

**17 MAGGIO 2021**

**ECONOMIA, SOCIETÀ, EDUCAZIONE:  
LEGGERE IL TERRITORIO PER ORIENTARE  
LA SCELTA**



CAMERA DI COMMERCIO  
INDUSTRIA ARTIGIANATO E  
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

*Camera dell'Economia*



## PROGETTARE UN PERCORSO FORMATIVO VUOLE DIRE CONOSCERE:



**L'ambiente:** capire quali sono gli ambiti professionali che permetteranno di «mettere in pratica» le materie e le attività preferite

**L'offerta formativa:** conoscere la scuola giusta per svolgere la professione o il percorso di studi che interessa



**Le reali opportunità di un mercato del lavoro** difficile e in trasformazione



CAMERA DI COMMERCIO  
INDUSTRIA ARTIGIANATO E  
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

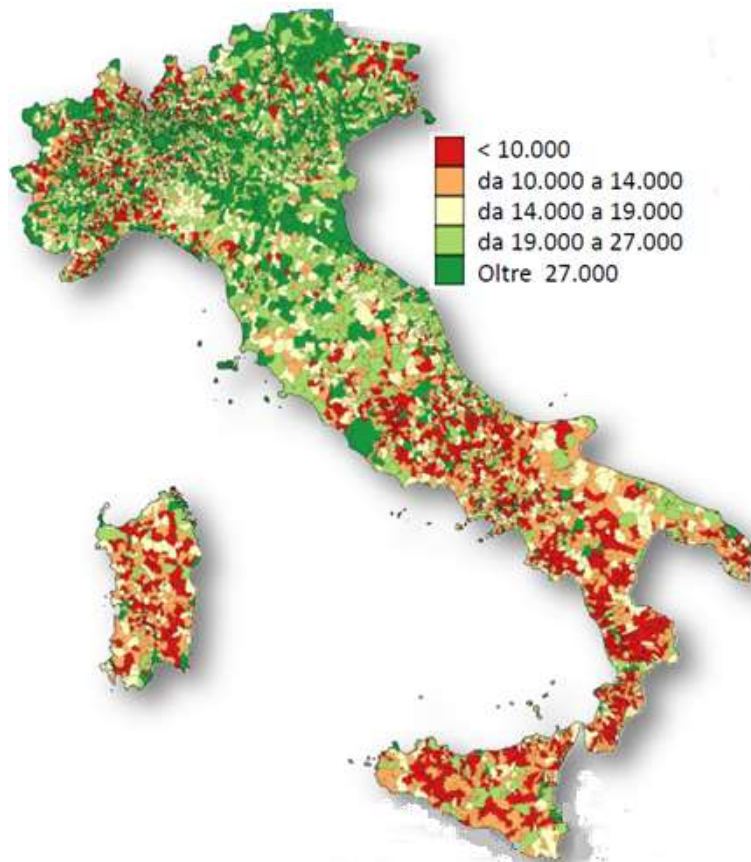
*Camera dell'Economia*



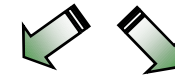
# INFORMAZIONE ECONOMICA

## BOLOGNA NELL'ECONOMIA ITALIANA

**RICCHEZZA CREATA.** Valore aggiunto per abitante. Anno 2018



Nell'Italia settentrionale l'area di maggior ricchezza

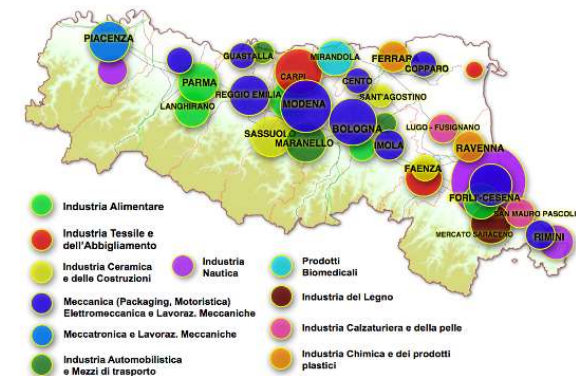


### INFRASTRUTTURE

Per larga parte è sovrapponibile alla rete autostradale



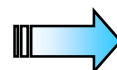
**SERVIZI, MANIFATTURA E PRODUZIONI AGRICOLE ALTAMENTE SPECIALIZZATI**



Ph. Andrea Sintini "Per un'Emilia che cresce"

## IMPRESE A BOLOGNA

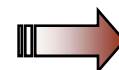
**SEDI DI IMPRESA**



**94.775**

di cui:	Imprese attive	Peso %
<b>Individuali</b>	<b>44.688</b>	<b>53,5%</b>
<b>Artigiane</b>	<b>26.306</b>	<b>31,5%</b>
<b>Femminili</b>	<b>17.845</b>	<b>21,3%</b>
<b>Straniere</b>	<b>10.817</b>	<b>12,9%</b>
<b>Giovanili</b>	<b>5.934</b>	<b>7,1%</b>
<b>Cooperative</b>	<b>943</b>	<b>1,1%</b>

**+ 23.498 UNITA' LOCALI**



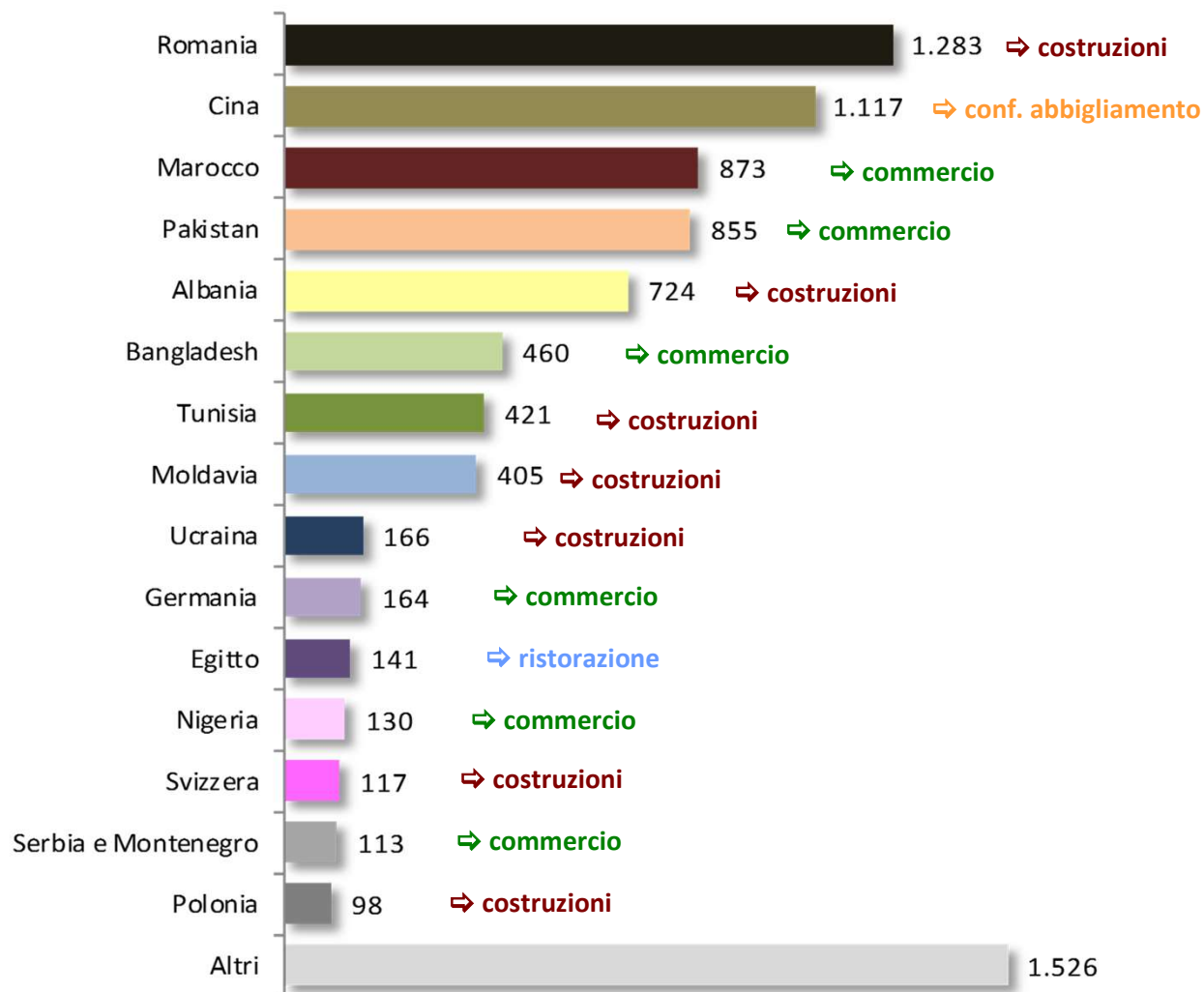
**118.273 ATTIVITA'**



**1 IMPRESA OGNI 10 ABITANTI**

## Titolari d'impresa di origine straniera

Graduatoria dei titolari di origine straniera a Bologna e primo settore di attività per nazionalità di provenienza



