



CAMERA DI COMMERCIO
VENEZIA ROVIGO



Risultati Indagine Sistema Excelsior – COMPETENZE DIGITALI

“Rilevazione capacità matematiche e informatiche”

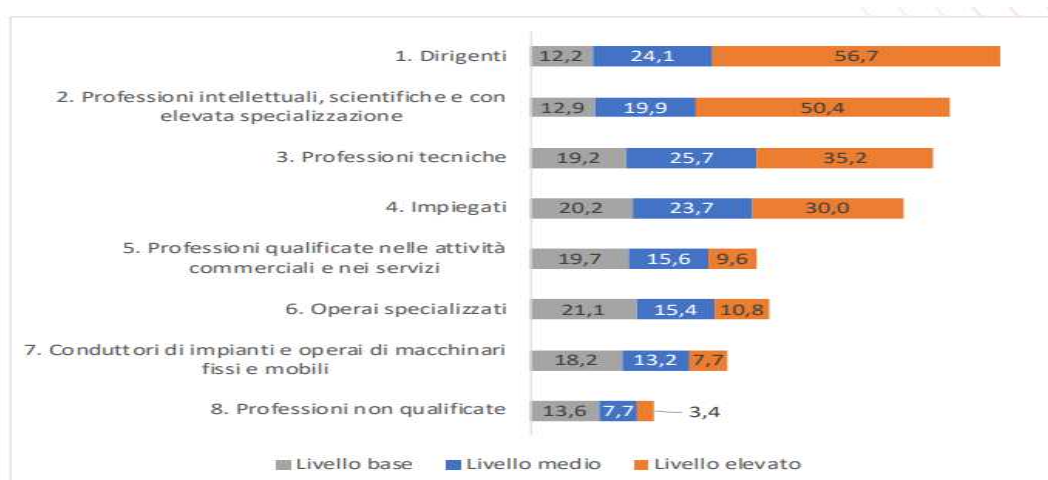
Capacità di utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici

La capacità di utilizzare linguaggi e metodi matematici, viene ormai vista dalle imprese come una competenza di base che le risorse debbono possedere.

Analizzando il fabbisogno per gruppi professionali si osserva che è necessario con importanza elevata per il 56,7% degli ingressi di dirigenti, per il 50,4% delle professioni intellettuali, scientifiche e con elevata specializzazione, per il 35,2% delle professioni tecniche e per il 30% per gli impiegati.

Al contrario, solo per il 7,7% delle entrate di conduttori di impianti e operai di macchinari fissi e mobili è considerata una capacità di grado elevato, la percentuale scende ulteriormente al 3,4% per le professioni non qualificate (*figura 30*).

Figura 30 - Importanza per gruppo professionale del possesso della capacità di utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici (quote % sul totale entrate)



Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2020

Esaminando la richiesta delle imprese nel dettaglio delle professioni, emerge che la padronanza dei linguaggi e metodi matematici e informatici è più di frequente associata a ingegneri elettronici e in telecomunicazioni, specialisti in contabilità e problemi finanziari, analisti e progettisti di software. La competenza risulta importante anche per ingegneri civili e professioni assimilate, tecnici programmatori, progettisti e amministratori di sistemi. Si tratta per lo più di professioni che rientrano nel gruppo delle professioni ad elevata specializzazione, e di alcune figure tecniche. Si osservano comunque quote di richiesta con un elevato grado di importanza di questa skill ben al di sopra della media anche tra le professioni impiegate (personale addetto compiti di controllo e addetti alla gestione degli acquisti) e gli operai specializzati (ad esempio manutentori e riparatori apparati elettronici industriali e di misura).

Il panorama delle professionalità per cui questo *know-how* risulta fondamentale è dunque piuttosto eterogeneo, ad ogni modo la **capacità di utilizzare linguaggi e metodi matematici** per organizzare e valutare le informazioni è considerata più importante per le professioni designate alla gestione e alla progettazione delle soluzioni *software* e dei sistemi informatici, come si vedrà anche dall'analisi per area aziendale.

