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 vuol dire conoscere

L’offerta formativa

conoscere la scuola giusta per svolgere la professione o il percorso di studi che interessa, ma anche...

L’ambiente

capire quali sono gli ambiti professionali che permetteranno di «mettere in pratica» le materie e le attività preferite

Il mercato del lavoro

conoscere le figure professionali richieste dalle imprese

Le imprese di Bologna: cosa sapere?

STRUTTURA

DIMENSIONE

SETTORE

CARATTERISTICHE

CONTESTO

La struttura imprenditoriale bolognese

a Bologna troviamo

1 impresa ogni 10 abitanti

SEDI DI IMPRESA = 95.335

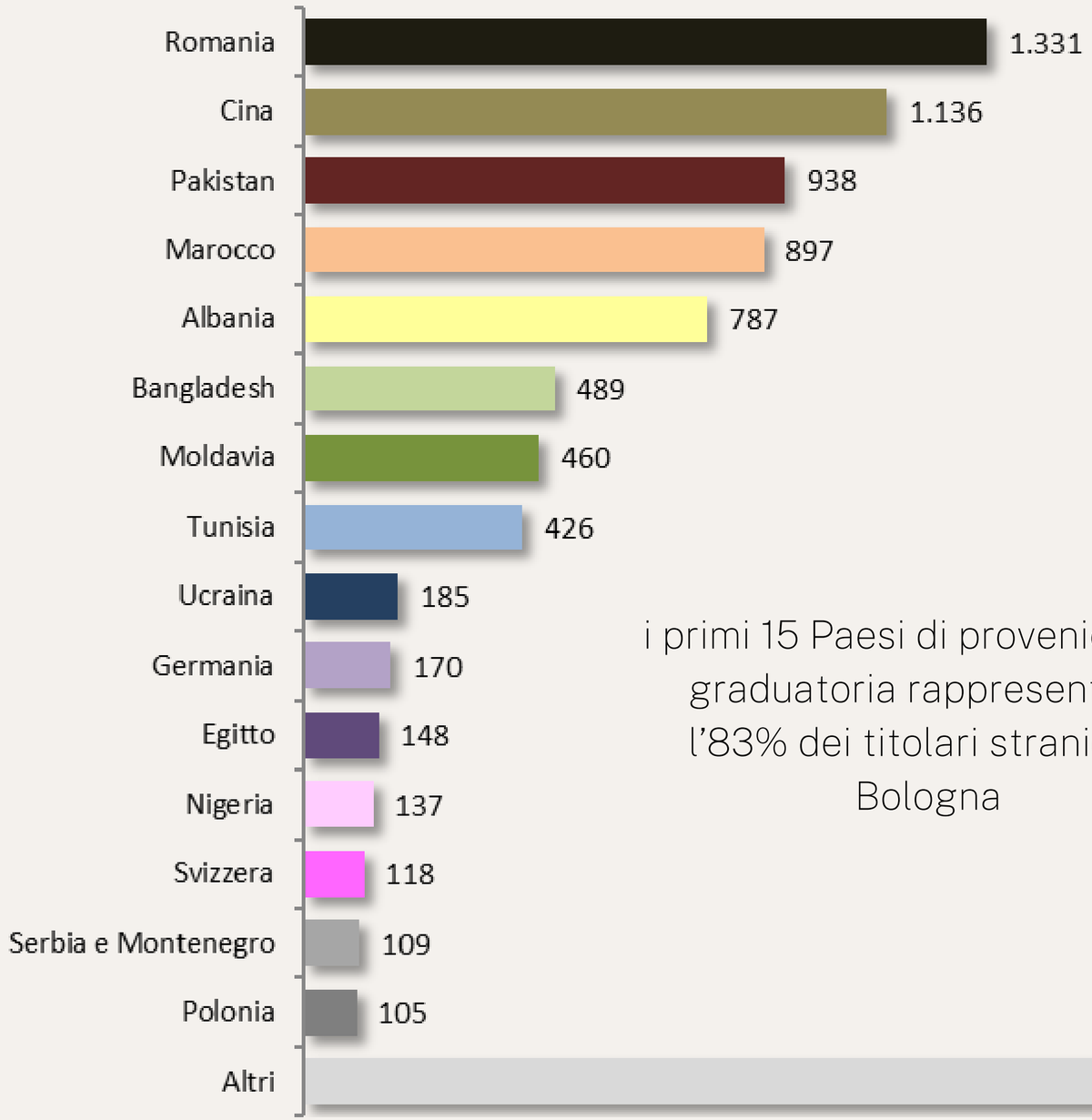
di cui:	imprese attive	peso %
Individuali	44.749	53,1%
Artigiane	26.461	31,4%
Femminili	18.136	21,5%
Straniere	11.423	13,5%
Giovanili	6.031	7,2%
Cooperative	920	1,1%

+ 23.843 UNITA' LOCALI = 119.178 ATTIVITA'

La struttura imprenditoriale bolognese

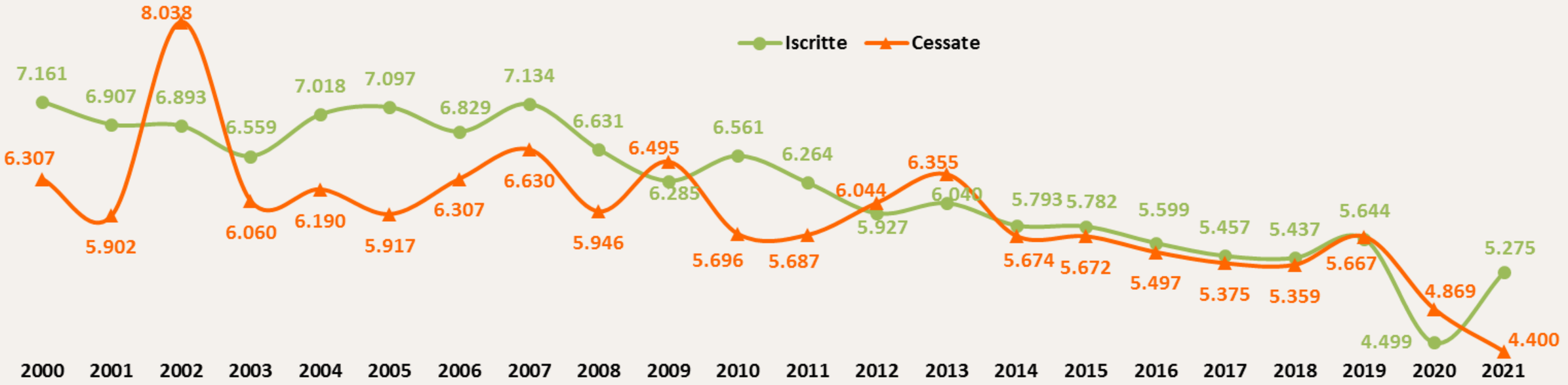
Sono 9.011 i titolari di impresa di origine straniera

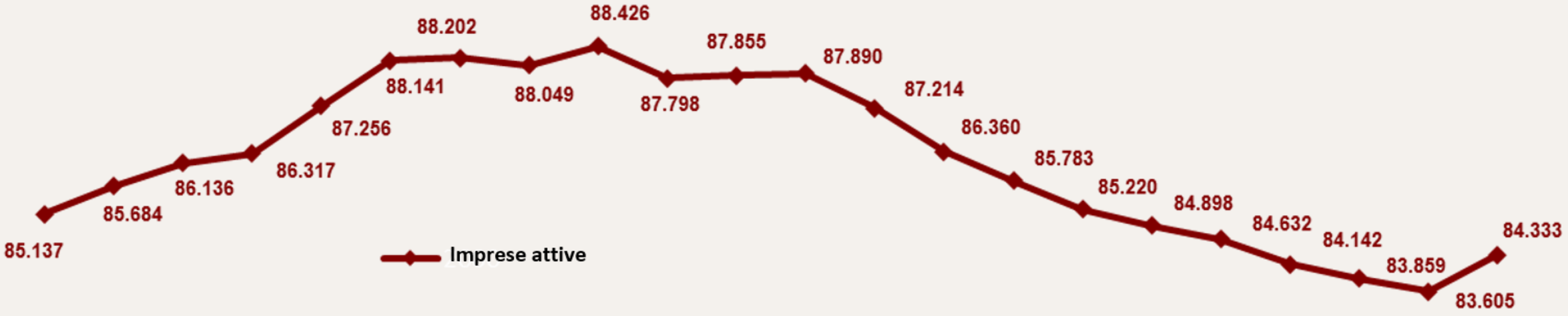
- 2.205 sono donne
- 1 su 3 ha tra i 30 e i 49 anni
- 49 sono a Bologna da prima del 1990



i primi 15 Paesi di provenienza in graduatoria rappresentano l'83% dei titolari stranieri a Bologna