Sono **8.593** i titolari di impresa a Bologna di **origine straniera**



I **primi 15 Paesi** di provenienza in graduatoria rappresentano l'**82%** dei titolari stranieri a Bologna



**2.098** sono **donne**  
**1 su 3** ha **tra i 30 e i 49 anni**  
**52** sono a Bologna da **prima del 1990**





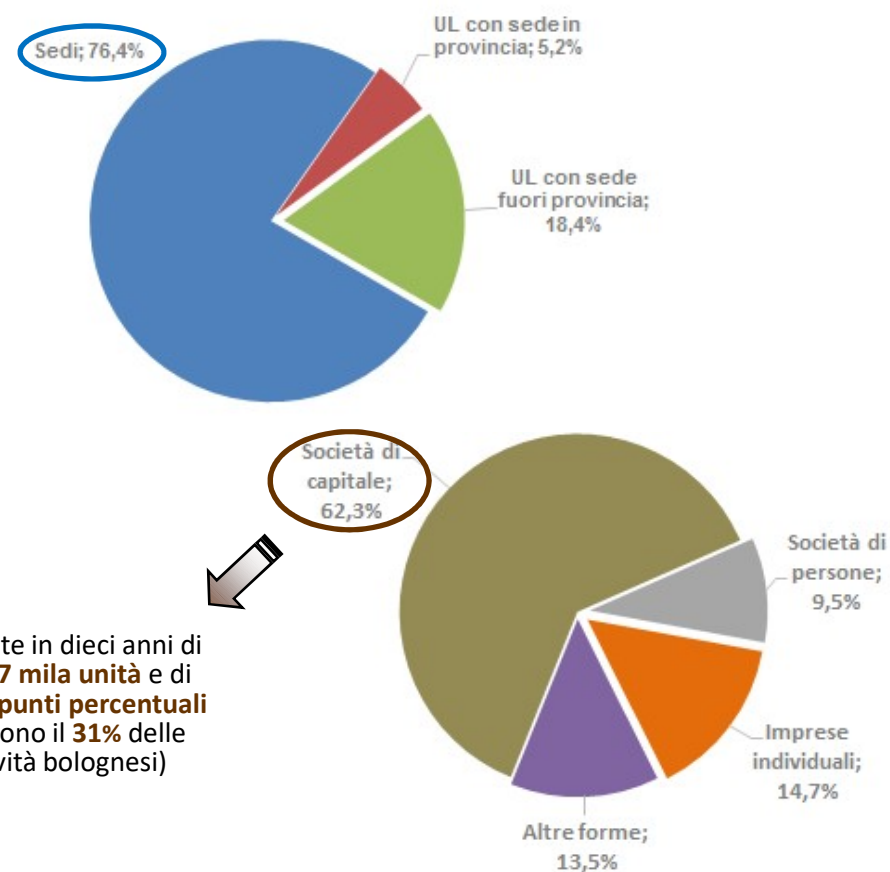
## ADDETTI NELLE UNITA' LOCALI BOLOGNESI

Il numero MEDIO per singola localizzazione di impresa è pari a 4 (Italia: 3)

Numero medio addetti alle localizzazioni attive



Addetti alle localizzazioni attive per tipo di localizzazione e classe di forma giuridica



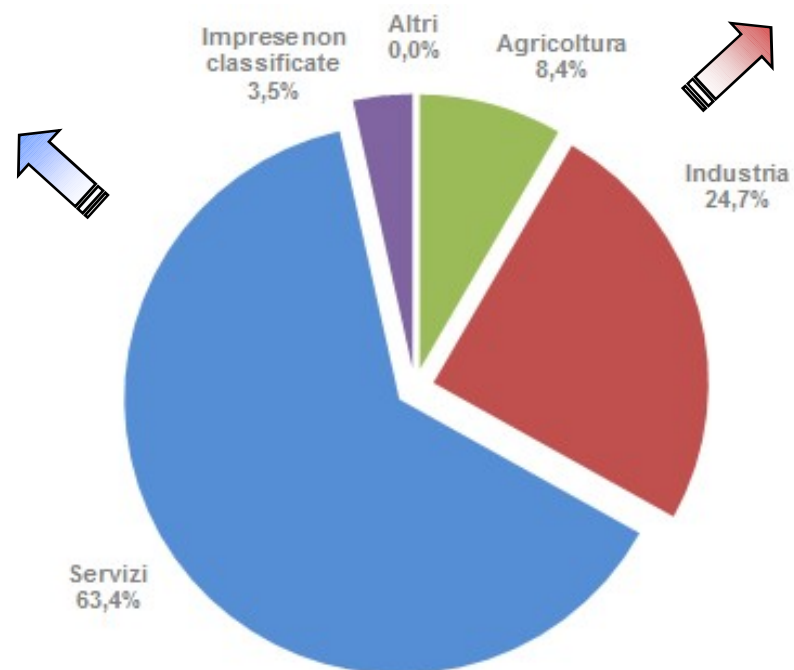
cresciute in dieci anni di quasi **7 mila unità** e di oltre **8 punti percentuali** (ora sono il **31%** delle attività bolognesi)



## STRUTTURA IMPRENDITORIALE BOLOGNESE

Servizi	Imprese registrate	Peso %
Commercio	21.353	22,5%
Trasporti	3.958	4,2%
Alloggio e ristorazione	7.461	7,9%
Informazione e comunicazione	2.867	3,0%
Credito e assicurazioni	2.482	2,6%
Attività immobiliari	7.159	7,6%
Attività professionali	4.712	5,0%
Servizi alle imprese	3.747	4,0%
Istruzione	541	0,6%
Sanità	651	0,7%
Arte, sport e intrattenimento	1.088	1,1%
Altri servizi personali	4.071	4,3%

Industria	Imprese registrate	Peso %
Attività estrattive	20	0,0%
Manifattura	9.268	9,8%
Public utilities	293	0,3%
Costruzioni	13.826	14,6%





## Classificazione delle attività economiche Ateco 2007

<https://www.istat.it/it/archivio/17888>

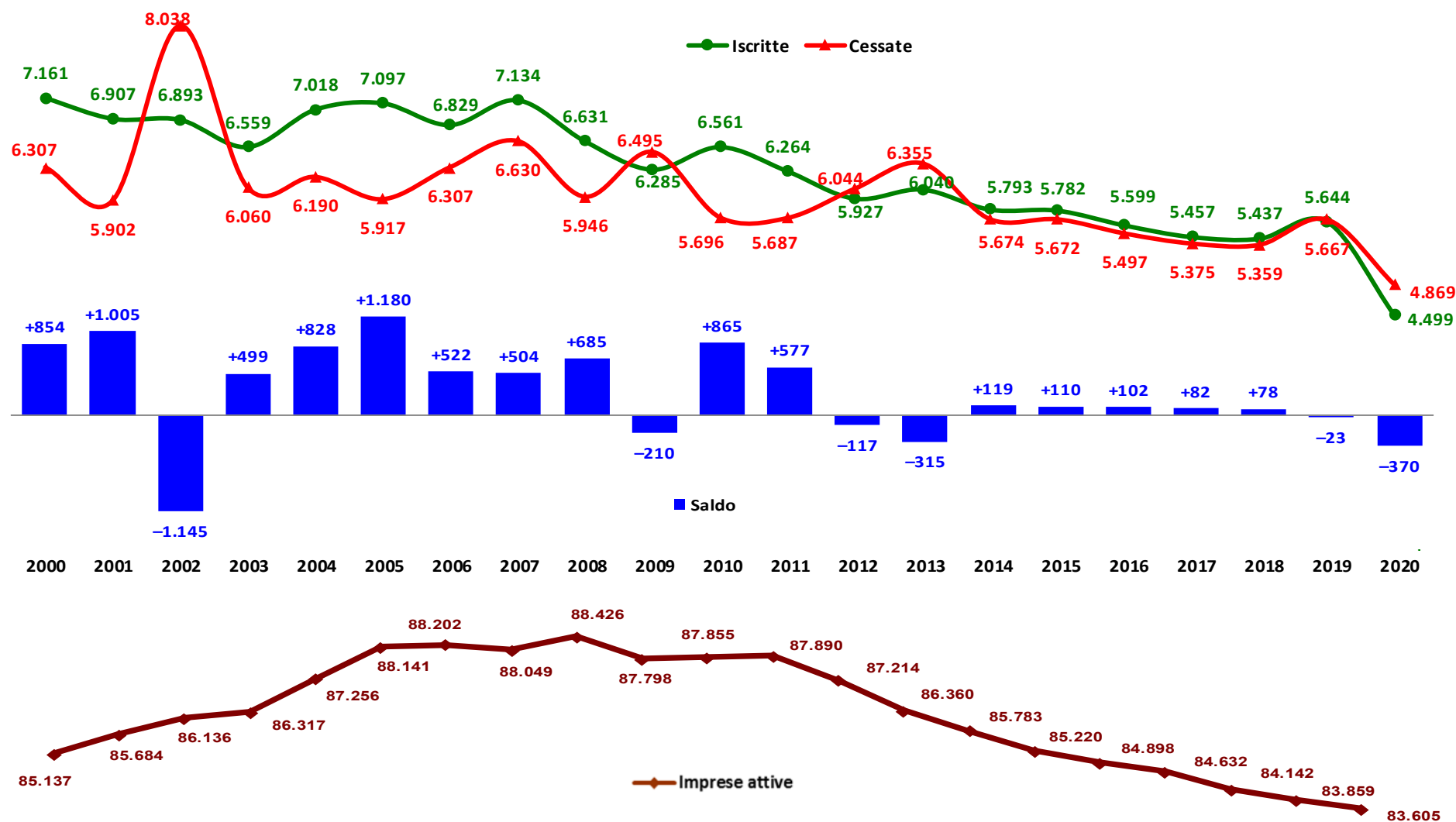
La classificazione delle attività economiche ATECO (ATTività ECONomiche) è la tipologia di classificazione adottata dall'ISTAT per le **rilevazioni statistiche nazionali di carattere economico**.

