 43,8                              | 9,4                      | 84,4           |
| Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria      | 30                            | 67,7                      | 54,8                            | 12,9                              | 25,8                     | 71,0           |
| Indirizzo linguistico (liceo)                          | 20                            | 34,8                      | 4,3                             | 30,4                              | 8,7                      | 47,8           |
| Altri indirizzi  | 90                            | 45,7                      | 18,1                            | 23,4                              | 43,6                     | 44,7           |
| Indirizzo non specificato                              | 710                           | 18,2                      | 12,6                            | 3,5                               | 14,3                     | 40,6           |
| <b>Qualifica di formazione o diploma professionale</b> | <b>1.620</b>                  | <b>45,0</b>               | <b>26,7</b>                     | <b>16,6</b>                       | <b>17,5</b>              | <b>53,1</b>    |
| Indirizzo ristorazione                                 | 360                           | 47,3                      | 21,4                            | 23,4                              | 11,0                     | 66,5           |
| Indirizzo meccanico                                    | 220                           | 60,7                      | 46,1                            | 13,7                              | 20,1                     | 43,4           |
| Indirizzo servizi di vendita                           | 190                           | 37,8                      | 18,6                            | 19,1                              | 12,8                     | 81,9           |
| Indirizzo assistenza e benessere                       | 190                           | 56,2                      | 43,2                            | 9,2                               | 19,5                     | 70,8           |
| Indirizzo elettrico                                    | 110                           | 25,2                      | 11,2                            | 9,3                               | 14,0                     | 31,8           |
| Indirizzo sistemi e servizi logistici                  | 80                            | 30,9                      | 16,0                            | 14,8                              | 4,9                      | 22,2           |
| Indirizzo edile  | 70                            | 48,5                      | 22,1                            | 26,5                              | 0,0                      | 82,4           |
| Indirizzo impianti termoidraulici                      | 50                            | 73,3                      | 13,3                            | 60,0                              | 64,4                     | 33,3           |
| Indirizzo legno  | 30                            | 41,9                      | 3,2                             | 38,7                              | 38,7                     | 54,8           |
| Indirizzo trasformazione agroalimentare                | 20                            | 41,7                      | 4,2                             | 37,5                              | 0,0                      | 20,8           |
| Altri indirizzi  | 70                            | 45,2                      | 28,8                            | 11,0                              | 30,1                     | 41,1           |
| Indirizzo non specificato                              | 250                           | 32,8                      | 29,1                            | 3,2                               | 23,9                     | 28,7           |
| <b>Scuola dell'obbligo</b>                             | <b>860</b>                    | <b>26,9</b>               | <b>19,4</b>                     | <b>4,5</b>                        | <b>14,4</b>              | <b>53,5</b>    |

Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica l'assenza di entrate nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