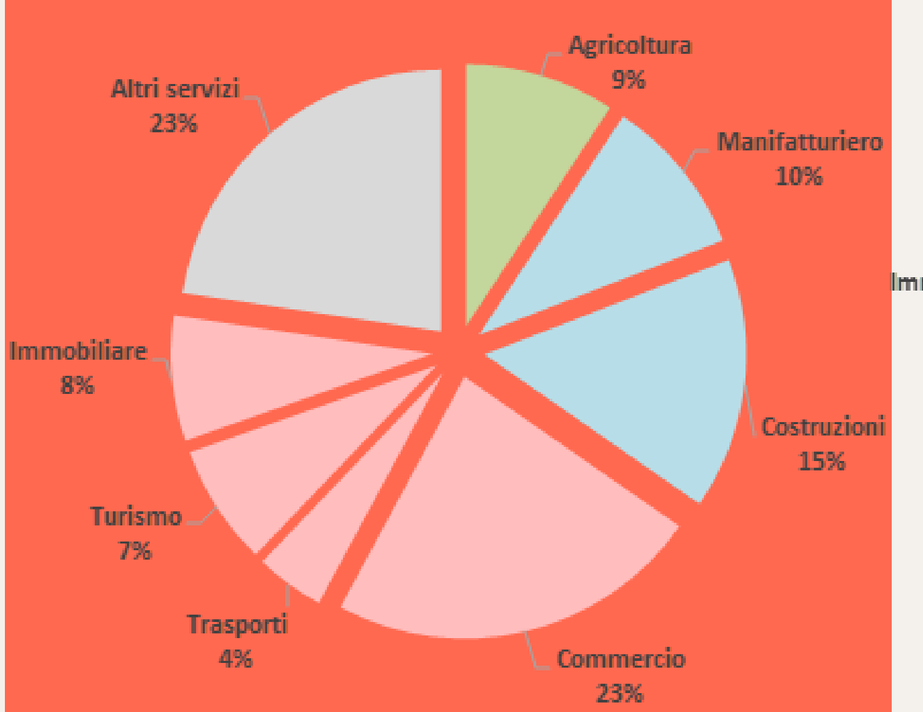
La struttura imprenditoriale bolognese



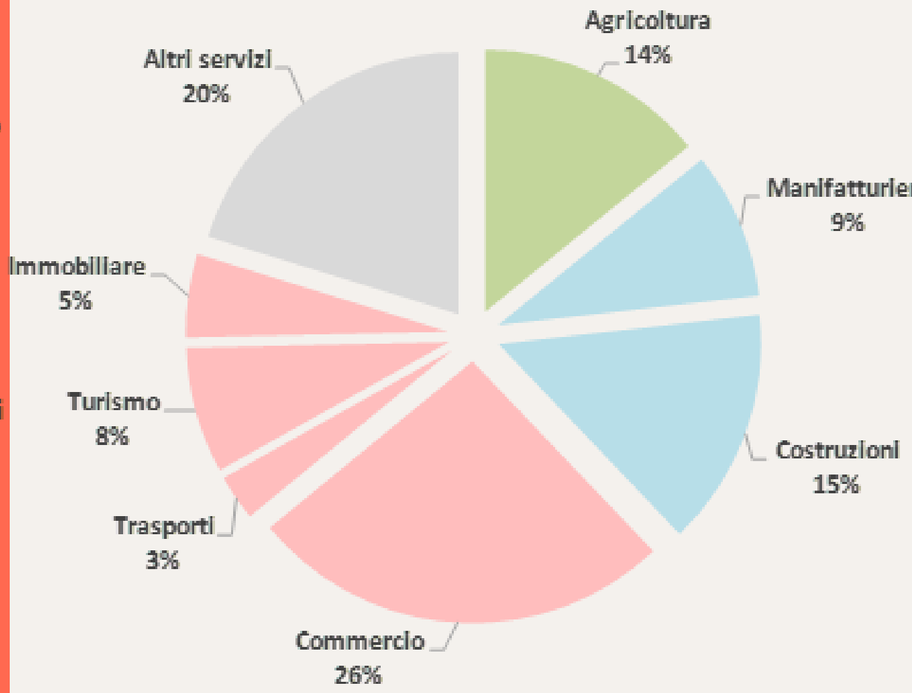


La struttura imprenditoriale bolognese

BOLOGNA	attive	%
Artigiane	26.306	31,5%
Femminili	17.845	21,3%
Straniere	10.817	12,9%
Giovanili	5.934	7,1%

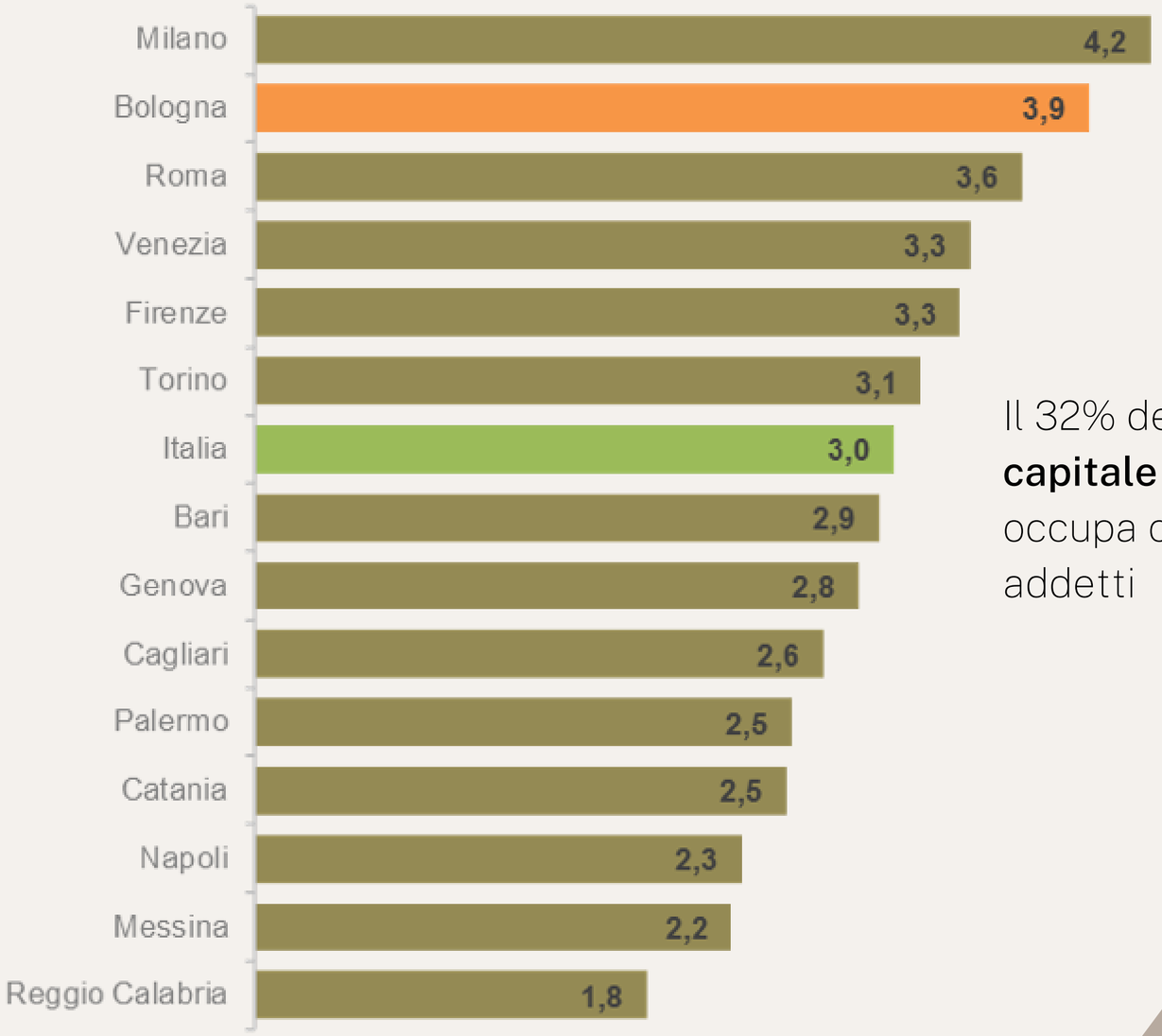


ITALIA	attive	%
Artigiane	1.279.446	24,8%
Femminili	1.171.977	22,7%
Straniere	572.465	11,1%
Giovanili	475.323	9,2%



La dimensione delle imprese bolognesi

A Bologna il numero medio di addetti per unità locale è pari a 4, in Italia è 3



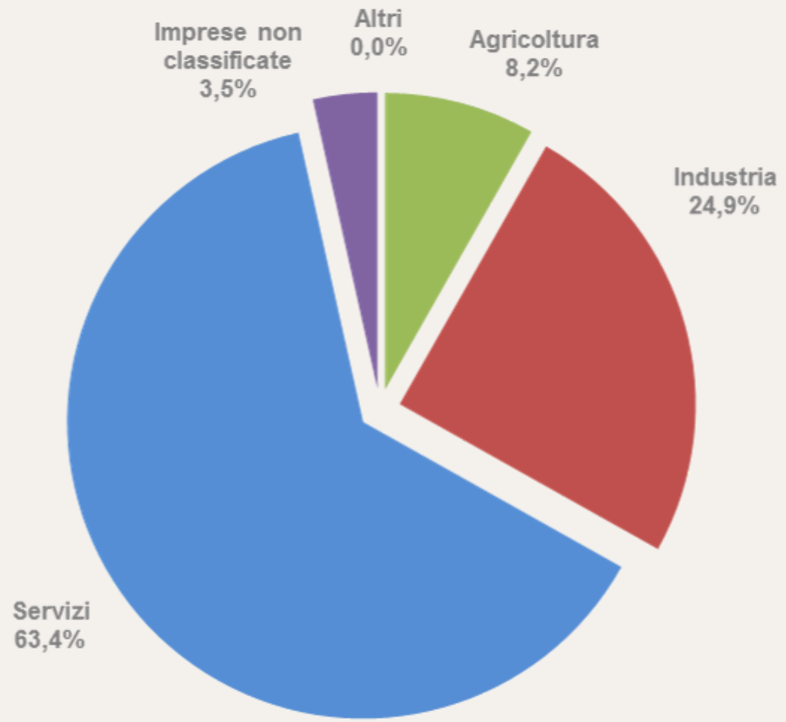
Il 32% delle **società di capitale** bolognesi occupa oltre il 62% degli addetti

dimensione	% attive
Micro (0-9 addetti)	93,9%
Piccole (10-49)	5,1%
Medie (50-99)	0,5%
Grandi (≥100)	0,5%

I settori d'attività delle imprese bolognesi

SERVIZI	stock	peso %
Commercio	21.317	22,4%
Alloggio e ristorazione	7.526	7,9%
Attività immobiliari	7.190	7,5%
Attività professionali	4.807	5,0%
Altri servizi personali	4.087	4,3%
Trasporti	3.873	4,1%
Servizi alle imprese	3.839	4,0%
Info e comunicazione	2.930	3,1%
Credito e assicurazioni	2.534	2,7%
Altri	2.305	2,4%

INDUSTRIA	stock	peso %
Costruzioni	14.211	14,9%
Manifattura	9.200	9,7%
Public utilities	302	0,3%
Attività estrattive	19	0,0%



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.