È la traduzione italiana della Nomenclatura delle Attività Economiche (NACE) creata dall'Eurostat, adattata dall'ISTAT alle caratteristiche specifiche del sistema economico italiano ed armonizzata con le rilevazioni a **carattere internazionale**.

Si tratta di una **classificazione alfa-numerica** con diversi gradi di dettaglio: le lettere indicano il macro-settore di attività economica, mentre i numeri (che vanno da due fino a sei cifre) rappresentano, con diversi gradi di dettaglio, le articolazioni e le disaggregazioni dei settori stessi.



## Iscrizioni, cessazioni, saldi e stock imprese attive. Serie storica 2000-2020





## FOCUS ON: AREE TERRITORIALI

Imprese attive	Bologna città			Circondario imolese			Pianura			Montagna		
	Imprese attive	Peso %	rispetto al totale area metro	Imprese attive	Peso %	rispetto al totale area metro	Imprese attive	Peso %	rispetto al totale area metro	Imprese attive	Peso %	rispetto al totale area metro
Individuali	14.951	45,9%	<	6.147	58,1%	>	20.690	56,9%	>	2.900	70,1%	>
Artigiane	5.956	18,3%	<	1.960	18,5%	>	17.541	48,3%	>	838	20,3%	<
Femminili	7.184	22,1%	>	2.197	20,8%	<	7.506	20,6%	<	958	23,2%	>
Straniere	5.390	16,6%	>	976	9,2%	<	4.010	11,0%	<	441	10,7%	<
Giovanili	2.528	7,8%	>	724	6,8%	<	2.378	6,5%	<	304	7,3%	>
Cooperative	473	1,5%	>	99	0,9%	<	345	0,9%	<	26	0,6%	<
Totale	32.538	38,9%		10.575	12,6%		36.354	43,5%		4.138	4,9%	



## FOCUS ON: IMOLA - ITALIA

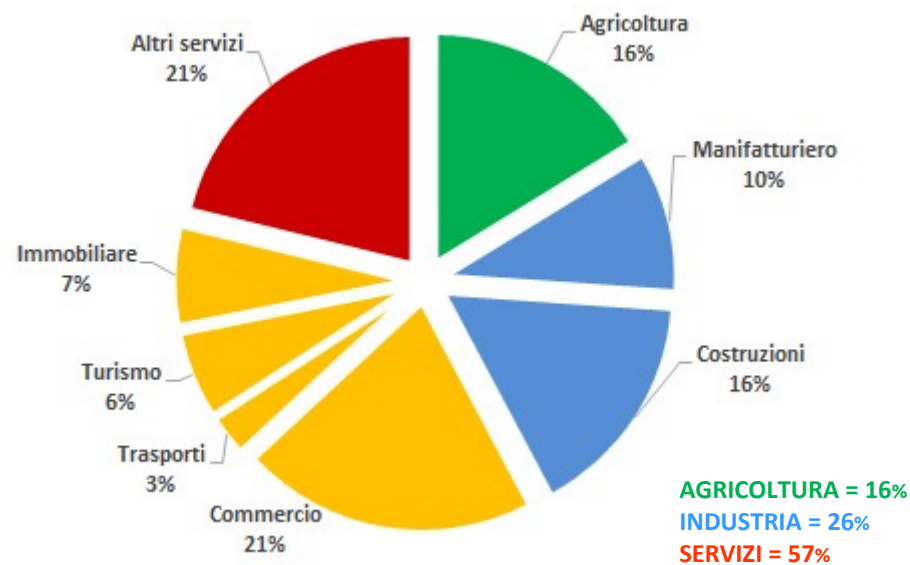
SEDI ATTIVE = 5.270

IMOLA	Imprese attive (%)	IMOLA	Imprese attive (%)
ARTIGIANE	31,0%	MICRO (0-9 addetti)	93,2%
FEMMINILI	21,2%	PICCOLE (10-49)	5,8%
STRANIERE	10,2%	MEDIE (50-99)	0,5%
GIOVANILI	7,0%	GRANDI (≥100)	0,5%

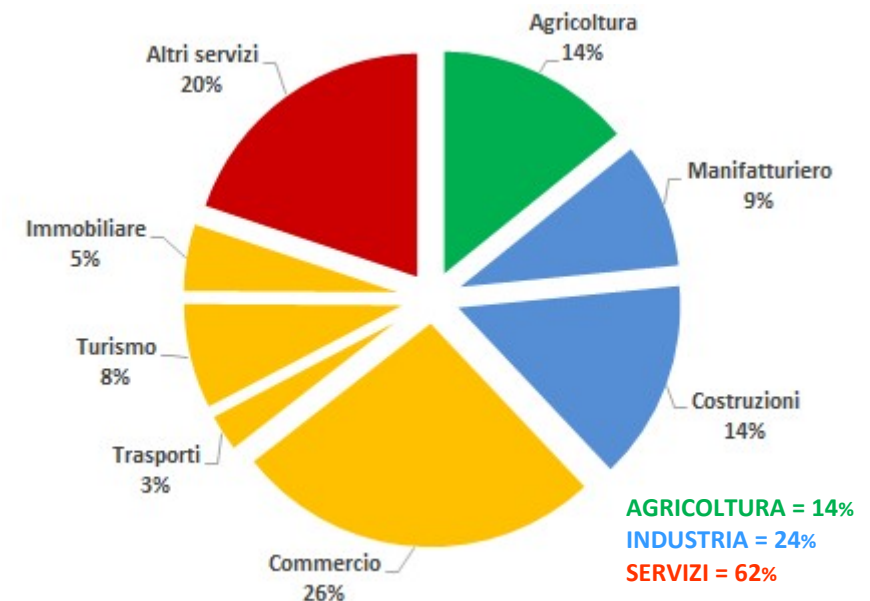
SEDI ATTIVE = 5.147.514

ITALIA	Imprese attive (%)	ITALIA	Imprese attive (%)
ARTIGIANE	24,9%	MICRO (0-9 addetti)	95,0%
FEMMINILI	22,6%	PICCOLE (10-49)	4,4%
STRANIERE	10,9%	MEDIE (50-99)	0,3%
GIOVANILI	9,2%	GRANDI (≥100)	0,3%

IMPRESE PER ATTIVITA'



IMPRESE PER ATTIVITA'