SEZIONE B

**LAVORO IN PROVINCIA:  
LE TENDENZE SETTORIALI**

**Tavola 8**

LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA DALLE IMPRESE NEI MESI DI DICEMBRE 2019, GENNAIO E FEBBRAIO 2020

## Bologna

|   | Entrate previste |                |               |                |               |                |                               |                |
|---|------------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|-------------------------------|----------------|
|   | Dicembre 2019    |                | Gennaio 2020  |                | Febbraio 2020 |                | Totale<br>dic 2019 - feb 2020 |                |
|   | (v.a.)           | distr. X 1000  | (v.a.)        | distr. X 1000  | (v.a.)        | distr. X 1000  | (v.a.)                        | distr. X 1000  |
| <b>TOTALE</b>   | <b>5.390</b>     | <b>1.000,0</b> | <b>11.340</b> | <b>1.000,0</b> | <b>7.310</b>  | <b>1.000,0</b> | <b>24.030</b>                 | <b>1.000,0</b> |
| <b>INDUSTRIA</b>  | <b>1.480</b>     | <b>275,2</b>   | <b>3.290</b>  | <b>289,8</b>   | <b>2.010</b>  | <b>275,2</b>   | <b>6.780</b>                  | <b>282,1</b>   |
| Industria manifatturiera e Public utilities (energia elettrica, gas, acqua, ambiente) | 1.080            | 200,8          | 2.500         | 220,9          | 1.510         | 207,2          | 5.100                         | 212,2          |
| Costruzioni   | 400              | 74,4           | 780           | 69,0           | 500           | 68,0           | 1.680                         | 69,9           |
| <b>SERVIZI</b>  | <b>3.910</b>     | <b>724,8</b>   | <b>8.050</b>  | <b>710,2</b>   | <b>5.300</b>  | <b>724,8</b>   | <b>17.250</b>                 | <b>717,9</b>   |
| Commercio   | 870              | 161,8          | 1.870         | 164,7          | 1.000         | 136,3          | 3.740                         | 155,4          |
| Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici                                 | 640              | 119,0          | 1.590         | 140,2          | 1.230         | 168,2          | 3.460                         | 143,9          |
| Servizi alle imprese  | 1.560            | 289,0          | 3.030         | 267,6          | 2.120         | 289,8          | 6.710                         | 279,2          |
| Servizi alle persone  | 840              | 155,0          | 1.560         | 137,7          | 950           | 130,5          | 3.350                         | 139,4          |
| <b>CLASSE DIMENSIONALE</b>  |                  |                |               |                |               |                |                               |                |
| 1-49 dipendenti   | 2.890            | 535,6          | 6.480         | 571,1          | 3.820         | 522,0          | 13.180                        | 548,2          |
| 50-249 dipendenti   | 1.340            | 249,1          | 2.440         | 215,3          | 1.770         | 242,3          | 5.550                         | 231,1          |
| 250 dipendenti e oltre  | 1.160            | 215,3          | 2.420         | 213,5          | 1.720         | 235,6          | 5.300                         | 220,7          |

Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica l'assenza di entrate nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019

**Tavola 9**

LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA DALLE IMPRESE PER SETTORE DI ATTIVITÀ NEI MESI DI DICEMBRE 2019, GENNAIO E FEBBRAIO 2020

