

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

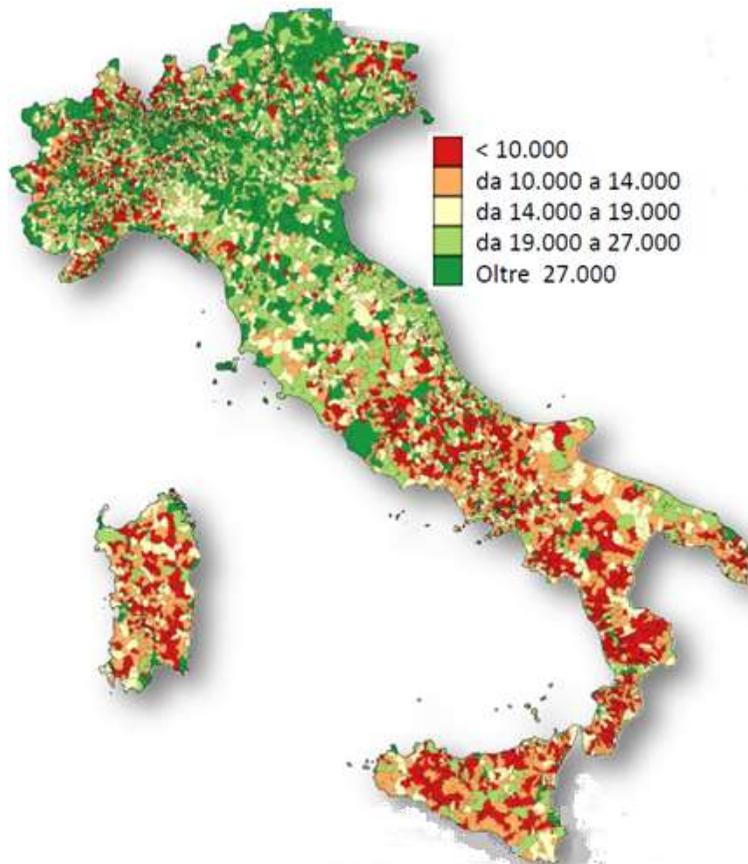
Camera dell'Economia



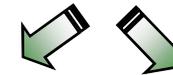
INFORMAZIONE ECONOMICA

BOLOGNA NELL'ECONOMIA ITALIANA

RICCHEZZA CREATA. Valore aggiunto per abitante. Anno 2018



Nell'Italia settentrionale l'area di maggior ricchezza

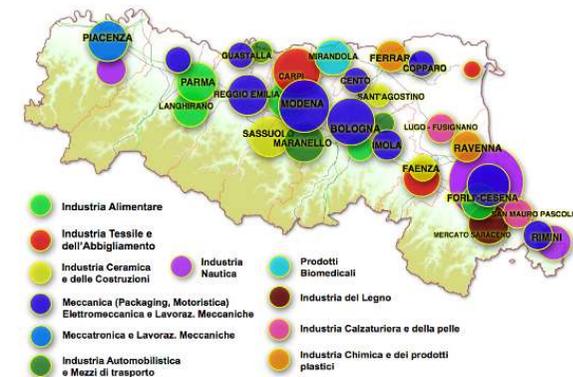


INFRASTRUTTURE

Per larga parte è sovrapponibile alla rete autostradale



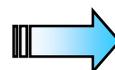
SERVIZI, MANIFATTURA E PRODUZIONI AGRICOLE ALTAMENTE SPECIALIZZATI



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

IMPRESE A BOLOGNA

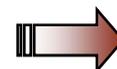
SEDI DI IMPRESA



94.775

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

+ 23.498 UNITA' LOCALI



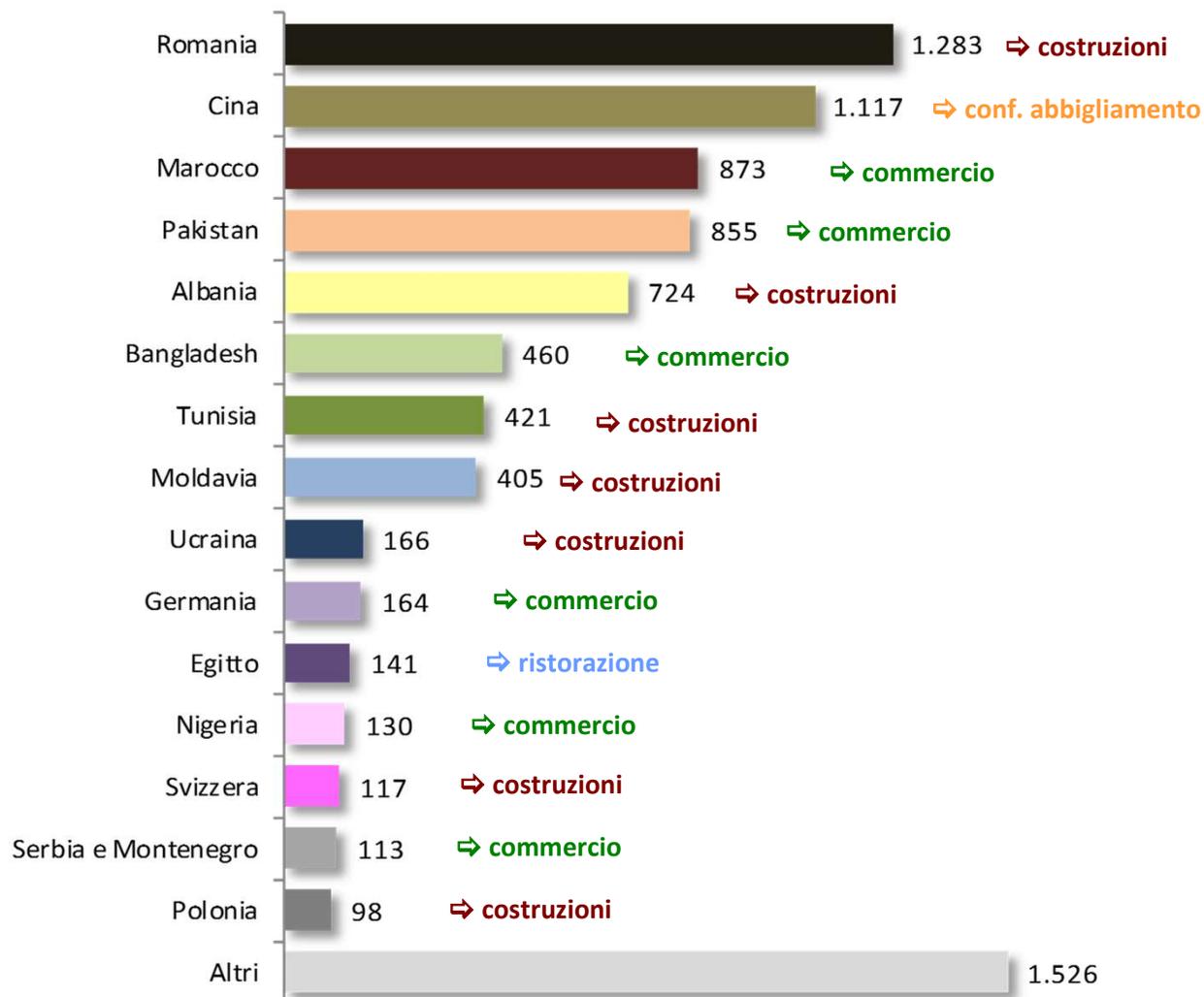
118.273 ATTIVITA'