CAMERA DI COMMERCIO  
INDUSTRIA ARTIGIANATO E  
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

*Camera dell'Economia*

## NEL MANIFATTURIERO OPERA SOLO IL 10% DELLE IMPRESE

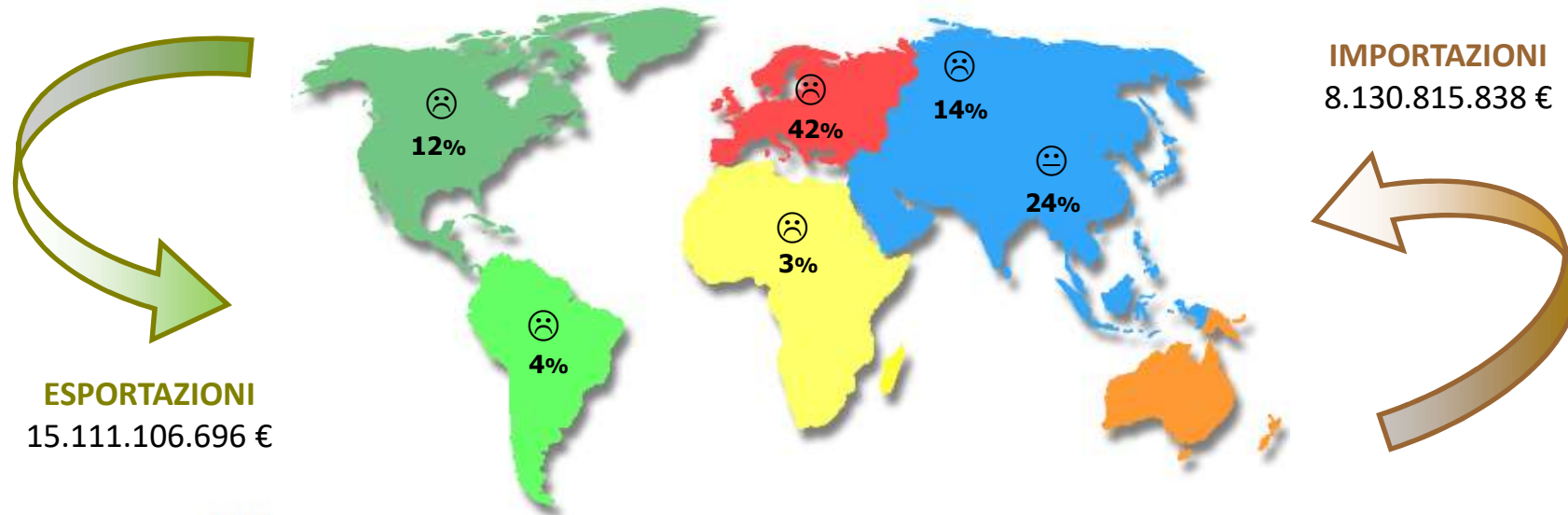


**MA 1 ADDETTO SU 4 E' OCCUPATO IN  
UNA ATTIVITA' MANIFATTURIERA...**

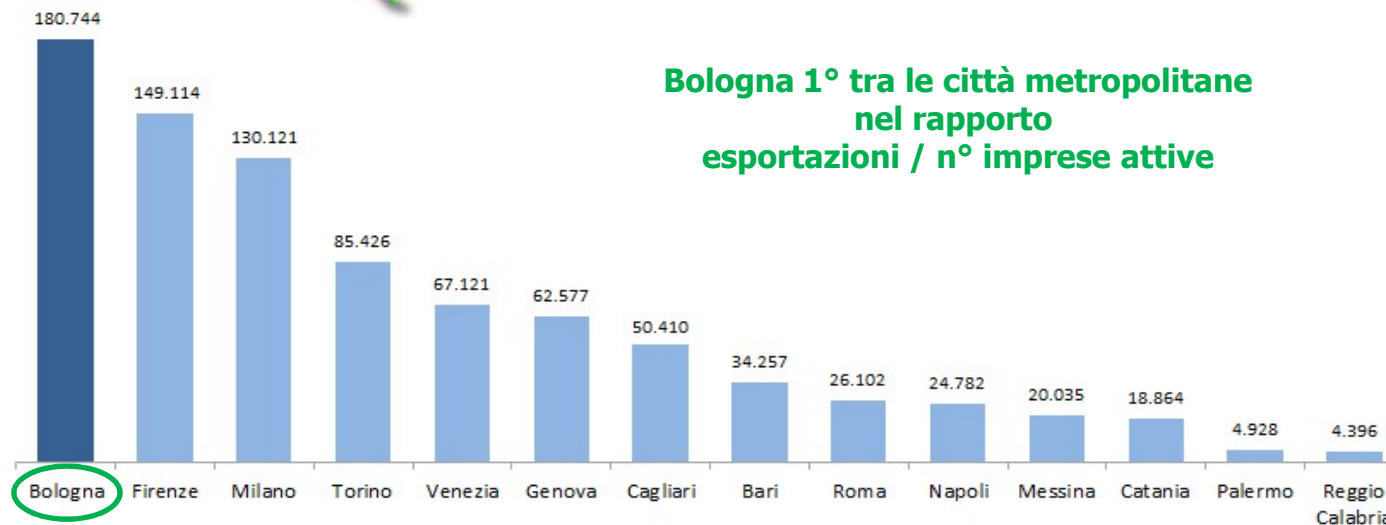
**... E IL SETTORE DETERMINA IL 99% DELLE  
ESPORTAZIONI BOLOGNESI**



