

IL MONDO DEL LAVORO

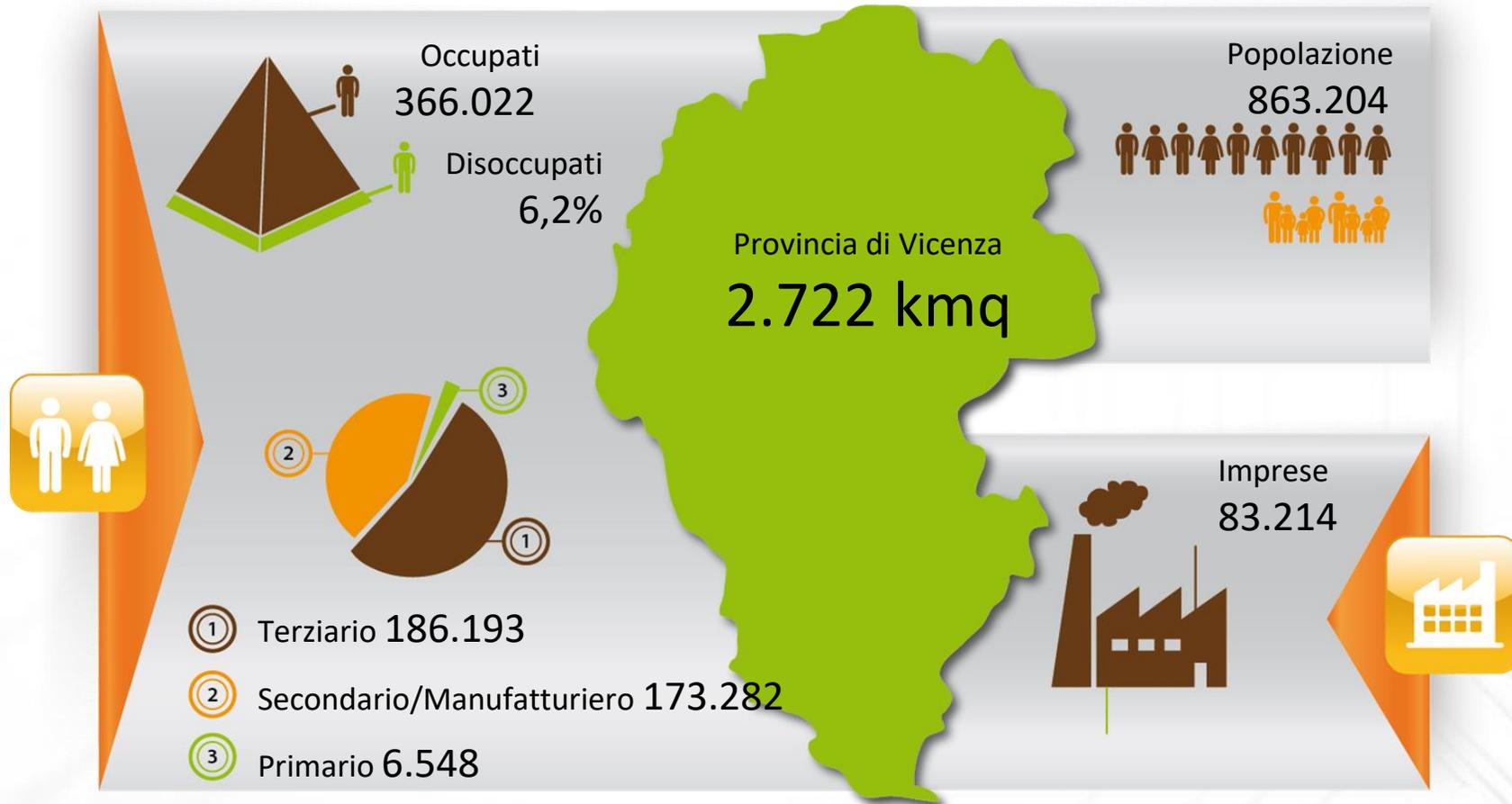
Focus sulle professioni e sui contesti occupazionali

a.s. 2018/2019

Con la partecipazione di:

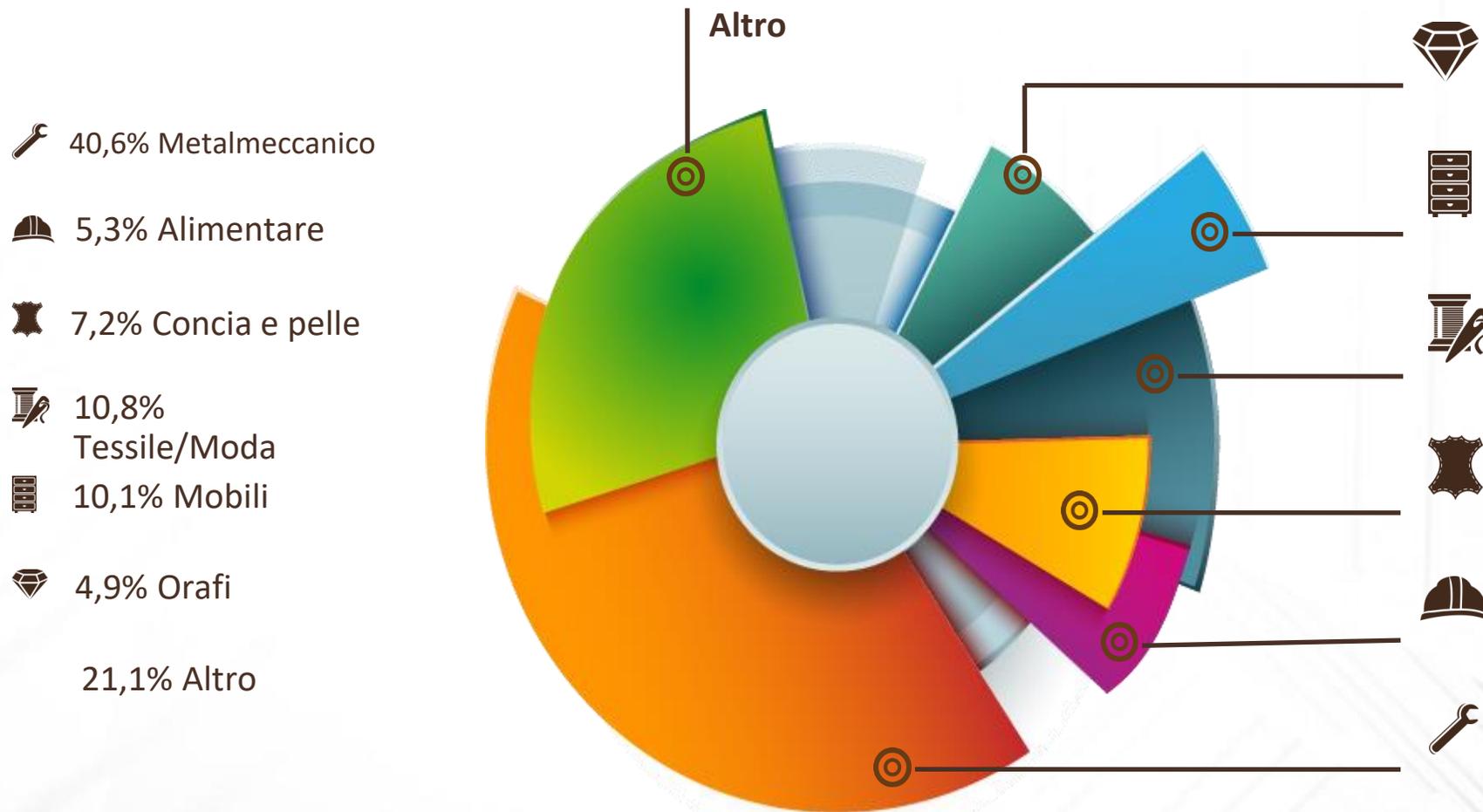


La forza lavoro in Provincia



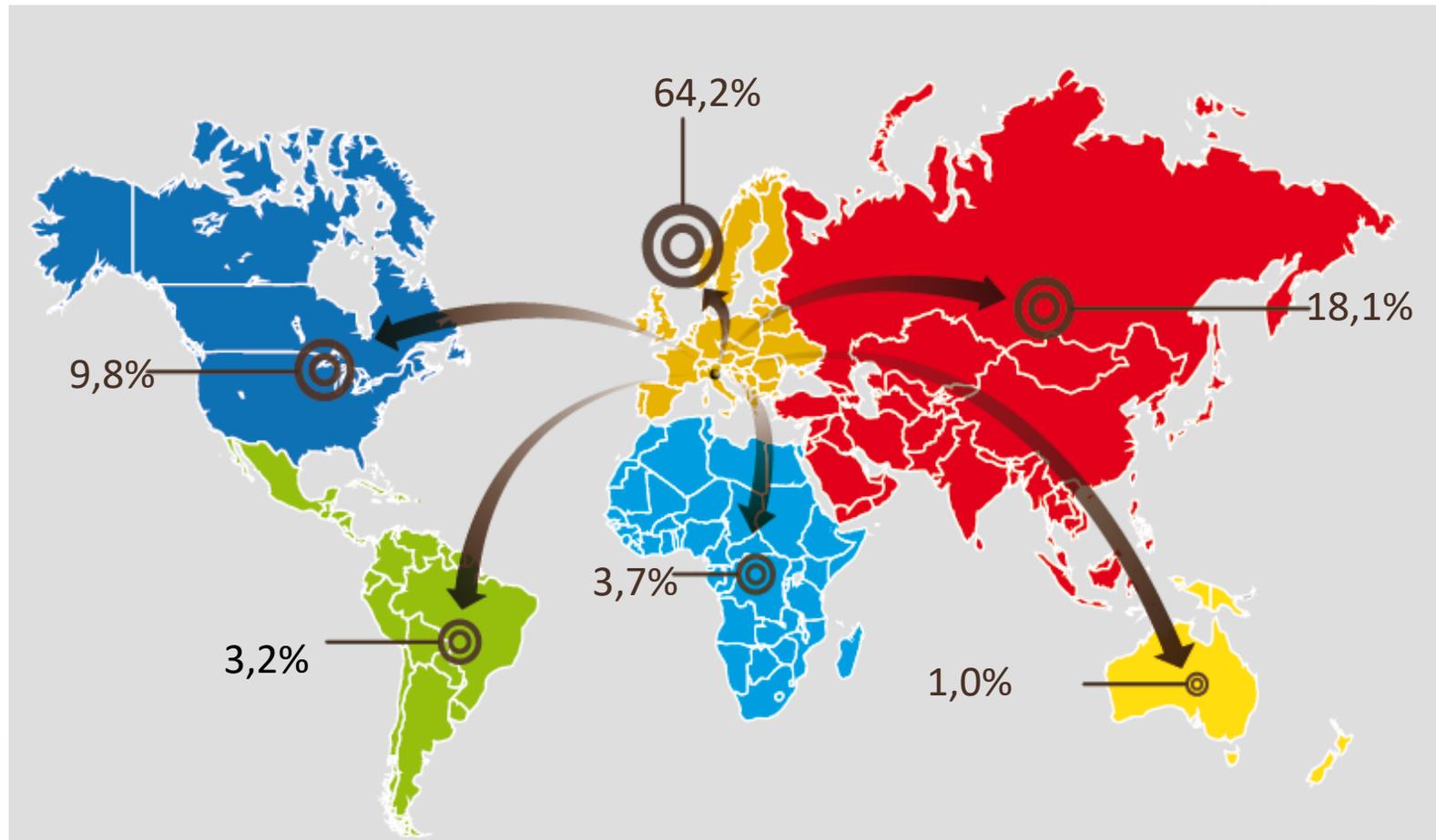
Fonte: Camera di Commercio di Vicenza – dati Istat – Forze di lavoro (media 2017), dati Infocamere al 31/12/2017

Imprese per distretto manifatturiero



Fonte: Camera di Commercio di Vicenza – dati Infocamere al 31/12/2017

Export – Provincia di Vicenza



Europa 64,2%: Germania 11,1% Francia 8,1% Regno Unito 5,0% Spagna 4,2% Svizzera 4,2%

Globalizzazione

- Dopo il 2000 l'economia **diventa globale** (paesi ex comunisti, trasporti, accordi WTO, e-commerce).
- Oggi ogni impresa gode di un **mercato potenzialmente illimitato** per proporre e commercializzare i propri prodotti, servizi e cercare i fornitori più convenienti.