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

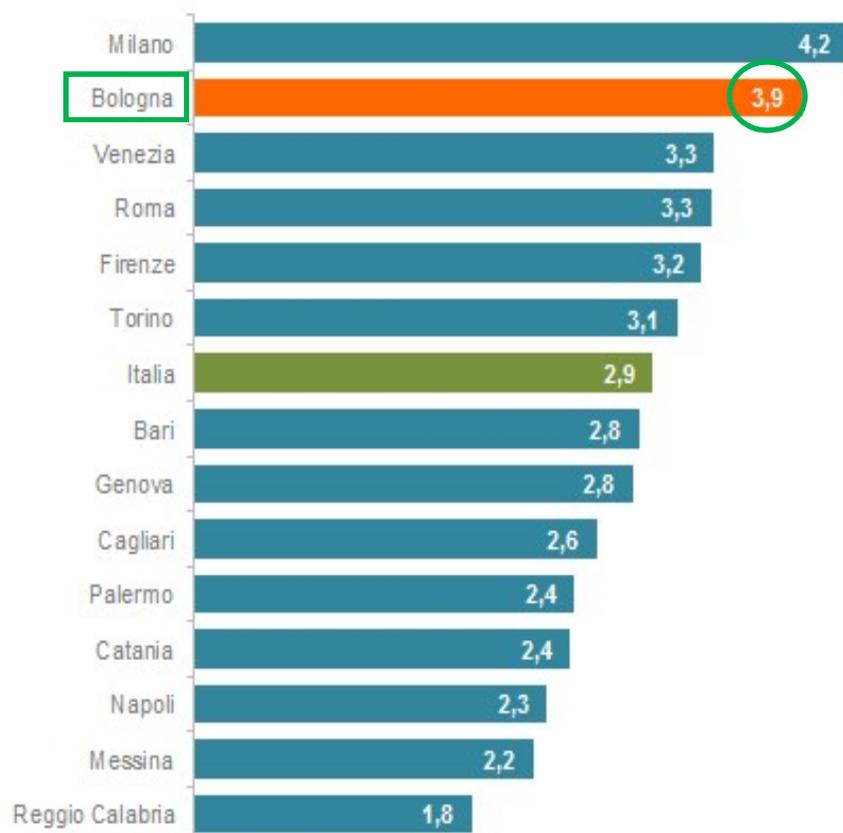


2.098 sono **donne**
1 su 3 ha **tra i 30 e i 49 anni**
52 sono a Bologna da **prima del 1990**

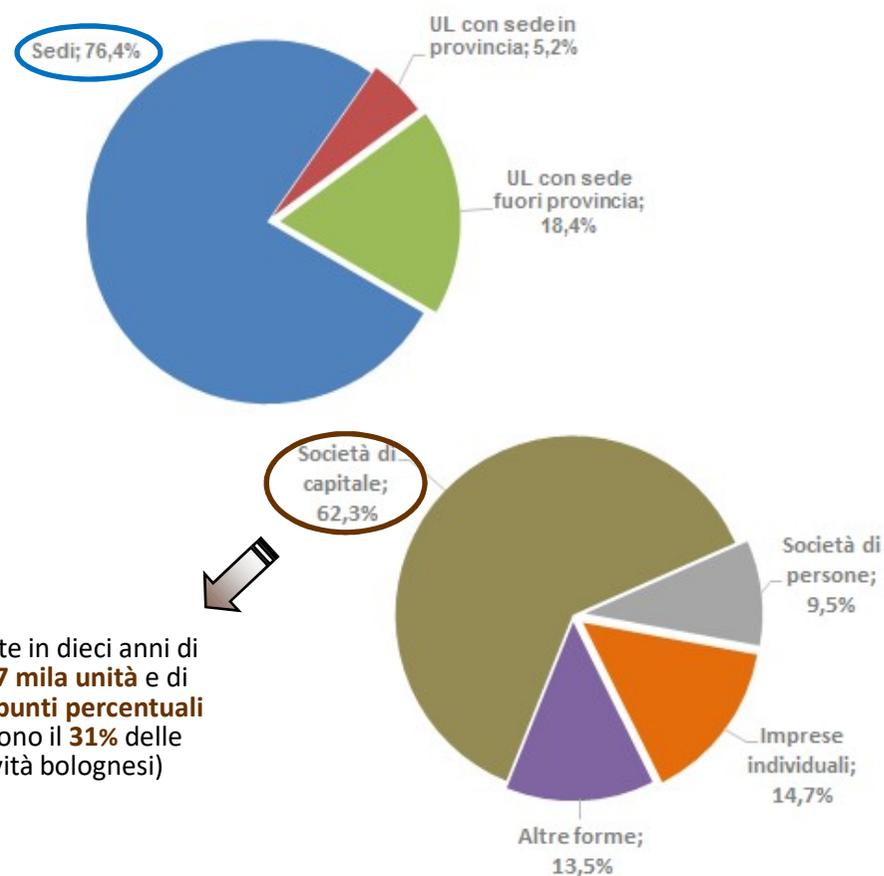
ADDETTI NELLE UNITA' LOCALI BOLOGNESI

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



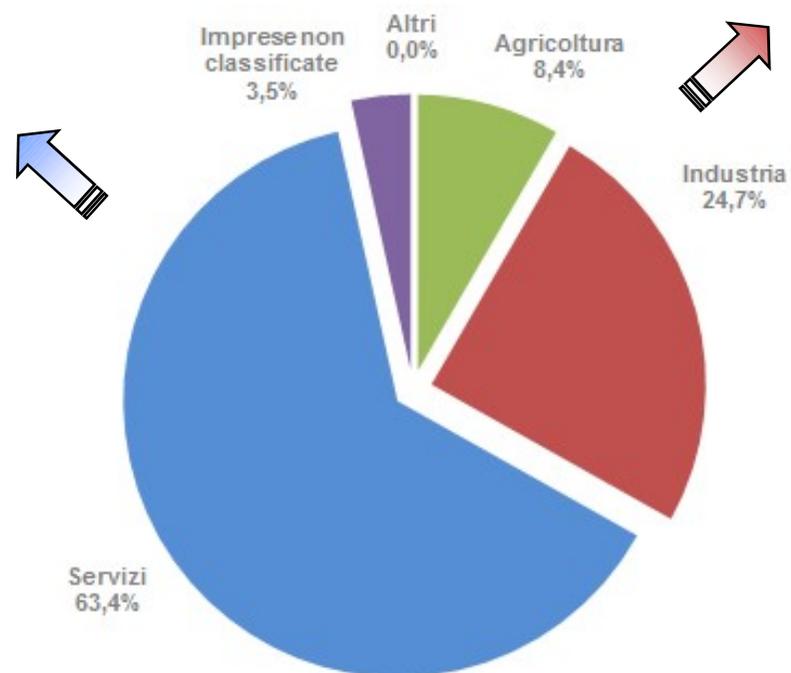
cresciute in dieci anni di
 quasi **7 mila unità** e di
 oltre **8 punti percentuali**
 (ora sono il **31%** delle
 attività bolognesi)



