

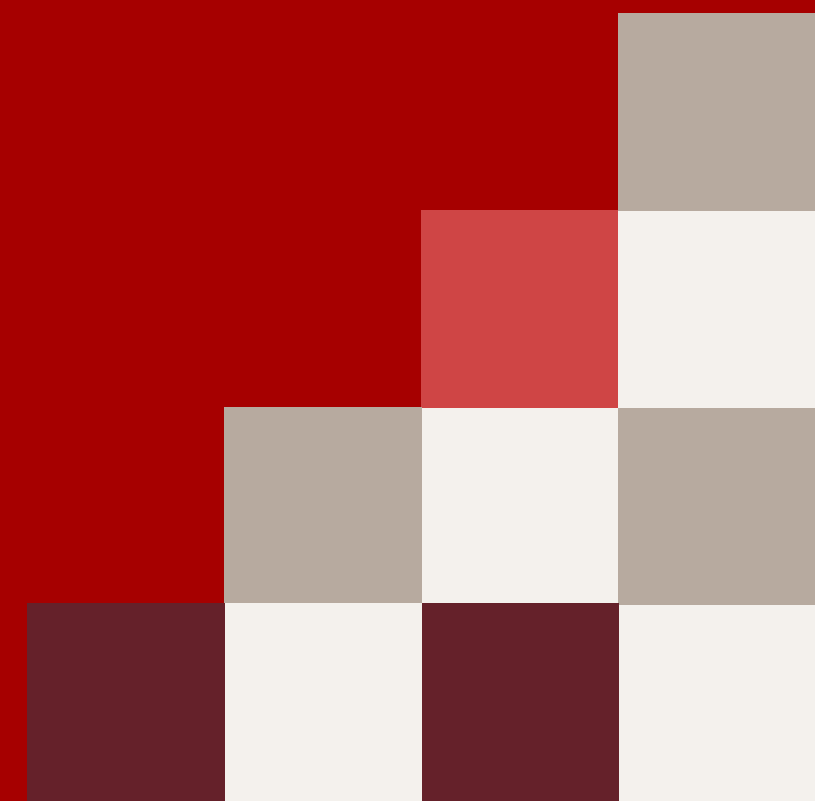
ECONOMIA, SOCIETÀ, EDUCAZIONE:

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





La struttura imprenditoriale bolognese

a Bologna troviamo

1 impresa ogni 10 abitanti

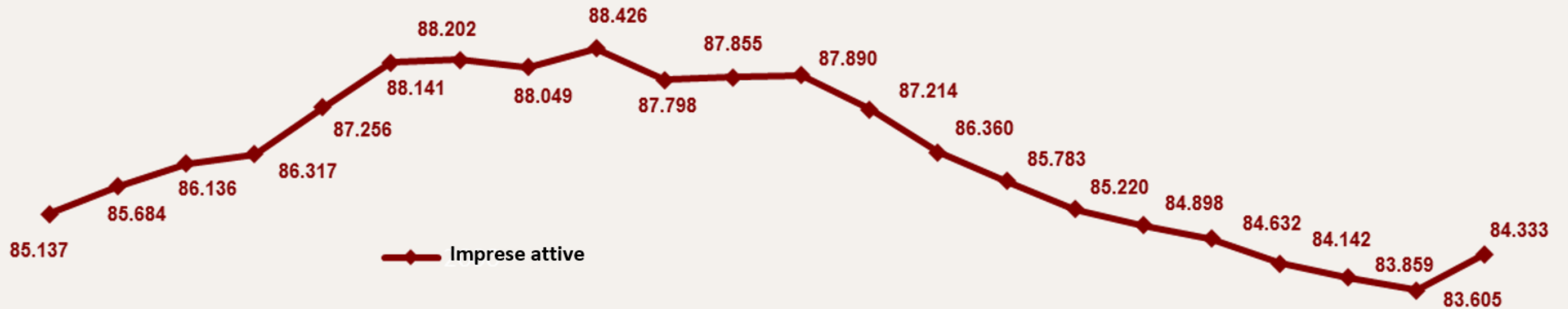
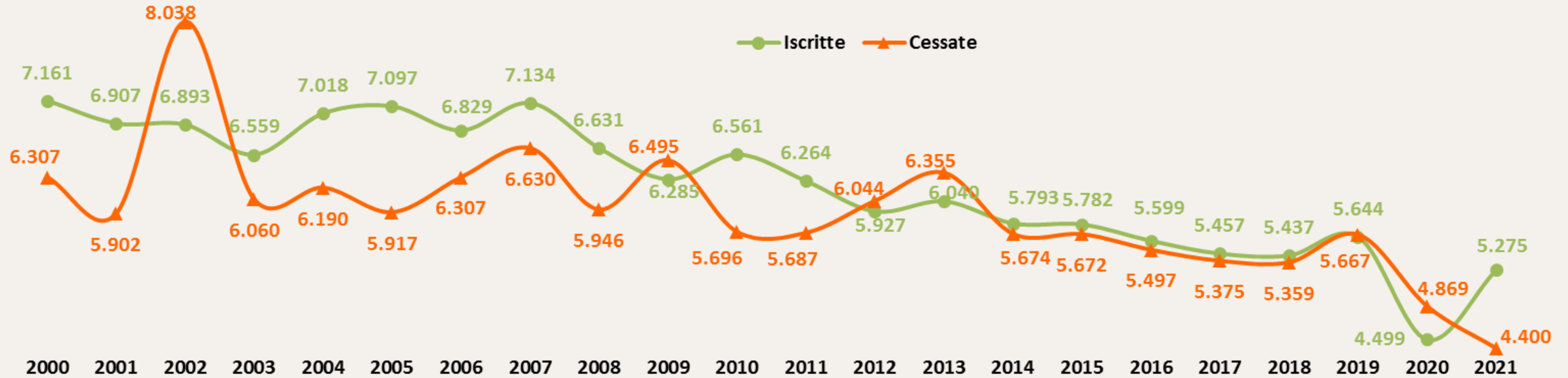
SEDI DI IMPRESA = 95.335

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'