## COMMERCIO INTERNAZIONALE



**Bologna 1° tra le città metropolitane  
nel rapporto  
esportazioni / n° imprese attive**

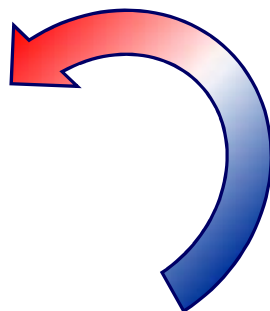




## COMMERCIO INTERNAZIONALE

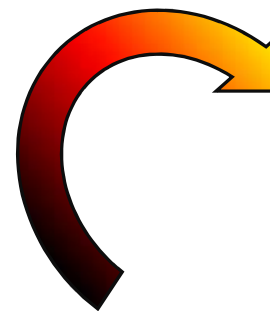
### STATI UNITI

export: 1.638.991.511 €  
 11% su totale export Bologna



### GERMANIA

export: 1.654.014.848 €  
 11% su totale export Bologna



### EXPORT

prodotti  
 tradizionali e  
 standard  
 42,5%



prodotti  
 specializzati e  
 high tech  
 56,9%



**MECCANICA:** 9.425 milioni di €  
 63% su totale export Bologna

**PACKAGING:** 2.362 milioni di €  
 16% su totale export Bologna

**AUTOMOTIVE:** 2.678 milioni di €  
 18% su totale export Bologna

**MODA:** 1.510 milioni di €  
 10% su totale export Bologna

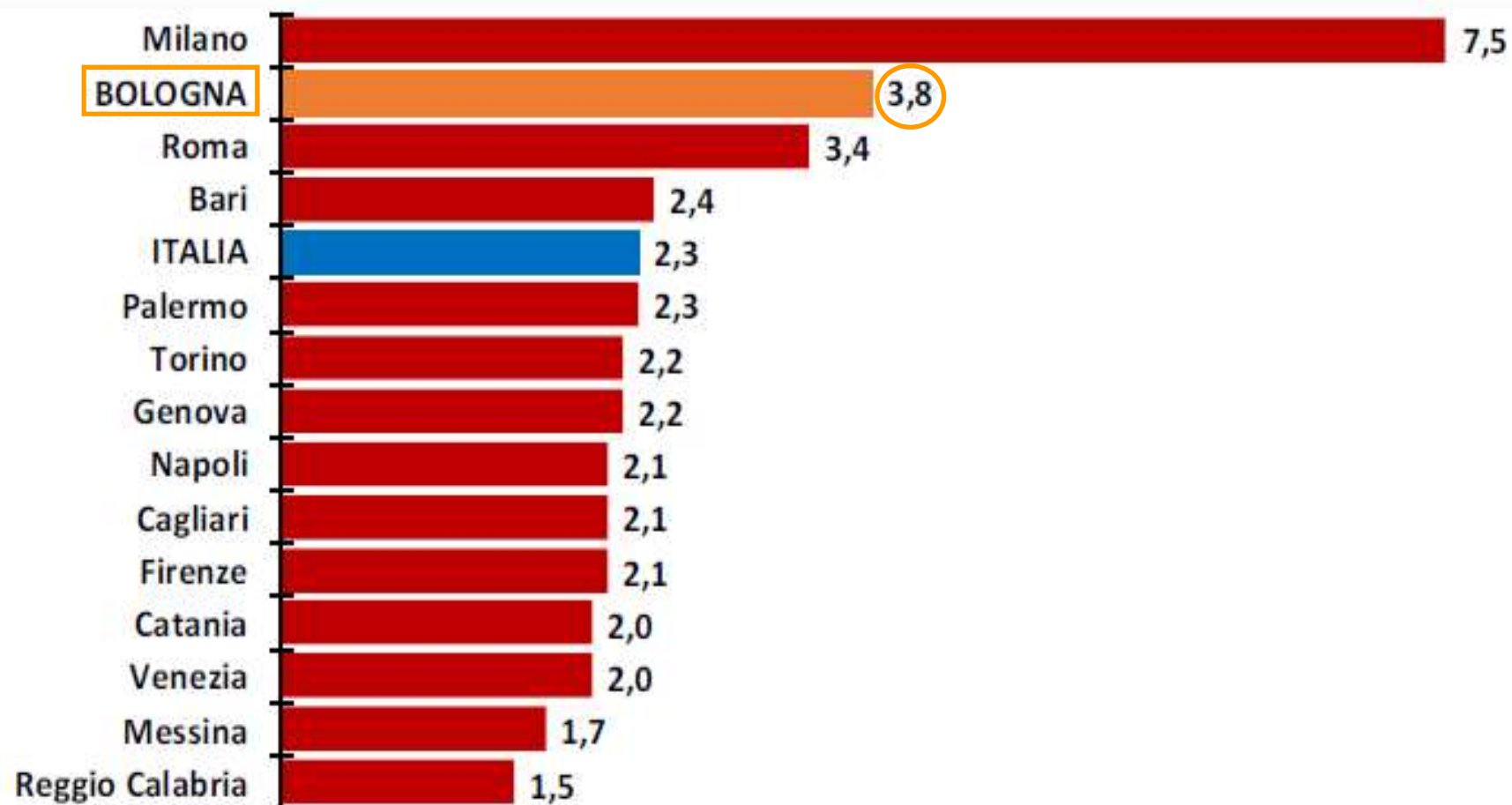






## START-UP INNOVATIVE

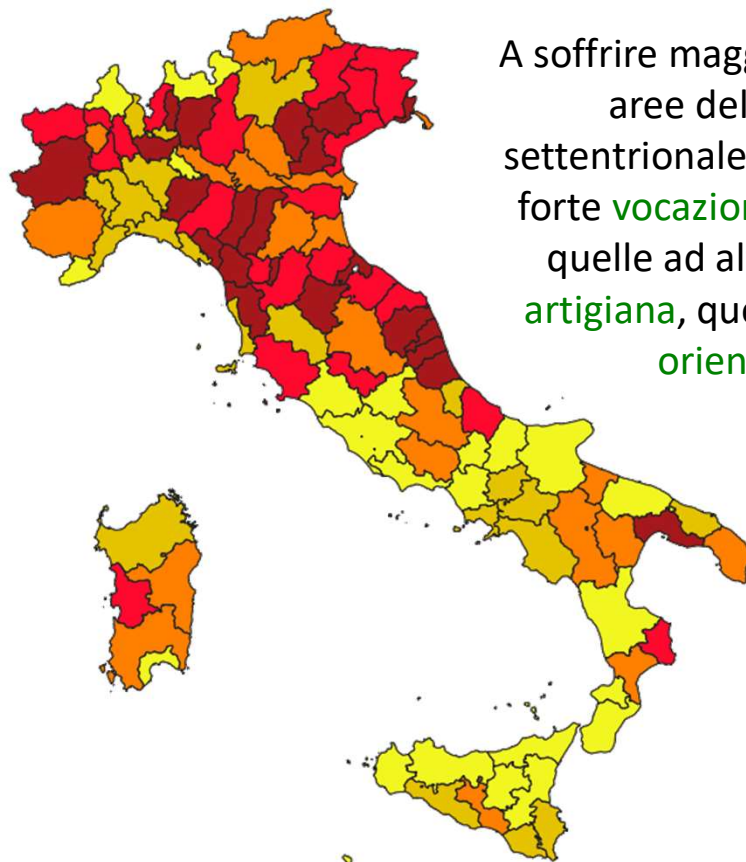
Start-up innovative ogni mille imprese attive per città metropolitana





## IMPATTO DELL'EMERGENZA SANITARIA SULLE IMPRESE BOLOGNESI

Variazione annuale del PIL 2020

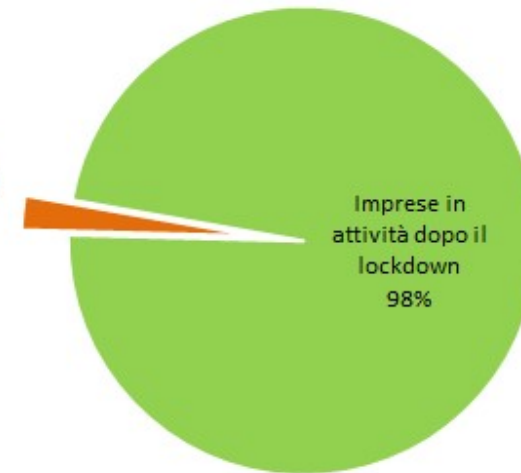


A soffrire maggiormente le aree dell'Italia settentrionale e centrale a forte **vocazione turistica**, quelle ad alta densità **artigiana**, quelle **export-oriented**

Forte calo  Minor calo

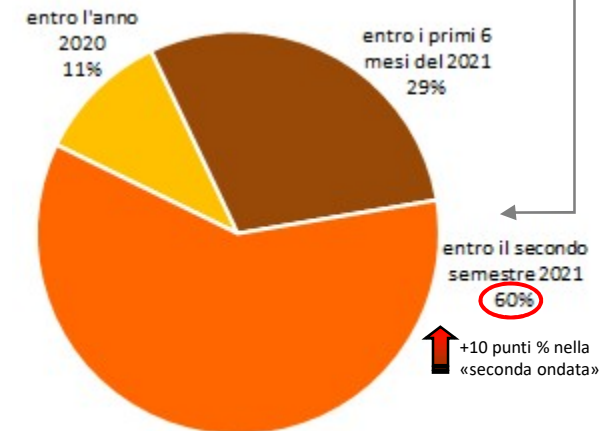
Situazione delle imprese e periodo di recupero previsto

Imprese con attività sospesa e/o per cui si valuta la chiusura 2%



Imprese in attività dopo il lockdown 98%

Il 98% delle imprese bolognesi ha ripreso l'attività dopo il lockdown. Ma **poco meno della metà** è ancora a **regime ridotto**





CAMERA DI COMMERCIO  
INDUSTRIA ARTIGIANATO E  
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

*Camera dell'Economia*



# SISTEMA INFORMATIVO EXCELSIOR

## SISTEMA INFORMATIVO EXCELSIOR

Il Sistema Informativo Excelsior, promosso e realizzato da Unioncamere in accordo con l'Agenda Nazionale per le Politiche Attive del Lavoro (ANPAL) e l'Unione Europea, si colloca stabilmente, a partire dal 1997, tra le **maggiori fonti informative disponibili in Italia sui temi del mercato del lavoro e della formazione** ed è inserito tra le indagini con obbligo di risposta previste dal Programma Statistico Nazionale.

**Nel 2017** il progetto Excelsior è stato **profondamente innovato** in tutte le diverse fasi progettuali; sono state, infatti, introdotte una serie di modifiche che hanno interessato la tecnica di rilevazione, l'organizzazione di indagine e la metodologia di elaborazione dei dati, al fine di evolvere Excelsior per renderlo sempre più uno strumento informativo a supporto dell'orientamento e delle politiche attive del lavoro.



## SISTEMA INFORMATIVO EXCELSIOR

Il 51% delle imprese bolognesi ha in programma la ricerca di nuovo personale: di queste **1 su 2** è un'impresa **con meno di 50 dipendenti**.

La percentuale sale ad oltre il **60%** tra le imprese industriali che **esportano** o **innovano**



ENTRATE PREVISTE

**66.540**



GIOVANI

**31%**



DONNE

**23%**



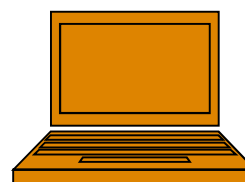
TURISMO

**9.800**



COMMERCIO

**9.190**



SERVIZI AD IMPRESE E  
PERSONE

**5.870**



DI DIFFICILE REPERIMENTO

**34%**

Fonte: elaborazione Ufficio Statistica CCIAA Bo su dati Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior. Anno 2020

I dati qui presentati e analizzati si basano sulle indagini realizzate nel corso del 2020, anno in cui le conseguenze dell'emergenza pandemica da Covid-19, tutt'ora in corso, hanno profondamente influenzato i comportamenti delle imprese e il mercato del lavoro.