## Bologna

|  | Entrate previste |                |               |                |               |                |                               |                |
|--|------------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|-------------------------------|----------------|
|  | Dicembre 2019    |                | Gennaio 2020  |                | Febbraio 2020 |                | Totale<br>dic 2019 - feb 2020 |                |
|  | (v.a.)           | distr. X 1000  | (v.a.)        | distr. X 1000  | (v.a.)        | distr. X 1000  | (v.a.)                        | distr. X 1000  |
| <b>TOTALE</b>  | <b>5.390</b>     | <b>1.000,0</b> | <b>11.340</b> | <b>1.000,0</b> | <b>7.310</b>  | <b>1.000,0</b> | <b>24.030</b>                 | <b>1.000,0</b> |
| <b>INDUSTRIA</b>   | <b>1.480</b>     | <b>275,2</b>   | <b>3.290</b>  | <b>289,8</b>   | <b>2.010</b>  | <b>275,2</b>   | <b>6.780</b>                  | <b>282,1</b>   |
| Industrie alimentari, delle bevande e del tabacco                | 180              | 33,4           | 310           | 27,5           | 150           | 20,7           | 640                           | 26,8           |
| Industrie tessili, dell'abbigliamento e calzature                | 50               | 9,8            | 120           | 10,4           | 90            | 11,8           | 260                           | 10,7           |
| Industrie del legno e del mobile                                 | 20               | 4,1            | 60            | 5,3            | 30            | 4,1            | 110                           | 4,7            |
| Industrie della carta, cartotecnica e stampa                     | 20               | 3,9            | 140           | 12,7           | 60            | 8,2            | 230                           | 9,4            |
| Industrie chimico-farmaceutiche, della plastica e della gomma    | 100              | 18,7           | 270           | 23,5           | 190           | 26,0           | 560                           | 23,2           |
| Industrie lavorazione dei minerali non metalliferi ed estrattive | --               | --             | 40            | 3,4            | 30            | 4,0            | 80                            | 3,3            |
| Industrie metallurgiche e dei prodotti in metallo                | 200              | 37,9           | 550           | 48,7           | 360           | 49,3           | 1.120                         | 46,4           |
| Industrie meccaniche ed elettroniche                             | 410              | 75,9           | 850           | 74,9           | 520           | 71,6           | 1.780                         | 74,1           |
| Altre industrie  | 80               | 14,8           | 170           | 14,6           | 90            | 11,6           | 330                           | 13,7           |
| <b>Costruzioni</b>   | <b>400</b>       | <b>74,4</b>    | <b>780</b>    | <b>69,0</b>    | <b>500</b>    | <b>68,0</b>    | <b>1.680</b>                  | <b>69,9</b>    |
| <b>SERVIZI</b>   | <b>3.910</b>     | <b>724,8</b>   | <b>8.050</b>  | <b>710,2</b>   | <b>5.300</b>  | <b>724,8</b>   | <b>17.250</b>                 | <b>717,9</b>   |
| Commercio  | 870              | 161,8          | 1.870         | 164,7          | 1.000         | 136,3          | 3.740                         | 155,4          |
| Servizi di alloggio e ristorazione; servizi turistici            | 640              | 119,0          | 1.590         | 140,2          | 1.230         | 168,2          | 3.460                         | 143,9          |
| Servizi di trasporto, logistica e magazzinaggio                  | 590              | 109,5          | 1.100         | 97,2           | 840           | 115,4          | 2.540                         | 105,5          |
| Servizi dei media e della comunicazione                          | 50               | 10,0           | 80            | 6,6            | --            | --             | 150                           | 6,0            |
| Servizi informatici e delle telecomunicazioni                    | 220              | 40,3           | 430           | 38,3           | 330           | 45,7           | 990                           | 41,0           |
| Servizi avanzati di supporto alle imprese                        | 210              | 39,3           | 630           | 55,6           | 340           | 46,9           | 1.190                         | 49,3           |
| Servizi finanziari e assicurativi                                | 110              | 21,2           | 150           | 13,0           | 100           | 14,2           | 370                           | 15,2           |
| Servizi operativi di supporto alle imprese e alle persone        | 370              | 68,7           | 650           | 57,0           | 480           | 65,4           | 1.490                         | 62,2           |
| Servizi alle persone   | 840              | 155,0          | 1.560         | 137,7          | 950           | 130,5          | 3.350                         | 139,4          |

Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (-) indica l'assenza di entrate nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019