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>

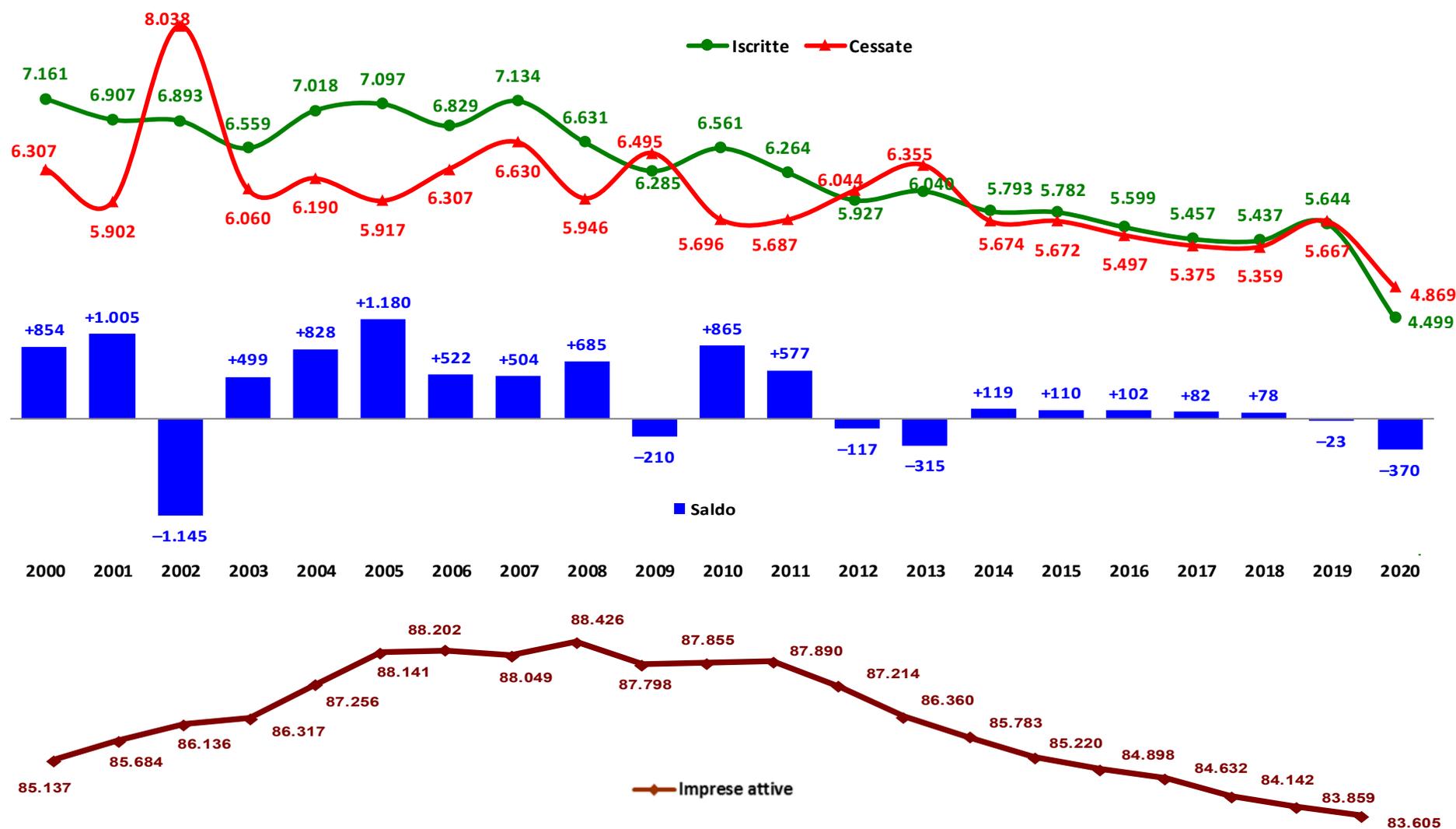
La classificazione delle attività economiche ATECO (ATTività ECONomiche) è la tipologia di classificazione adottata dall'ISTAT per le **rilevazioni statistiche nazionali di carattere economico**.