Quarta rivoluzione industriale



Le Competenze di oggi:

Soft skill (competenze trasversali)

- Problem solving
- Time management
- Creatività
- Autonomia
- Assertività
- Public speaking
- Lavoro di gruppo
- Visione
- Delega

Hard skill (competenze tecniche):

- Conoscenza dei programmi software
- Linguaggi di programmazione
- Uso della tecnologia specifica
- Conoscenza delle ricette? (cuoco)
- Conoscenza sul vino? (sommelier)
- Conoscenza lingua straniera (commerciale export)
- ...

Le Competenze di domani:

Life skill:

- Problem solving
- Time management
- Creatività
- Autonomia
- Assertività
- Public speaking
- Lavoro di gruppo
- Visione
- Delega

Digital skill:

- Big data
- Intelligenza artificiale
- SEO
- Coding
- Cyber security
- Virtual reality
- Internet of things
- Digital entrepreneurship

I lavori del futuro?

CORRIERE DELLA SERA

DATA ROOM

di Milena Gabanelli

Copyright - Data room

Le professioni più richieste nei prossimi 5 anni

Ecosostenibilità:

tra 480.000 e 600.000 lavoratori

- Esperto in gestione dell'energia
- Chimico verde
- Esperto di acquisti verdi
- Esperto del marketing ambientale
- Installatore di impianti a basso consumo ambientale
- ...



Digitale:

Tra 210.000 e 267.000 lavoratori

- Data Scientist
- Big Data Analyst
- Cloud Computing Expert
- Cyber Security Expert
- Business Intelligence Analyst
- Social Media Marketing Manager
- ...



Fonte dati: Unioncamere e ANPAL

Le professioni più richieste nei prossimi 5 anni

Salute e benessere:

tra 323.000 e 357.000 lavoratori

- Medici
- Infermieri
- Fisioterapisti
- Tecnici di laboratorio
- ...



Fonte dati: Unioncamere e ANPAL

Cultura:

Tra 134.000 e 357.000 lavoratori

- Docenti
- Progettisti di corsi di formazione
- Traduttori
- Progettisti e organizzatori di eventi culturali
- Esperti in comunicazione e marketing dei beni culturali
- ...



Le professioni più richieste nei prossimi 5 anni

Mobilità e logistica:

tra 78.000 e 99.000 lavoratori

- Addetti alla logistica
- Controllori del traffico aereo, navale e ferroviario
- Conducenti di mezzi pesanti
- ...



Energia:

Tra 38.000 e 41.000 lavoratori

- Tecnici alla produzione di energia elettrica
- Addetti controlli chimici
- Conducenti impianti di recupero, riciclaggio dei rifiuti, trattamento e distribuzione acque
- ...



Il Professionista intellettuale

il «libero professionista» è colui che esercita una professione fondata sull'autonomia e sull'indipendenza di giudizio, intellettuale e tecnica,

.....esercita la professione

a tutela dei diritti e interessi dei privati e della comunità nell'interesse generale dello Stato in attuazione del principio di sussidiarietà, ai sensi dell'art. 118 della Costituzione

...esempi di professionista ordinistico

- Consulente del lavoro



- Geometra



- Perito Industriale



... avvocato, notaio, commercialista, medico, farmacista, architetto, ingegnere, etc.



Cosa serve per diventare libero professionista?



- ✓ è consentita solo a seguito d'iscrizione in ordini o collegi, subordinatamente al possesso di qualifiche professionali o all'accertamento delle specifiche professionalità;
- ✓ necessita di un **TITOLO** di studio (laurea triennale o specialistica, anche diploma fino al 2021)*;
- ✓ un periodo di **PRATICANTATO** (18 mesi presso un professionista già iscritto all'Ordine o all'Albo);
- ✓ l'iscrizione agli albi professionali è subordinata al superamento di un **ESAME DI STATO**.

