

ANALISTA PROGRAMMATTORE PER APPLICAZIONI FRONT END

CORSO GRATUITO

Operazione Rif. P.A. 2018-11231/RER approvata con DGR 501/2019 del 01/04/2019 e cofinanziata con risorse del Fondo Sociale Europeo PO 2014- 2020 e della Regione Emilia-Romagna.

Vuoi diventare un front end developer?

Con una solida base di competenze in HTML, Javascript e React potrai imparare a sviluppare app cross platform.

PROFILO/SBOCCHI OCCUPAZIONALI

La figura formata sarà in grado di progettare, sviluppare e collaudare software applicativi mantenendo e amministrando le relative funzioni in esercizio. La competenza in Front End arricchisce il profilo consentendogli di sviluppare e rendere funzionanti le interfacce grafiche in un'applicazione web.

DESTINATARI E REQUISITI DI ACCESSO

Il corso è rivolto a:

- persone non occupate,
- residenti o domiciliate in Emilia-Romagna in data antecedente all'iscrizione della selezione
- con esperienza lavorativa non coerente al percorso o irrilevante,
- con titolo di studio o qualificazione di livello EQF non inferiore al 4°
- con almeno un titolo di istruzione/formazione coerente con i contenuti del percorso: Diplomato/ laureato/ laureando ad indirizzo: scientifico, informatico, elettronico/ elettromeccanico, ingegneria o titoli assimilabili.

In caso di titolo non attinente si considereranno titoli di studio/attestati di frequenza a corsi inerenti il profilo. Inoltre i candidati dovranno essere in possesso delle conoscenze pregresse di seguito specificate

- Principi di Informatica di base; principali sistemi operativi; elementi base linguaggio HTML
- Lingua inglese livello CEF A1.

In fase di iscrizione alla selezione si verificheranno i requisiti formali (residenza/domicilio, titoli di studio, esperienze lavorative non coerenti/irrilevanti) attraverso: autodichiarazione, documento di identità, CV e Percorso Lavoratore rilasciato dal Centro per l'Impiego. Seguirà la verifica delle competenze pregresse attraverso prova scritta ed eventuale colloquio tecnico integrativo.

CRITERI DI SELEZIONE

La selezione che sarà articolata in 2 fasi:

- test attitudinale
- colloquio motivazionale.

Contattaci per informazioni

FORMart sede di Parma: <http://www.formart.it/sedi/parma/>
Chiara Bardani - T. 0521 - 777711 - e-mail: info.parma@formart.it



ARGOMENTI TRATTATI

APPLICAZIONI CROSS PLATFORM – ANALISI E MODELLI

- Applicazioni web moderne
- Cos'è React e React Native
- Introduzione al modello SCRUM
- Introduzione al modello KANBAN

PROGETTAZIONE CROSS PLATFORM - HTML, JAVA-SCRIPT, REACT E REDUX

- HTML 5
- utilizzo del CSS
- Javascript
- Introduzione a ES6
- Configurazione ambiente di sviluppo
- Architettura Flux
- Flexbox
- React Navigation
- Redux

CREAZIONE DI UNA APPLICAZIONE CON REACT

- Configurazione dell'ambiente di sviluppo
- Componenti: composizione e proprietà
- Uso di componenti native React
- Librerie React Native: camera, roll picker, maps
- Uso di Redux: persistenza dei dati, azioni e riduttori

TEST E PUBBLICAZIONE DI APP

- React Unit Testing
- IOS Marketplace
- Google Play
- Repository Locali e Remoti
- Commit Selettivo
- Merge e Rebase

STRUMENTI PER IL LAVORO

- Professional English
- Project work: lavorare in team
- Orientamento al lavoro
- Sicurezza sul lavoro
- Accoglienza, patto formativo e Fondo Sociale Europeo

PARTNER

Lo stage è l'occasione giusta per farti conoscere
Ecco le nostre aziende partner dove potrai svolgere lo stage:

AICOD S.R.L.
MAPS S.P.A.
BLUE EYE SOLUTIONS S.R.L.
ALISTAR INFORMATICA S.R.L.
ZUCCHETTI S.P.A.
ADDICTION S.R.L.
SICIM S.P.A.
LABITECH S.R.L.
ICT - GROUP S.R.L.
RES DATA S.R.L.
SWITCHUP S.R.L.
ASSITEK S.R.L.
QUINEL LIMITED
HYPERTING S.R.L.

DURATA

500 ore, di cui 320 di formazione d'aula e 180 ore di stage.

NUMERO DI PARTECIPANTI

14

COME ISCRIVERSI

Per iscriversi è sufficiente:

1. Compilare il modulo di iscrizione.
2. Inviare entro l'11 settembre 2019:
 - il modulo d'iscrizione compilato;
 - il curriculum vitae con la propria firma;
 - copia del documento d'identità;
 - il documento Percorso lavoratore, rilasciato dal Centro per l'impiego;

I documenti potranno essere inviati o presentati:

- via mail, all'indirizzo info.parma@formart.it
- via fax, al numero 0521 - 777711
- nella sede di FORMart, via Paradigna 63/A, Parma (PR).

TERMINE ISCRIZIONI

11 settembre 2019

CALENDARIO E SEDE DI SVOLGIMENTO

Da settembre 2019 ad aprile 2020.

FORMart, via Paradigna 63/A, Parma (PR).

DOCENTE

Le lezioni saranno tenute dallo staff dei partner
HYPERTING S.R.L. e THE BB'S WAY S.A.S.

ATTESTATO

Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale (ai sensi della DGR 739/2013), sarà rilasciato il Certificato di Qualifica Professionale di Analista Programmatore.

Contattaci per informazioni

FORMart sede di Parma: <http://www.formart.it/sedi/parma/>

Chiara Bardani – T. 0521 - 777711 – e-mail: info.parma@formart.it

