

# Mappa all'orientamento in provincia di Ferrara



## Cosa offre il mondo del lavoro oggi in provincia e cosa si prevede per il futuro?

Uno sguardo alle richieste di **giovani** qualificati, diplomati, diplomati ITS e laureati da parte delle imprese della provincia di Ferrara per scegliere con consapevolezza il percorso di studio.

Le opportunità per i giovani

Gli indirizzi di studio

Le professioni più richieste

Le competenze necessarie

Le entrate previste per settore

I titoli di studio per settore

Gli introvabili

La trasformazione digitale

Il mercato del lavoro in provincia

Le imprese in provincia

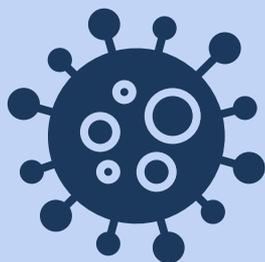
L'occupazione in provincia



## La fonte: il Sistema Excelsior

L'indagine Excelsior (Unioncamere/ANPAL) offre da più di 20 anni dati approfonditi sui fabbisogni professionali e formativi delle imprese.

[www.excelsior.unioncamere.net](http://www.excelsior.unioncamere.net)

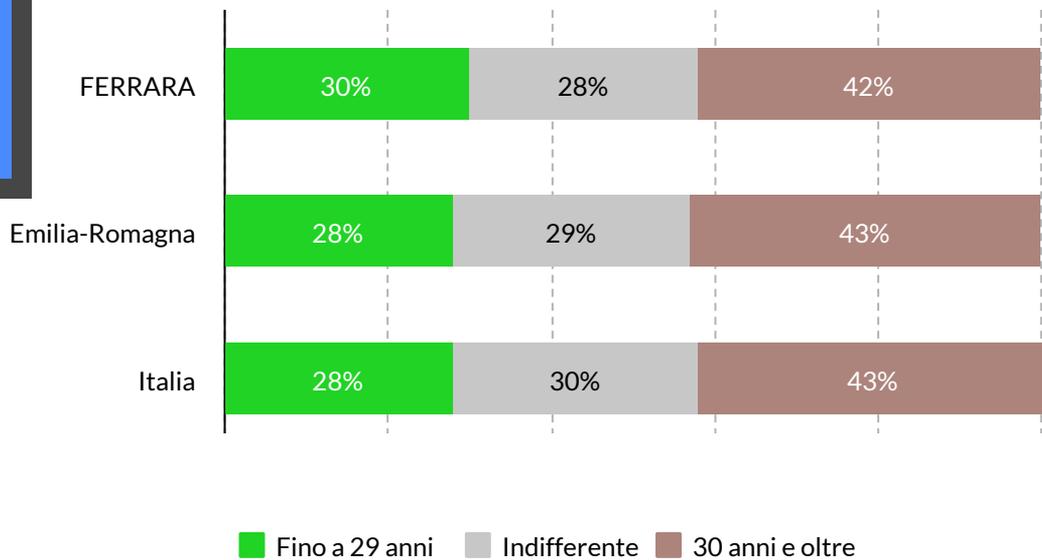


I dati presentati nella guida si riferiscono alle indagini svolte presso le imprese della provincia nel corso del 2021. Pertanto risultano condizionate dalla diffusione del virus Covid-19. Gran parte delle analisi di natura strutturale mantengono comunque validità e finalità come strumento utile alle politiche attive del lavoro e all'orientamento scolastico e professionale.

Salvo diversa indicazione i dati si riferiscono alle entrate di giovani under 30



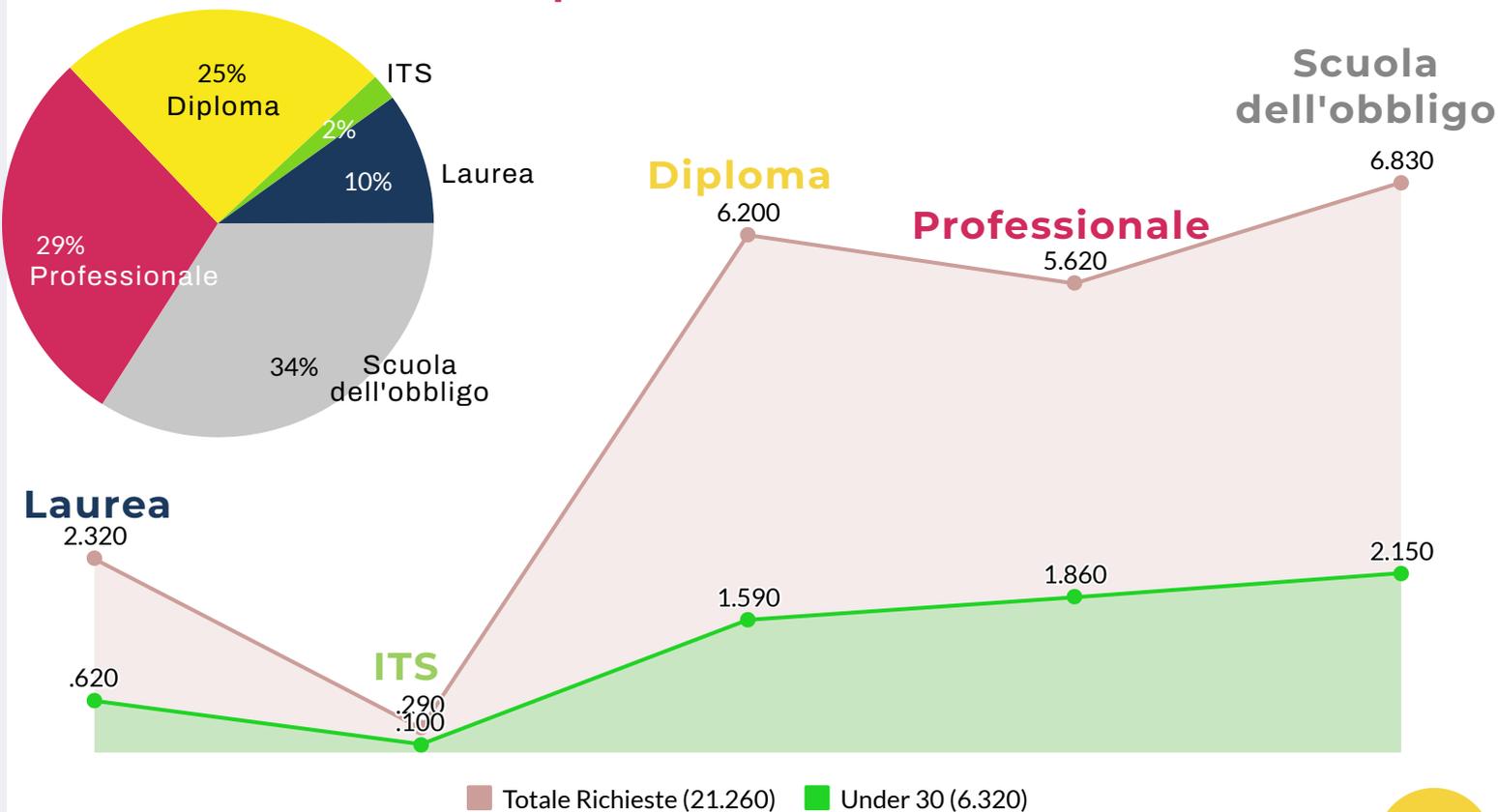
# Le opportunità per i giovani under 30



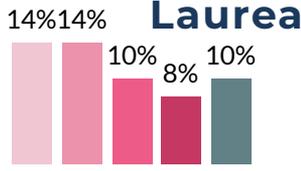
A FERRARA, le entrate previste per i giovani fino a 30 anni sono il **30%** ma salgono al **58%** se aggiungiamo la quota di entrate per le quali l'età è indifferente. La percentuale risulta superiore sia alla quota regionale, che al dato medio nazionale, con un trend temporale in crescita. Per più di un terzo dei giovani in ingresso si tratta di under-30 con la sola scuola dell'obbligo.

Le percentuali si abbassano con l'aumentare del titolo di studio.

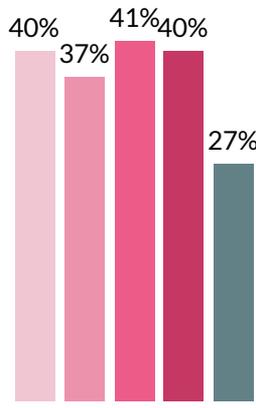
## Come si distribuiscono le entrate dei giovani under 30 per titolo di studio?



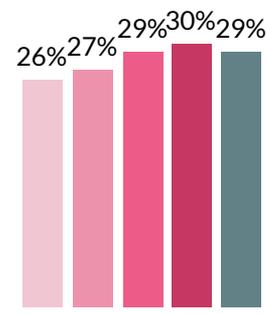
# Gli indirizzi di studio più richiesti agli under 30