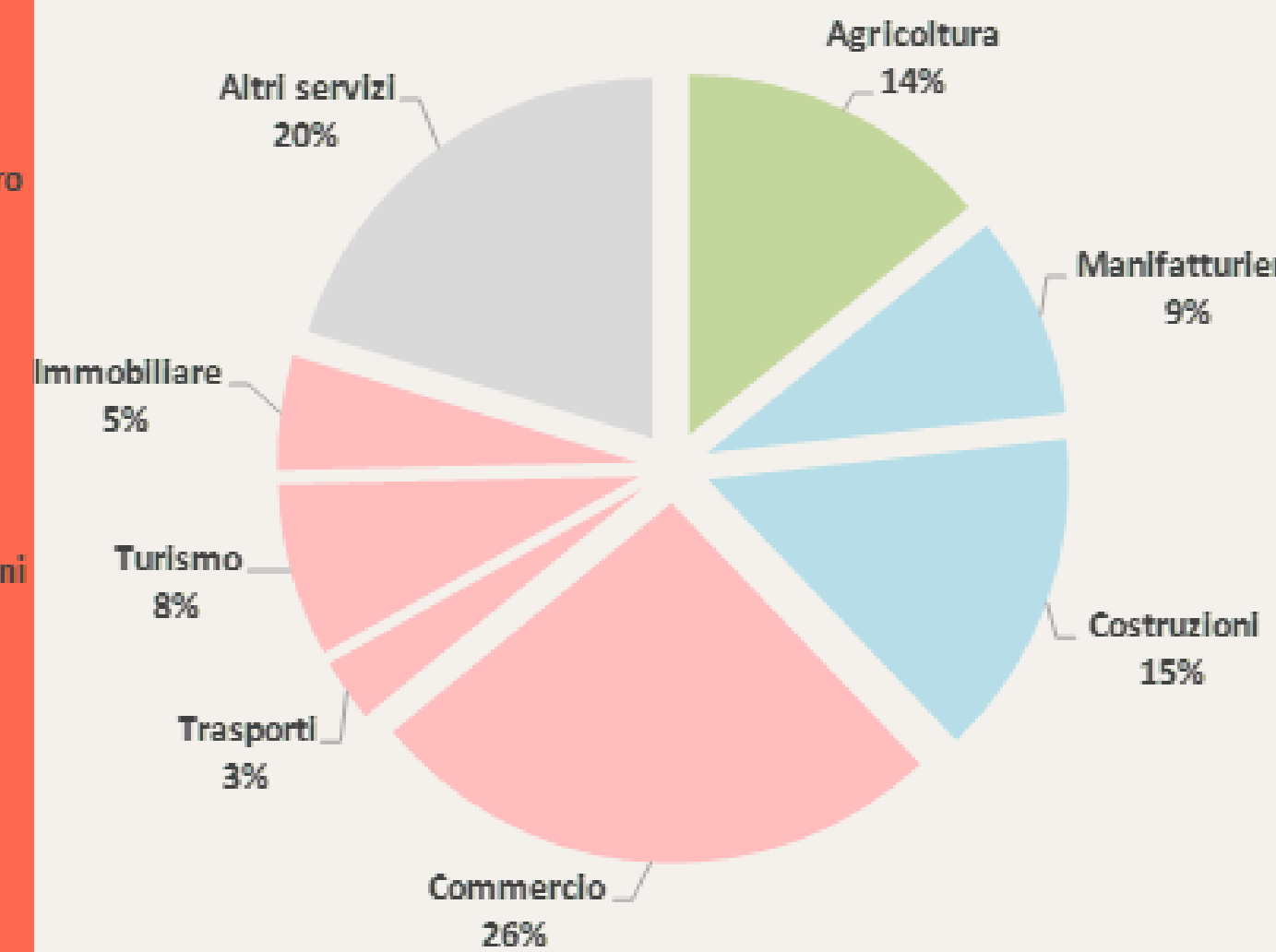
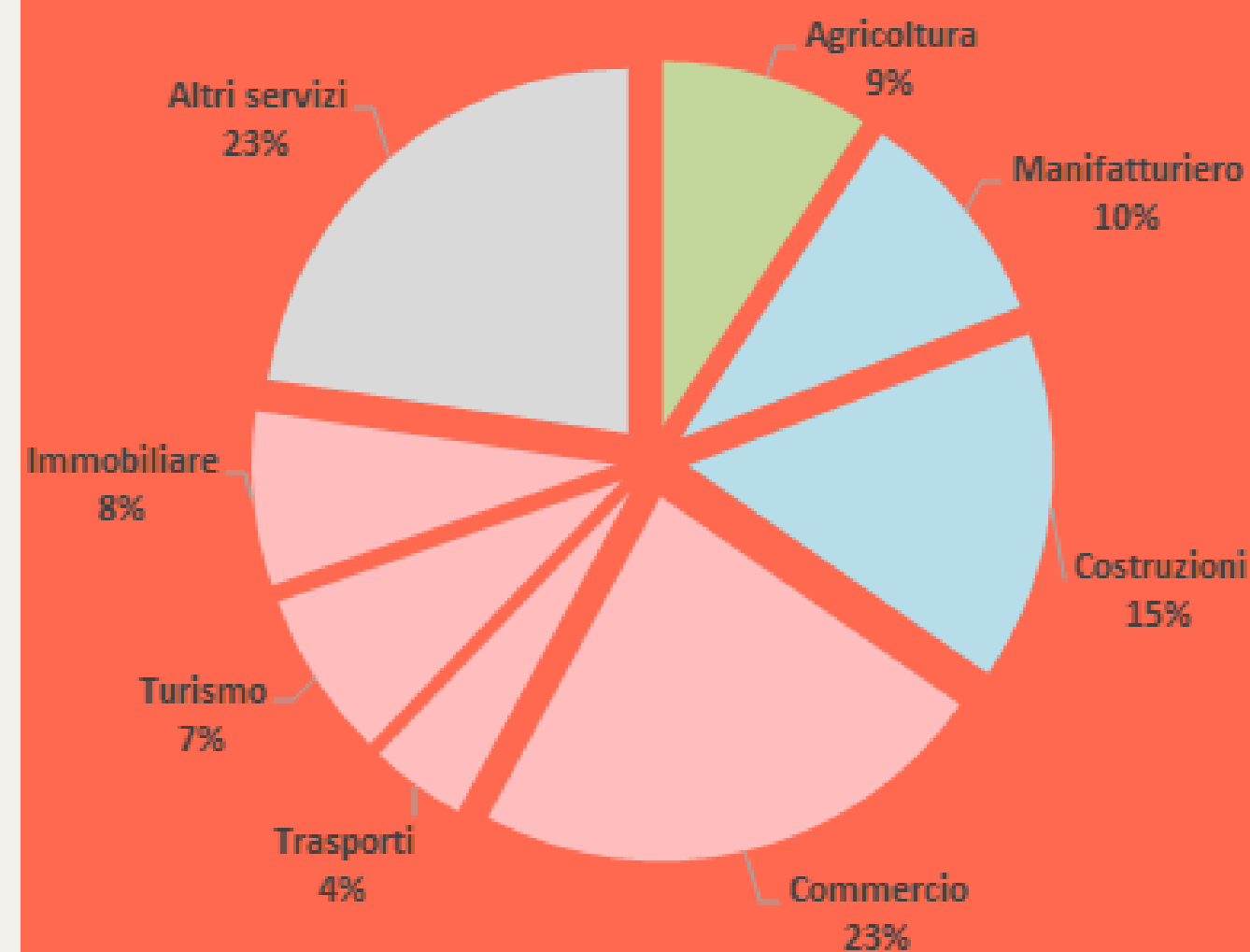
La struttura imprenditoriale bolognese



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%

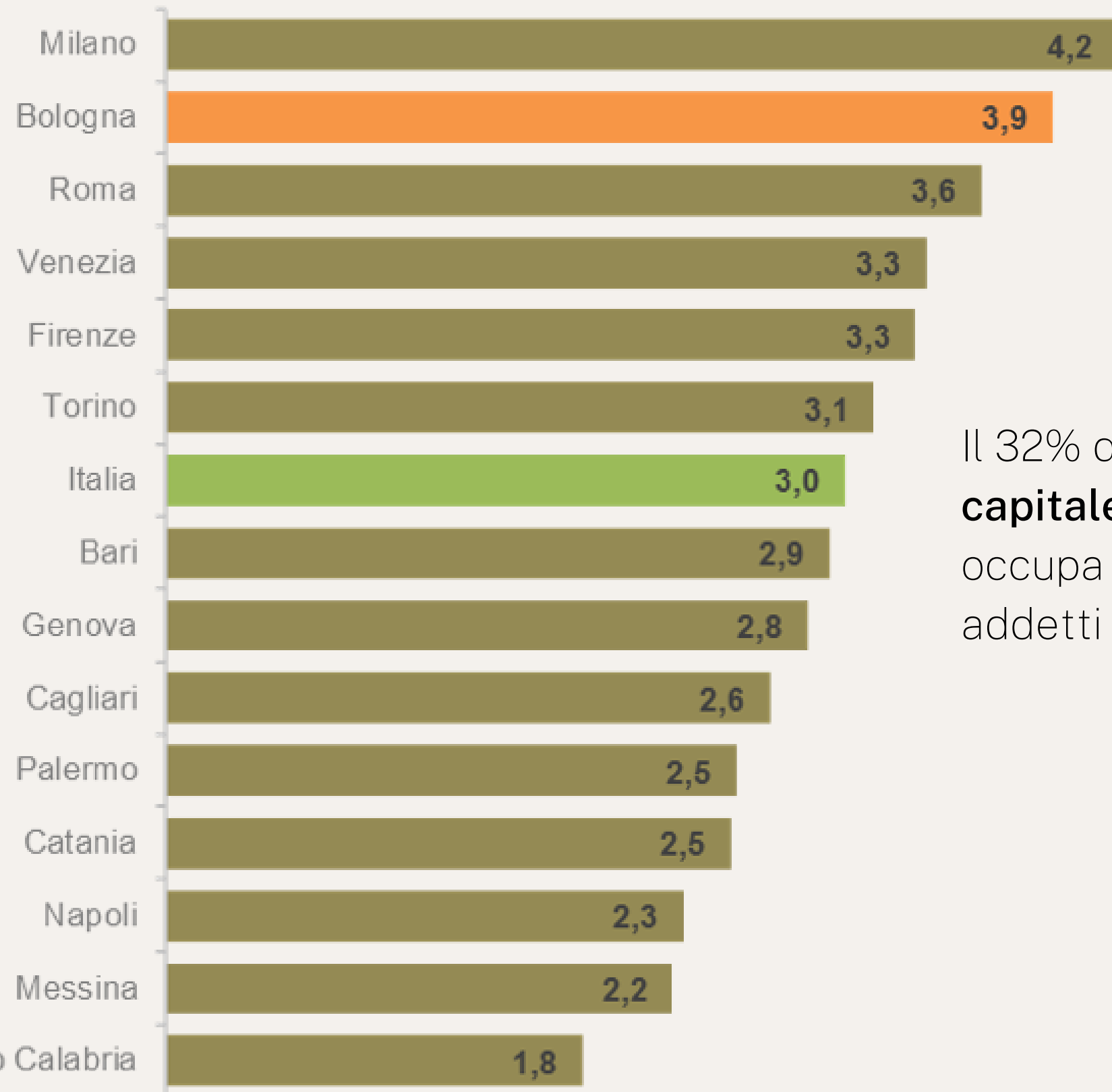
ITALIA	attive	%
Artigiane	1.279.446	24,8%
Femminili	1.171.977	22,7%
Straniere	572.465	11,1%
Giovanili	475.323	9,2%