* I Geometri al momento non hanno questo tipo scadenza

il professionista è obbligato alla formazione permanente



a tutela dei diritti dei cittadini e dello Stato

- vi fareste operare da un chirurgo non formato, che usa la sega al posto dei bisturi?
- vi fareste difendere da un avvocato non formato, che cita in tribunale la «magna carta» anziché il codice civile?

**la formazione è importante e fondamentale
per affrontare le nuove sfide professionali internazionali ...**

il mondo economico e produttivo è cambiato e si è internazionalizzato, e anche il professionista ha dovuto mutare la propria visione affacciandosi al mondo e affrontando nuove sfide internazionali

ISTAT – FORZE DI LAVORO

**TASSO DI OCCUPAZIONE (15-64 ANNI) -
VICENZA, VENETO E ITALIA - ANNO
2017**

Area	Maschi	Femmine	Totale
VICENZA	73,8	54,3	64,2
VENETO	74,9	57,1	66,0
ITALIA	67,1	48,9	58,0

**TASSO DI ATTIVITA' (15-64 ANNI) -
VICENZA, VENETO E ITALIA - ANNO
2017**

Area	Maschi	Femmine	Totale
VICENZA	77,4	59,4	68,5
VENETO	79,1	62,1	70,6
ITALIA	75,0	55,9	65,4

**TASSO DI DISOCCUPAZIONE -
VICENZA, VENETO E ITALIA - ANNO
2017**

Area	Maschi	Femmine	Totale
VICENZA	4,6	8,5	6,2
VENETO	5,1	7,9	6,3
ITALIA	10,3	12,4	11,2

**IL TASSO DI OCCUPAZIONE È
MAGGIORE DELLA MEDIA
ITALIANA (64,2% CONTRO
58,0%), COME PURE IL TASSO DI
ATTIVITÀ (68,5% CONTRO 65,4%),
MENTRE IL TASSO DI
DISOCCUPAZIONE È INFERIORE
(6,2% CONTRO 11,2%)
(Fonte: ISTAT)**

EXCELSIOR – ITALIA 2019-2023

FABBISOGNO DI OCCUPATI NEL MEDIO TERMINE 2019-2023 (valori assoluti)		
Fabbisogno e settori	Scenario A (FMI)	Scenario B (DEF)
REPLACEMENT DEMAND (turnover occupazionale)	2.115.300	2.265.300
EXPANSION DEMAND (crescita economica)	426.900	905.100
di cui:		
Settore privato	2.220.200	2.666.400
Pubblica Amministrazione	342.100	504.000
TOTALE	2.542.200	3.170.500

EXCELSIOR – ITALIA 2019-2023

FABBISOGNO OCCUPAZIONALE PER SKILLS E FILIERE 2019-2023			
Fabbisogno e settori	SCENARIO A (FMI)	SCENARIO B (DEF)	Valori %
ECOSOSTENIBILITÀ (competenze green per l'economia circolare)	481.300	600.200	circa 27%
DIGITALE (Industria 4.0, interconnessione, rete, analisi dei dati, intelligenza artificiale, internet of things etc.)	213.700	266.500	
SALUTE E BENESSERE (sanità e assistenza sociale, settore farmaceutico, industrie ottiche e medicali, servizi sportivi e altri servizi alle persone)	323.600	357.000	circa 25%
EDUCATION E CULTURA (istruzione e servizi formativi, servizi dei media e della comunicazione, servizi culturali)	134.100	194.300	
MECCATRONICA E ROBOTICA (fabbricazione di macchinari, attrezzature e mezzi di trasporto, industrie elettriche ed elettroniche)	75.900	105.900	
MOBILITÀ E LOGISTICA (servizi di trasporto e logistica)	77.900	99.300	
ENERGIA (industrie petrolifere e chimiche e Public utilities)	38.000	41.300	
ALTRI SETTORI	1.197.700	1.506.000	circa 48%