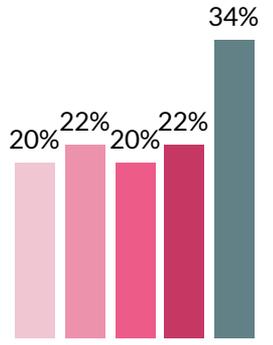
### Diploma e ITS



### Professionale

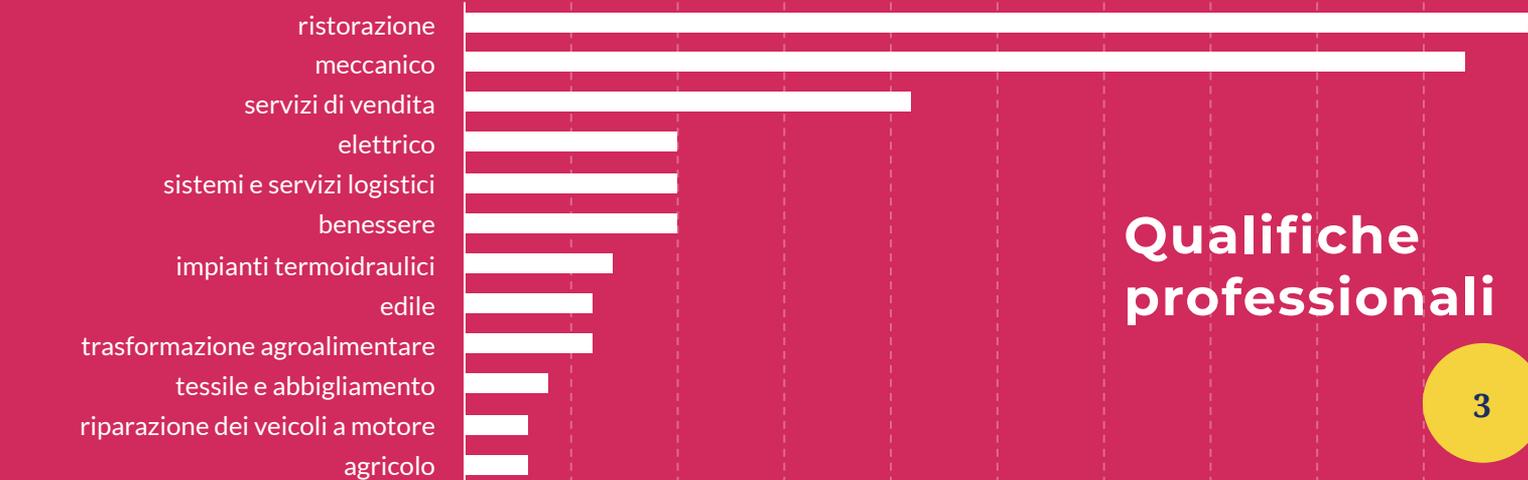
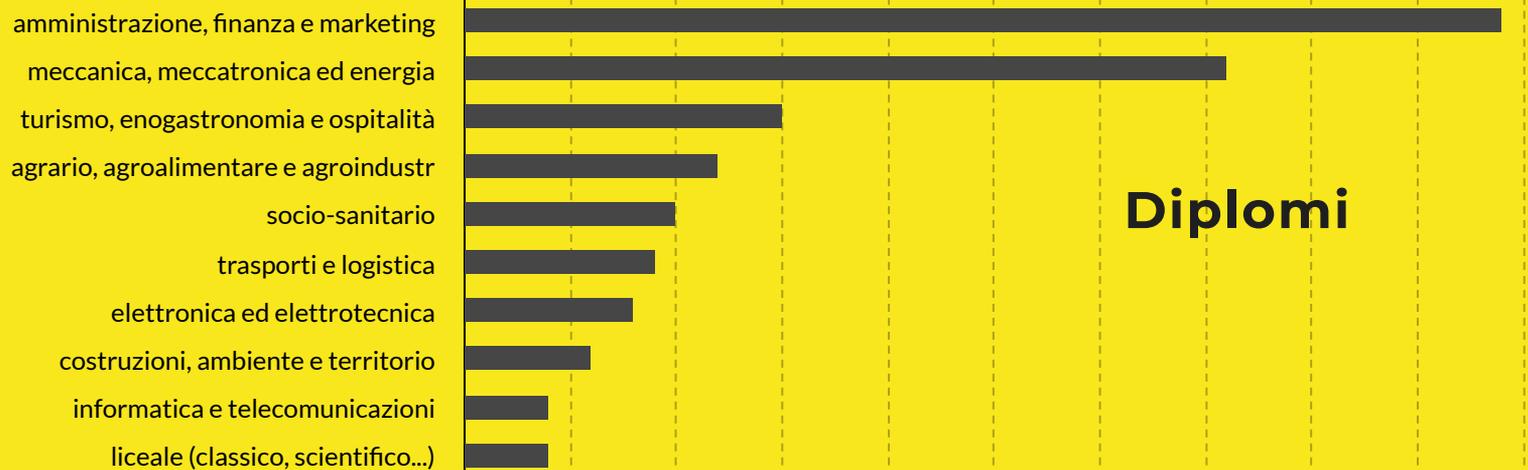
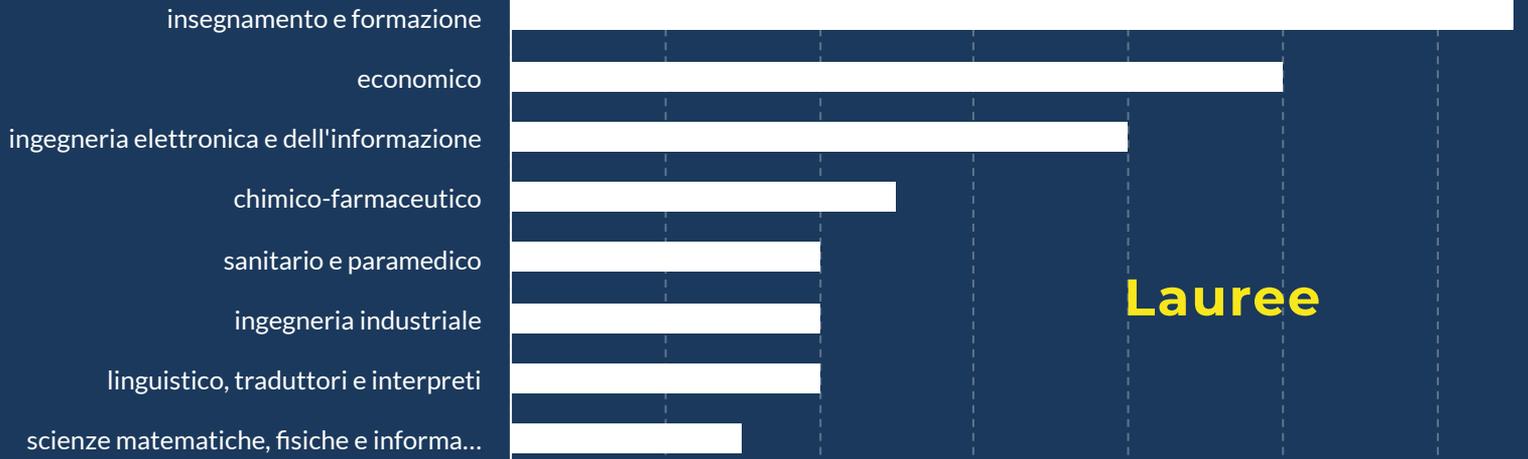


### Scuola dell'obbligo



2017 2018 2019 2020 2021

Nel tempo, la quota di richieste di giovani laureati si è attestata sul 10% e nel 2021 l'incidenza delle entrate di diplomati si è ridotta a vantaggio della scuola dell'obbligo. Questo trend risulta anomalo rispetto a quanto registrato negli anni passati.



## Le professioni più richieste a Ferrara

### Quali sono le figure professionali per i giovani Laureati più richieste in provincia?



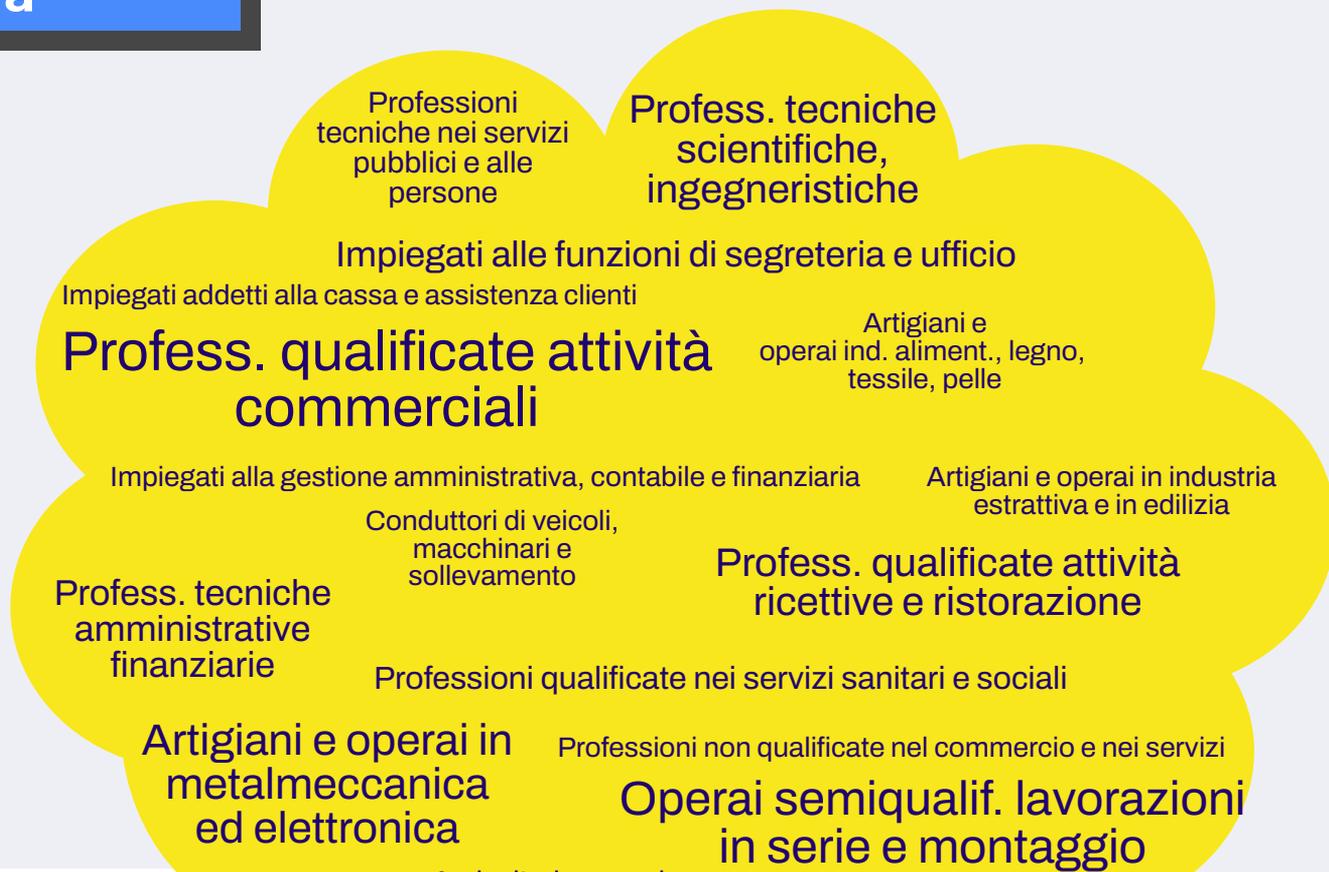
### Quali sono le figure professionali per i giovani Diplomatici ITS più richieste in provincia?