## Tavola 10

### LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER SETTORE DI ATTIVITÀ SECONDO LA TIPOLOGIA CONTRATTUALE

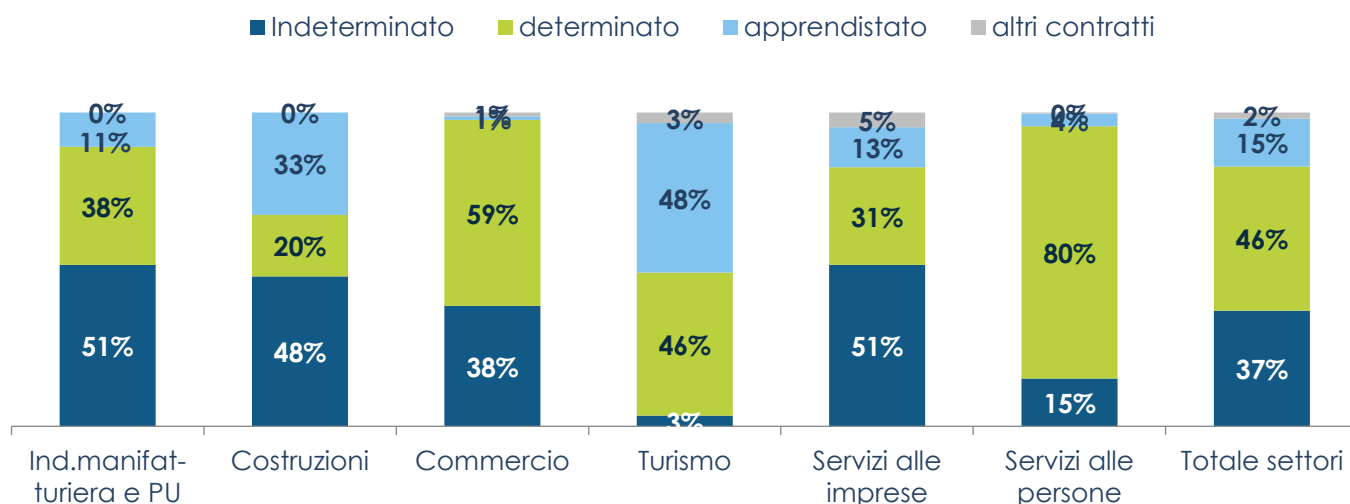
Bologna

Dicembre 2019

|                                       | Entrate previste (v.a.) | di cui:              |                          |               |                                      |
|---------------------------------------|-------------------------|----------------------|--------------------------|---------------|--------------------------------------|
|                                       |                         | personale dipendente | lavoratori somministrati | collaboratori | altri lavoratori non alle dipendenze |
| <b>TOTALE</b>                         | <b>5.390</b>            | 82,2                 | 7,9                      | 2,1           | 7,8                                  |
| <b>INDUSTRIA</b>                      | <b>1.480</b>            | 85,8                 | 10,5                     | 1,2           | 2,5                                  |
| Ind.manifatturiera e Public Utilities | 1.080                   | 84,0                 | 13,4                     | --            | --                                   |
| Costruzioni                           | 400                     | 90,5                 | --                       | --            | 5,7                                  |
| <b>SERVIZI</b>                        | <b>3.910</b>            | 80,8                 | 6,9                      | 2,5           | 9,8                                  |
| Commercio                             | 870                     | 90,0                 | 2,4                      | 1,0           | 6,5                                  |
| Turismo                               | 640                     | 86,4                 | 12,3                     | --            | --                                   |
| Servizi alle imprese                  | 1.560                   | 83,3                 | 4,5                      | 2,6           | 9,6                                  |
| Servizi alle persone                  | 840                     | 62,2                 | 11,9                     | 4,9           | 21,1                                 |
| <b>CLASSE DIMENSIONALE</b>            |                         |                      |                          |               |                                      |
| 1-49 dipendenti                       | 2.890                   | 83,6                 | 7,7                      | 2,0           | 6,8                                  |
| 50-249 dipendenti                     | 1.340                   | 82,6                 | 6,6                      | 2,1           | 8,7                                  |
| 250 dipendenti e oltre                | 1.160                   | 78,1                 | 9,9                      | 2,6           | 9,4                                  |

I valori assoluti sono arrotondati alle decime. A causa di questi arrotondamenti, i totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori. Il segno (-) indica l'assenza di imprese nell'incrocio indicato. Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