La dimensione delle imprese bolognesi

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



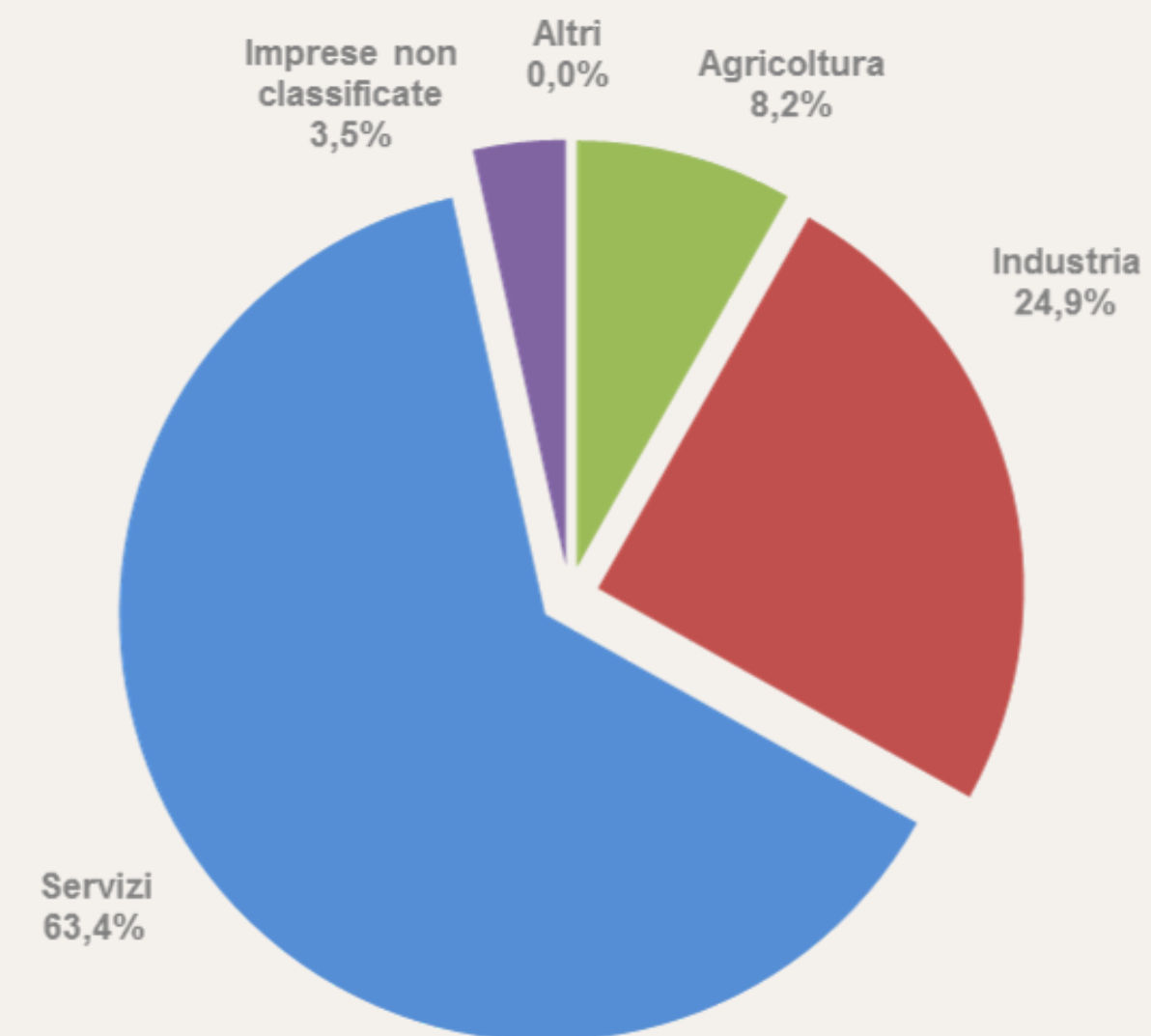
Il 32% delle **società di capitale** bolognesi occupa oltre il 62% degli addetti

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%



I settori d'attività delle imprese bolognesi

NEL MANIFATTURIERO OPERA SOLO IL 10% DELLE IMPRESE

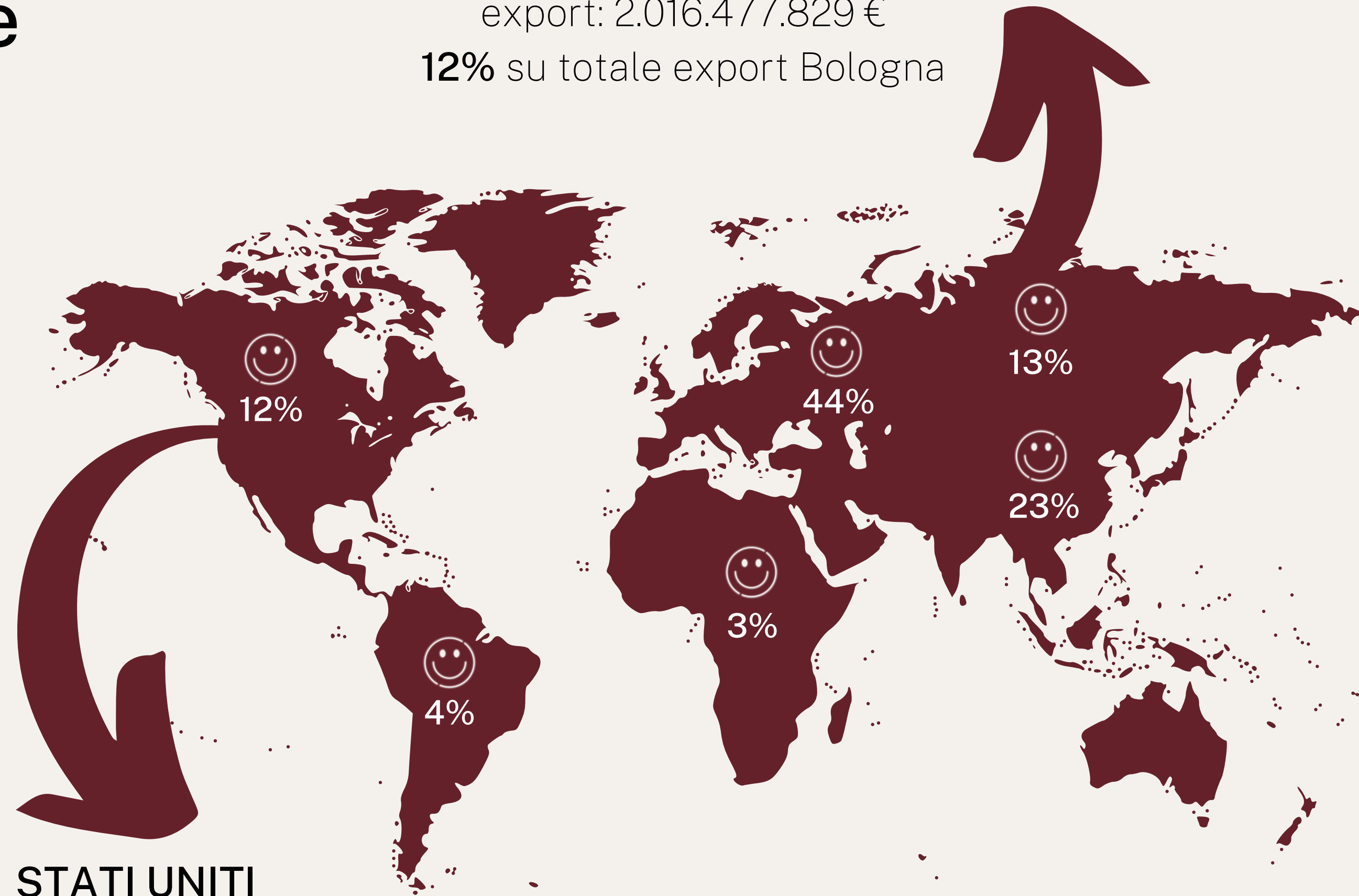
Ma **1 addetto su 4** è occupato in un'attività manifatturiera...
... e il settore determina il **99% delle esportazioni** bolognesi



