

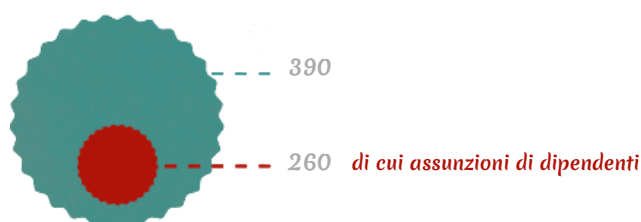
3.1.2.1 : Tecnici programmatori

ABRUZZO

Le professioni classificate in questa categoria assistono i progettisti e analisti di software traducendo istruzioni e specifiche di controllo, di procedure o di soluzioni di problemi, in diagrammi logici di flusso per la programmazione in linguaggio informatico; sviluppando e scrivendo programmi per memorizzare, ricercare ed elaborare informazioni e dati.


SISTEMA INFORMATIVO SULLE PROFESSIONI

Entrate programmate nel 2022*

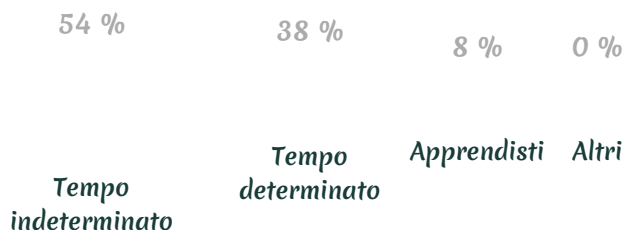


Giovani



*Valori assoluti arrotondati alle decine

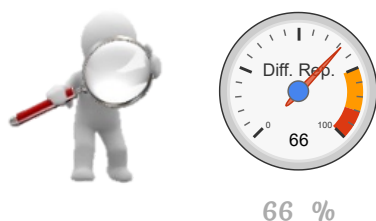
Forme contrattuali delle assunzioni



Quote di entrate con contratti non alle dipendenze

Lavoratori in somministrazione	17,1 %
Collaboratori	3,9 %
Altre forme non alle dipendenze	12,4 %

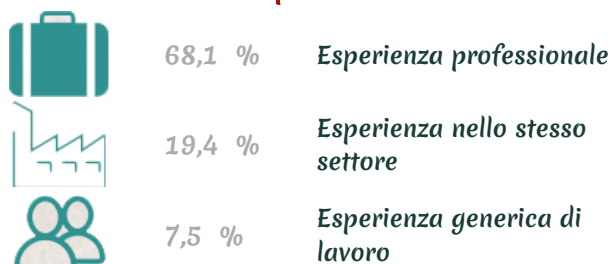
Difficoltà di reperimento



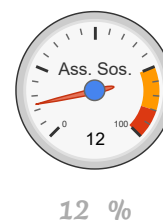
Motivi delle difficoltà

Per mancanza di candidati	77,6 %
Preparazione inadeguata	19,6 %
Altri motivi	2,7 %

Esperienza



Assunzioni per sostituzione





4,9 % Esperienza non richiesta

Genere

Immigrati

Maschi



18,9 %

Femmine



2,6 %

6,7% **

Ugualmente adatti



78,5 %

(**) Numero previsto di immigrati in entrata nell'azienda

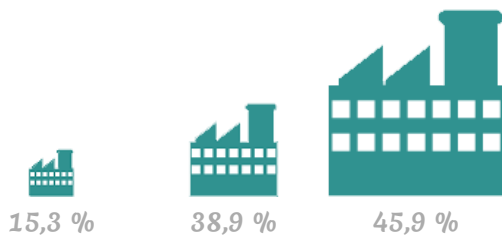
Livello di istruzione



Dimensione di impresa

Necessità ulteriore formazione

1 - 9 dip. 10 - 49 dip. 50 dip. e oltre



87 %

Competenze ritenute molto importanti per la professione

Trasversali

Lavorare in gruppo	84%
Problem solving	89%
Lavorare in autonomia	66%
Flessibilità e adattamento	91%

Green

Risparmio energetico e sostenibilità ambientale	42%
Tecnologiche	
Utilizzare linguaggi e metodi matematici e informatici	89%
Utilizzare competenze digitali	100%
Applicare tecnologie 4.0 per innovare processi	69%
Comunicative	
Comunicare in italiano informazioni dell'impresa	42%
Comunicare in lingue straniere	35%

Compiti e attività segnalati dalle imprese per alcuni profili professionali specifici di questa professione

PROGRAMMATORE DI SISTEMI ELETTRONICI:

Si occupa dell'elaborazione dati e della programmazione dei computer inserendo nei sistemi di rete programmi specifici e software. Rileva le funzionalità dei macchinari e ne ottimizza il relativo sistema di automazione, in particolare l'interfaccia utente. Programma in plc dei piccoli computer industriali per calcoli veloci per l'automazione industriale. Progetta e programma software per la produzione di apparecchiature e sistemi elettronici. Adatta i sistemi elettronici alle esigenze della clientela.

PROGRAMMATORE INFORMATICO:

Svilupa software su richiesta per aziende o banche, studia i linguaggi informatici più innovativi al fine di ottenere una maggiore qualità. Sviluppa programmi informatici e software aziendali secondo le richieste delle aziende clienti, effettua supporto e assistenza tecnica. Si occupa di sviluppare e programmare software per la gestione aziendale da vendere a compagnie terze che ne fanno richiesta. Si occupa del sistema operativo dell'azienda, progetta e installa nuovi programmi software e istruisce gli impiegati. Svolge attività di parametrizzazione per adeguare i prodotti standard alle esigenze del cliente. Assembla i computer e sviluppa il software per la loro programmazione.

SISTEMA INFORMATIVO SULLE PROFESSIONI



3.1.2.1.0 - TECNICI PROGRAMMATORI

	IL POSTO CHE OCCUPA NELLA CLASSIFICAZIONE (ISTAT)	<input type="checkbox"/>
	GLI OCCUPATI NELL'ULTIMO TRIENNIO (ISTAT)	<input type="checkbox"/>
	CARATTERISTICHE DELLA PROFESSIONE (INAPP)	<input type="checkbox"/>
	RETRIBUZIONI (INPS)	<input type="checkbox"/>
	INFORTUNI SUL LAVORO (INAIL)	<input type="checkbox"/>
	MALATTIE PROFESSIONALI (INAIL)	<input type="checkbox"/>
	LE PROFESSIONI DEI LAUREATI (ALMALAUREA)	<input type="checkbox"/>
	OFFERTA FORMATIVA UNIVERSITARIA (MIUR)	<input type="checkbox"/>

Per info e assistenza tecnica: professioni@inapp.org

Se i grafici non sono visibili installare la JVM al seguente indirizzo www.java.com e seguire le istruzioni. Sito ottimizzato per una risoluzione di 1024x768