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

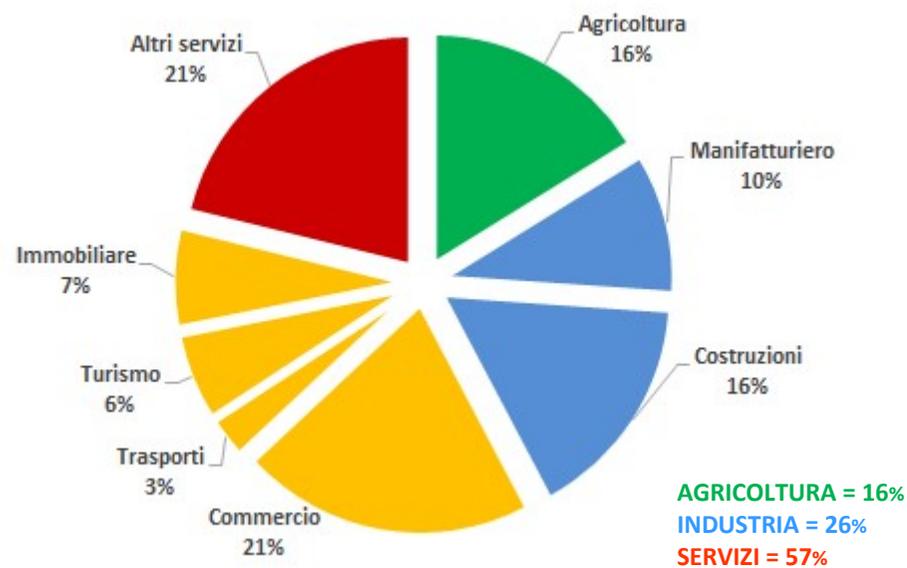
SEDI ATTIVE = 5.270

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%

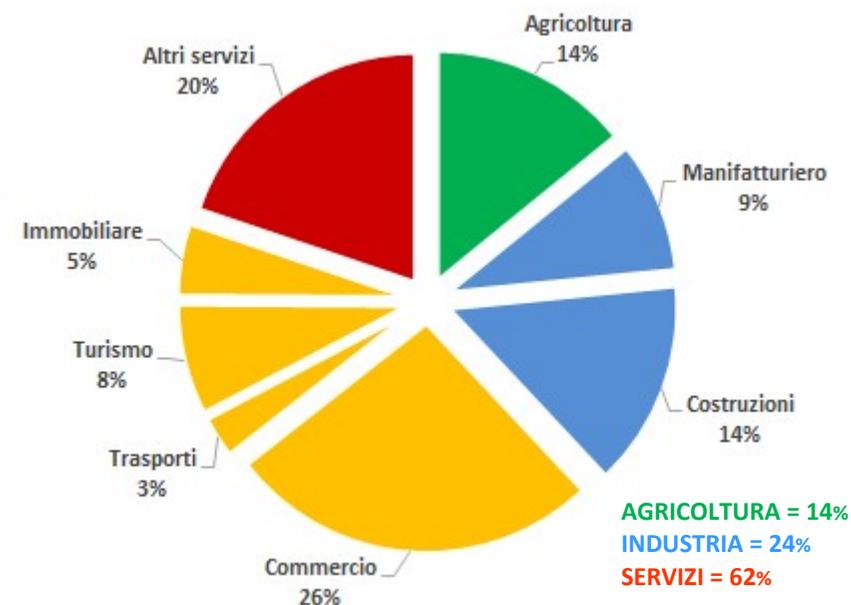
SEDI ATTIVE = 5.147.514

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

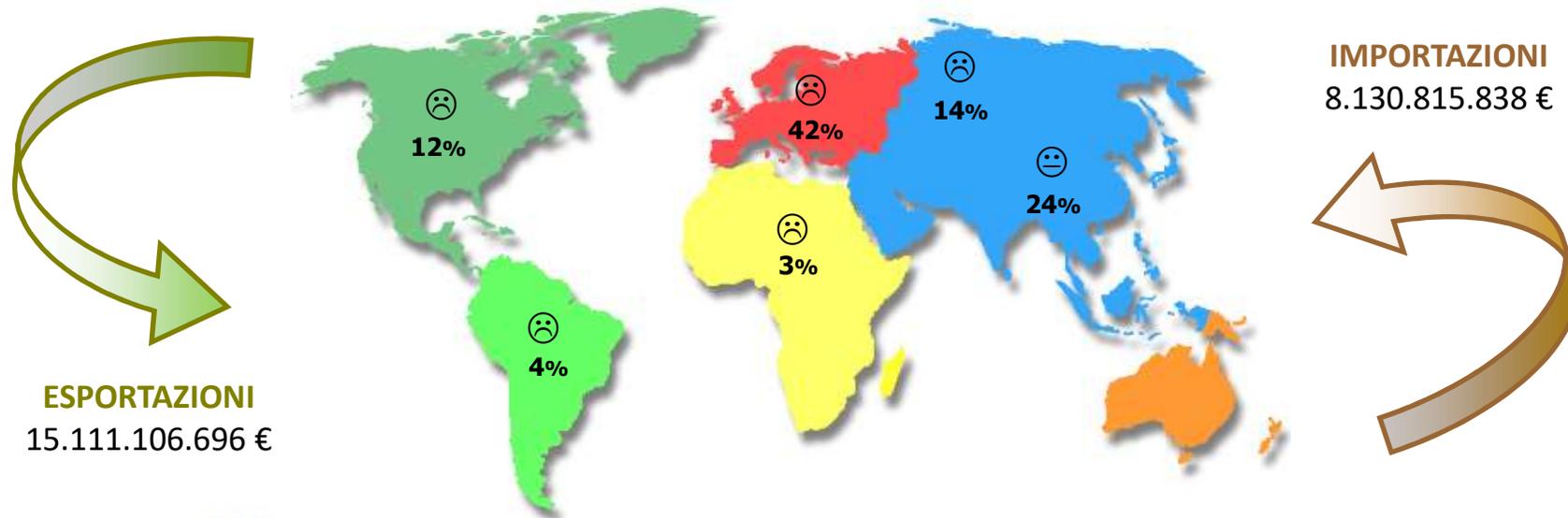


**MA 1 ADDETTO SU 4 E' OCCUPATO IN
UNA ATTIVITA' MANIFATTURIERA...**

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

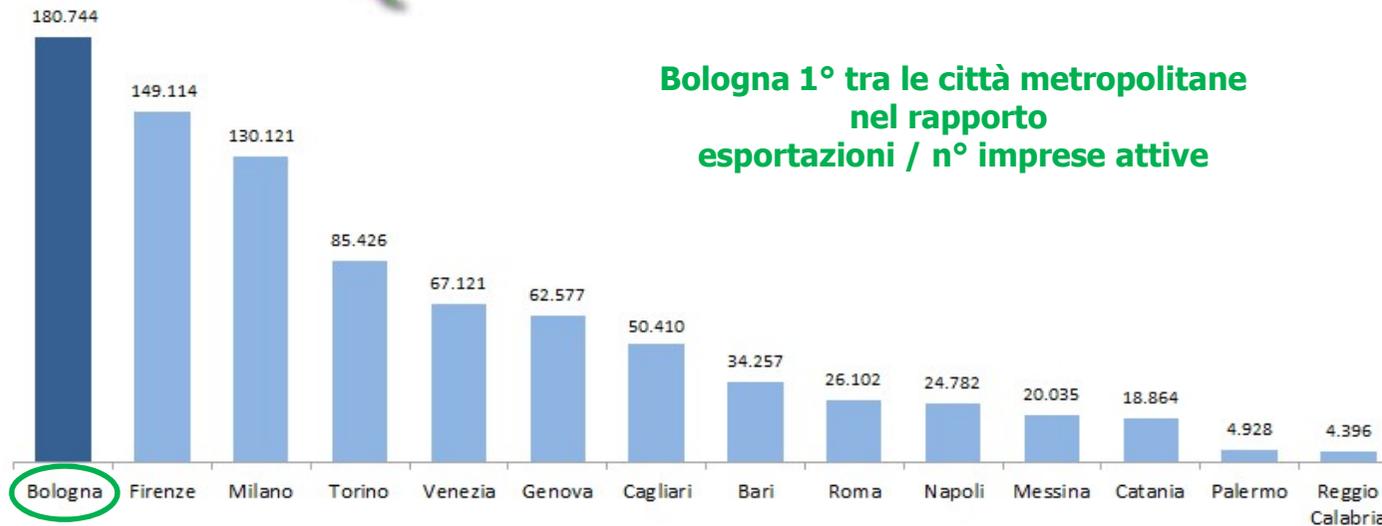


COMMERCIO INTERNAZIONALE



ESPORTAZIONI
15.111.106.696 €

IMPORTAZIONI
8.130.815.838 €

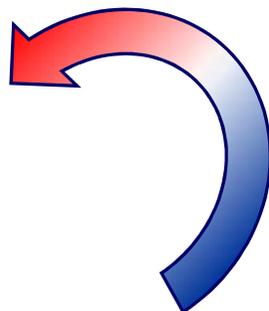