Più è grande il carattere, maggiore è la richiesta della figura professionale

# Le professioni più richieste a Ferrara

## Quali sono le figure professionali per i giovani **Diplomati** più richieste in provincia?



## Quali sono le figure professionali per i giovani **Qualificati** più richieste in provincia?



Più è grande il carattere, maggiore è la richiesta della figura professionale

# Le competenze necessarie

Oltre al titolo di studio però è importante sapere quali sono le competenze richieste dalle imprese, che possono essere sviluppate anche al di fuori dalla scuola (ad esempio, con lo sport o la musica, o partecipando ad attività associative).

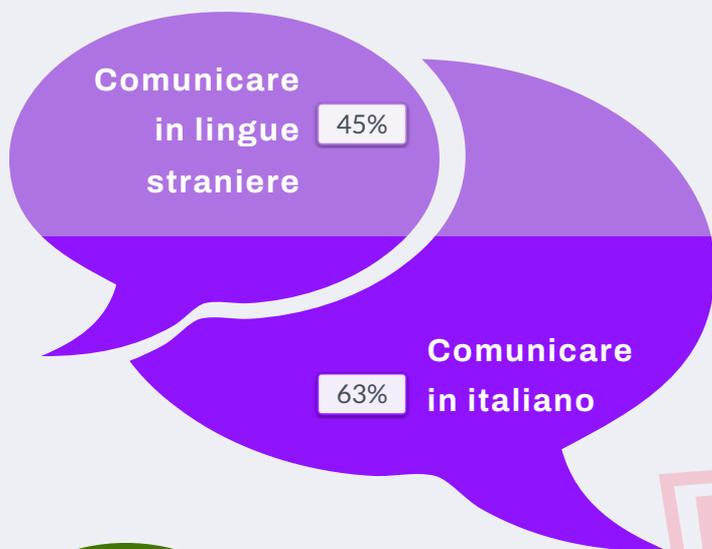
L'Indagine Excelsior divide le competenze in quattro grandi gruppi: comunicative, tecnologiche, trasversali e "green", queste ultime legate alla tutela dell'ambiente. La maggior parte delle competenze sono richieste almeno al 40% dei candidati e le imprese della provincia sono inoltre mediamente più «esigenti» rispetto alla media delle imprese nazionali.

Quote di entrate under 30 a cui sono richieste queste competenze

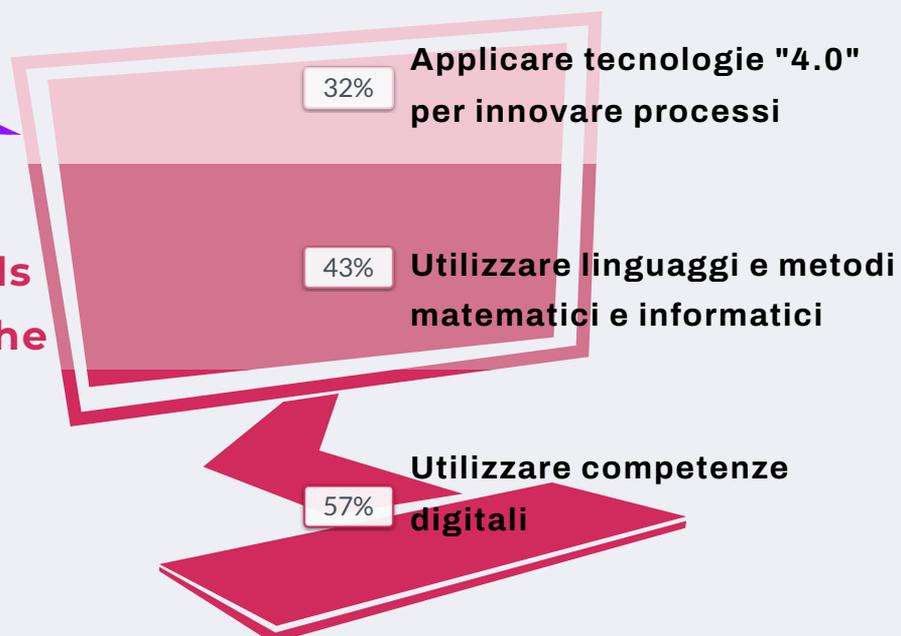
## Soft Skills Trasversali



## Communications Skills Linguistiche



## Digital Skills Tecnologiche



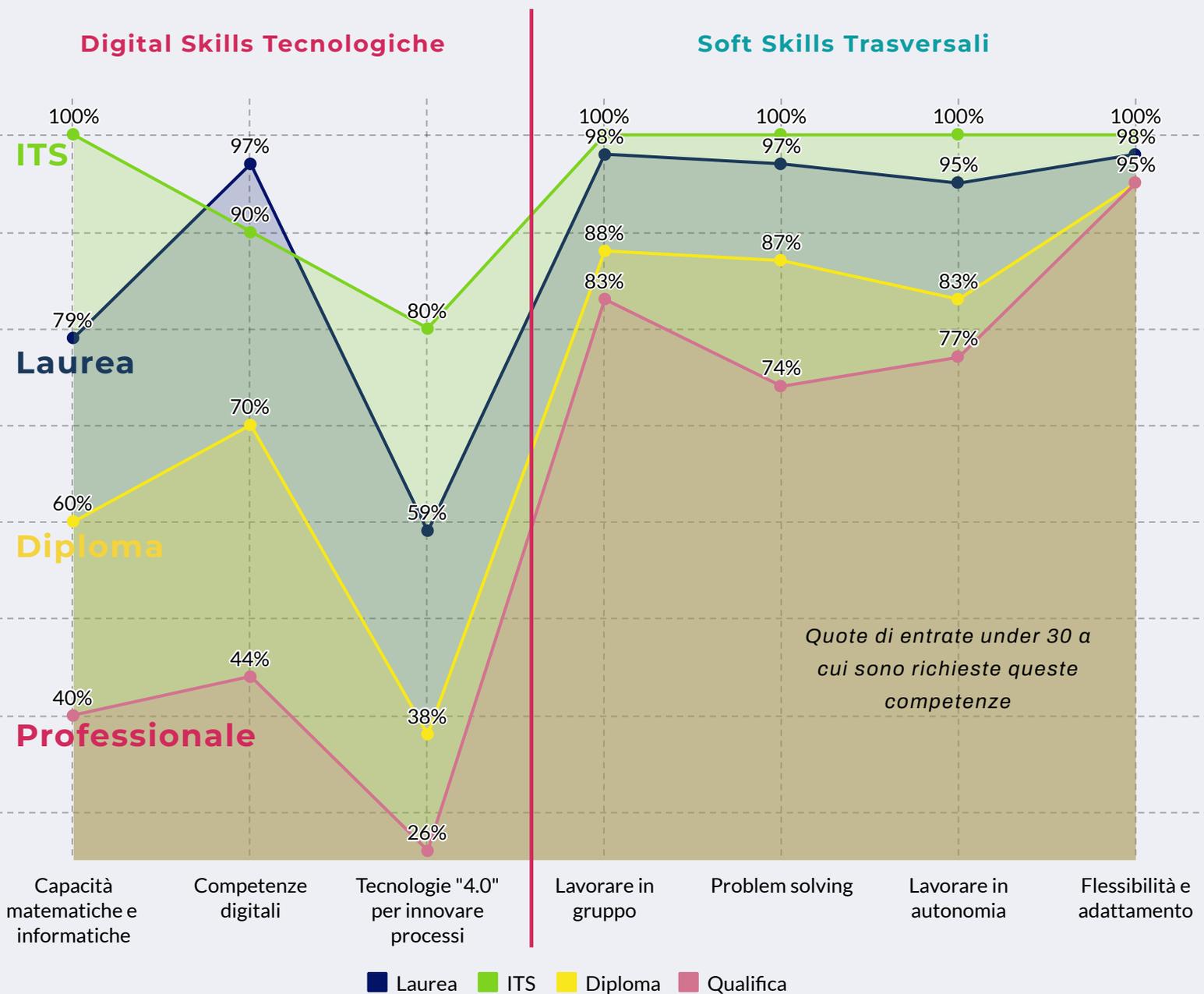
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale

73%

## Green Skills

# Le competenze per titolo di studio

In generale, i giovani under 30 devono possedere più competenze, in particolare quelle trasversali; un po' meno richieste sono le competenze tecnologiche forse perchè nei giovani sono date per scontate.