## SISTEMA INFORMATIVO EXCELSIOR

Tra le figure professionali richieste dalle imprese industriali bolognesi prevalgono gli **uomini**, le **donne** spiccano nell'**alimentare** e nel **tessile-abbigliamento**

Assunzioni previste dalle imprese per genere e attività - INDUSTRIA

Genere	Donne	Uomini	Indifferente	TOTALE	Donne	Uomini	Indifferente
Attività economica	Valori assoluti			Percentuali di riga			
<b>Industria in senso stretto</b>	<b>2.600</b>	<b>6.580</b>	<b>3.870</b>	<b>13.050</b>	<b>20%</b>	<b>50%</b>	<b>30%</b>
Industrie alimentari	1.020	580	840	2.440	42%	24%	35%
Ind. tessili e dell'abbigliamento	440	190	120	750	59%	25%	16%
Industrie della carta e stampa	90	130	100	320	28%	42%	30%
Industrie elettriche ed elettroniche	200	600	410	1.210	17%	50%	34%
Industrie dei metalli	130	1.730	790	2.650	5%	65%	30%
Industrie meccaniche	280	1.960	1.000	3.240	9%	60%	31%
Ind. chimiche, farmac., plastica	210	560	310	1.080	20%	52%	28%
Public utilities	70	360	200	630	11%	57%	32%
Altre industrie	160	470	100	730	21%	64%	14%
<b>Costruzioni</b>	<b>150</b>	<b>4.290</b>	<b>580</b>	<b>5.020</b>	<b>3%</b>	<b>86%</b>	<b>12%</b>
<b>TOTALE INDUSTRIA</b>	<b>2.750</b>	<b>10.880</b>	<b>4.440</b>	<b>18.070</b>	<b>15%</b>	<b>60%</b>	<b>25%</b>
<b>TOTALE</b>	<b>15.010</b>	<b>23.890</b>	<b>27.640</b>	<b>66.540</b>	<b>23%</b>	<b>36%</b>	<b>42%</b>

## SISTEMA INFORMATIVO EXCELSIOR

Le imprese di servizi bolognesi cercano in egual misura **donne** e **uomini**: le figure femminili prevalgono nei **servizi a persone e imprese**, quelle maschili nei settori **informatico** e dei **trasporti-logistica**

### Assunzioni previste dalle imprese per genere e attività - SERVIZI

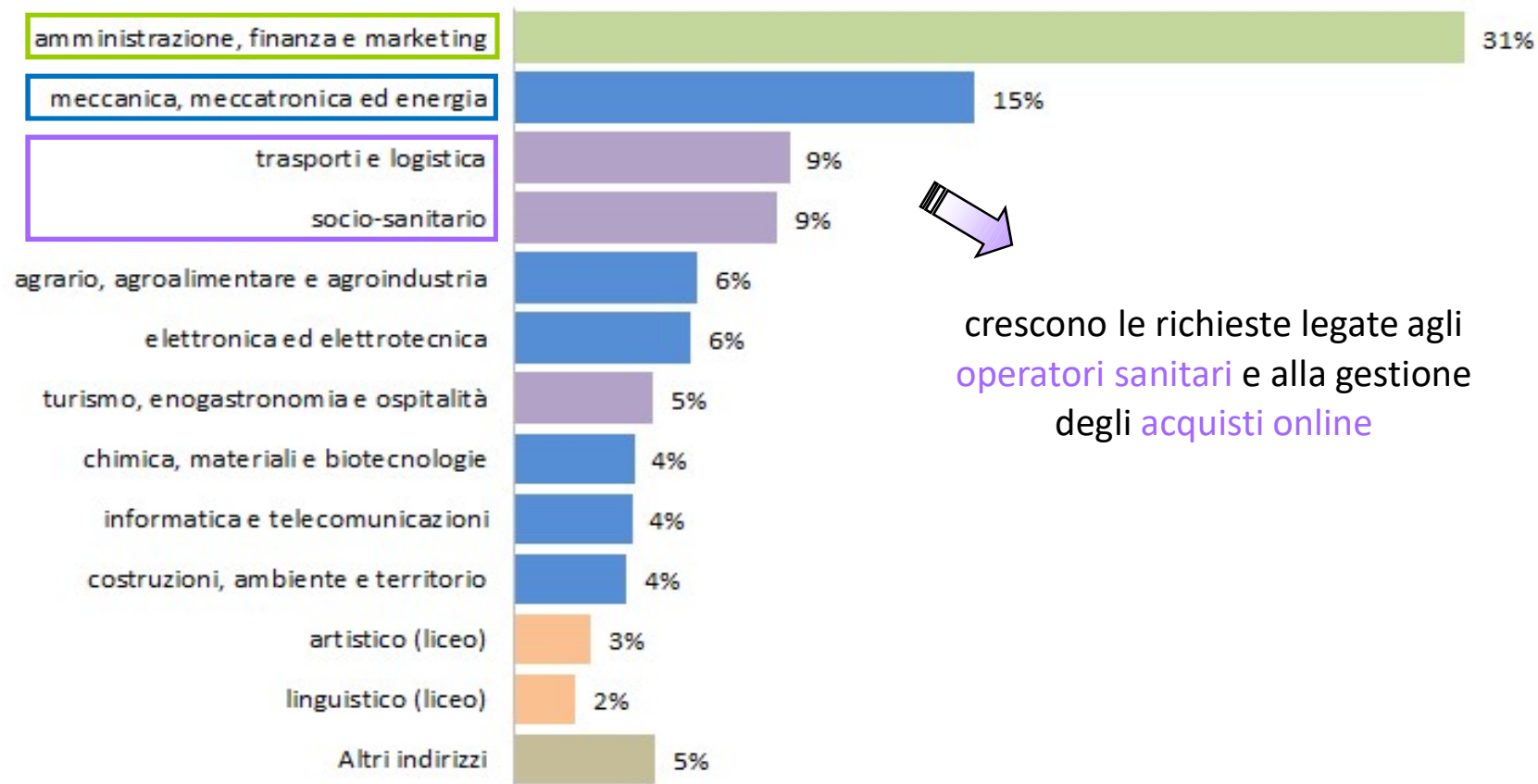
Genere	Donne	Uomini	Indifferente	TOTALE	Donne	Uomini	Indifferente
Attività economica	Valori assoluti			Percentuali di riga			
Commercio	3.060	3.080	3.050	9.190	33%	33%	33%
Turismo e ristorazione	2.290	2.770	4.730	9.800	23%	28%	48%
Altri servizi	6.930	7.160	15.410	29.500	23%	24%	52%
Informatica e telecomunicazioni	280	740	1.590	2.600	11%	28%	61%
Servizi avanzati alle imprese	820	850	1.620	3.290	25%	26%	49%
Servizi operativi	2.330	1.230	2.310	5.870	40%	21%	39%
Trasporti e logistica	350	3.270	2.090	5.710	6%	57%	37%
Servizi finanziari e assicurativi	120	90	380	590	20%	15%	65%
Tempo libero e altri servizi alle persone	610	470	1.410	2.500	25%	19%	56%
Altri servizi	2.420	510	6.010	8.940	27%	6%	67%
<b>TOTALE SERVIZI</b>	<b>12.270</b>	<b>13.020</b>	<b>23.200</b>	<b>48.480</b>	<b>25%</b>	<b>27%</b>	<b>48%</b>
<b>TOTALE</b>	<b>15.010</b>	<b>23.890</b>	<b>27.640</b>	<b>66.540</b>	<b>23%</b>	<b>36%</b>	<b>42%</b>



## SISTEMA INFORMATIVO EXCELSIOR

I **diplomati** richiesti dalle imprese bolognesi sono **23.530**. Oltre 3 su 4 saranno assunti in un'attività di **servizi**, probabilmente in un'**impresa piccola** legata ad una grande impresa