**Bologna 1° tra le città metropolitane
nel rapporto
esportazioni / n° imprese attive**

COMMERCIO INTERNAZIONALE

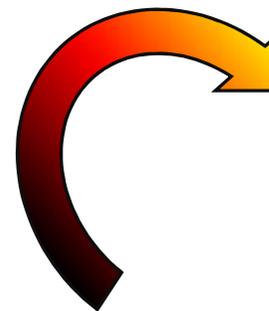
STATI UNITI

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%

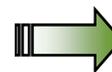


MECCANICA: 9.425 milioni di €
 63% su totale export Bologna

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

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

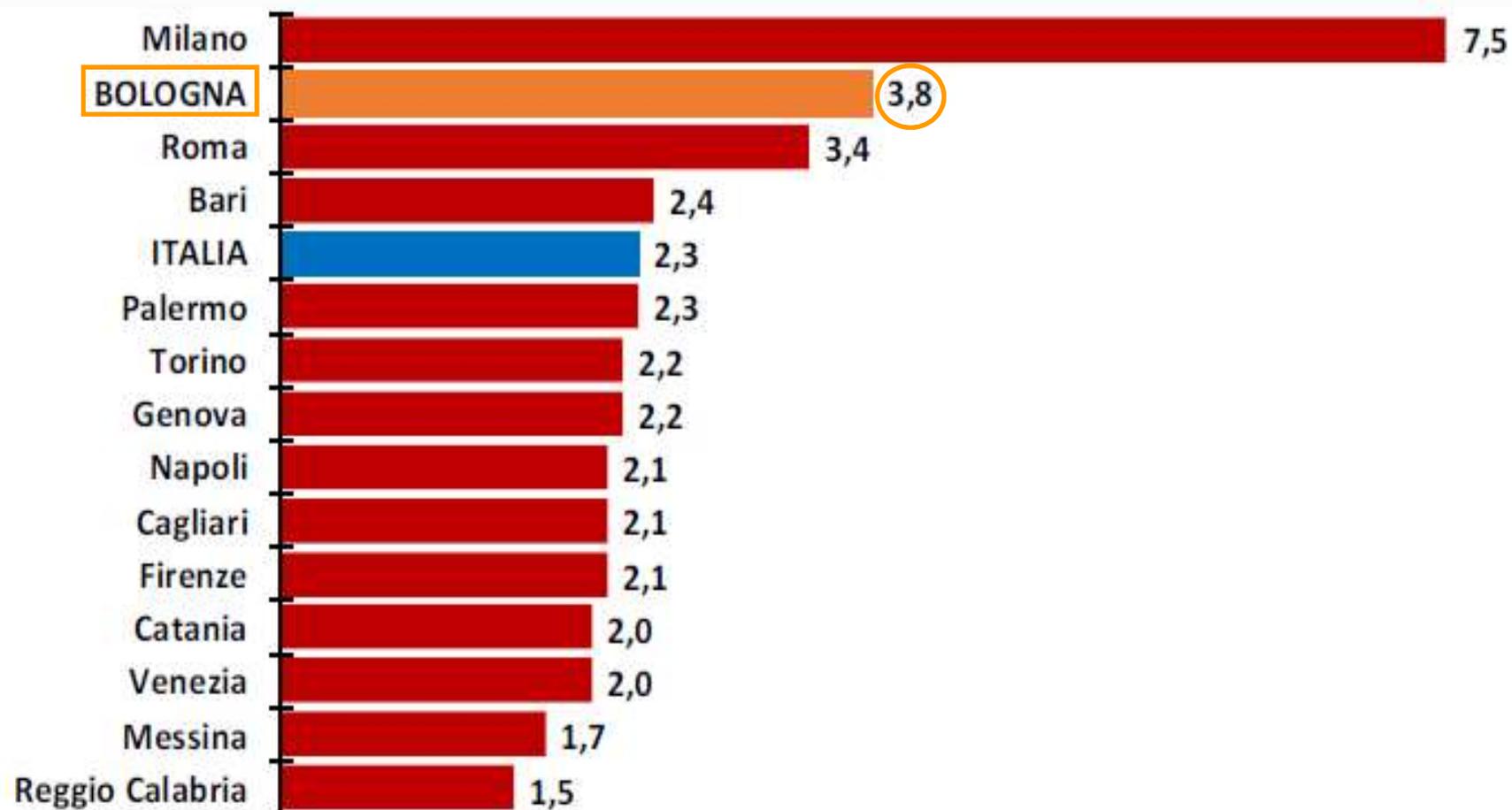
MODA: 1.510 milioni di €
 10% su totale export Bologna





START-UP INNOVATIVE

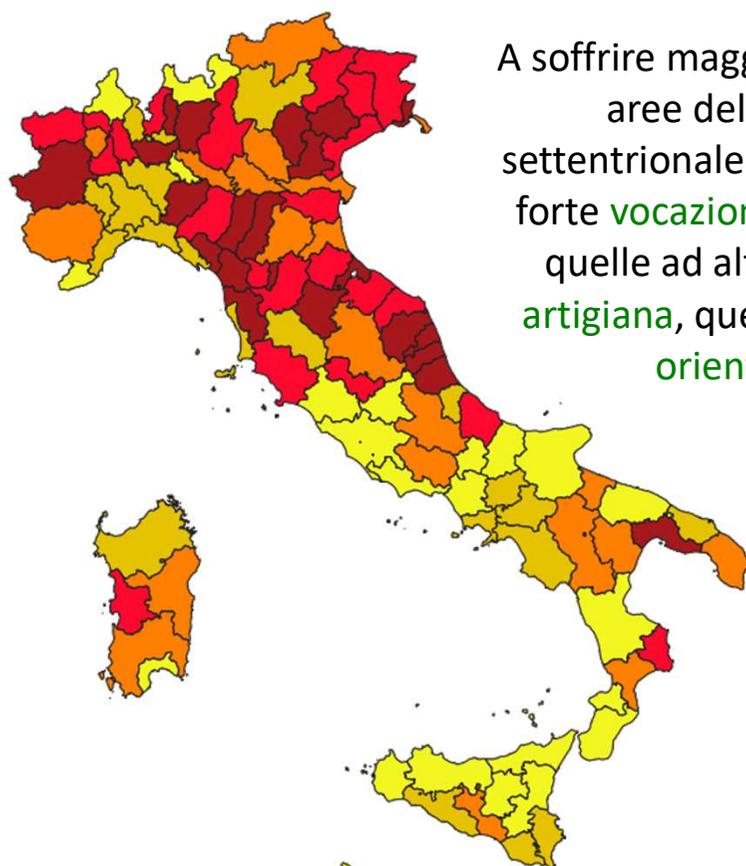
Start-up innovative ogni mille imprese attive per città metropolitana