Le caratteristiche delle imprese bolognesi

GERMANIA

export: 2.016.477.829 €
12% su totale export Bologna



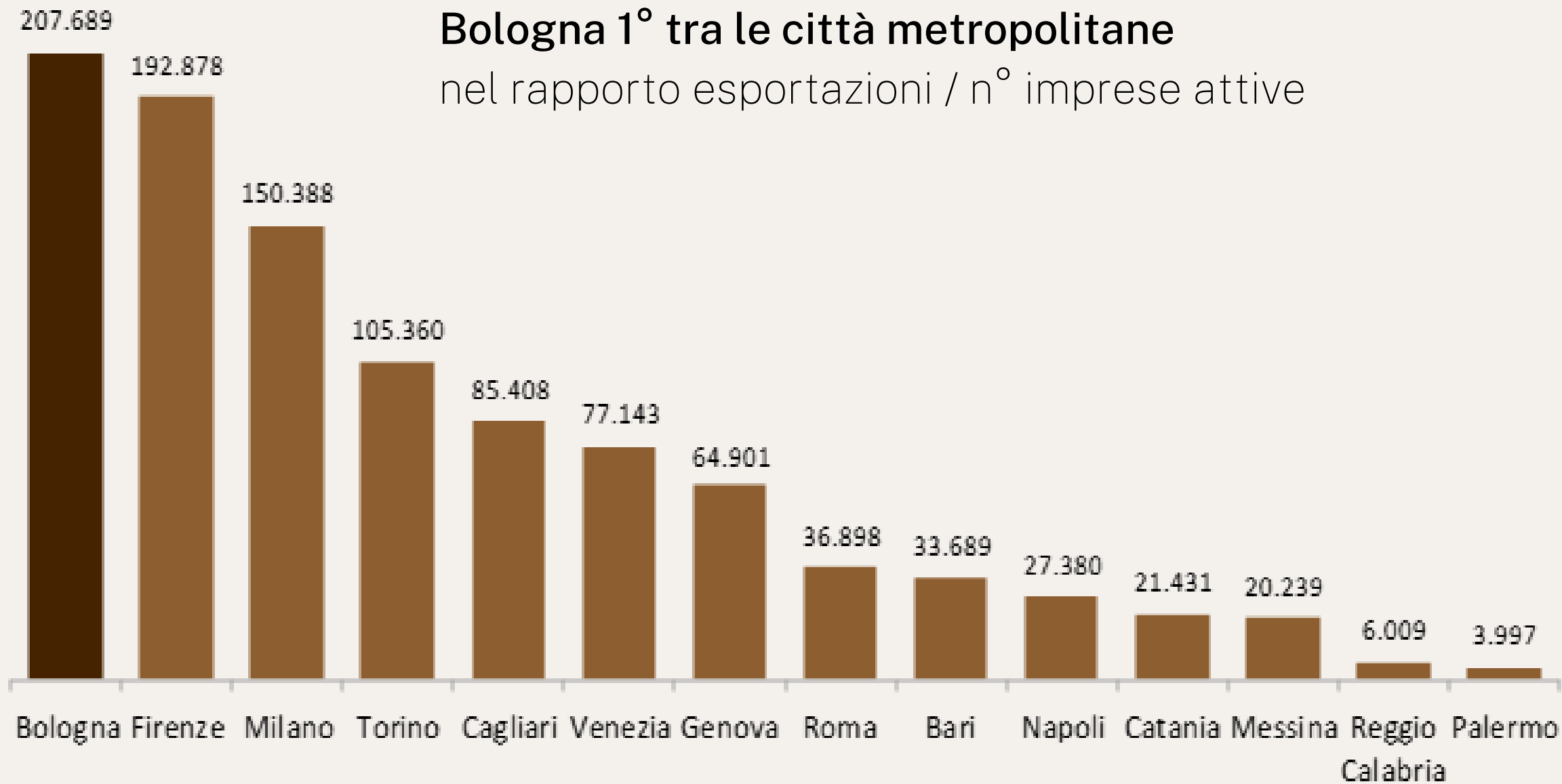
STATI UNITI

export: 1.876.273.691 €
11% su totale export Bologna

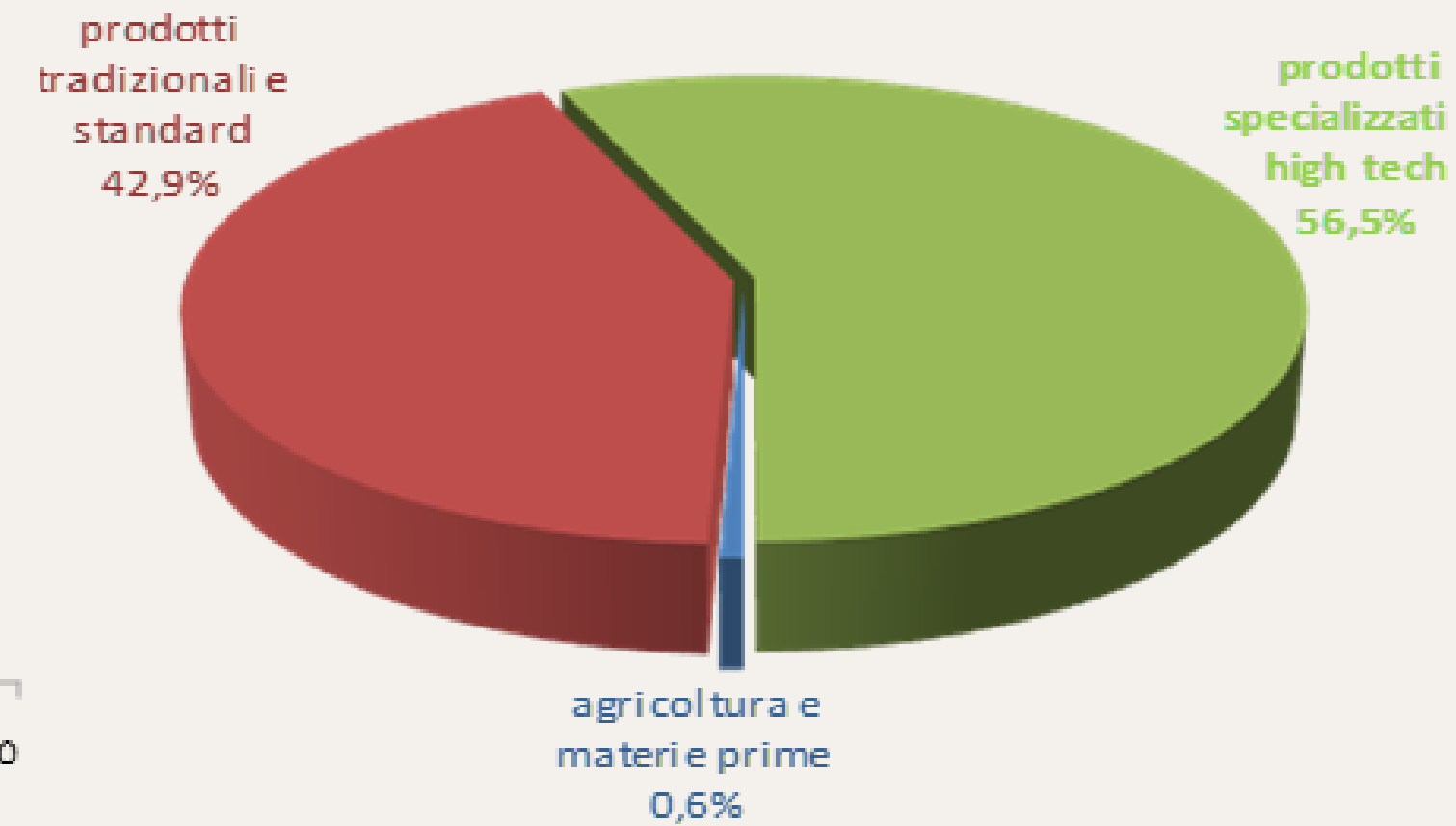


Le caratteristiche delle imprese bolognesi

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

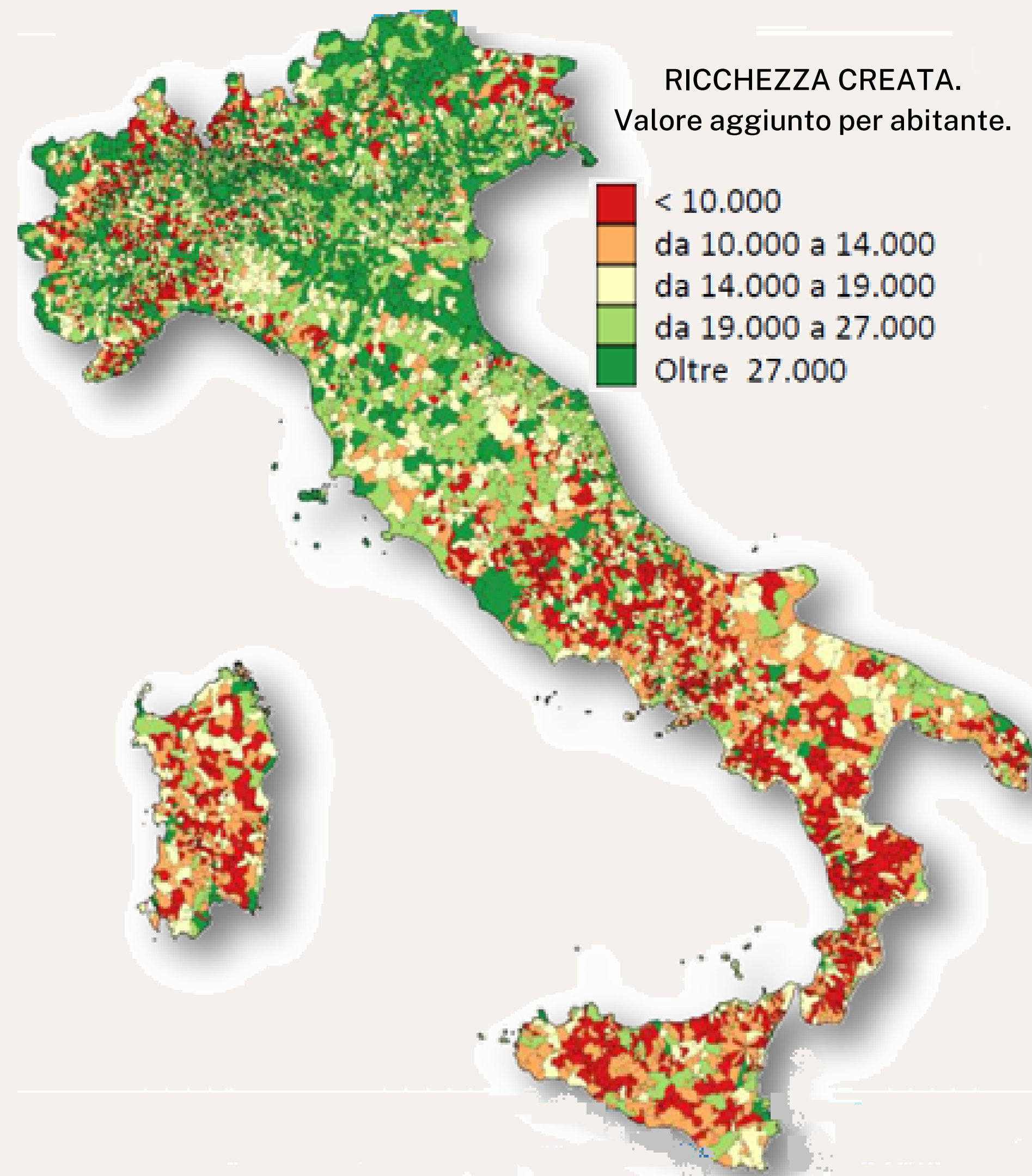


Il contesto

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**