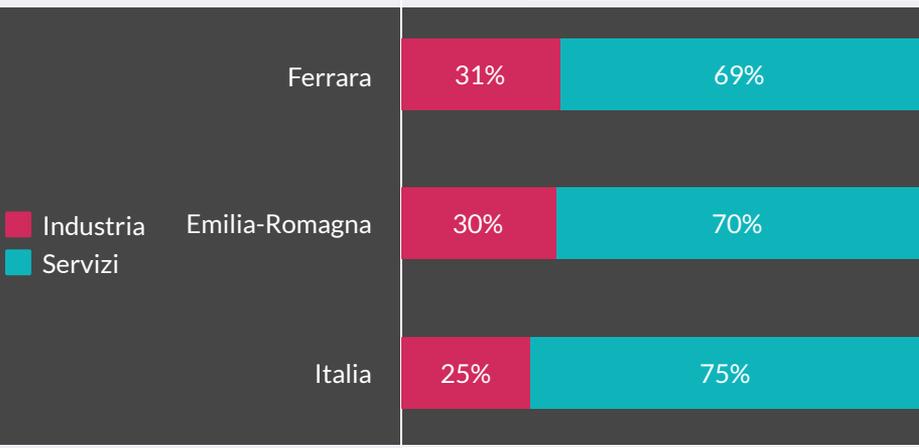
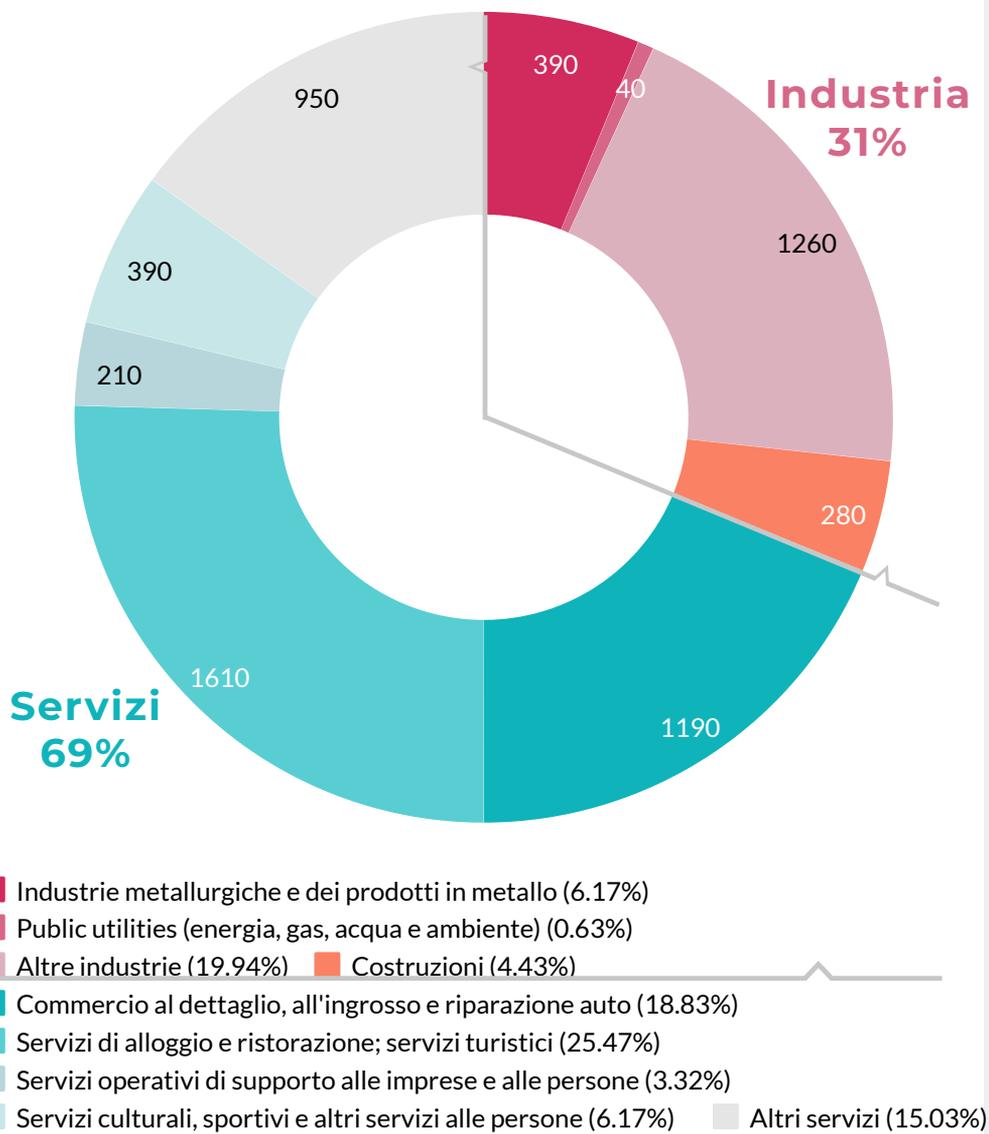
Al giovani laureati e Diplomati ITS le imprese richiedono un livello altissimo di competenze, livello che si abbassa a mano a mano che il titolo di studio diventa meno elevato.

"Flessibilità e Adattamento" è la competenza ritenuta più importante per tutti i livelli di istruzione: l'indicatore supera il 95% per tutti i titoli di studio.

Nel 2030 al 90% dei lavoratori saranno richieste competenze digitali elevate.

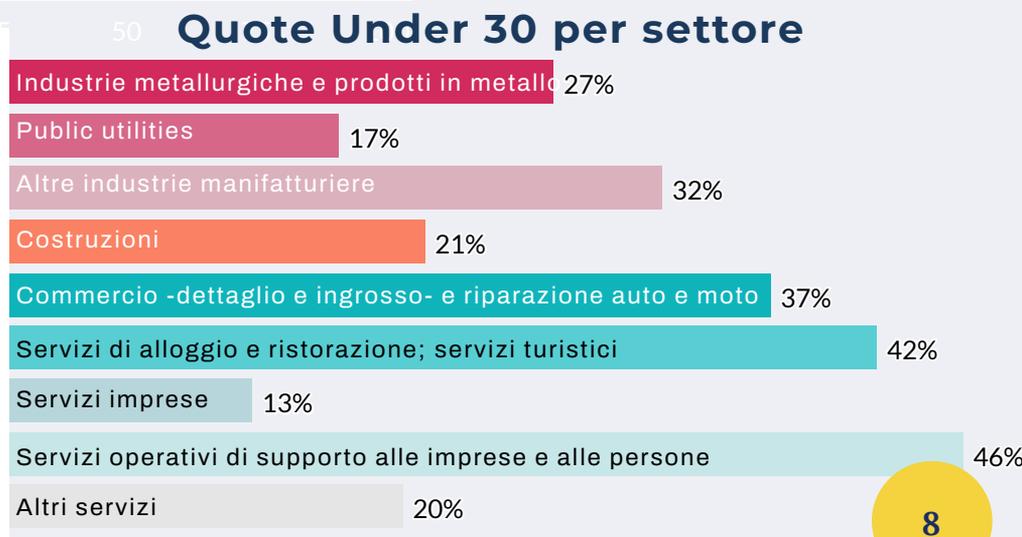
# Le entrate previste per settore

I comparti che prevedono maggiori entrate sono nel segmento dei Servizi, ma negli ultimi mesi stiamo assistendo ad una ripresa nelle Costruzioni e nel Manifatturiero.



A Ferrara, 3 giovani su 10 trovano occupazione nelle imprese dell'industria, 7 in quelle dei servizi.

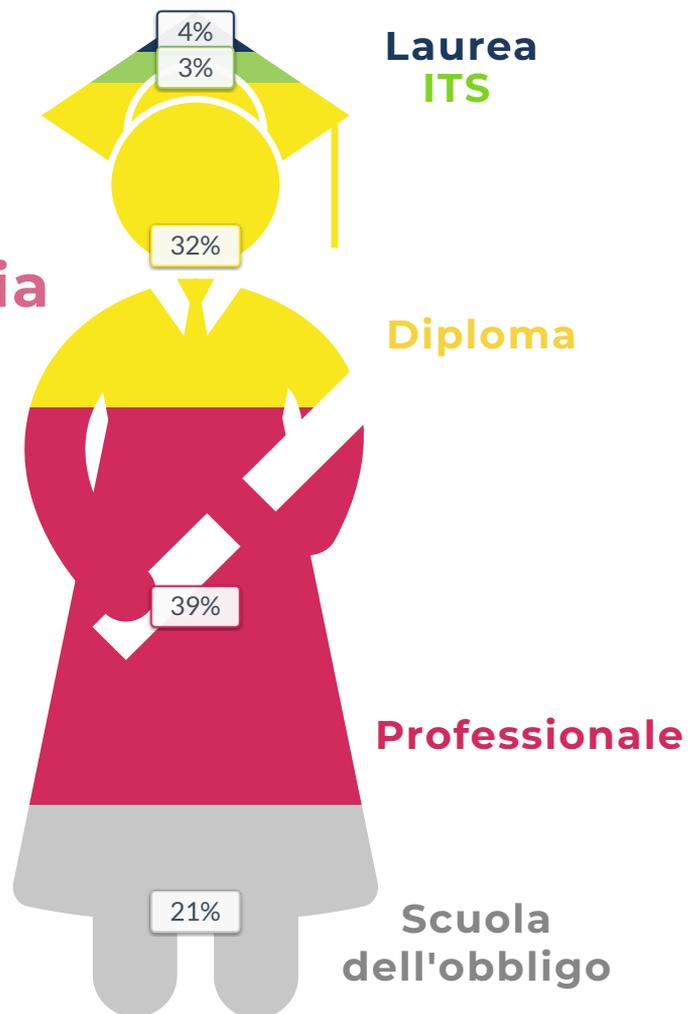
I settori dell'industria in cui i giovani sono più richiesti sono la Metalmeccanica e le Costruzioni. Le imprese dei servizi che cercano un maggior numero di giovani operano nel Commercio e nell'Alloggio e Ristorazione.