EXCELSIOR – ITALIA 2019-2023

FABBISOGNO E INGRESSI DI NEOLAUREATI SUL MERCATO DEL LAVORO PER GRUPPO DI CORSI DI STUDIO - ANNI 2019-2023			
Indirizzo di studio	OFFERTA PREVISTA	FABBISOGNO TOTALE	FABBISOGNO /OFFERTA
ECONOMICO-STATISTICO	92.600	149.200	1,61
MEDICO-SANITARIO	109.800	126.000	1,15
INGEGNERIA	92.800	111.500	1,20
INSEGNAMENTO-FORMAZIONE	42.300	70.500	1,67
GIURIDICO	48.700	58.100	1,19
POLITICO-SOCIALE	57.500	28.600	0,50
LETTERARIO-PSICOLOGICO	59.200	55.600	0,94
ARCHITETTURA	31.100	36.700	1,18
LINGUISTICO	41.500	31.000	0,75
SCIENZE MATEMATICHE E FISICHE	17.900	21.300	1,19
CHIMICO-FARMACEUTICO	26.600	19.500	0,73
GEOLOGIA, BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIA	44.500	28.300	0,64
TOTALE LAUREATI	664.500	736.300	1,11

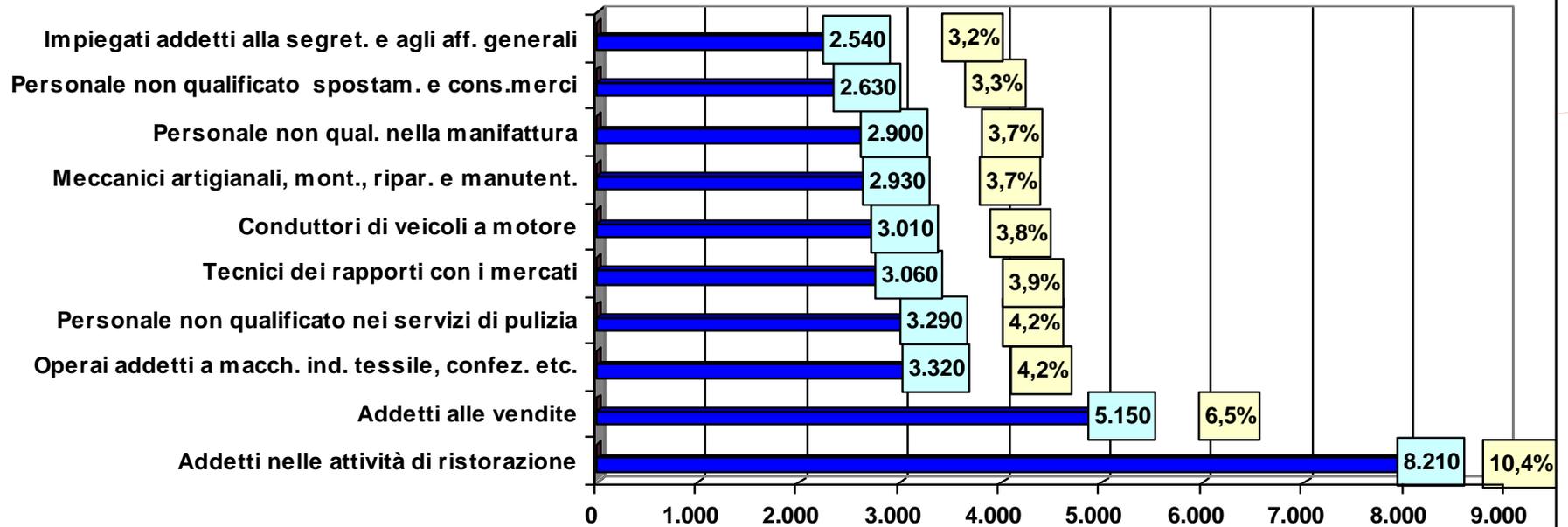
EXCELSIOR – provincia di Vicenza 2018

CARATTERISTICHE DELLE PROFESSIONI DEI LAVORATORI IN ENTRATA NEL 2018 PER GRUPPO PROFESSIONALE

Gruppo professionale	Entrate previste (v.a.)	di cui (%)			
		con esperienza	difficili da reperire	in sostituzione di personale in uscita	nuove figure professionali
Dirigenti, professioni con elevata specializz. e tecnici					
1. Dirigenti	200	95,9	61,5	36,9	13,3
2. Professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	2.730	89,2	45,8	30,6	21,7
3. Professioni tecniche	9.860	78,2	43,7	28,6	23,8
Impiegati, professioni commerciali e nei servizi					
4. Impiegati	6.420	62,4	22,2	34,9	21,0
5. Professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi	16.460	64,6	23,0	40,7	15,1
Operai specializz. e conduttori di impianti e macchine					
6. Operai specializzati	16.500	67,1	47,6	26,0	12,1
7. Conduttori di impianti e operai di macch. fissi e mobili	17.130	52,6	40,3	27,9	7,5
Professioni non qualificate	9.450	37,1	19,9	28,7	15,4
TOTALE	78.750	61,7	35,0	31,0	14,7