I settori d'attività delle imprese bolognesi

NEL MANIFATTURIERO OPERA SOLO IL 10% DELLE IMPRESE

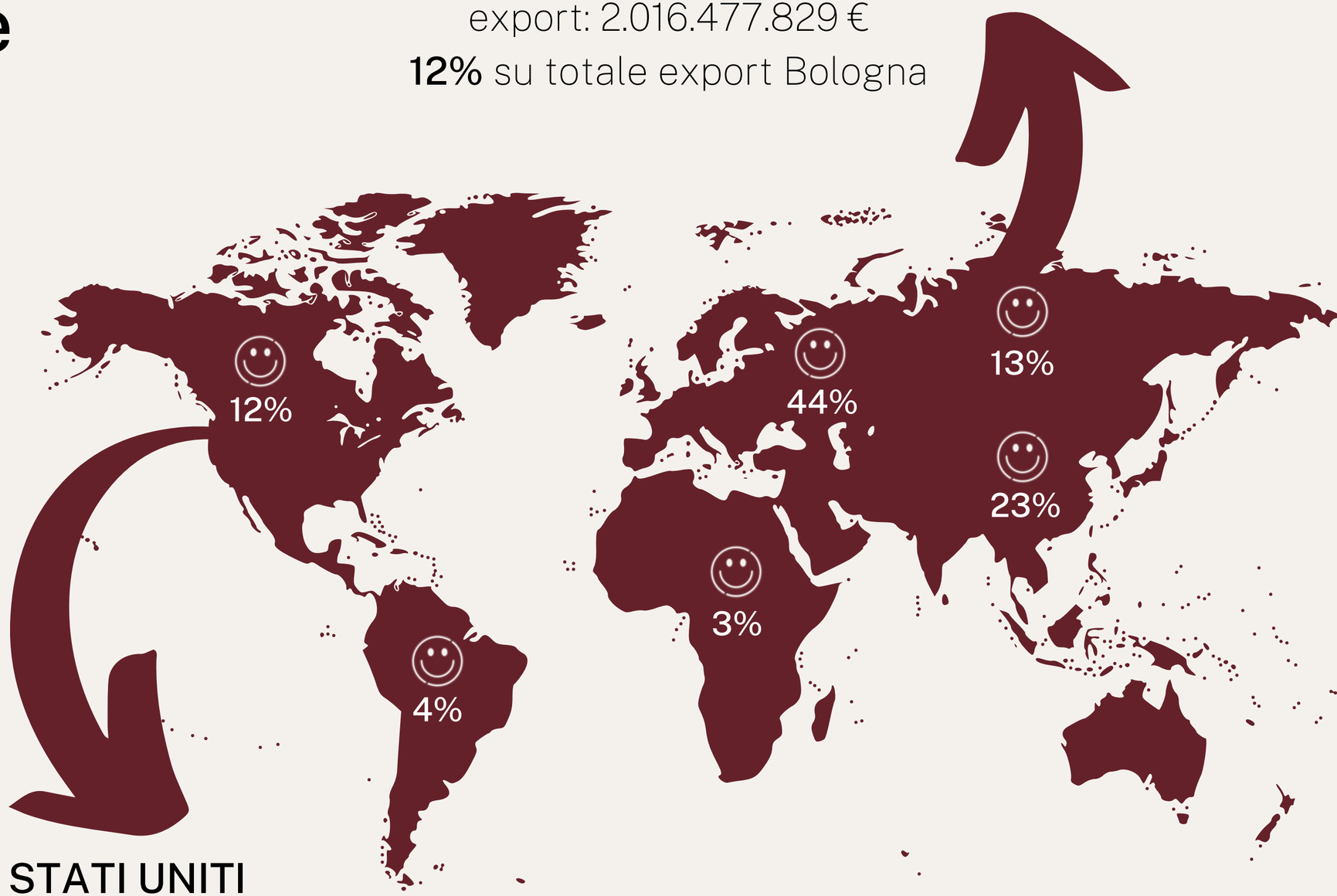
Ma **1 addetto su 4** è occupato in un'attività manifatturiera...
... e il settore determina il **99% delle esportazioni** bolognesi