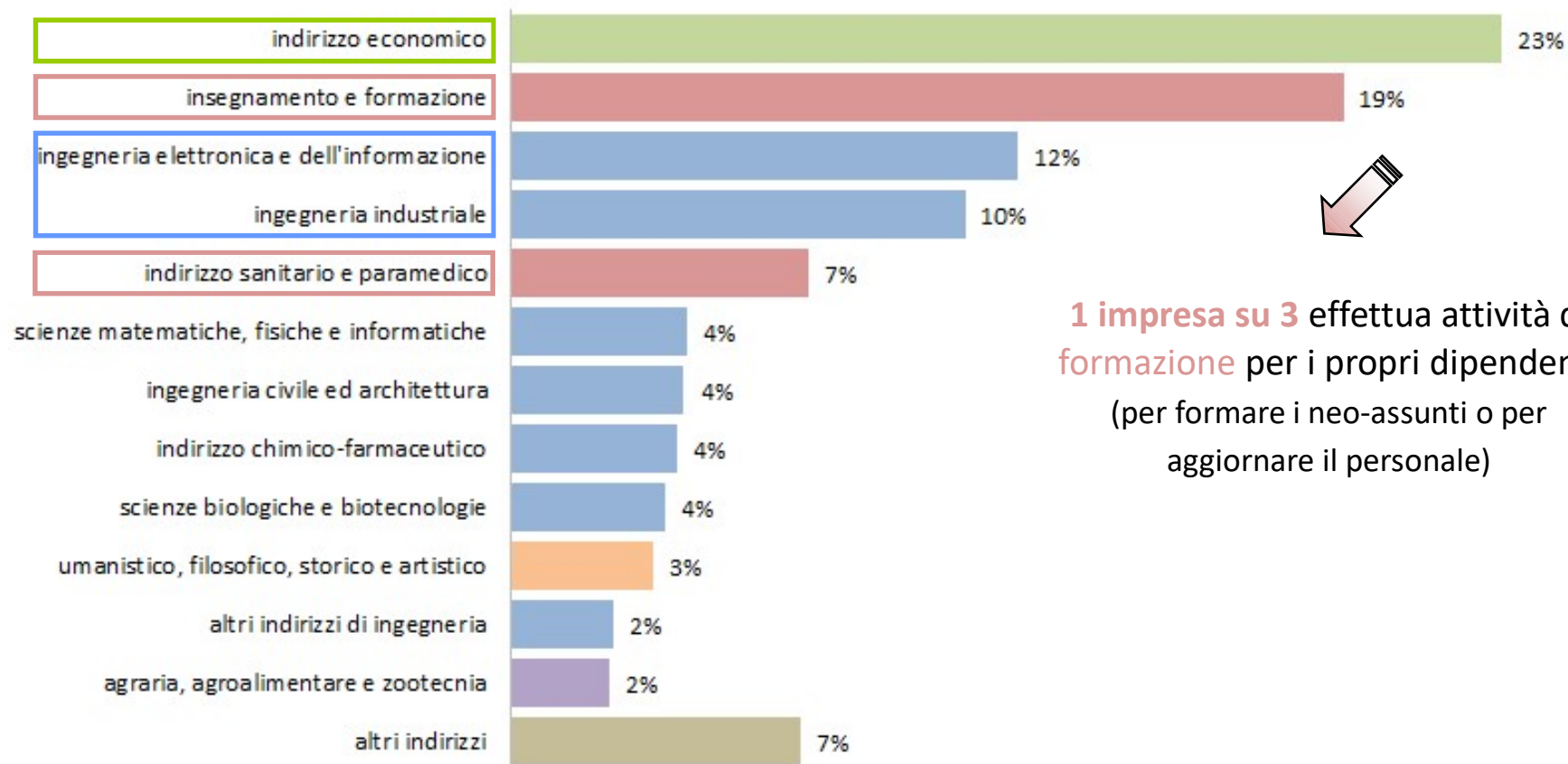
Assunzioni di diplomati previste dalle imprese per indirizzo di studio a Bologna




## SISTEMA INFORMATIVO EXCELSIOR

Tra i **11.640 laureati** richiesti dalle imprese bolognesi ci sono soprattutto **esperti economico-sociali** ed **ingegneri**. E i laureati ad indirizzo **sanitario**

Assunzioni di laureati previste dalle imprese per indirizzo di studio richiesto a Bologna



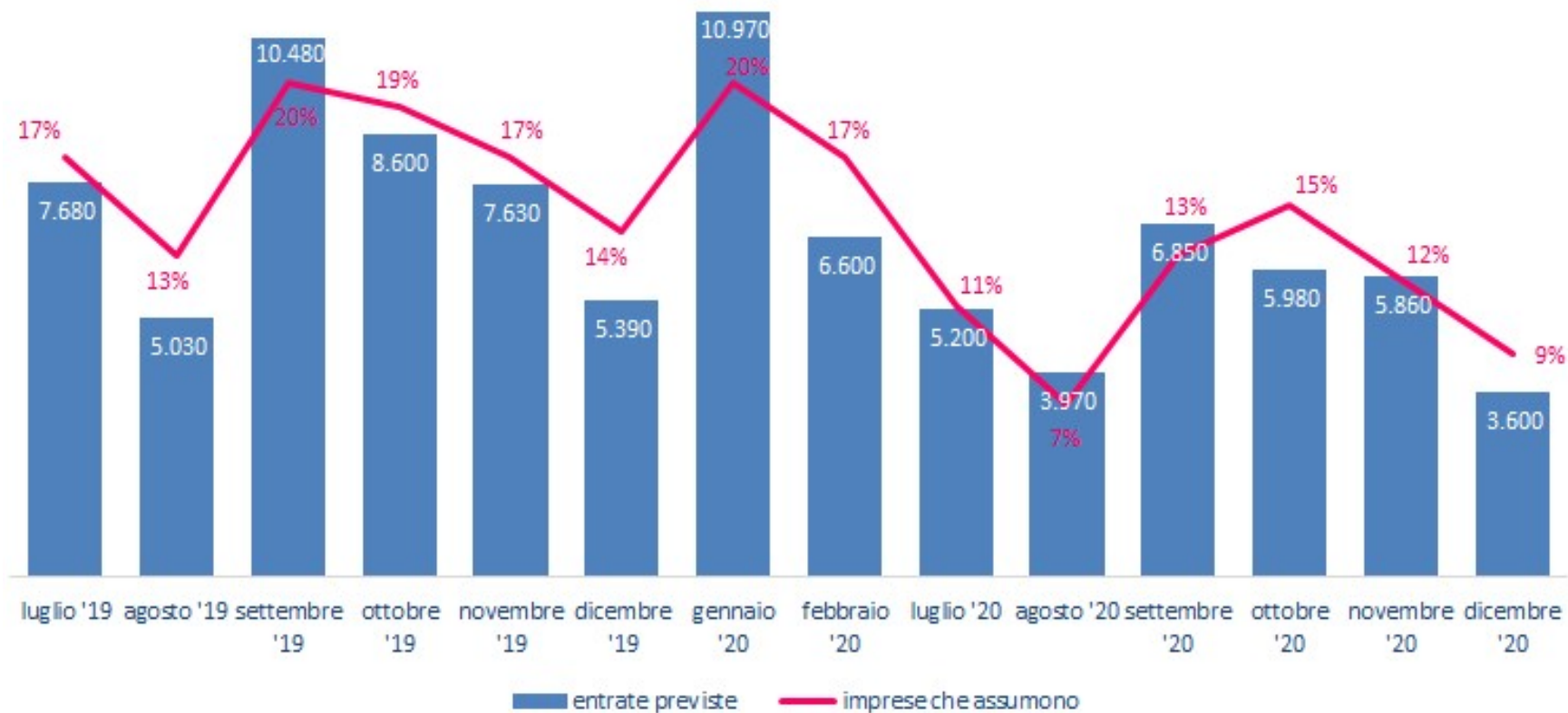

**1 impresa su 3** effettua attività di **formazione** per i propri dipendenti  
 (per formare i neo-assunti o per aggiornare il personale)

## IMPATTO DELL'EMERGENZA SANITARIA SULL'OCCUPAZIONE

Le **entrate programmate** dalle imprese bolognesi sono **diminuite di un terzo**.

E a fine 2020 solo **9 imprese su 100** hanno in previsione di assumere

Serie storica delle entrate previste e delle imprese che assumono (% sul totale)



## IMPATTO DELL'EMERGENZA SANITARIA SULL'OCCUPAZIONE

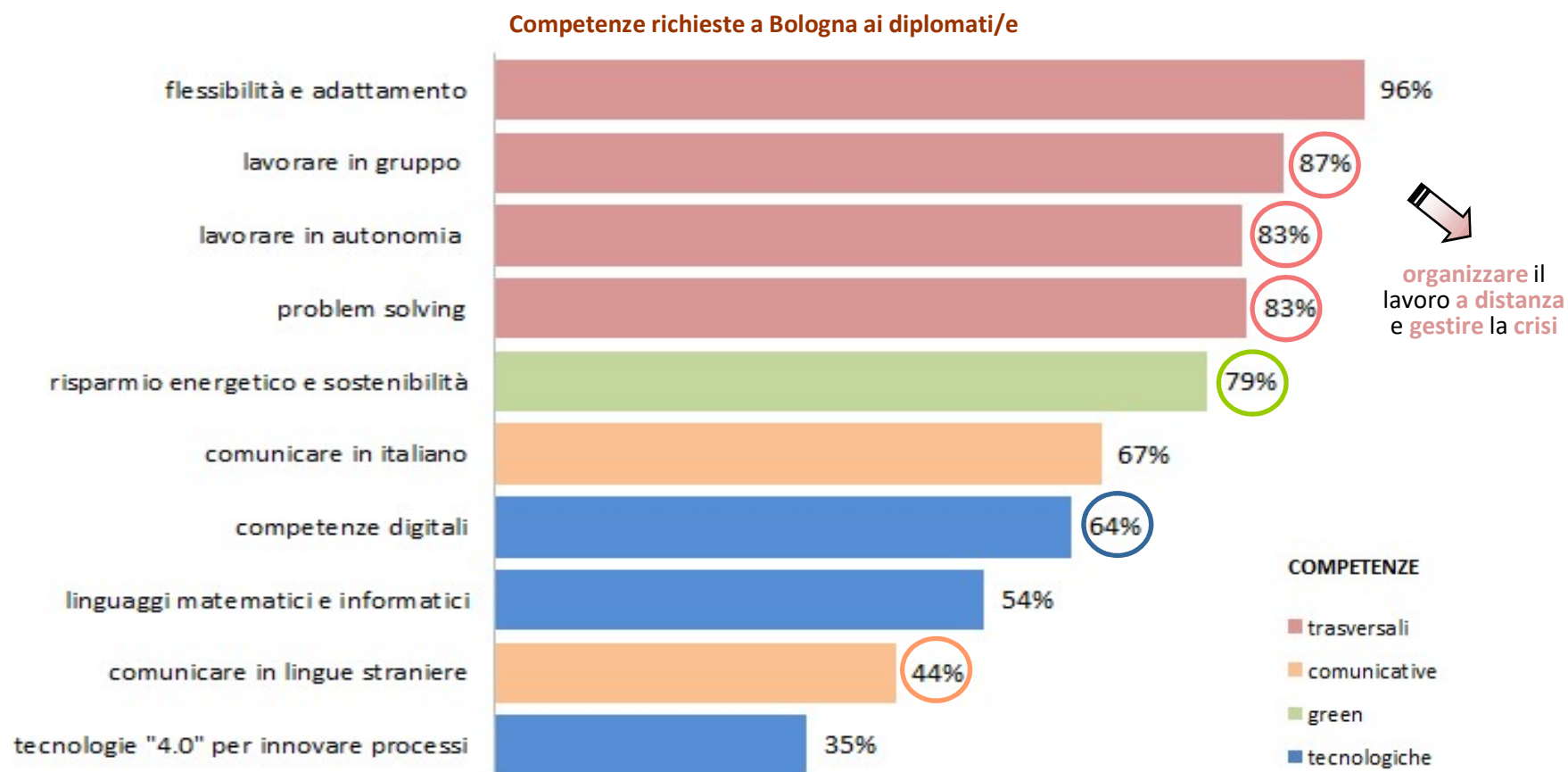
Le imprese **esportatrici** e le imprese **digitali** prevedono recuperi dei livelli produttivi e occupazionali più rapidi