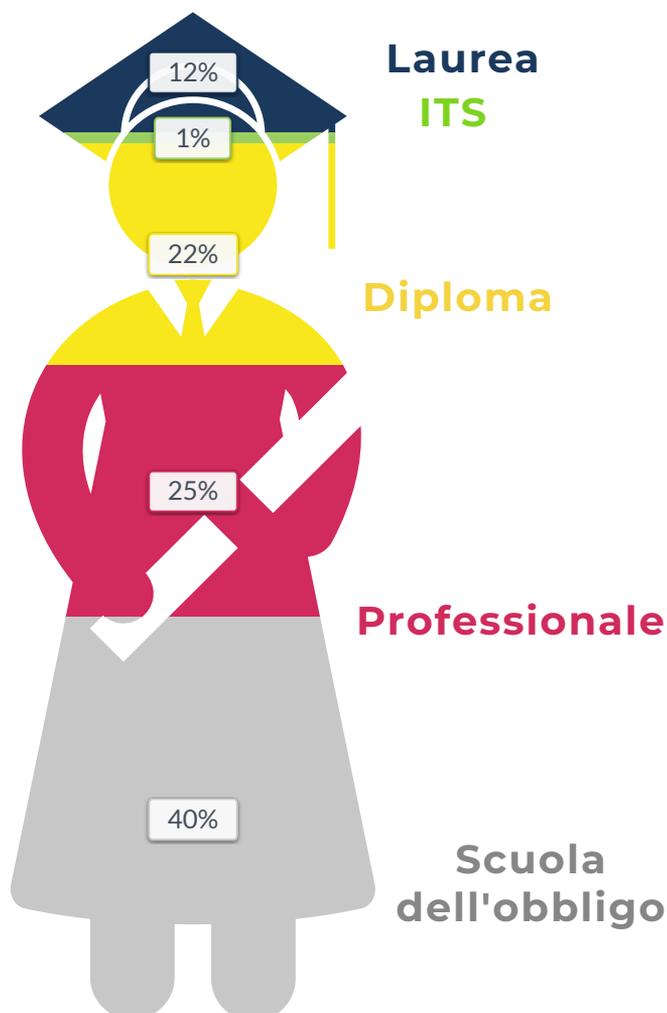
## I titoli di studio per settore

Un titolo di studio professionalizzante è maggiormente richiesto nell'industria, ma la quota di alta scolarizzazione (vale a dire dal diploma alla laurea) è maggiore nell'**industria** (39%) rispetto ai **servizi** (35%), che ricordiamo in questa indagine si riferiscono solamente al settore privato.

### Industria



### Servizi

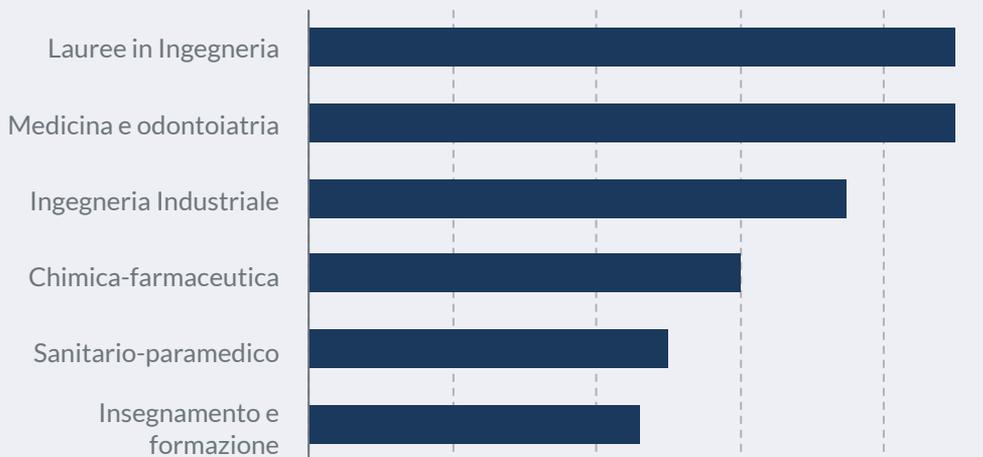


Tra i settori dove verranno impiegati maggiormente i diplomati, troviamo tutto il ventaglio dei servizi, del commercio, del turismo e della ristorazione. Il 40% delle entrate under 30 nei servizi riguarderà figure professionali senza una qualifica

# I titoli di studio introvabili

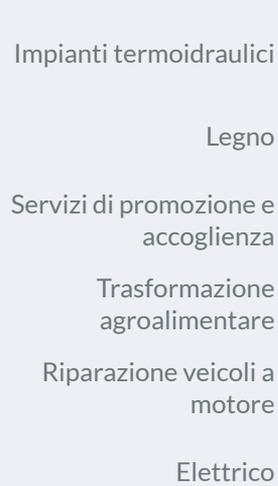
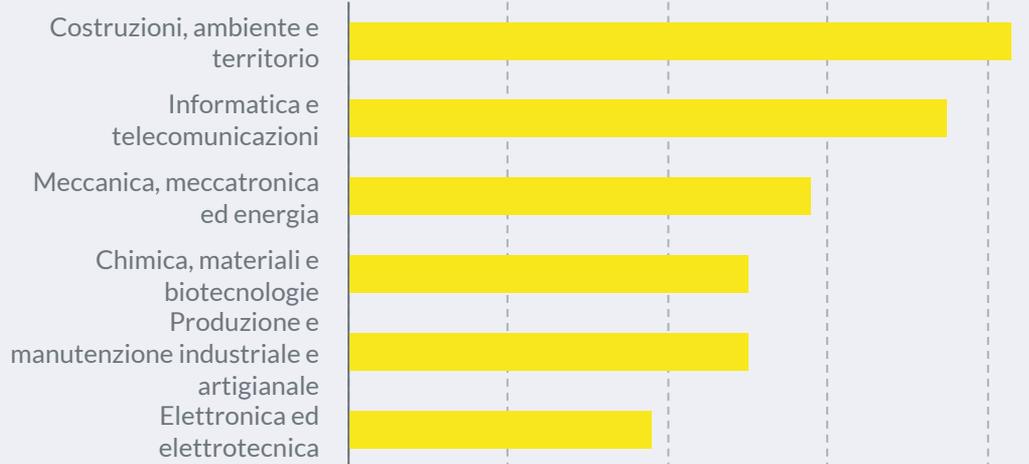
Ci sono inoltre professioni per le quali non si trovano candidati, con differenze fra i titoli di studio. La difficoltà di trovare le figure richieste dalle imprese riguarda almeno **un diplomato su tre e due laureati su cinque.**

**Lauree  
Introvabili: 38%**



**Diplomi ITS  
Introvabili: 89%**

**Diplomi  
Introvabili: 32%**

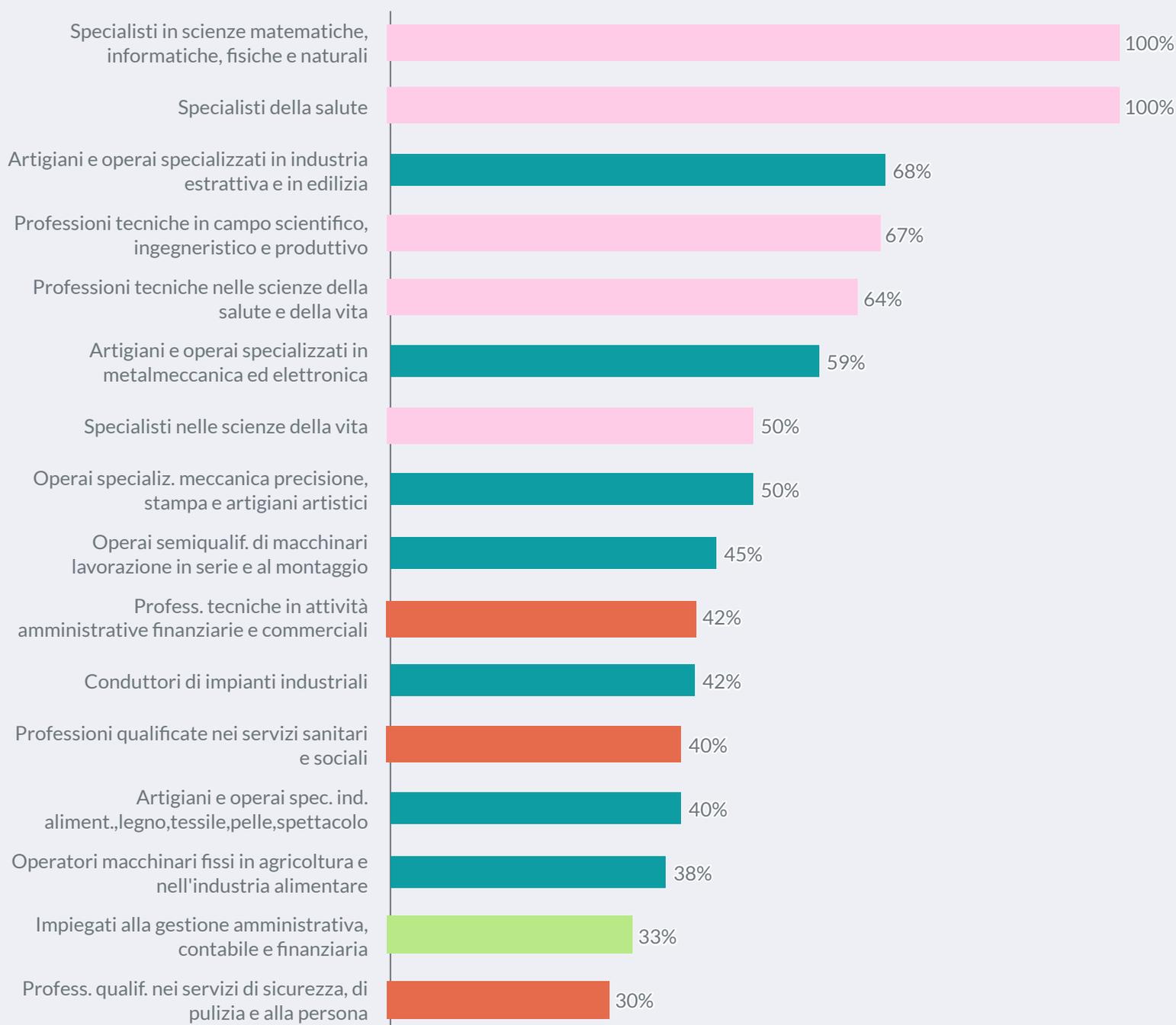
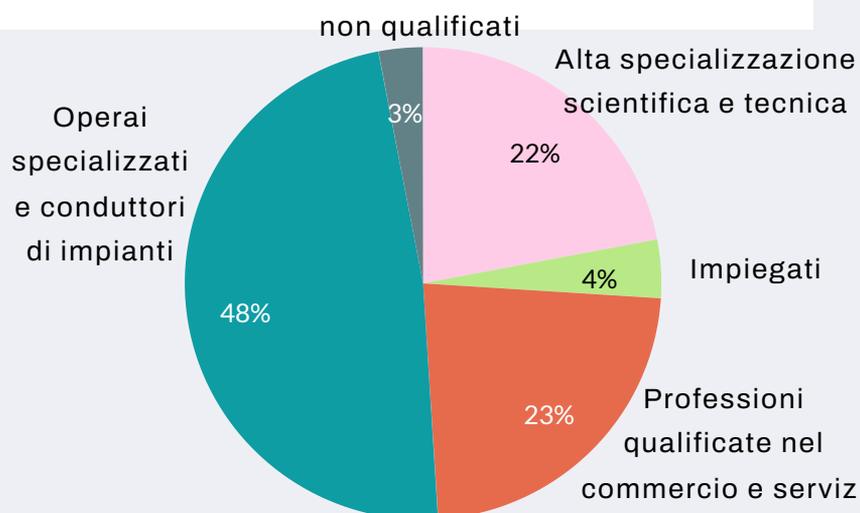