Le caratteristiche delle imprese bolognesi

GERMANIA

export: 2.016.477.829 €

12% su totale export Bologna



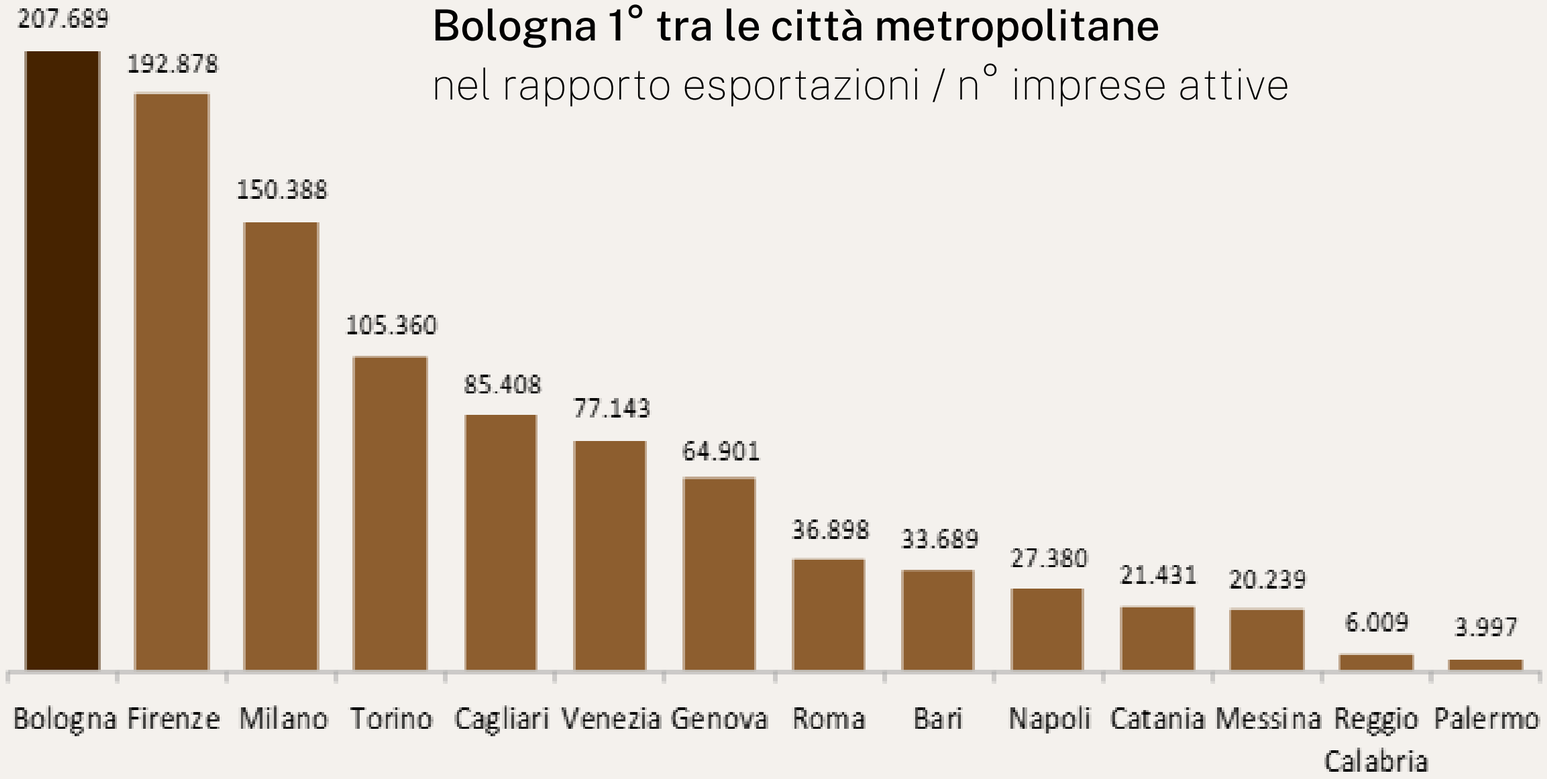
STATI UNITI

export: 1.876.273.691 €

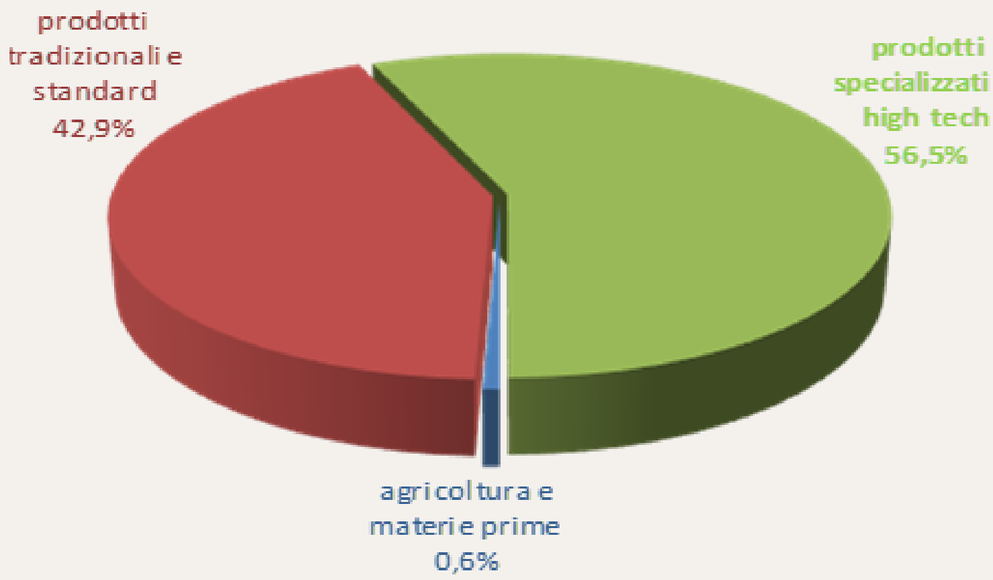
11% su totale export Bologna

Le caratteristiche delle imprese bolognesi

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



Il **57%** del fatturato estero viene da
prodotti altamente specializzati



Meccanica

11.077 milioni di €
63% su totale
export Bologna

Packaging

2.527 milioni di €
14% su totale
export Bologna

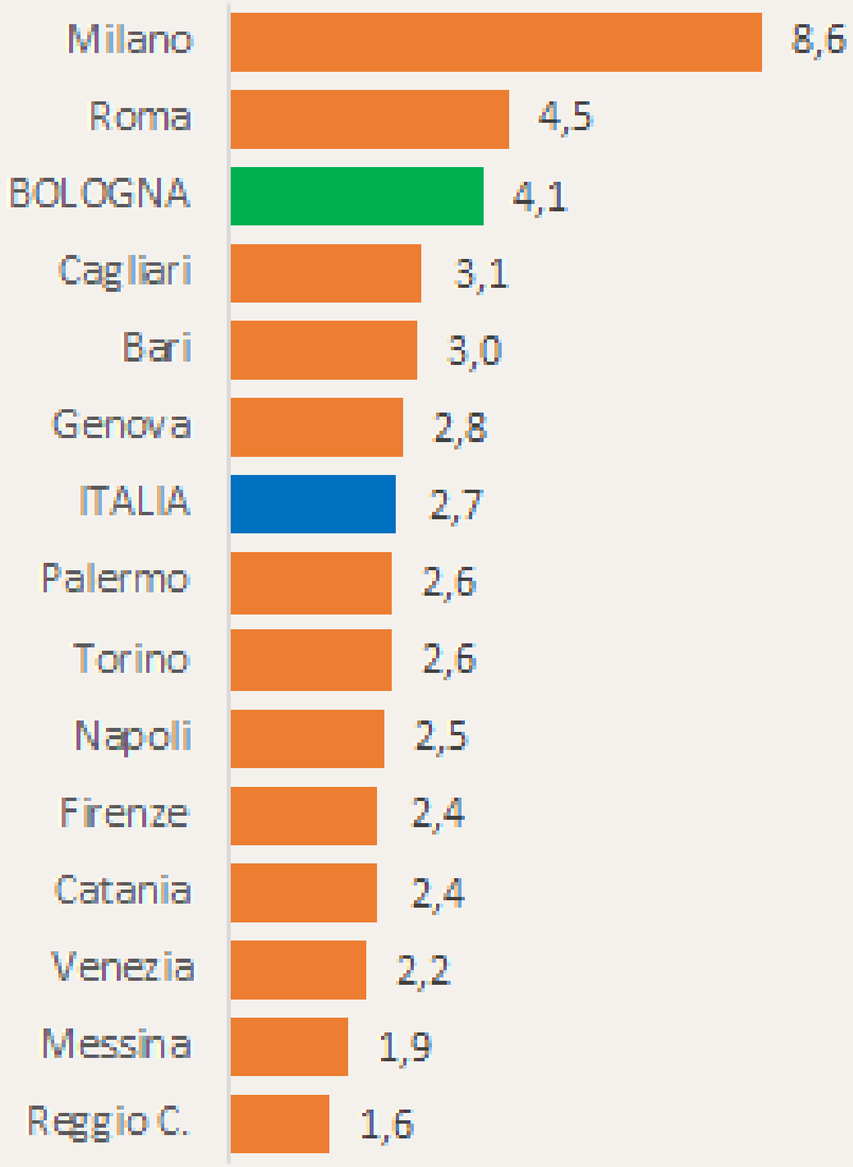
Automotive

13.184 milioni di €
18% su totale
export Bologna

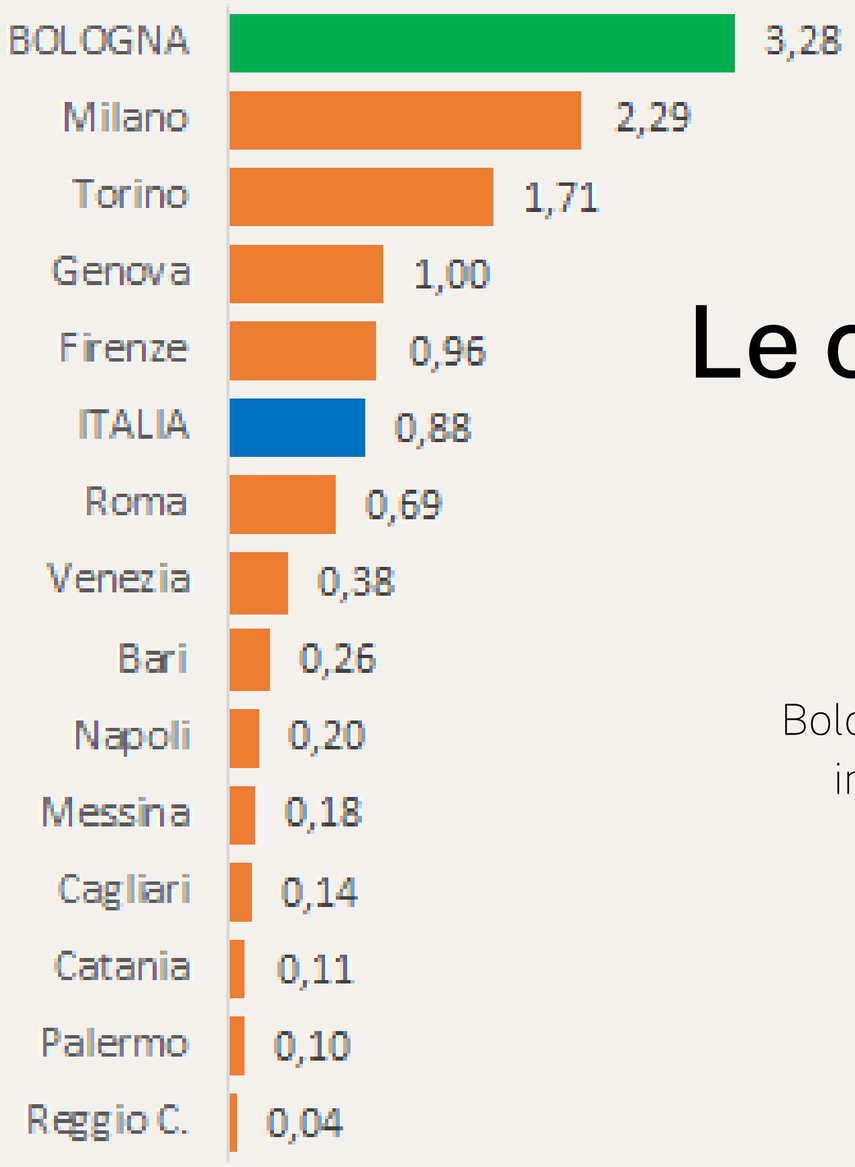
Moda

1.510 milioni di €
10% su totale
export Bologna

Start-up innovative
ogni mille imprese attive



Brevetti depositati all'EPO
su imprese attive



Le caratteristiche delle imprese bolognesi

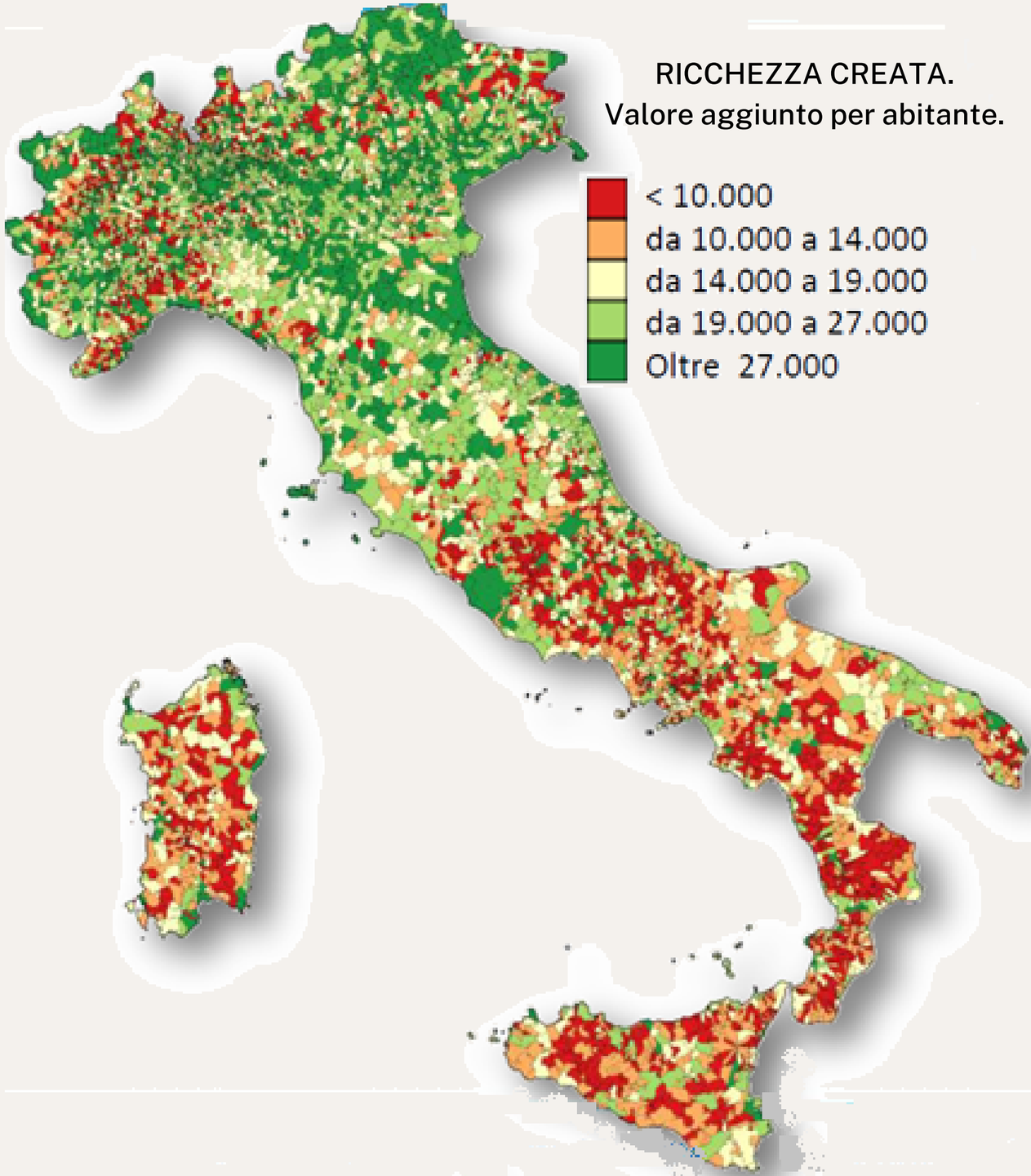
Bologna è la **terza** città metropolitana in Italia per **grado di attrazione** e la **prima** per **idee innovative**

Il contesto

Nell’Italia settentrionale l’area di maggior ricchezza

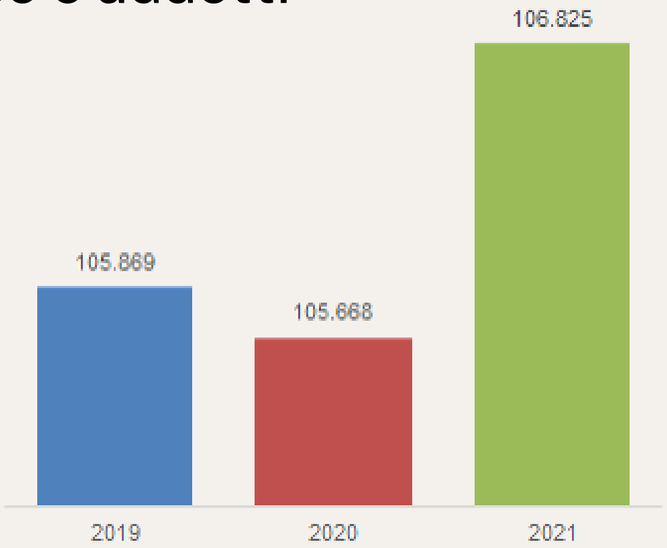
grazie a:

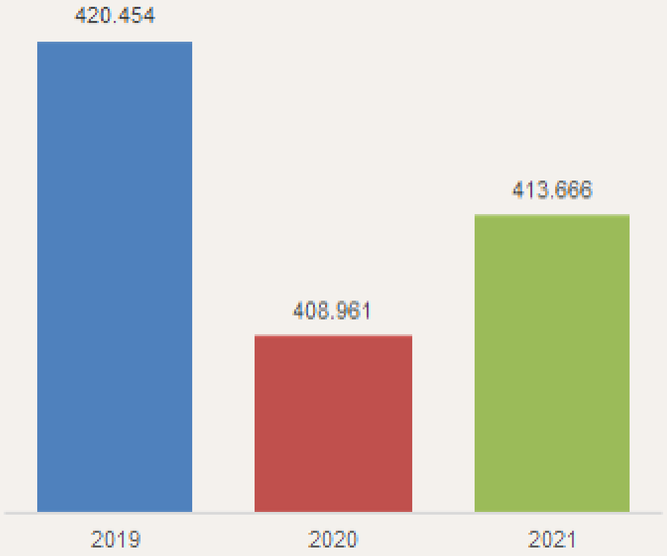
- **INFRASTRUTTURE**: Bologna è snodo autostradale, ferroviario e aeroportuale
- Servizi, manifattura e produzioni agricole **ALTAMENTE SPECIALIZZATI**



Il contesto

Stock imprese e addetti





Confronto 2021 - 2019