Le imprese di Bologna: cosa sapere?

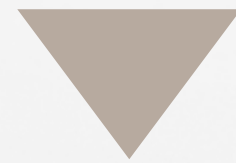
CONTESTO

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



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%

Servizi ad imprese e persone



9.320

Commercio



13.240

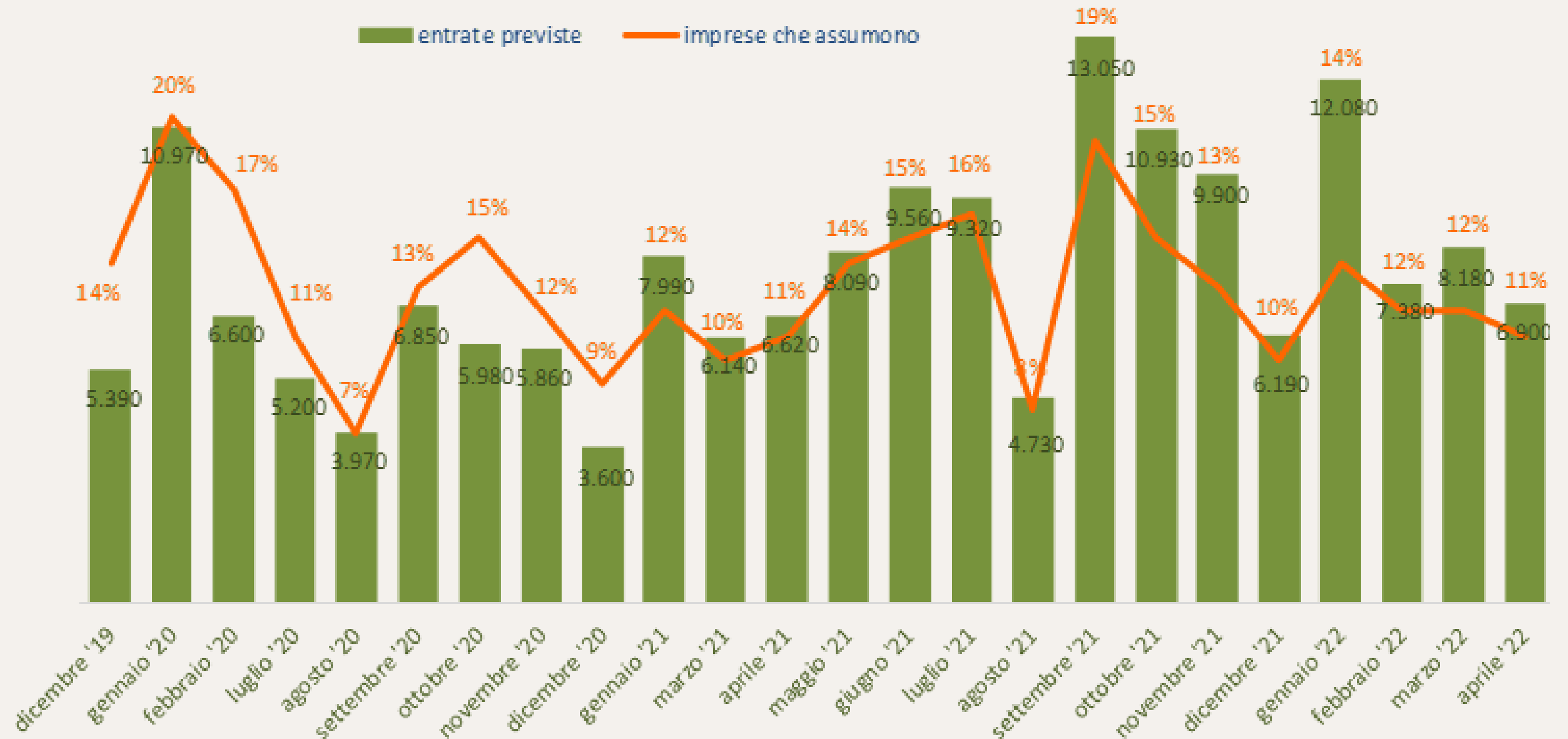
Turismo



16.690



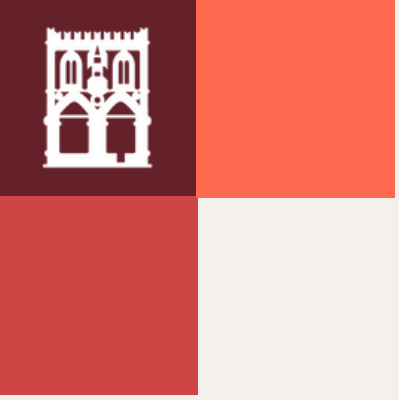
I fabbisogni occupazionali delle imprese bolognesi