**Qualifiche professionali  
Introvabili: 42%**

# Le professioni introvabili under 30

## Quali sono i livelli di qualifica che le imprese faticano a trovare?

Con un lavoratore su due, sono gli operai specializzati e conduttori di impianti le figure più difficili da reperire per le imprese della provincia

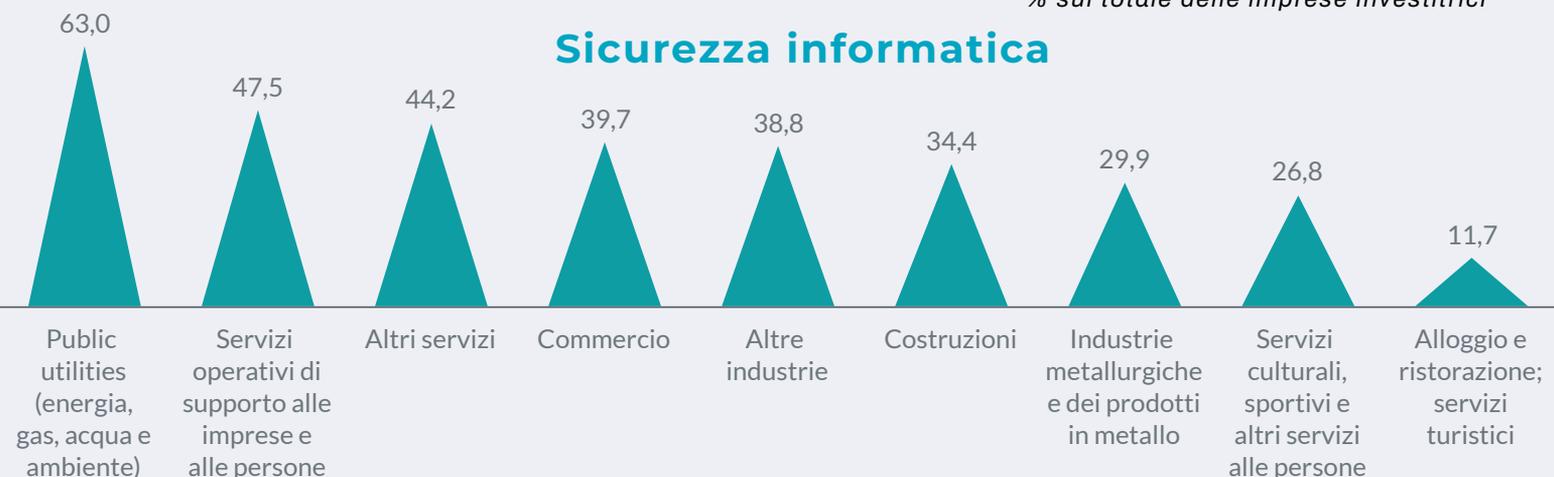


# La trasformazione digitale

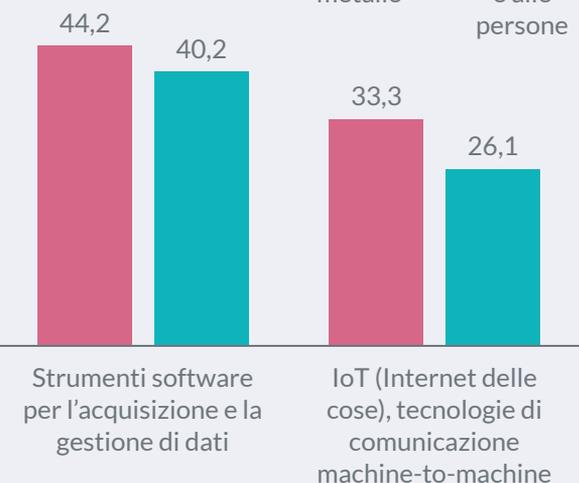
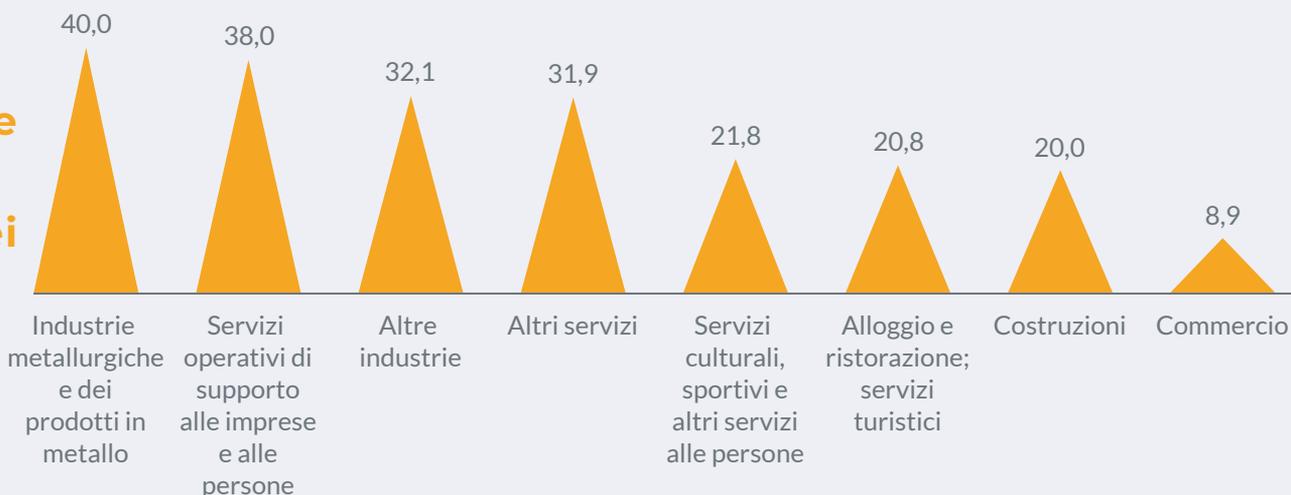
## Quante imprese hanno investito in modo determinante in aspetti tecnologici della trasformazione digitale?

% sul totale delle imprese investitrici

### Sicurezza informatica



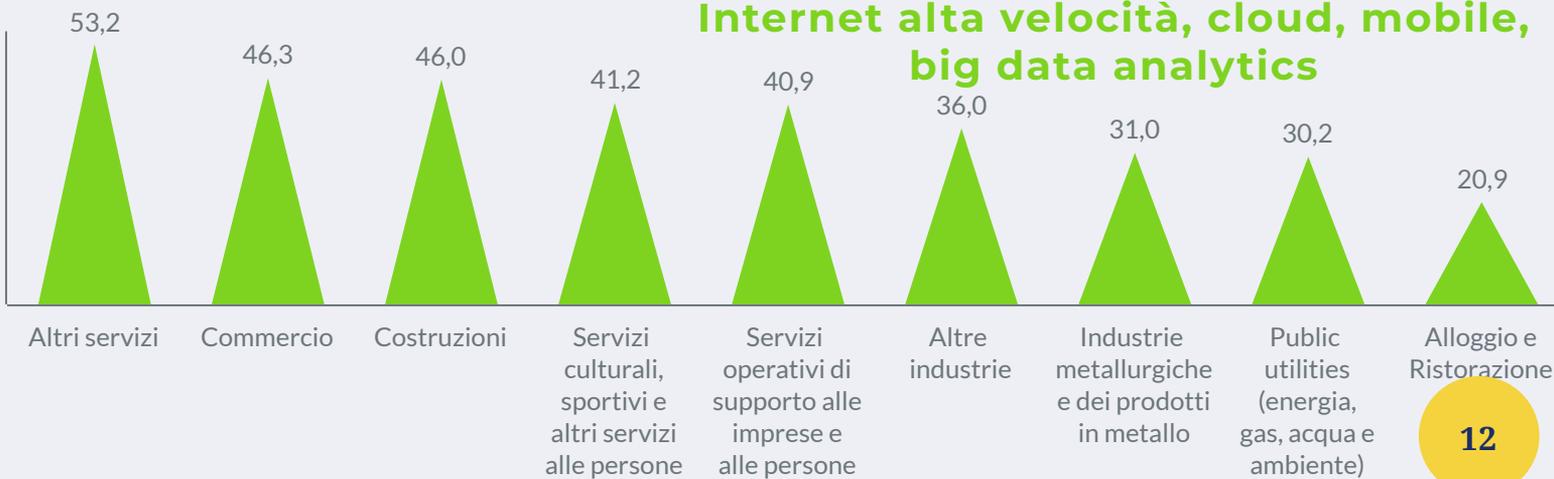
### Realtà aumentata e virtuale a supporto dei processi produttivi