IMPATTO DELL'EMERGENZA SANITARIA SULLE IMPRESE BOLOGNESI

Variazione annuale del PIL 2020

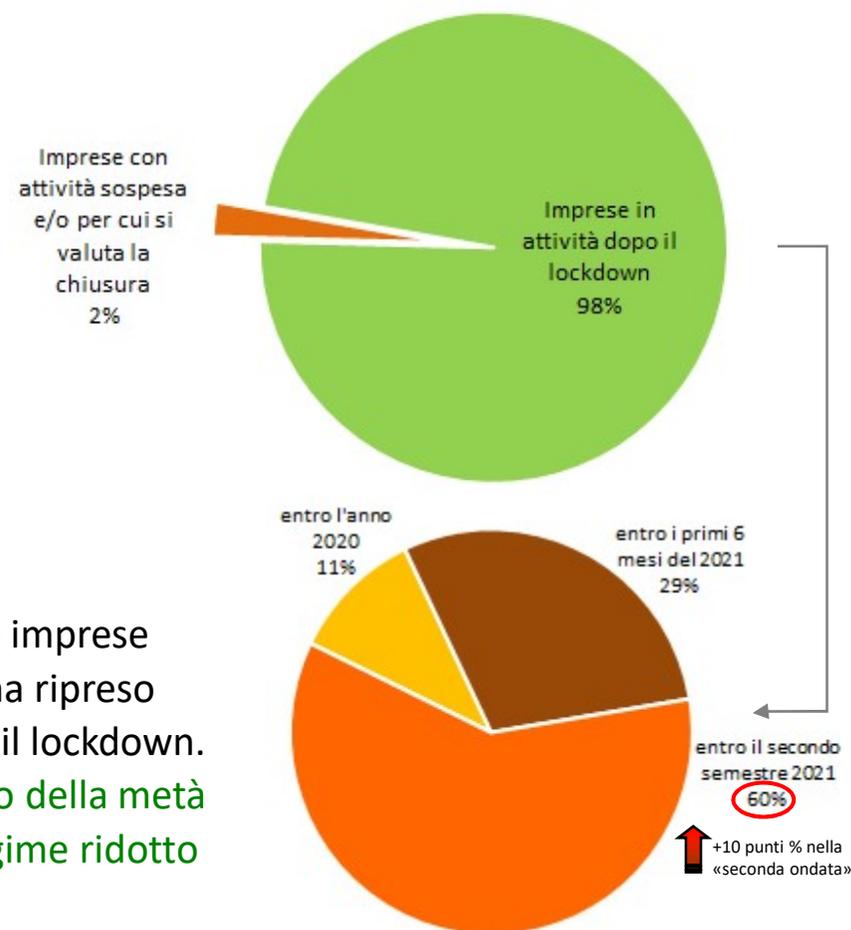


Forte calo Minor calo

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

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

Situazione delle imprese e periodo di recupero previsto





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%



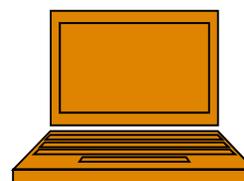
TURISMO

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			
Industria in senso stretto	2.600	6.580	3.870	13.050	20%	50%	30%
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%
Costruzioni	150	4.290	580	5.020	3%	86%	12%
TOTALE INDUSTRIA	2.750	10.880	4.440	18.070	15%	60%	25%
TOTALE	15.010	23.890	27.640	66.540	23%	36%	42%



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**

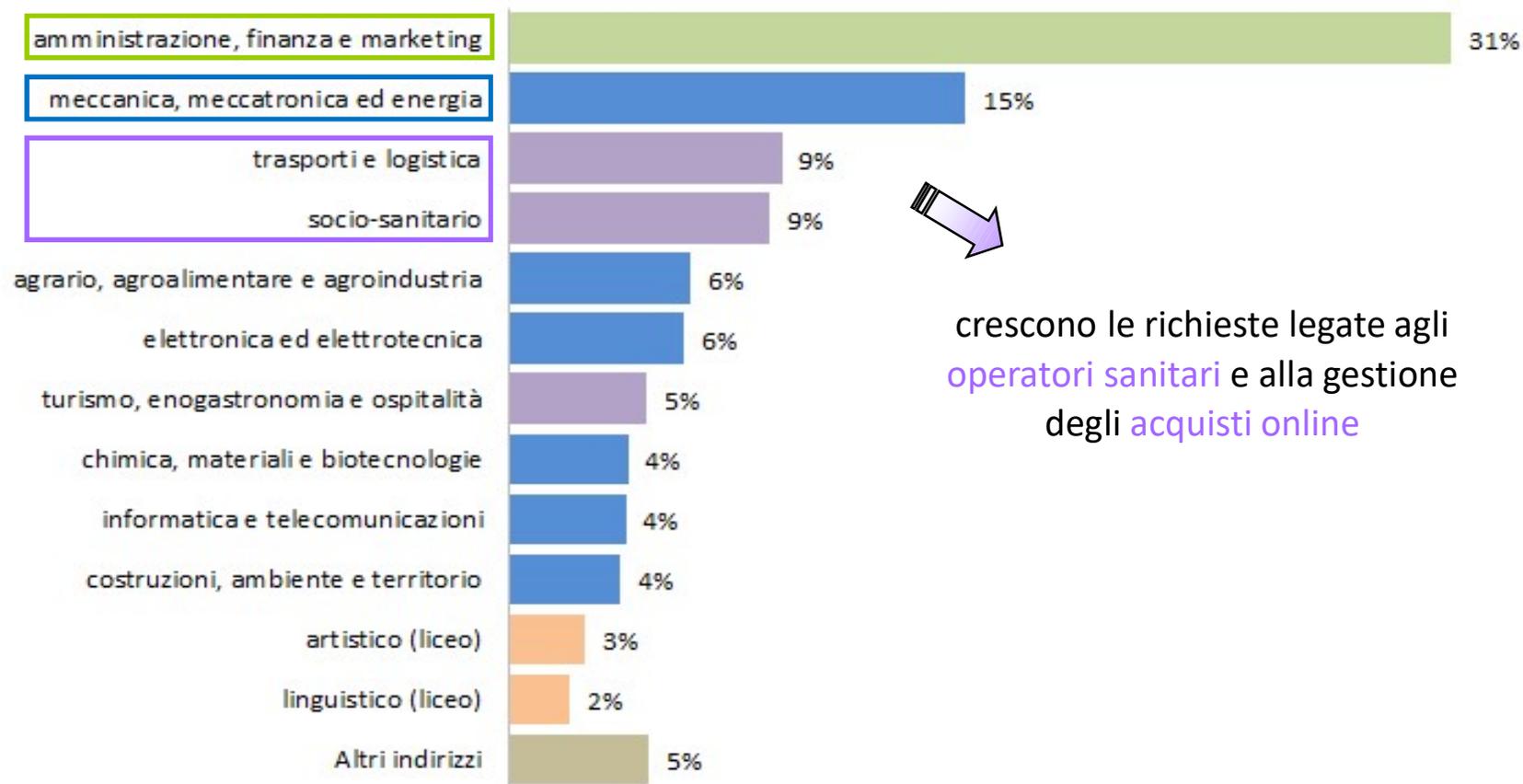
Assunzioni previste dalle imprese per genere e attività - SERVIZI

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%
TOTALE SERVIZI	12.270	13.020	23.200	48.480	25%	27%	48%
TOTALE	15.010	23.890	27.640	66.540	23%	36%	42%