settori con addetti in calo	saldo imprese attive	var. % addetti
Fornitura di energia elettrica, gas...	9	-76,3%
Altre attività di servizi	-8	-15,2%
Attività turistiche	168	-10,8%
Imprese non classificate	60	-9,1%
Agricoltura, silvicoltura pesca	-276	-5,3%
Commercio	-343	-4,8%
Attività artistiche, sportive...	36	-3,4%
Trasporto e magazzinaggio	-74	-2,1%
Attività manifatturiere	-110	-1,4%

Le imprese di Bologna: cosa sapere?

CONTESTO

STRUTTURA

- 1 impresa ogni 10 abitanti
- oltre la metà sono ditte individuali

DIMENSIONE

- il numero medio di addetti per impresa è pari a 4

SETTORE

- nel manifatturiero il 10% delle imprese, ma 1 addetto su 4 e il 99% dell'export
- 6 imprese su 10 sono imprese di servizi

CARATTERISTICHE

- export di prodotti high tech
- innovazione

Sistema informativo Excelsior

Il Sistema Informativo Excelsior, promosso e realizzato da Unioncamere in accordo con l'Agenzia Nazionale per le Politiche Attive del Lavoro (ANPAL) e l'Unione Europea, si colloca 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.

Rappresenta una importante fonte statistica per la conoscenza dell'andamento congiunturale del mercato del lavoro e delle relative modificazioni strutturali in termini di professioni emergenti e di fabbisogni formativi, in particolare per la conoscenza dei flussi di entrata previsti dalle imprese, configurandosi come sistema informativo permanente sulla domanda di professioni nei mercati locali del lavoro.

Il mercato del lavoro a Bologna: cosa sapere?