Tabella 2 - Principali figure per gruppo professionale a cui è stata richiesta con un elevato grado di importanza la capacità di utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici*

Competenza richiesta con importanza elevata			
	Entrate totali 2020	v.a.	quota %
Dirigenti e specialisti			
Ingegneri elettronici e in telecomunicazioni	4.700	4.190	89,1
Specialisti in contabilità e problemi finanziari	3.330	2.830	84,9
Analisti e progettisti di software	24.440	20.150	82,4
Ingegneri civili e professioni assimilate	9.870	7.470	75,7
Progettisti e amministratori di sistemi	2.560	1.860	72,6
Specialisti della gestione e del controllo nelle imprese private	5.500	3.880	70,6
Ingegneri energetici e meccanici	11.880	8.190	68,9
Professioni tecniche			
Tecnici programmatori	17.850	13.480	75,5
Tecnici delle costruzioni civili e professioni assimilate	2.860	1.850	64,9
Tecnici dell'organizzazione e della gestione dei fattori produttivi	4.920	3.100	63,1
Impiegati e professioni qualificate nelle attività commerciali e nei servizi			
Personale addetto compiti di controllo, verifica e profess. assim.	2.220	1.270	57,0
Addetti alla gestione degli acquisti	3.670	1.690	46,2
Addetti all'immissione dati	4.430	1.770	39,9
Cassieri di esercizi commerciali	5.740	1.310	22,8
Operai specializzati e conduttori di impianti			
Manutentori e riparatori apparati elettronici industriali e di misura	2.350	940	40,2
Installatori, manutentori e riparatori di apparecchiature informatiche	2.560	830	32,6
Stampatori offset e alla rotativa	3.030	690	22,9
Operai macchine utensili automatiche e semiautomatiche industriali	25.540	4.940	19,4
Conduttori macchinari produzione pasticceria e prodotti da forno	10.120	1.940	19,2

*Sono state considerate le professioni con almeno 2.000 entrate programmate nel 2020. Per ciascun gruppo sono state selezionate le figure a partire dalle categorie professionali (CP2011 - ISTAT) con le più elevate quote di competenza di importanza medio-alta e alta.

Fonte: Unioncamere - ANPAL, Sistema Informativo Excelsior, 2020

Vuoi approfondire questo argomento?

Al 51,5% dei lavoratori sono richieste capacità di utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici.

Ma quali sono le professioni alle quali sono più richieste queste competenze?

Scopri lo nel capitolo 2 del volume del #SistemaExcelsior sulle competenze digitali >>

<https://bit.ly/3aQFcGland>

Vuoi vedere i Bollettini del Sistema Excelsior Mensili per le provincie di Venezia e Rovigo?

Collegati al sito Camera di Commercio alla pagina dedicata al Sistema Excelsior:

<https://www.dl.camcom.it/azioni-e-progetti/alternanza-sl/orientamento-lavoro-professioni/indagine-statistica-excelsior>

Sei interessato a conoscere i PID – Punti Impresa Digitale presenti nel territorio di Venezia e Rovigo ?



La Camera di commercio di Venezia Rovigo aderisce al network nazionale dei PID - Punti Impresa Digitale, le strutture di servizio create dal sistema camerale, dedicate alla **diffusione dell'innovazione e della digitalizzazione nelle MPMI (Micro Piccole Medie Imprese) in attuazione del Piano Nazionale Impresa 4.0.**

La rete dei PID punta a far crescere la consapevolezza "attiva" delle imprese sulle possibili soluzioni offerte dal digitale e sui loro benefici, in termini di crescita e competitività.

Tutte le opportunità sono presentate nel portale nazionale:

<https://www.puntoimpresadigitale.camcom.it/>

Per approfondire i servizi offerti dall'Ufficio PID- Punto Impresa Digitale della Camera di Commercio di Venezia Rovigo consultare la pagina dedicata:

<https://www.dl.camcom.it/azioni-e-progetti/punti-impresa-digitale-pid/pid-cosa-sono>

