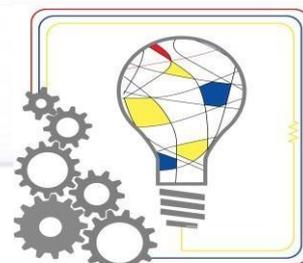


**Soc. coop. Forma-re-te emanazione di A.G.C.I.**  
Via Stefano Tempia, 6 10156 Torino  
Tel. 0110867565 - [info@forma-re-te.it](mailto:info@forma-re-te.it)  
Preiscrizioni/Informazioni: orario da lunedì a giovedì 9-13/14-15 venerdì 9-13  
[www.forma-re-te.it](http://www.forma-re-te.it) (possibilità di preiscrizione on line)



forma-re-te

## TECNICO DI SVILUPPO SOFTWARE

Java, PHP, SQL

**A chi è rivolto:** Giovani maggiorenni e adulti non occupati

**Requisiti:** Diploma di Scuola secondaria II grado / diploma professionale.

Sono ammesse specializzazioni professionali (esclusivamente in ambito ICT)

**Quando si svolge:** Inizio presunto novembre 2020 - Termine giugno/luglio 2021

**Durata:** 1000 ore di cui 340 Stage

**Dove si svolge:** FORMA-RE-TE – Via Stefano Tempia 6 – Torino



4 – 50 – 51– 46



Stazione Stura

**Frequenza:** Diurno (previsto l'obbligo di frequenza)

**Titolo rilasciato:** Specializzazione

**Selezione:** Colloquio motivazionale di orientamento e test sui seguenti concetti fondamentali dell'ICT: funzioni di base di un sistema di elaborazione, Internet e le sue funzionalità, connettività ai servizi di rete, elementi logico matematici.

**Obiettivi, figura professionale, prospettive occupazionali:** Il corso intende formare una figura professionale in grado di:

- Sviluppare applicazioni web e realizzare la manutenzione e la personalizzazione di programmi, sulla base delle specifiche fornite dal committente, attraverso le seguenti fasi:
- Organizzazione delle risorse logiche di un sistema per lo sviluppo di applicazioni e predisposizione dell'ambiente di sviluppo, questo comprende l'installazione e la configurazione dell'ambiente informatico necessario per la scrittura del programma, la sua composizione e correzione.
- Composizione dei diagrammi di flusso e di modellazione in base alle specifiche fornite: analisi del problema e delle specifiche e trasposizione delle stesse in forma grafica per simboli rappresentativi dei metodi di risoluzione.
- Definizione di interfacce grafiche e contenuti ipertestuali.
- Scrittura del codice (le righe di programma, le istruzioni, gli oggetti, i moduli ed i costrutti del linguaggio di programmazione), rispettando criteri di leggibilità e funzionalità, aggiungendo i commenti esplicativi: traduzione dalla forma grafica simbolica in effettive istruzioni del linguaggio di programmazione server-side e client-side.
- Sviluppo dell'applicazione web, esecuzione dei test di collaudo, pubblicazione dell'applicazione funzionante.
- Successiva personalizzazione, modifica e manutenzione dell'applicazione.

Al termine dell'intervento formativo sono possibili opportunità di occupazione nelle software house, nelle società di consulenza informatica, in aziende di servizi, in aziende di produzione ove sia richiesta la capacità di sviluppare e personalizzare applicazioni Web.

Nella sede formativa le lezioni si svolgono in un laboratorio informatico attrezzato ed hanno carattere prevalentemente pratico.

L'inserimento in azienda per l'esperienza di stage avviene, per ogni allievo/a, sulla base di un progetto condiviso tra allievo/a, l'azienda ospitante, e l'agenzia formativa

Alla fine del corso sarà cura dell'Agenzia "forma-re-te" inviare i nominativi degli/delle allievi/e alle aziende o enti di interesse per la figura professionale.

I Corsi si rivolgono indistintamente a uomini e donne.

**Il corso sarà attivato previa approvazione e finanziamento della Regione Piemonte**