FABBISOGNI OCCUPAZIONALI

DIPLOMI

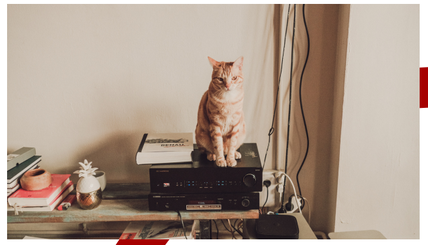
LAUREE

COMPETENZE

PROFESSIONI DEL FUTURO

I fabbisogni occupazionali delle imprese bolognesi

Entrate previste



97.270

Giovani

29%

Donne

17%

Di difficile reperimento

38%

Turismo

16.690

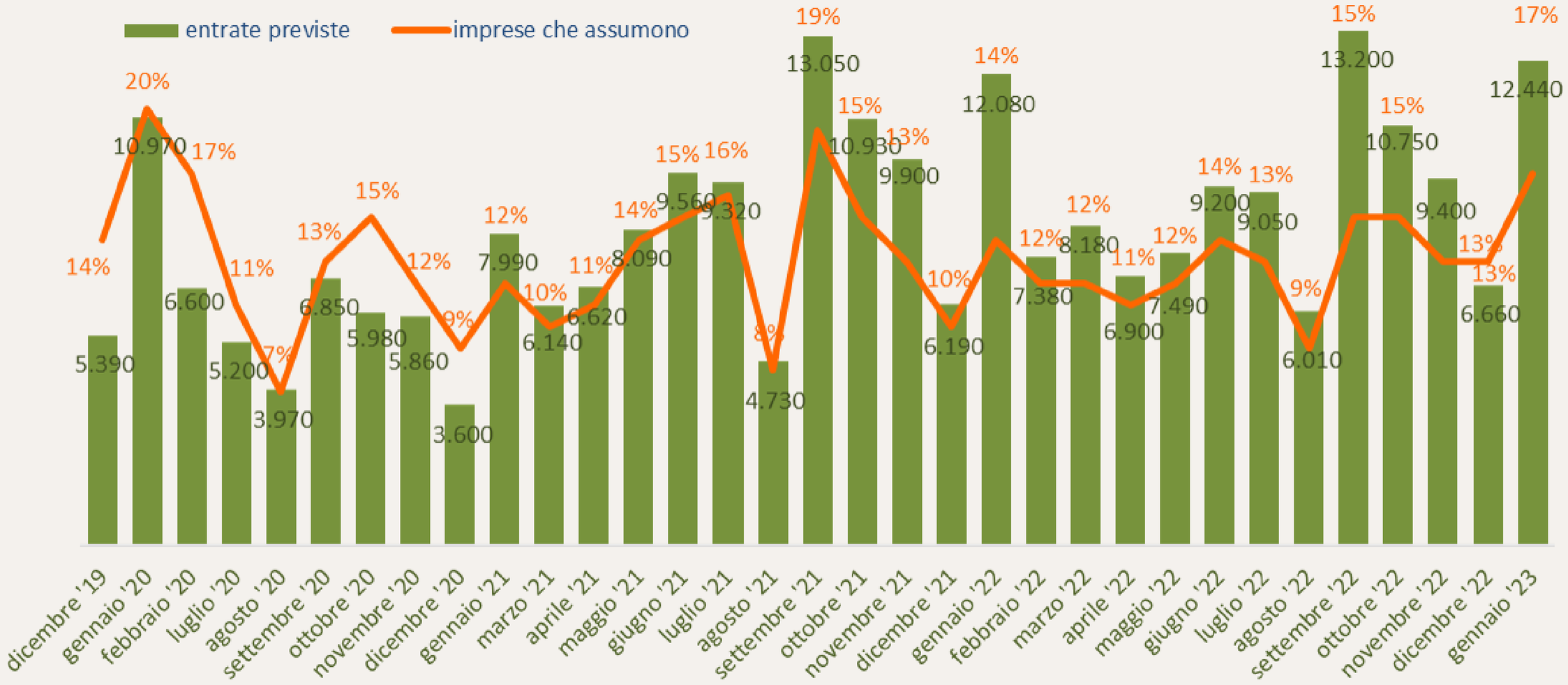
Commercio

13.240

Servizi ad imprese e persone

9.320

I fabbisogni occupazionali delle imprese bolognesi



Il **66%** delle imprese bolognesi ha in programma l'assunzione di personale:

- di queste **1 su 2** è un'impresa con **meno di 50 dipendenti**
- solo 15 assunzioni su 100 non richiedono un **titolo di studio**

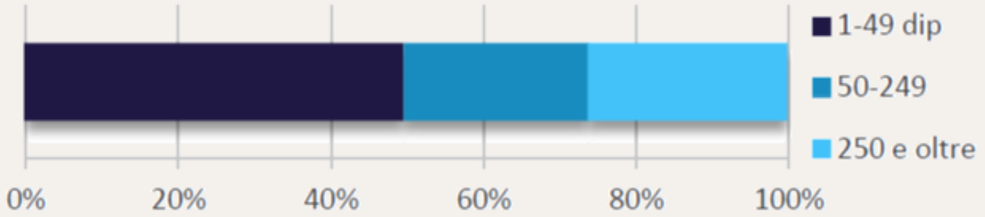
Le opportunità di lavoro nell'ultimo mese:

Entrate complessive previste nel mese di gennaio 2023	12.440
Entrate previste nel periodo gennaio - marzo 2023	30.600
Variazione gennaio 2023/gennaio 2022	+360
Variazione gennaio - marzo 23 / gennaio - marzo 22	+2.230
di cui: di difficile reperimento	53%

Entrate previste nei principali settori di attività

Periodo gen-mar23
4.080
4.150
3.700
2.920
2.590

Entrate previste per classe dimensionale d'impresa



Entrate previste per livello di istruzione

Le ultime opportunità

I fabbisogni occupazionali delle imprese bolognesi

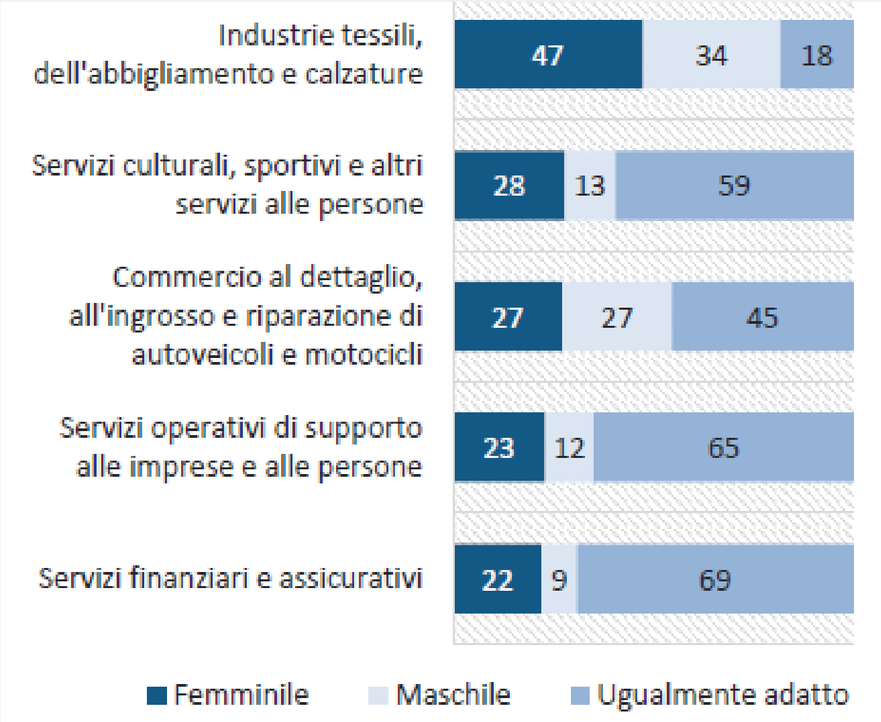
Il genere richiesto

BOLOGNA	%
femminile	17,2
maschile	33,8
ugualmente adatto	49,0

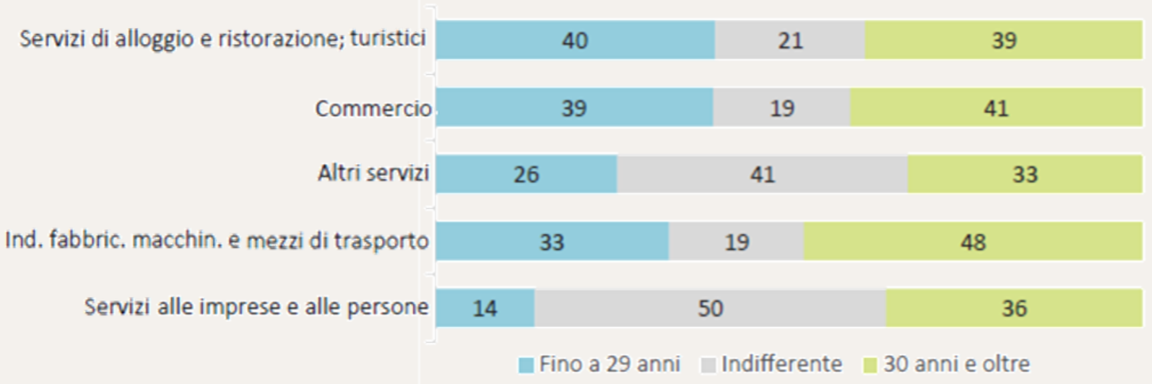
L'età richiesta

BOLOGNA	%
fino a 29 anni	29,1
30-44 anni	35,8
oltre 44 anni	7,4
indifferente	27,7

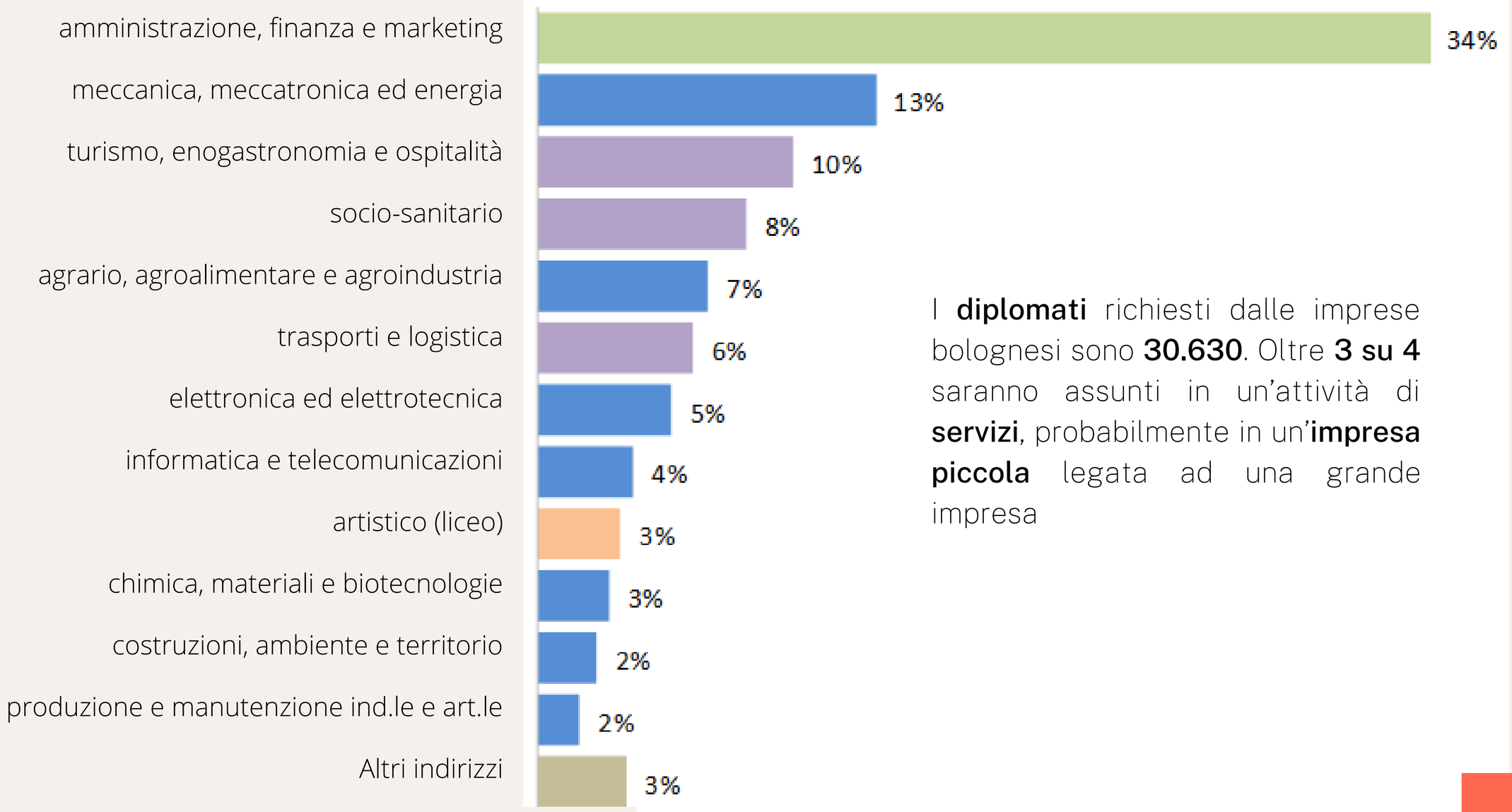
I principali settori che prevedono entrate di personale femminile (%)