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**





I fabbisogni occupazionali delle imprese bolognesi



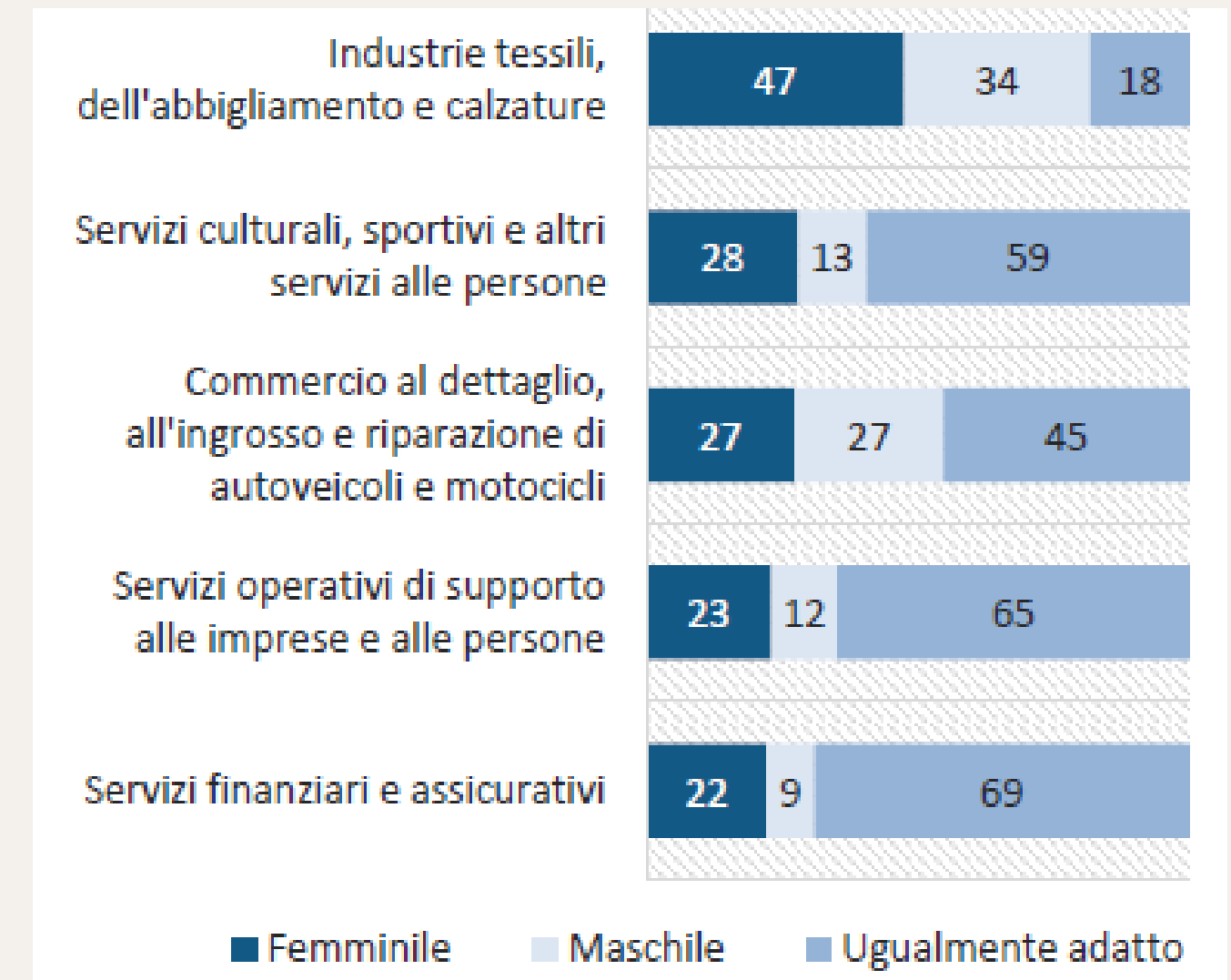
Il genere richiesto

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

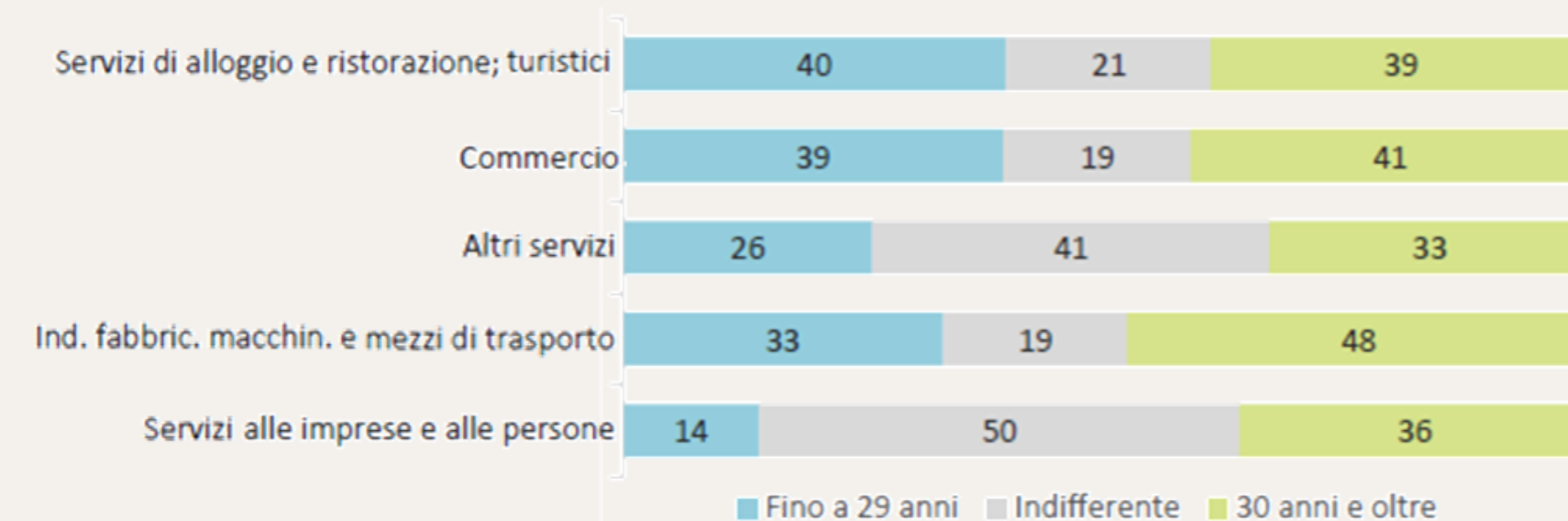
L'età richiesta

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 (%)