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

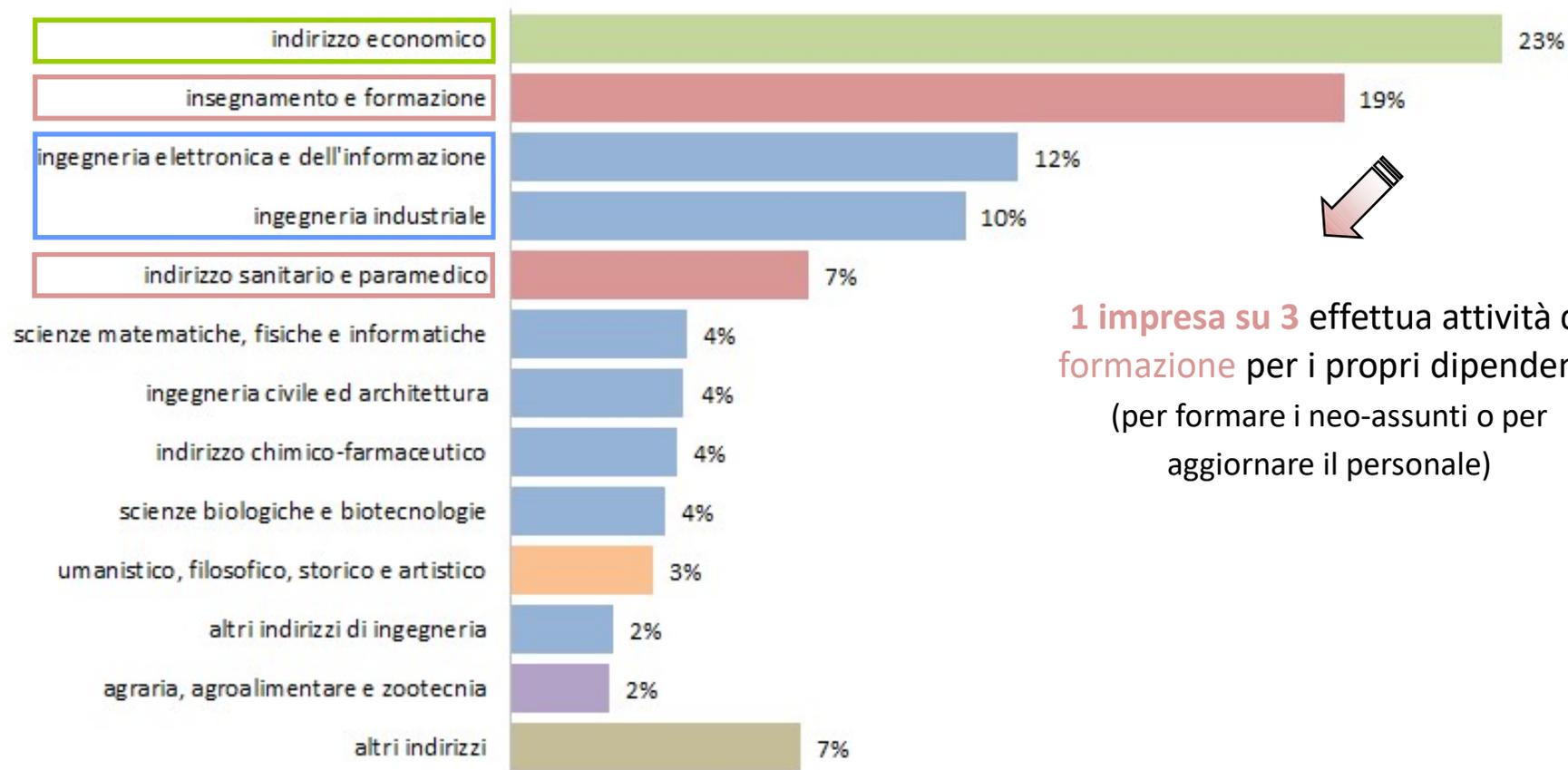
Assunzioni di diplomati previste dalle imprese per indirizzo di studio a Bologna



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



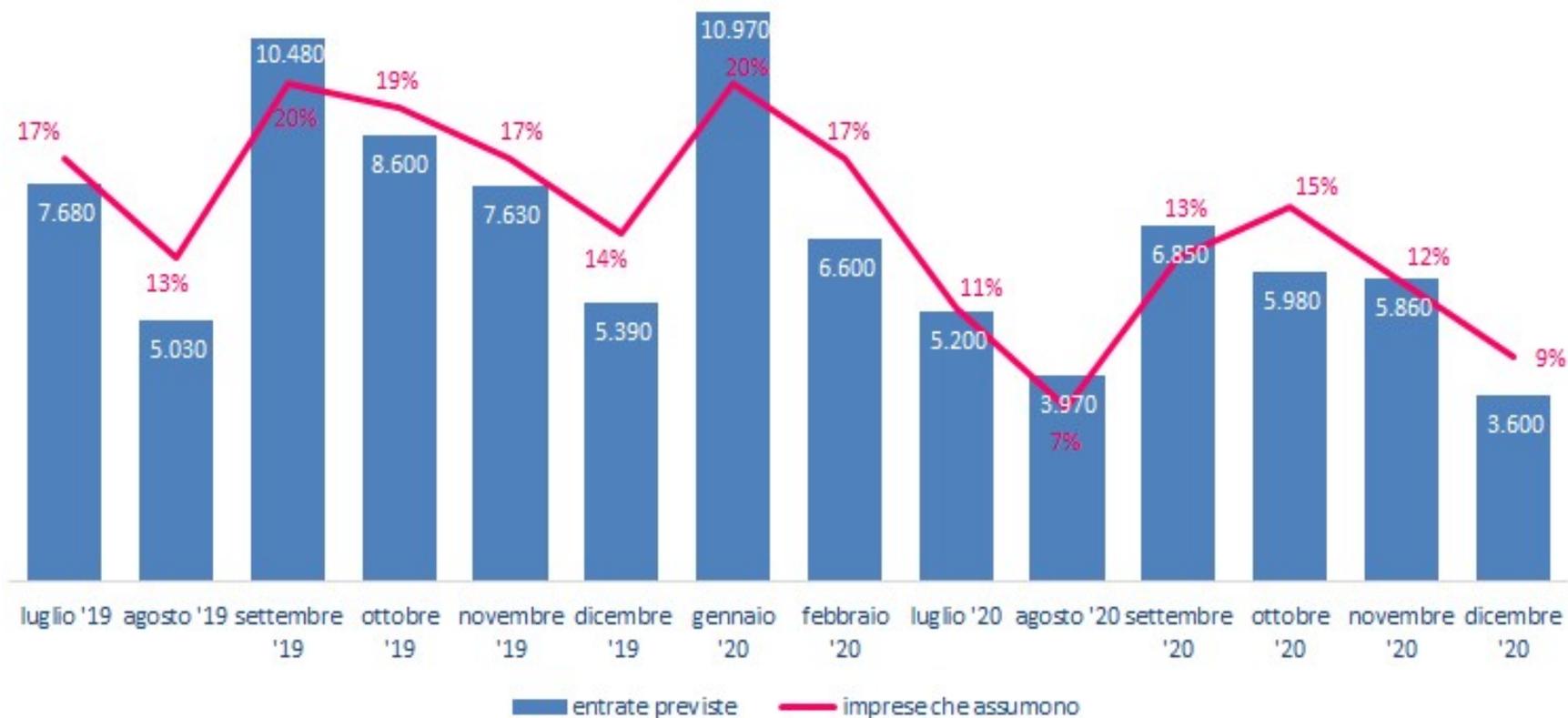

1 impresa su 3 effettua attività di **formazione** per i propri dipendenti
 (per formare i neo-assunti o per aggiornare il personale)