I principali settori che ricercano giovani (%)

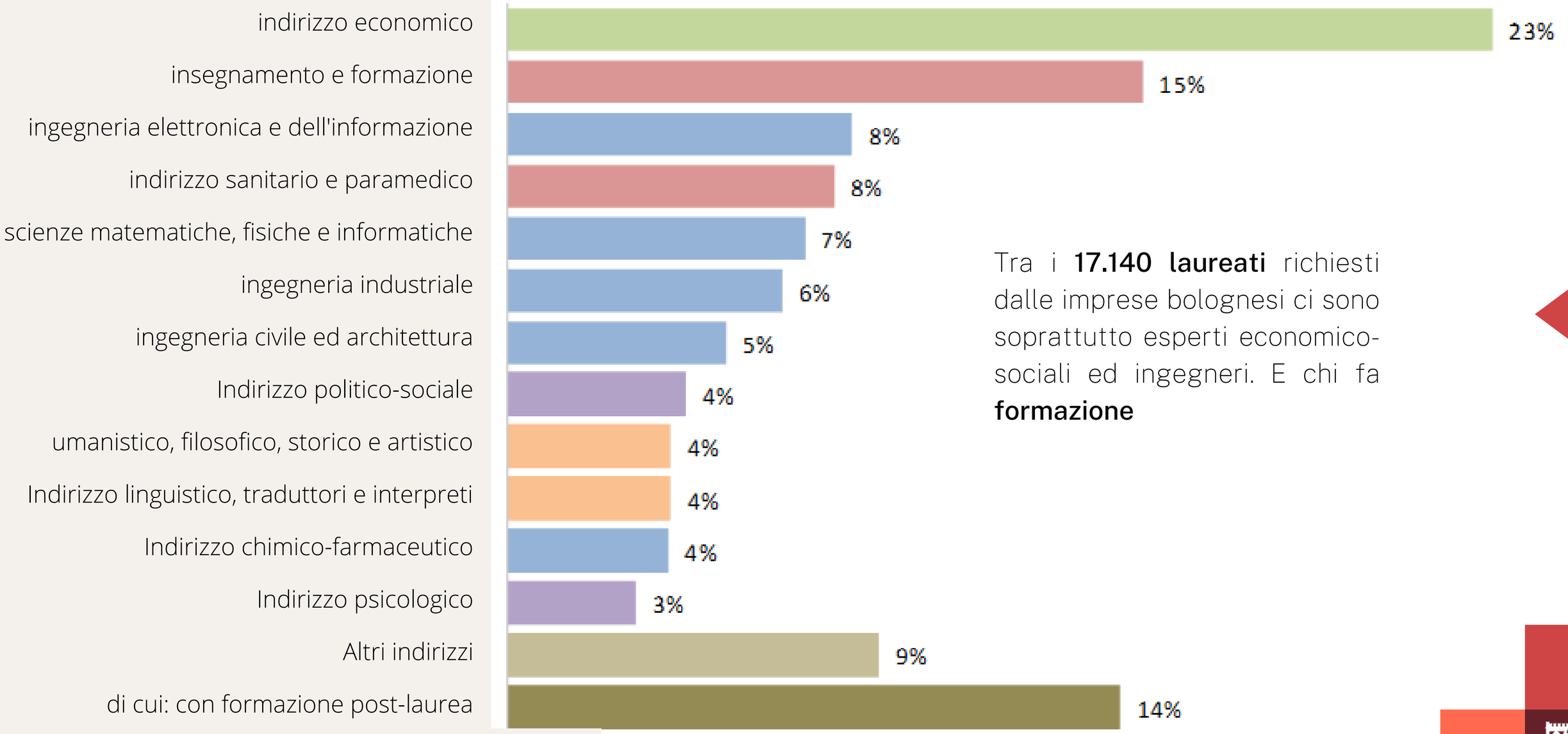


I diplomi richiesti dalle imprese bolognesi



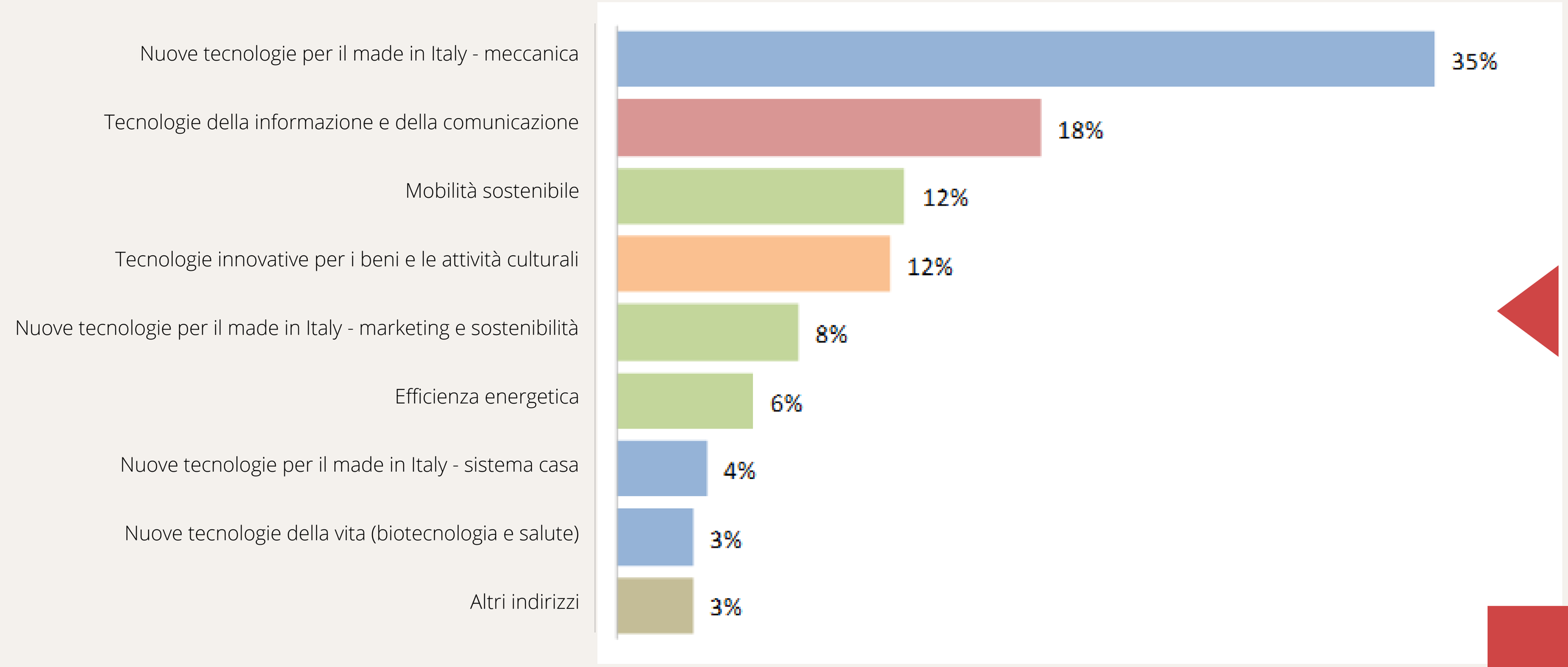
I **diplomati** richiesti dalle imprese bolognesi sono **30.630**. Oltre **3 su 4** saranno assunti in un'attività di **servizi**, probabilmente in un'**impresa piccola** legata ad una grande impresa