Azioni conseguenti alle disposizioni di lockdown attivate dalle imprese che prevedono di proseguire l'attività  
(quote % sulle Imprese che hanno adottato azioni rivolte alla gestione del personale)



## SISTEMA INFORMATIVO EXCELSIOR

Non sempre un titolo di studio è sufficiente per trovare lavoro: servono **esperienza**, che può essere **settoriale** (in imprese dello stesso settore) o **professionale** (nella stessa professione che viene offerta) e **competenze**





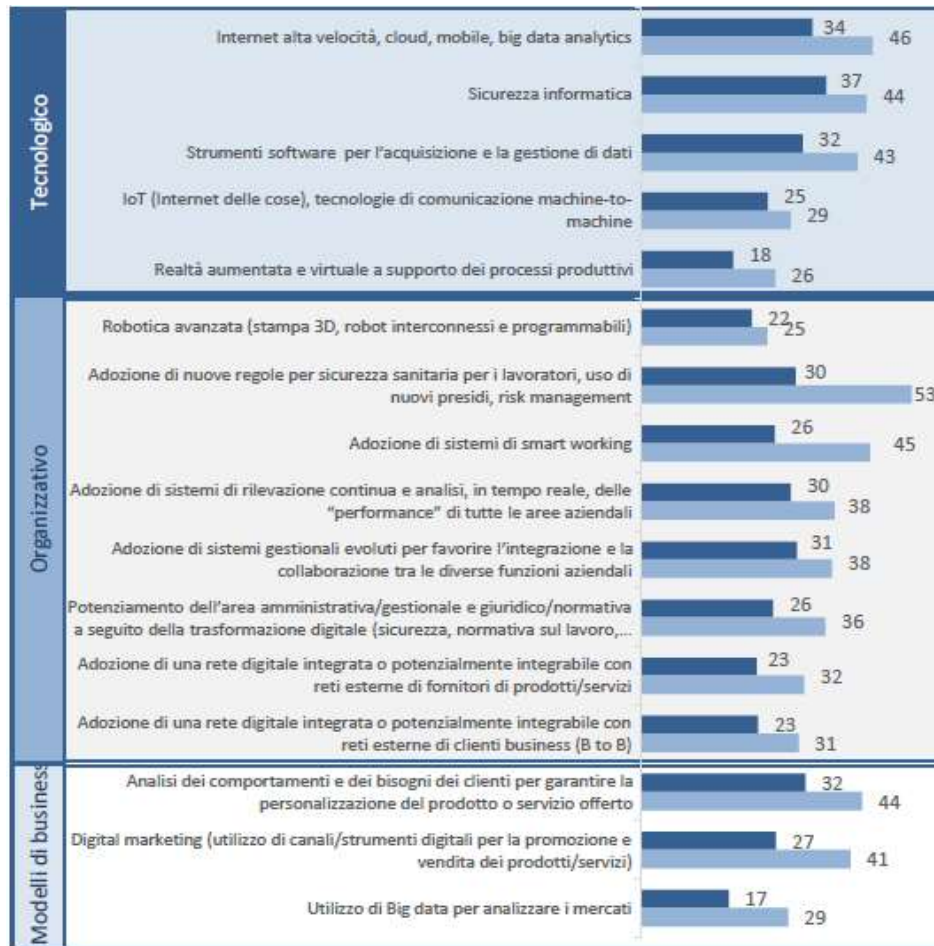


# TRASFORMAZIONE DIGITALE

## A Bologna aumentano le imprese che investono nella trasformazione digitale

% imprese che hanno effettuato investimenti:

■ pre-Covid19 (2015-2019) ■ post-Covid19 (2020)



## Nascono nuovi profili professionali

Esperta/o di **cybersecurity**

Esperta/o di **blockchain**

**Data scientist**

Esperta/o di **Intelligenza artificiale e machine learning**

Esperta/o di **meccatronica**

Esperta/o di **realtà virtuale e aumentata**

Esperta/o di **fog computing**

**Growth hacker**



## FLESSIBILITA' E ADATTAMENTO

Le 10 attività più dinamiche	crescita 2020-2010
Ristorazione	964
Servizi per la persona	480
Imprese non classificate	471
Servizi per edifici e paesaggio	428
Attività di direzione aziendale e di consulenza gestionale	427
Attività di supporto per le funzioni d'ufficio	283
Alloggio	237
Servizi finanziari	221
Produzione di software, consulenza informatica	218
Servizi d'informazione	210



**Silver economy**  
**Sharing economy**

Altre attività di consulenza imprenditoriale **nca**  
 Altri servizi di sostegno alle imprese **nca**  
 Altre attività di servizi per la persona **nca**  
 Commercio al dettaglio di altri prodotti alimentari  
 in esercizi specializzati **nca**



Il 65% degli studenti di oggi svolgerà un lavoro che **non è ancora stato inventato**  
 ✓ servono **competenze e flessibilità**





Formazione

Orientamento al lavoro e alle professioni

Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (ex Alternanza Scuola Lavoro)

Progetto Excelsior

Seminari e Eventi formativi

Azienda Speciale CTC

## ORIENTAMENTO AL LAVORO E ALLE PROFESSIONI

Le iniziative, gli strumenti e i servizi informativi per promuovere e sviluppare i percorsi scolastici in alternanza e l'apprendistato, per aiutare chi deve scegliere il proprio percorso formativo, per favorire la transizione dei giovani al lavoro, per supportare l'incontro domanda-offerta di professionalità e competenze.



Materiale per studenti, professori e genitori



Progetto Excelsior



Percorsi per competenze trasversali e orientamento (ex Alternanza Scuola Lavoro)



Le imprese a Bologna



Premio storie di alternanza



Altre iniziative per le scuole



Festival della Cultura e della Tecnica



Portale Unioncamere Formazione Imprenditorialità Lavoro e Orientamento



### Scopri cos'è e cosa fa la Camera di commercio di Bologna

Al Segretario Generale della Camera di commercio di Bologna dott.ssa Giada Grandi il compito di raccontare chi siamo e quali servizi offriamo.

COME FARE PER...



CERCA IL TUO UFFICIO



CONTATTACI



RIMANI AGGIORNATO



ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER



All'indirizzo:

<https://www.bo.camcom.gov.it/it/formazione/orientamento-al-lavoro-ed-alle-professioni>

tutte le iniziative, gli strumenti e i servizi informativi offerti dalla Camera di commercio di Bologna per aiutare chi deve scegliere il proprio percorso formativo, per favorire la transizione dei giovani al lavoro, per supportare l'incontro domanda-offerta di professionalità e competenze



CAMERA DI COMMERCIO  
INDUSTRIA ARTIGIANATO E  
AGRICOLTURA DI BOLOGNA

*Camera dell'Economia*

## Grazie per l'attenzione

ampia documentazione ed ulteriori approfondimenti sono disponibili sul sito della Camera di commercio di Bologna

[www.bo.camcom.gov.it](http://www.bo.camcom.gov.it)