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

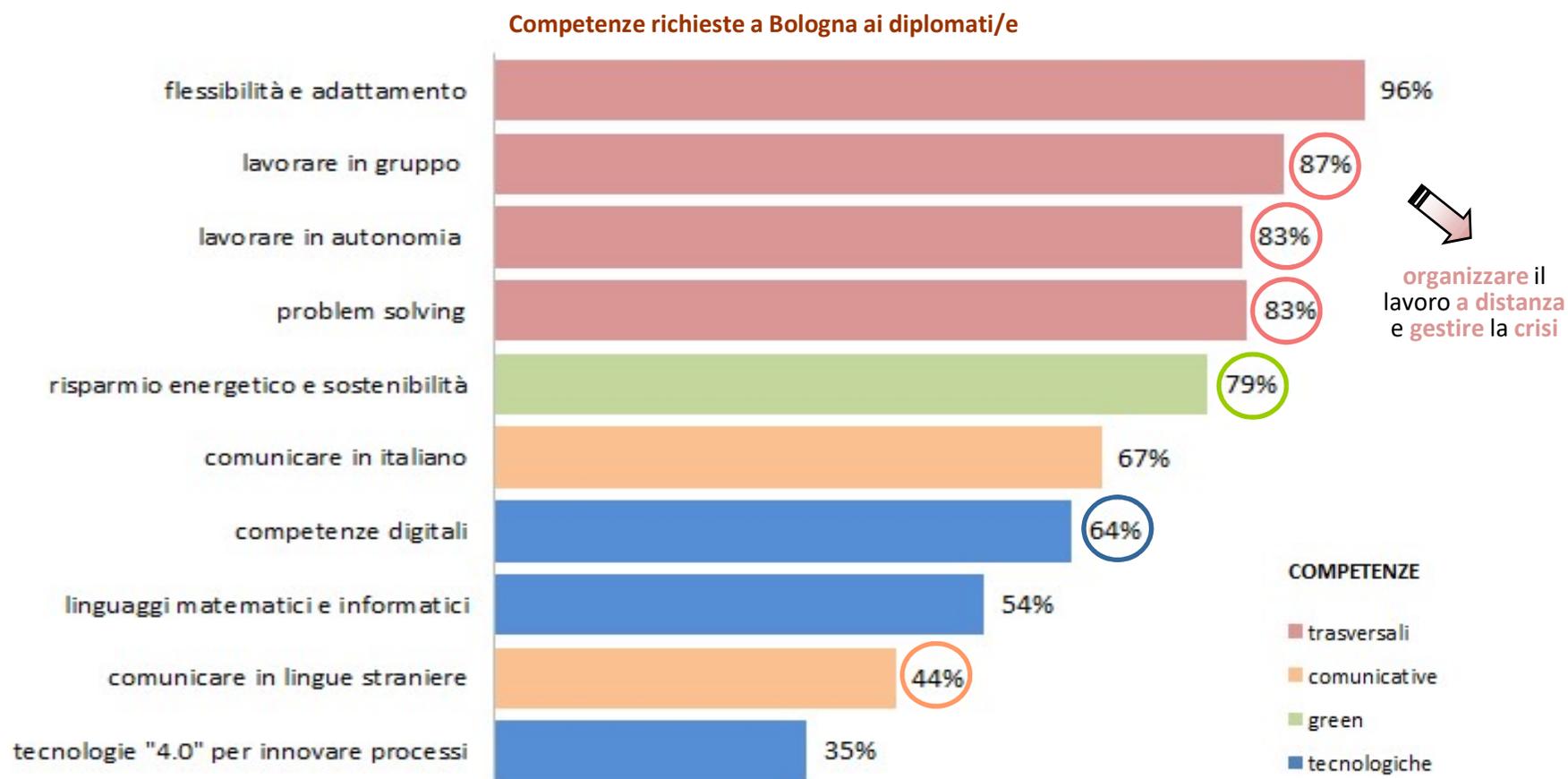
Le imprese **esportatrici** e le imprese **digitali** prevedono recuperi dei livelli produttivi e occupazionali più rapidi

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**



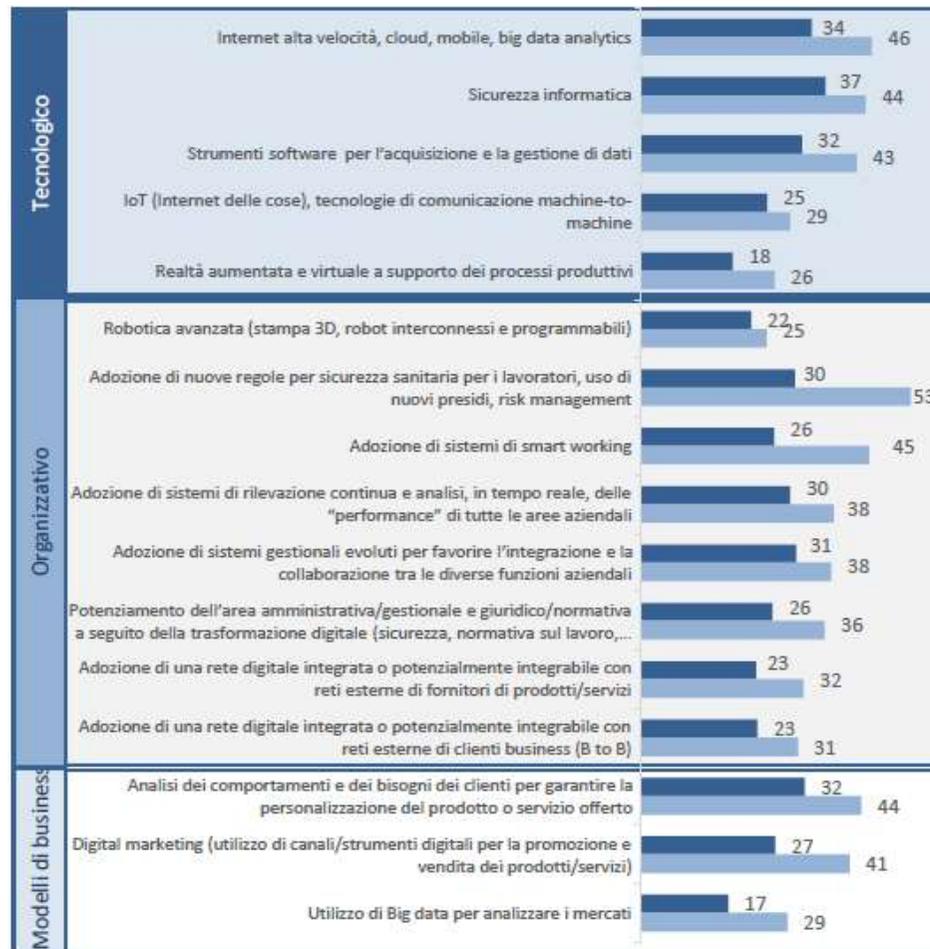


TRASFORMAZIONE DIGITALE

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 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