#### ENTRATE DI PERSONALE DIPENDENTE PER SETTORE DI ATTIVITA' E TIPOLOGIA CONTRATTUALE



**Tavola 11****LAVORATORI PREVISTI IN ENTRATA PER SETTORE DI ATTIVITÀ IN SERIE STORICA MENSILE****Bologna**

|                                       | Entrate previste |               |              |              |              |              |              |              |              |               |              |              |              |
|---------------------------------------|------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
|                                       | dic-18           | gen-19        | feb-19       | mar-19       | apr-19       | mag-19       | giu-19       | lug-19       | ago-19       | set-19        | ott-19       | nov-19       | dic-19       |
| <b>TOTALE</b>                         | <b>6.650</b>     | <b>11.060</b> | <b>8.090</b> | <b>8.380</b> | <b>8.530</b> | <b>8.760</b> | <b>8.600</b> | <b>7.680</b> | <b>5.030</b> | <b>10.480</b> | <b>8.600</b> | <b>7.630</b> | <b>5.390</b> |
| <b>Tasso di entrata (%)</b>           | <b>2,3</b>       | <b>3,8</b>    | <b>2,8</b>   | <b>2,9</b>   | <b>2,9</b>   | <b>3,0</b>   | <b>3,0</b>   | <b>2,6</b>   | <b>1,7</b>   | <b>3,6</b>    | <b>3,0</b>   | <b>2,6</b>   | <b>1,8</b>   |
| <b>INDUSTRIA</b>                      | <b>1,7</b>       | <b>3,3</b>    | <b>2,4</b>   | <b>2,4</b>   | <b>2,3</b>   | <b>2,4</b>   | <b>2,2</b>   | <b>2,1</b>   | <b>1,3</b>   | <b>2,5</b>    | <b>2,2</b>   | <b>1,9</b>   | <b>1,4</b>   |
| Ind.manifatturiera e Public Utilities | 1,6              | 3,2           | 2,2          | 2,3          | 2,0          | 2,1          | 1,9          | 1,9          | 1,2          | 2,1           | 1,9          | 1,7          | 1,1          |
| Costruzioni                           | 2,0              | 4,1           | 3,3          | 3,0          | 4,3          | 4,2          | 3,7          | 3,7          | 2,3          | 5,0           | 4,1          | 3,2          | 2,8          |
| <b>SERVIZI</b>                        | <b>2,7</b>       | <b>4,1</b>    | <b>3,0</b>   | <b>3,2</b>   | <b>3,3</b>   | <b>3,4</b>   | <b>3,4</b>   | <b>3,0</b>   | <b>2,0</b>   | <b>4,2</b>    | <b>3,4</b>   | <b>3,1</b>   | <b>2,1</b>   |
| Commercio                             | 1,9              | 3,3           | 2,2          | 2,2          | 2,4          | 2,4          | 2,4          | 2,2          | 1,4          | 3,3           | 2,5          | 2,4          | 1,8          |
| Turismo                               | 3,5              | 7,1           | 5,5          | 6,1          | 6,9          | 7,3          | 5,9          | 5,2          | 3,6          | 7,1           | 6,6          | 4,9          | 2,5          |
| Servizi alle imprese                  | 2,0              | 3,2           | 2,5          | 2,5          | 2,4          | 2,4          | 2,6          | 2,4          | 1,6          | 2,9           | 2,4          | 2,0          | 1,8          |
| Servizi alle persone                  | 6,0              | 6,2           | 4,2          | 4,3          | 4,6          | 5,0          | 5,7          | 3,9          | 2,6          | 7,8           | 5,4          | 5,9          | 3,3          |
| <b>CLASSE DIMENSIONALE</b>            |                  |               |              |              |              |              |              |              |              |               |              |              |              |
| 1-49 dipendenti                       | 2,6              | 5,3           | 3,7          | 4,0          | 4,2          | 4,4          | 3,9          | 3,4          | 2,2          | 4,5           | 4,0          | 3,3          | 2,3          |
| 50-249 dipendenti                     | 2,0              | 3,6           | 2,8          | 2,8          | 2,7          | 2,7          | 3,1          | 3,0          | 2,1          | 3,7           | 3,2          | 2,7          | 2,1          |
| 250 dipendenti e oltre                | 2,1              | 2,1           | 1,7          | 1,6          | 1,6          | 1,6          | 1,8          | 1,6          | 0,9          | 2,5           | 1,6          | 1,8          | 1,1          |

Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019



**Tavola 12****IMPRESE CHE ASSUMONO IN SERIE STORICA MENSILE****Bologna**

|                            | Imprese che assumono |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
|----------------------------|----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                            | dic-18               | gen-19       | feb-19       | mar-19       | apr-19       | mag-19       | giu-19       | lug-19       | ago-19       | set-19       | ott-19       | nov-19       | dic-19       |
| <b>TOTALE</b>              | <b>3.170</b>         | <b>5.070</b> | <b>4.800</b> | <b>4.920</b> | <b>4.950</b> | <b>5.090</b> | <b>4.880</b> | <b>4.550</b> | <b>3.410</b> | <b>5.420</b> | <b>5.030</b> | <b>4.490</b> | <b>3.670</b> |
| <b>% su totale imprese</b> | <b>11,8</b>          | <b>18,9</b>  | <b>17,9</b>  | <b>18,3</b>  | <b>18,4</b>  | <b>19,0</b>  | <b>18,4</b>  | <b>17,1</b>  | <b>12,9</b>  | <b>20,4</b>  | <b>19,0</b>  | <b>17,0</b>  | <b>13,9</b>  |
| <b>INDUSTRIA</b>           | <b>10,8</b>          | <b>19,4</b>  | <b>17,1</b>  | <b>17,8</b>  | <b>17,4</b>  | <b>18,3</b>  | <b>16,8</b>  | <b>16,3</b>  | <b>11,2</b>  | <b>20,2</b>  | <b>17,6</b>  | <b>15,6</b>  | <b>13,1</b>  |
| Ind.manifatturiera e       |                      |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
| Public Utilities           | 12,4                 | 22,4         | 19,8         | 20,5         | 18,6         | 19,1         | 17,7         | 16,9         | 11,7         | 21,0         | 19,1         | 17,0         | 13,4         |
| Costruzioni                | 7,4                  | 13,1         | 11,6         | 12,2         | 14,8         | 16,5         | 14,8         | 15,0         | 10,0         | 18,6         | 14,5         | 12,5         | 12,5         |
| <b>SERVIZI</b>             | <b>12,3</b>          | <b>18,7</b>  | <b>18,2</b>  | <b>18,6</b>  | <b>18,9</b>  | <b>19,3</b>  | <b>19,1</b>  | <b>17,5</b>  | <b>13,6</b>  | <b>20,5</b>  | <b>19,5</b>  | <b>17,5</b>  | <b>14,2</b>  |
| Commercio                  | 10,6                 | 14,8         | 14,5         | 14,6         | 15,2         | 14,3         | 14,6         | 14,0         | 11,2         | 16,3         | 16,4         | 14,6         | 12,0         |
| Turismo                    | 11,5                 | 19,6         | 20,6         | 21,5         | 24,0         | 26,6         | 23,0         | 22,1         | 17,5         | 26,6         | 25,8         | 23,3         | 14,5         |
| Servizi alle imprese       | 14,8                 | 23,3         | 21,6         | 22,4         | 21,2         | 21,4         | 22,0         | 20,0         | 15,3         | 21,9         | 19,8         | 18,8         | 17,1         |
| Servizi alle persone       | 11,3                 | 16,2         | 16,2         | 15,0         | 15,7         | 17,2         | 17,7         | 13,5         | 9,5          | 19,2         | 17,6         | 13,6         | 12,1         |
| <b>CLASSE DIMENSIONALE</b> |                      |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
| 1-49 dipendenti            | 7,0                  | 13,4         | 12,4         | 12,9         | 13,3         | 13,9         | 12,9         | 11,4         | 7,9          | 14,9         | 13,4         | 11,5         | 8,6          |
| 50-249 dipendenti          | 24,7                 | 41,7         | 39,2         | 38,1         | 34,5         | 36,2         | 41,9         | 42,8         | 32,7         | 46,4         | 46,3         | 41,8         | 35,3         |
| 250 dipendenti e oltre     | 73,6                 | 78,3         | 78,2         | 79,5         | 79,8         | 78,3         | 81,7         | 80,9         | 71,4         | 80,7         | 78,5         | 77,4         | 76,1         |

Valori assoluti sono arrotondati alle decine. I totali possono non coincidere con la somma dei singoli valori.

Il segno (--) indica un valore statisticamente non significativo. I totali comprendono comunque i dati non esposti.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2019