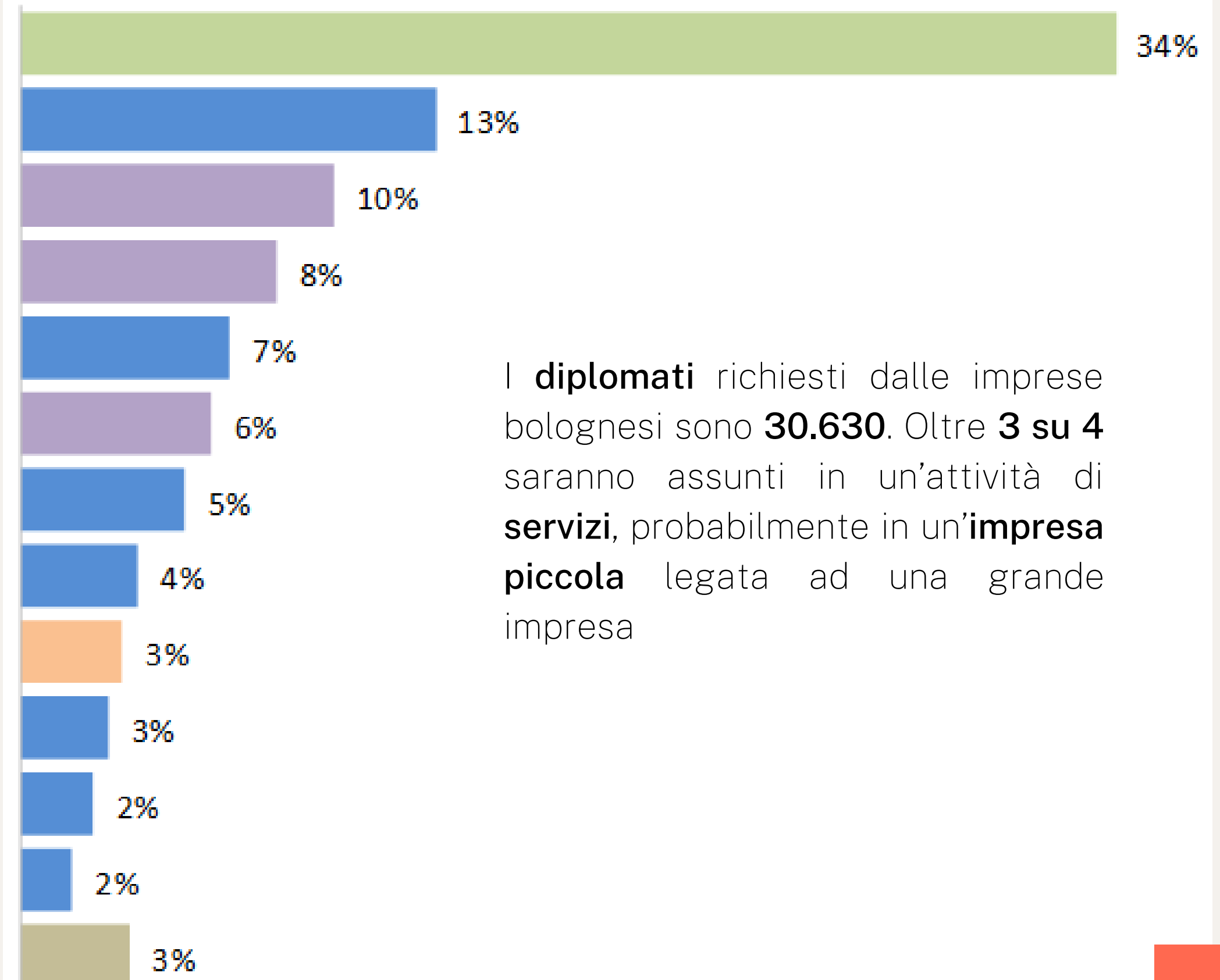


I principali settori che ricercano giovani (%)



I diplomi richiesti dalle imprese bolognesi

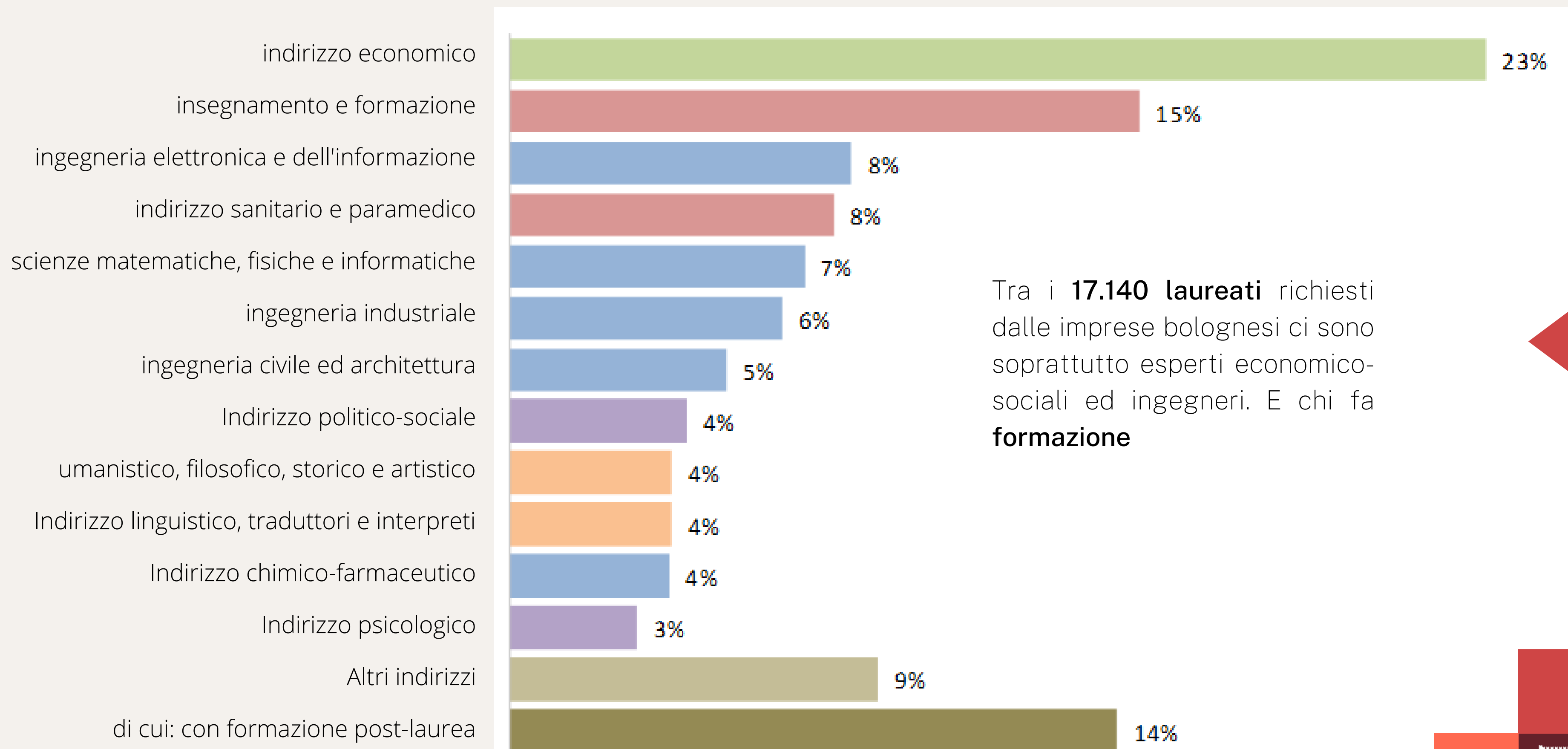
amministrazione, finanza e marketing
meccanica, mecatronica ed energia
turismo, enogastronomia e ospitalità
socio-sanitario
agrario, agroalimentare e agroindustria
trasporti e logistica
elettronica ed elettrotecnica
informatica e telecomunicazioni
artistico (liceo)
chimica, materiali e biotecnologie
costruzioni, ambiente e territorio
produzione e manutenzione ind.le e art.le
Altri indirizzi



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



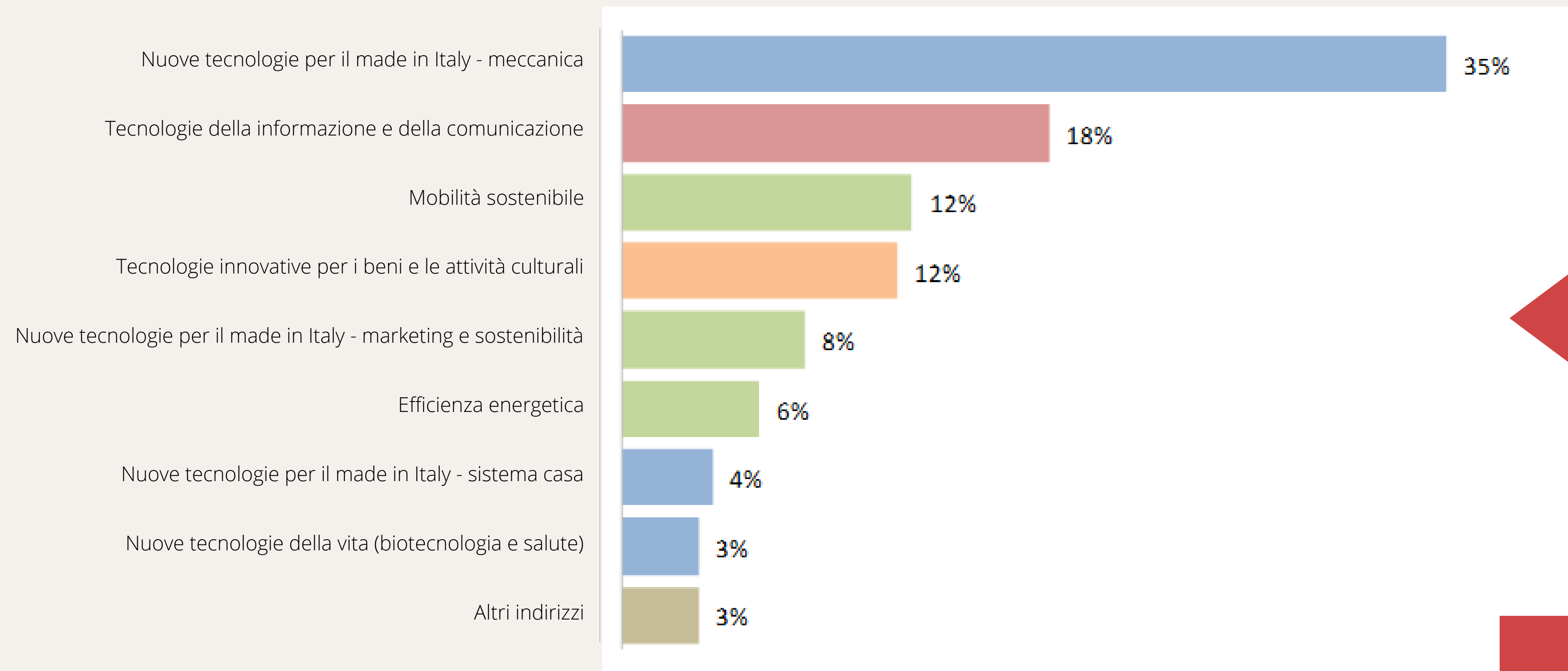
Le lauree richieste dalle imprese bolognesi