Le lauree richieste dalle imprese bolognesi



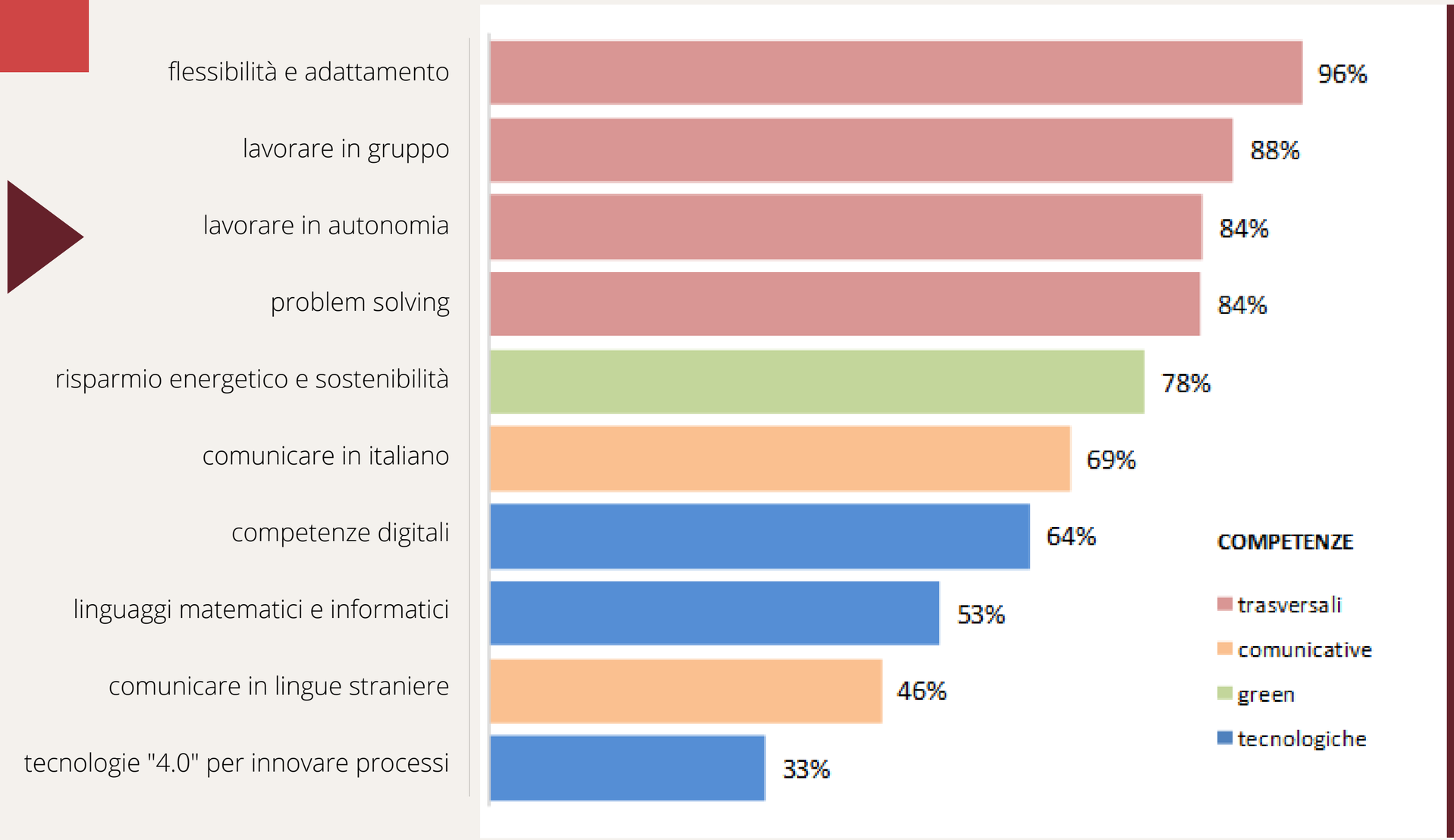
Tra i **17.140 laureati** richiesti dalle imprese bolognesi ci sono soprattutto esperti economico-sociali ed ingegneri. E chi fa **formazione**

L'istruzione tecnica superiore - ITS



1.560 le offerte di lavoro rivolte ai corsi **post diploma** degli ITS

Le competenze richieste dalle imprese bolognesi



L'esperienza richiesta
(valore %)

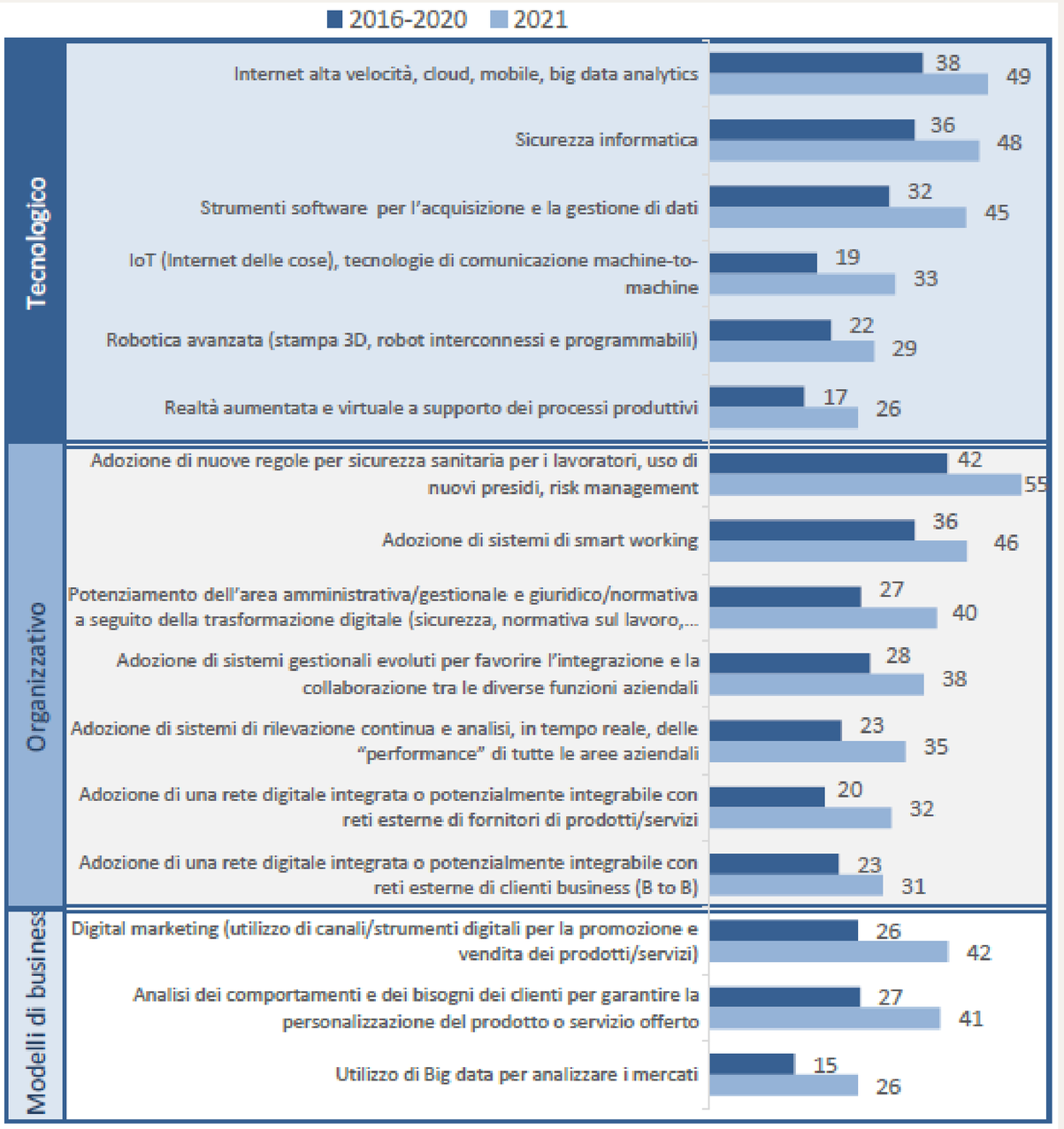
totale, *di cui:*	68,3
nella professione	22,9
nel settore	45,4
non richiesta	31,7

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

Le professioni del futuro: la trasformazione digitale

- Ingegneri FinTech
- Ethical sourcing officer
- Ingegnere robotico
- Esperto di cyber sicurezza
- Sviluppatore back-end
- Data Scientist
- Esperto di Machine Learning
- Digital Marketer
- Growth hacker
- E-commerce manager
- UX/UI Designer
- Blockchain developer
- Esperto SEO e SEM
- YouTuber
- Esperto realtà virtuale e aumentata

Imprese che hanno effettuato investimenti negli ambiti della trasformazione digitale



Le professioni del futuro: flessibilità e adattamento

le 10 attività più dinamiche	crescita 2021-2011
Servizi di ristorazione	932
Direzione aziendale e consulenza	488
Attività di servizi per la persona	442
Servizi per edifici e paesaggio	436
Imprese non classificate	372
Attività di supporto funzioni d'ufficio	287
Alloggio	244
Software, consulenza informatica	234
Servizi finanziari	234
Servizi d'informazione	203

Il 65% degli studenti di oggi svolgerà un **lavoro** che **non** è **ancora** stato **inventato**

silver economy

sharing economy

Il lavoro a Bologna: cosa sapere?

PROFESSIONI DEL FUTURO

FABBISOGNI OCCUPAZIONALI

- oltre 1 impresa su 3 fatica a trovare i profili cercati

DIPLOMI

- amministrazione e marketing
- meccanica
- turismo

LAUREE

- indirizzo economico
- formazione
- ingegneria

COMPETENZE

- lavorare in gruppo/in autonomia
- digitale
- green
- comunicazione

All’indirizzo:

https://www.bo.camcom.gov.it/it/formazione/orientamento-al-lavoro-e-alle-professioni-2022-2023

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 e per supportare l'incontro domanda-offerta di professionalità e competenze

CAMERA DI COMMERCIO
INDUSTRIA ARTIGIANATO E
AGRICOLTURA DI BOLOGNA
Camera dell'Economia