### Robotica avanzata (stampa 3D, robot interconnessi e programmabili)



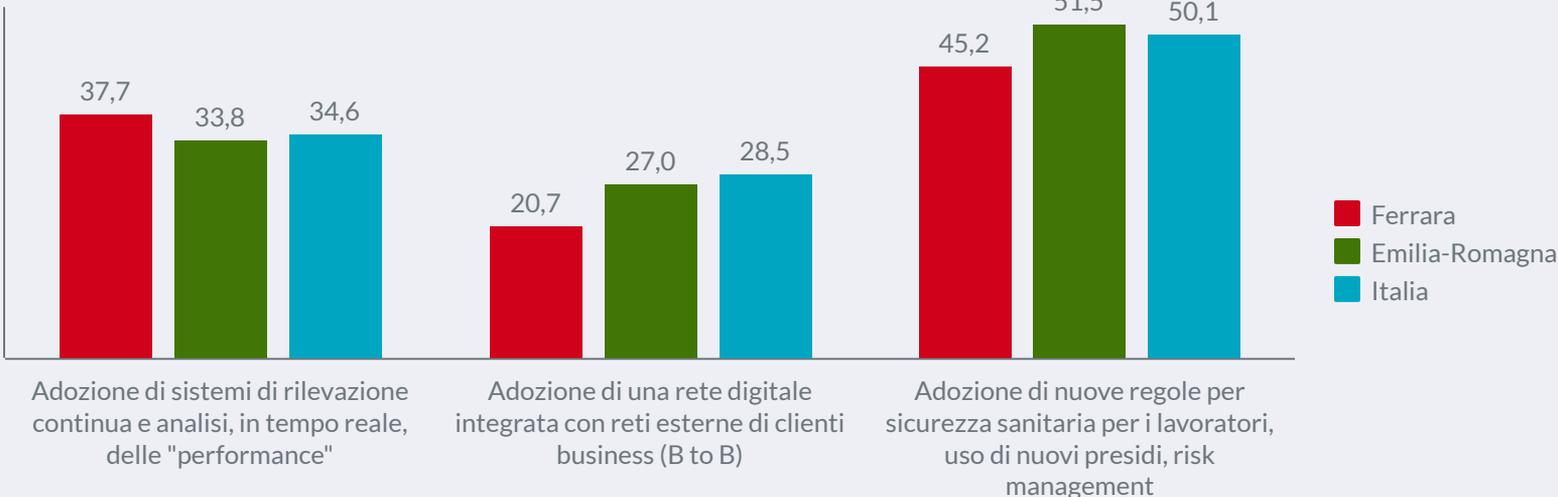
### Internet alta velocità, cloud, mobile, big data analytics



# La trasformazione digitale

## Quante imprese hanno investito in modo determinante in aspetti organizzativi della trasformazione digitale?

% sul totale delle imprese investitrici



### Adozione di sistemi gestionali evoluti



### Adozione di strumenti di lavoro agile



### Investimenti nei diversi ambiti della trasformazione digitale



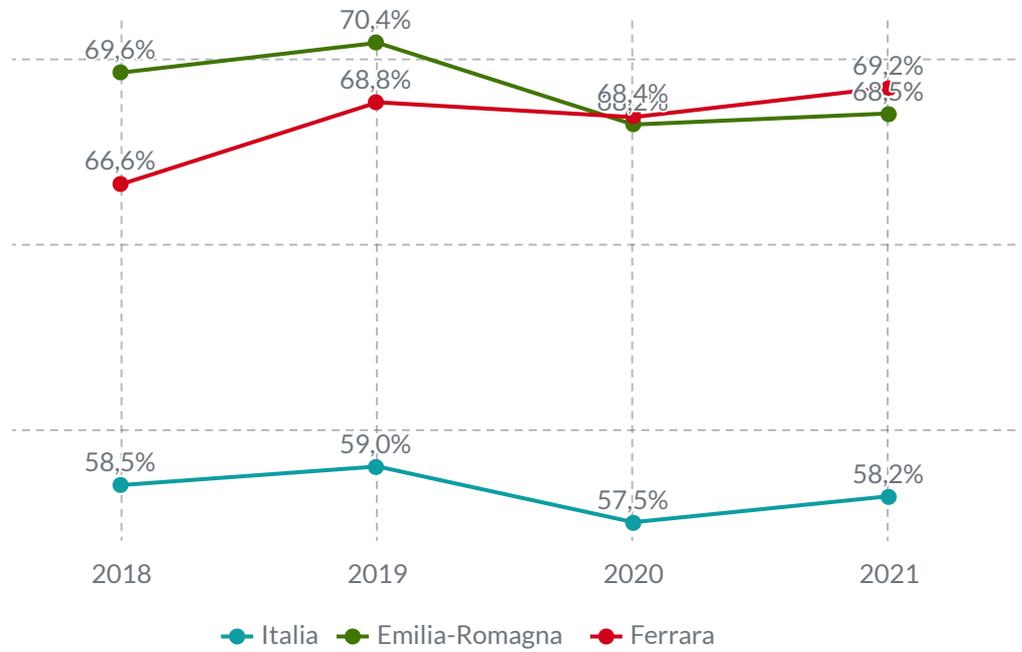
### Investimenti in prodotti e tecnologie a maggior risparmio energetico e/o minor impatto ambientale



# Il mercato del lavoro a Ferrara

Negli ultimi 10 anni, il tasso di occupazione provinciale è cresciuto e dal 2020 ha di poco superato il dato regionale.

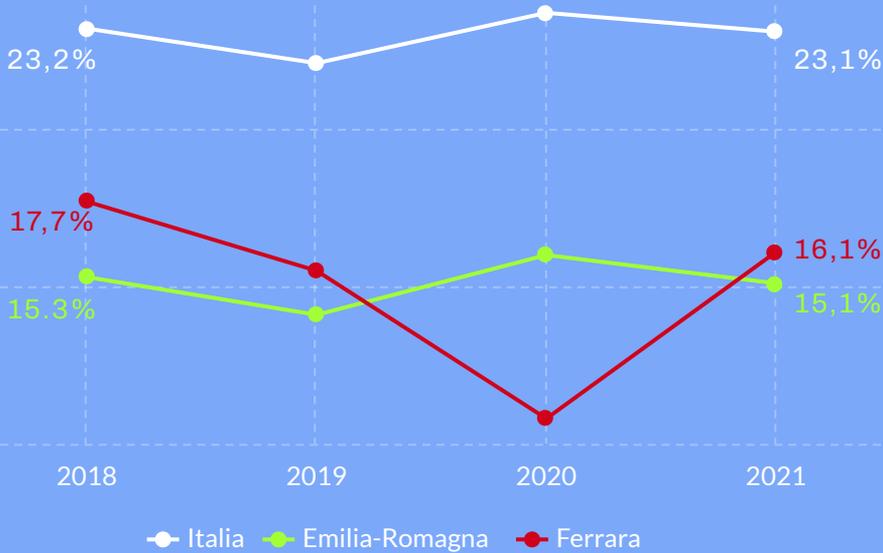
## Tasso di occupazione



## NEET rate

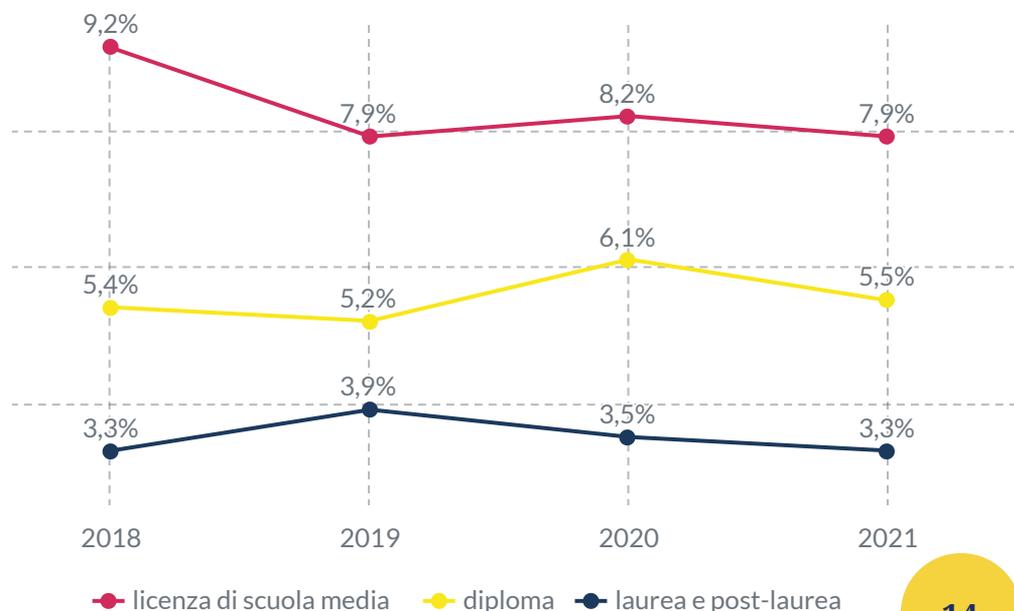
Il termine Neet (Not in Education, Employment or Training) individua la percentuale di giovani fra i 15 e 29 anni né occupata e né inserita in un percorso di istruzione o formazione.

Nel 2021, a Ferrara 16 giovani su 100 si trovano in questa situazione. La percentuale prima della pandemia si stava riducendo.