EXCELSIOR – provincia di Vicenza 2018

LE 10 PROFESSIONI PIU' RICHIESTE NEL 2018

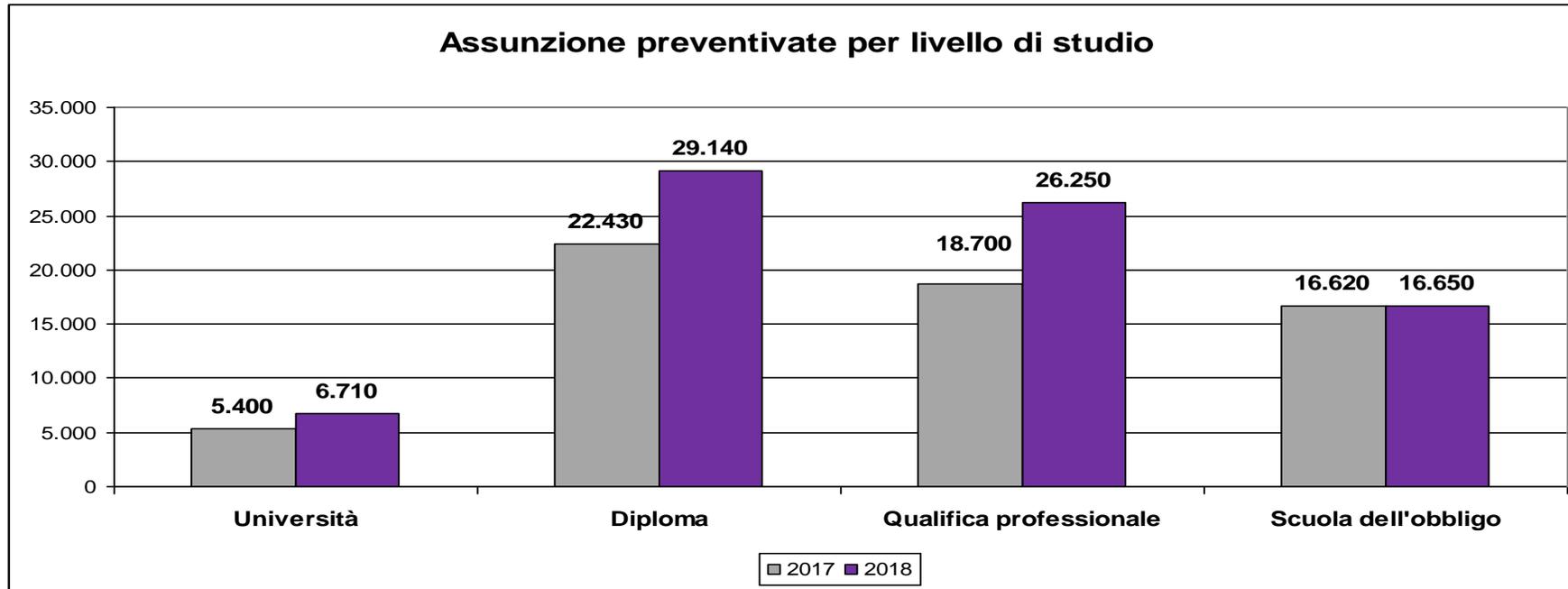


EXCELSIOR – provincia di Vicenza 2018

Dirigenti, professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione	N. entrate	difficile da reperire
TOTALE	2.930	46,9
Ingegneri e professioni assimilate	720	63,6
Specialisti delle scienze gestionali, commerciali e bancarie	670	42,2
Specialisti in scienze matematiche, informatiche, chimiche, fisiche e naturali	310	68,5
Professori di scuola primaria, pre-primaria e professioni assimilate	280	14,5
Specialisti in discipline artistico-espressive	240	26,9
Specialisti nelle scienze della vita	160	29,0
Direttori e dirigenti dipartimentali di aziende	140	66,7