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

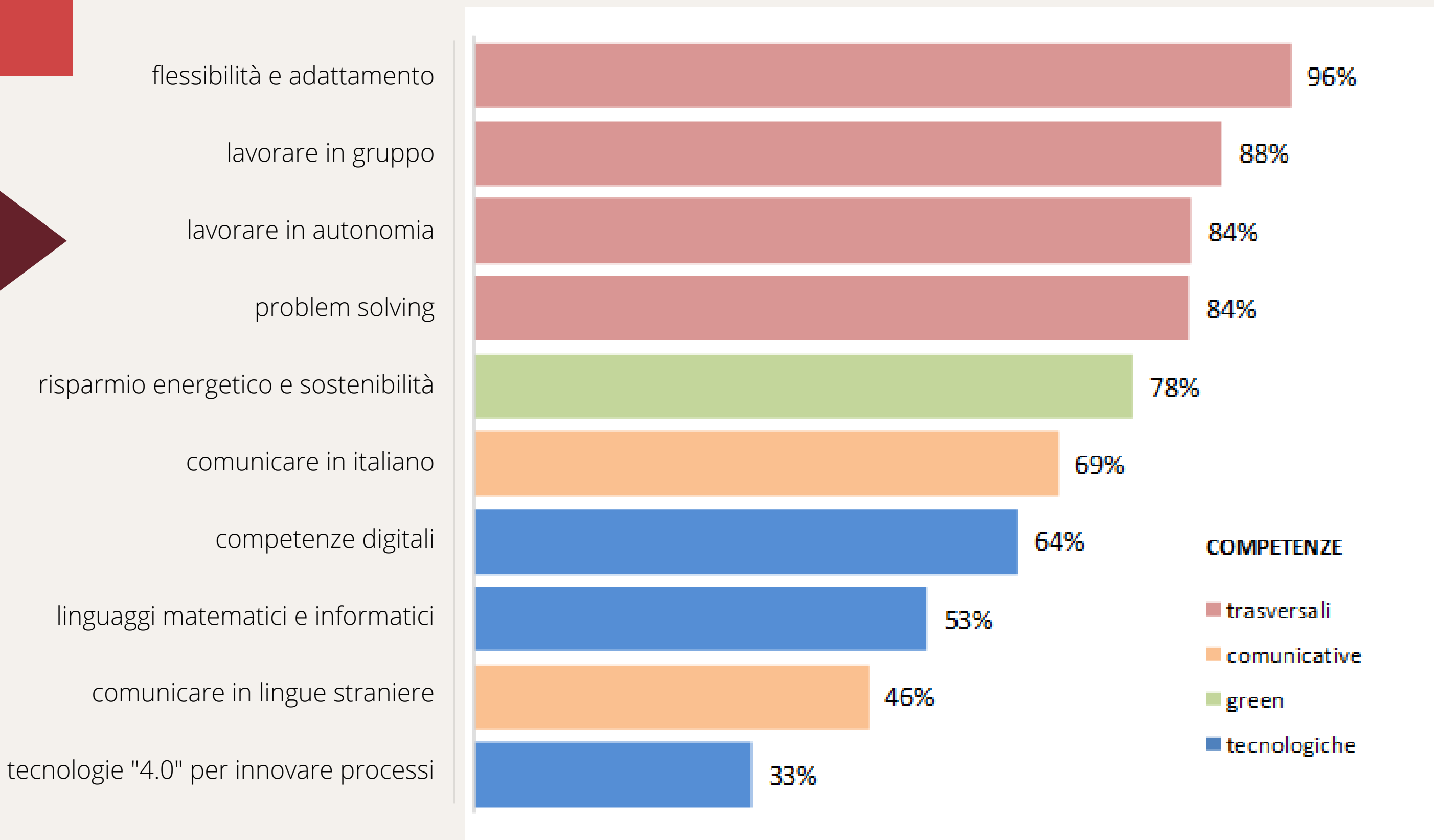


1.560 le offerte di lavoro rivolte ai corsi **post diploma** degli ITS





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)

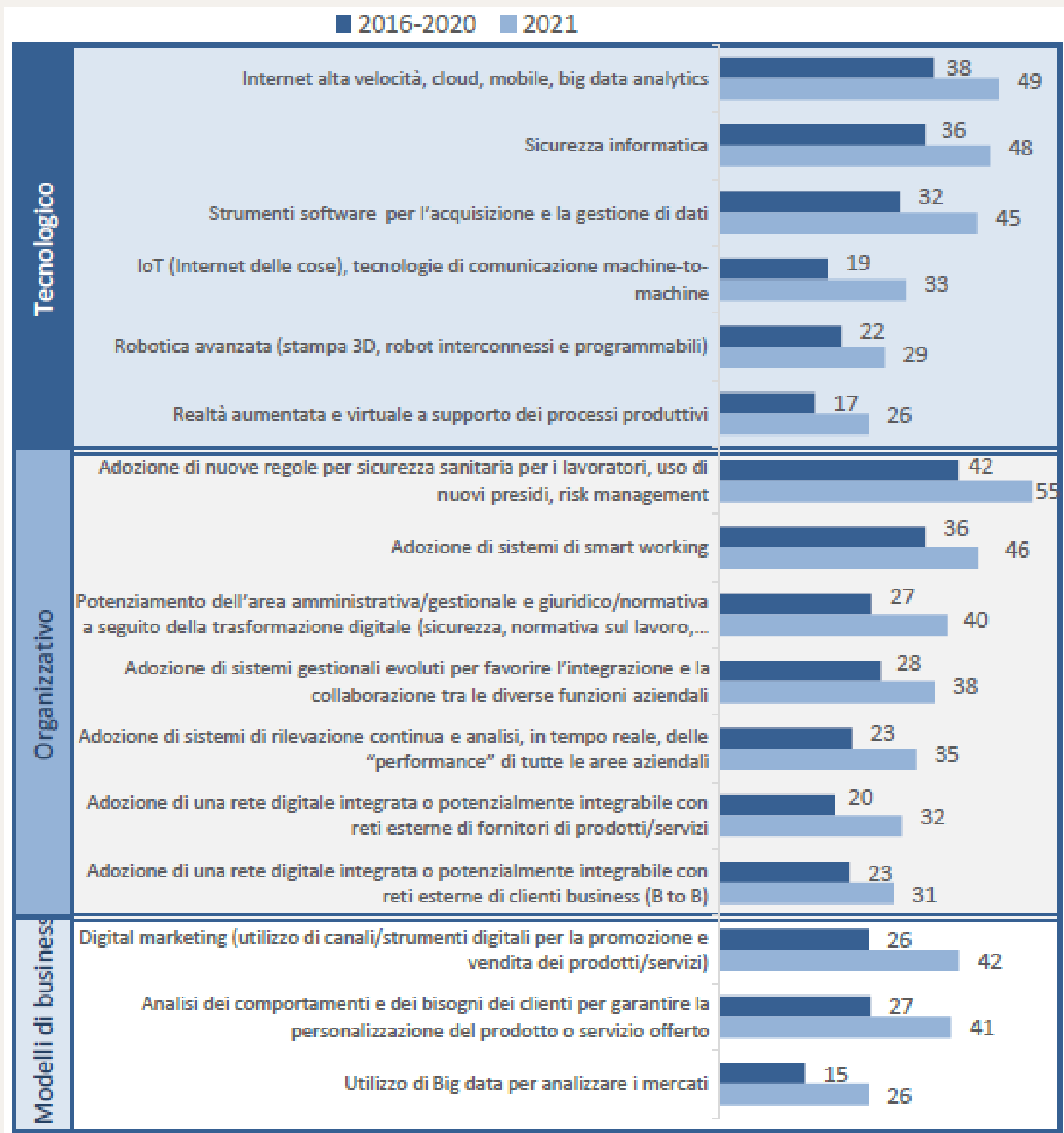


Le professioni del futuro: la trasformazione digitale



- 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 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**

Le professioni del futuro: flessibilità e adattamento



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/formazione/orientamento-al-lavoro-e-alle-professioni-2021-2022>

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