## Tasso di disoccupazione per livello di istruzione

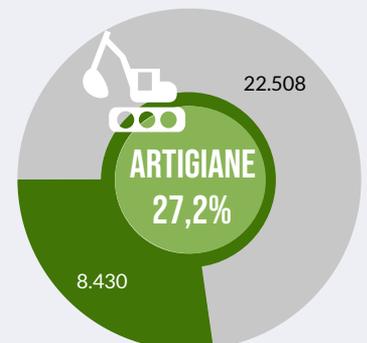
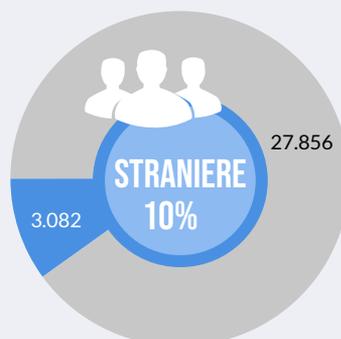
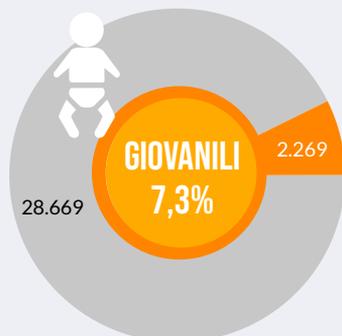
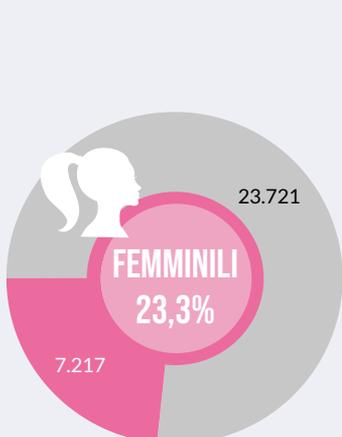
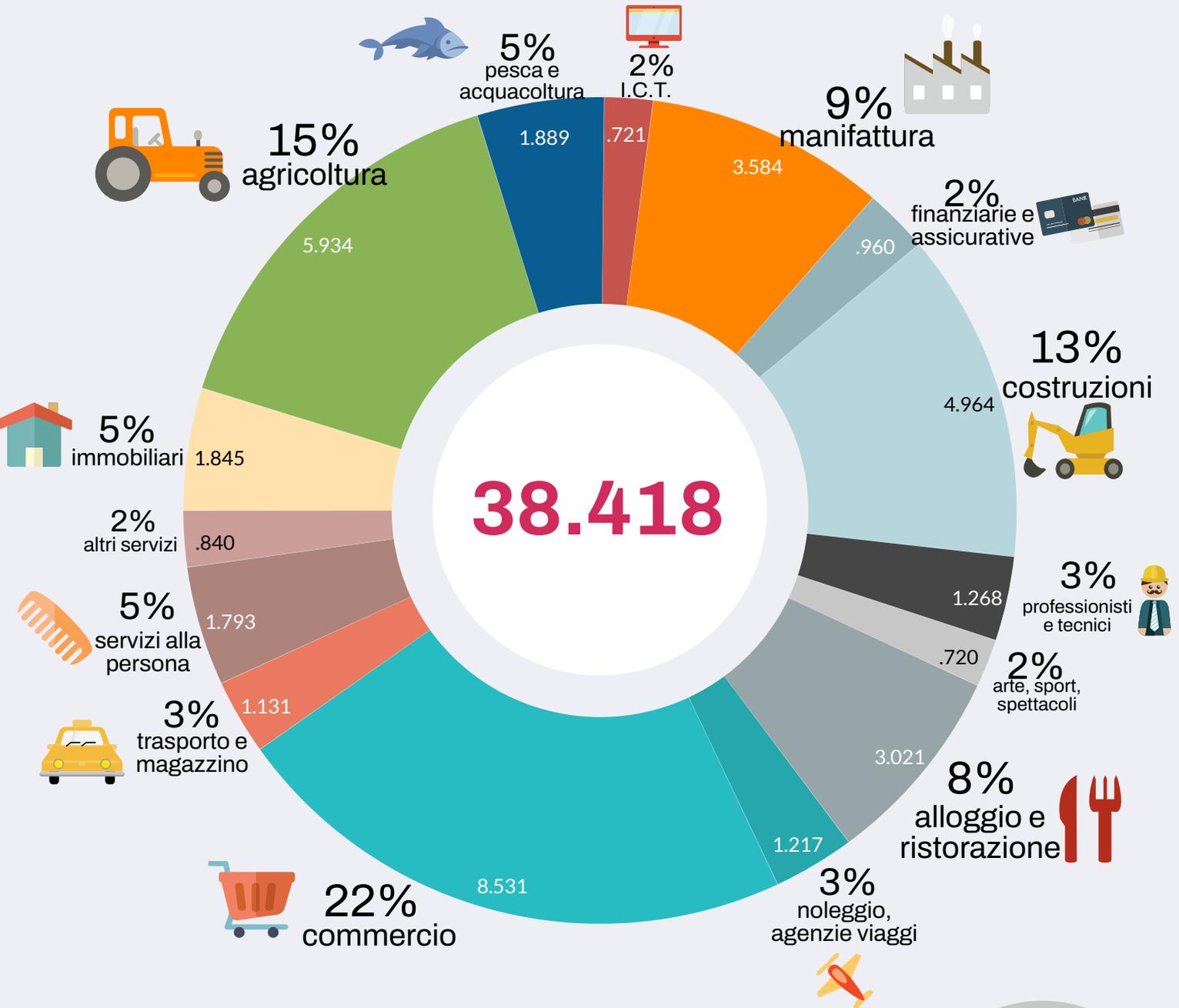
In Emilia-Romagna il tasso di disoccupazione è in calo un po' per tutti i titoli di studio, ma è evidente come i livelli di istruzione più elevati hanno un minor tasso di disoccupazione e pertanto hanno maggiori opportunità di impiego



# Le imprese di Ferrara

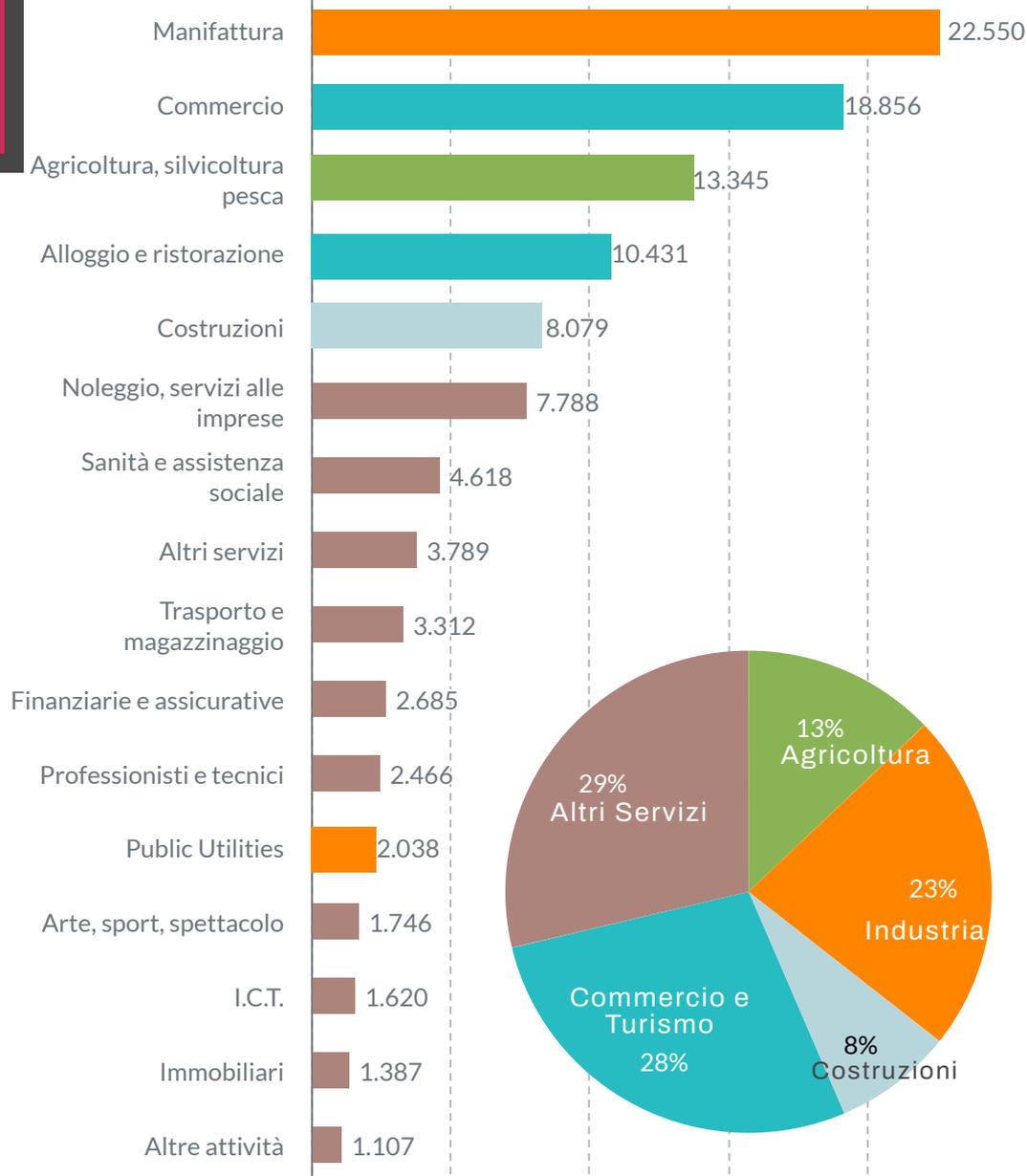
A Ferrara, 1 impresa su 5 appartiene al Commercio.  
L'Agricoltura rappresenta il secondo comparto più numeroso seguito dalle Costruzioni.  
L'Industria manifatturiera con il 9% del totale supera di un punto percentuale i servizi di Alloggio e Ristorazione.

Dati InfoCamere - Localizzazioni Attive al 31/12/2021



# Gli addetti nelle imprese di Ferrara

Un lavoratore su 4 è occupato nel settore del commercio e dei servizi di alloggio e ristorazione; ma la numerosità di addetti più consistente, a fronte di un numero più ridotto di unità produttive, si registra per l'industria manifatturiera. Le costruzioni impiegano l'8% degli addetti della provincia.



Dati InfoCamere - Localizzazioni Attive al 31/12/2021

Nell'ultimo periodo abbiamo assistito ad una generale riduzione del numero di addetti che è stata più consistente, in termini assoluti e relativi, nel commercio, nella logistica, nei servizi turistici, in agricoltura e nei servizi alla persona, tutti ambiti dove si registra anche una diminuzione delle unità produttive. Al contrario crescono gli addetti nella sanità privata, nelle attività professionali e nell'istruzione.



A cura dell'Ufficio Cultura e relazioni d'impresa

**Camera di Commercio di Ferrara**

Largo Castello, 6 - 44121 Ferrara

Tel. +39 0532.783.935-936

 [statistica@fe.camcom.it](mailto:statistica@fe.camcom.it)

 [www.fe.camcom.it/scuola-lavoro](http://www.fe.camcom.it/scuola-lavoro)