Professioni tecniche	N. entrate	difficile da reperire
TOTALE	9.860	43,7
Tecnici dei rapporti con i mercati	3.060	42,3
Tecnici in campo ingegneristico	1.560	57,0
Tecnici dell'organizzazione e dell'amministrazione delle attività produttive	1.070	23,4
Tecnici della gestione dei processi produttivi di beni e servizi	950	47,1
Tecnici informatici, telematici e delle telecomunicazioni	880	59,1
Tecnici della salute	790	29,6
Tecnici della distribuzione commerciale e professioni assimilate	550	64,4

EXCELSIOR – provincia di Vicenza 2018



Livello universitario		Livello secondario e post-secondario	
Indirizzo economico	1.520	Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	6.100
Indirizzo ingegneria industriale	820	Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	4.900
Indirizzo insegnamento e formazione	710	Indirizzo sistema moda	1.960
Altri indirizzi di ingegneria	570	Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	1.640
Indirizzo ingegneria elettronica e dell'informazione	390	Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	1.600
Indirizzo chimico-farmaceutico	370	Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie	830
Indirizzo sanitario e paramedico	340	Indirizzo trasporti e logistica	620

EXCELSIOR – provincia di Vicenza 2018

COMPETENZE RICHIESTE CON GRADO MEDIO-ALTO	TOTALE	Dirigenti e professioni intellettuali e scientifiche	Professioni tecniche	Impiegati	Professioni commerciali e servizi	Operai specializzati	Conduttori impianti e macchine
Comunicare in italiano	32,1	69,1	52,6	41,5	52,1	20,2	15,1
Comunicare in lingue straniere	15,5	46,7	33,0	18,1	23,4	8,5	5,1
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	16,8	51,5	35,7	30,1	16,1	11,0	8,5
Utilizzare competenze digitali	21,4	62,9	50,4	45,1	19,4	11,6	9,7
Applicare tecnologie "4.0" per innovare processi	11,9	31,5	26,1	11,6	10,4	11,5	7,1
Lavorare in gruppo	47,7	78,8	72,2	55,6	58,1	40,4	32,6
Problem solving	34,2	75,3	64,7	54,9	33,0	28,5	21,1
Lavorare in autonomia	39,6	70,6	63,9	50,3	42,3	37,3	24,1
Flessibilità e adattamento	63,5	84,9	80,4	72,0	65,6	60,4	55,5
Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	37,7	41,7	36,8	42,2	41,0	32,6	40,5

Trovare lavoro è un lavoro.. Cosa fare?



I canali per la ricerca attiva del lavoro

- I Centri per l'impiego/Siti istituzionali (Province, Regione...)
- Le Agenzie per il Lavoro (APL)
- Banche dati Enti bilaterali, Sportelli OO.SS, Associazioni datoriali
- Informagiovani o sportelli comunali
- Gli strumenti on line / internet
- Siti aziendali
- L'autocandidatura
- Le Fiere a tema
- Il passaparola!!!!



APL: Agenzie per il lavoro



- Ricerca e selezione per tutte le posizioni professionali
- Somministrazione di lavoro
- Intermediazione / Formazione
- Outplacement e sviluppo dei talenti
- Politiche attive del lavoro / Orientamento

Cosa sono? Aziende private nate per facilitare l'incontro tra la domanda e l'offerta di lavoro, esse sono autorizzate dal Ministero del Lavoro e iscritte all'apposito Albo informatico istituito presso il Ministero del Lavoro. Registro nazionale del Ministero ([Registro nazionale](#))

Cosa fanno? Offrono soluzioni complete nell'ambito dello sviluppo e della gestione delle risorse umane capaci di rispondere alle puntuali esigenze delle aziende.

Quante sono? circa 80 in Italia.



Social network e messaggistica

Social di cittadinanza e social funzionali



Attenzione alla Web reputation



Copyright - PhonemaPelous