

SOFTWARE DEVELOPER ESPERTO IN JAVA E HTML 5

Operazione Rif. PA. 2016-6299/RER

Approvata con DGR N° 33 del 23/01/2017 dalla Regione Emilia Romagna e cofinanziata dal Fondo Sociale Europeo

Descrizione del profilo

Questo ruolo fa riferimento alla figura professionale di “**Analista programmatore**”, in grado di progettare, sviluppare, codificare e collaudare software applicativi nei linguaggi JAVA e HTML5.

Contenuti

- Analisi del fabbisogno del cliente ed elaborazione del documento di specifica (linguaggio UML)
- Caratteristiche e funzionamento dei principali sistemi operativi client e server
- Gestione data base relazionali: ORACLE e PL SQL
- Programmazione JAVA / HTML 5
- Architettura J2EE
- JAVA SCRIPT
- Procedure di installazione e configurazione di un Application Server
- Tecniche di testing e debugging delle applicazioni informatiche
- Sicurezza sui luoghi di lavoro e in ambito informatico
- Inglese tecnico

Durata e modalità di svolgimento

500 ore di cui 200 ore in stage.

La frequenza del corso è obbligatoria; il corso si terrà cinque giorni alla settimana per un massimo di 7 ore al giorno, per tutta la durata del periodo di formazione.

Lo stage, invece, rispetterà l'orario definito dall'azienda ospitante. Il corso avrà inizio nel mese di aprile 2017 e si concluderà entro ottobre 2017.

Il corso è completamente gratuito.

Attestato rilasciato

Al termine del percorso, verificato che l'allievo/a sia in possesso delle capacità e conoscenze previste, potrà accedere all'Esame Finale, per il rilascio del Certificato di Qualifica Professionale di Analista programmatore (ai sensi della DGR 739/2013 SRQ).

Sede del corso

ISCOM BOLOGNA - Via Cesare Gnudi 5 - Bologna (zona Fiera)

Numero partecipanti: 12

Requisiti di accesso

- Giovani e adulti non occupati
- Residenti o domiciliati in Regione Emilia Romagna in data antecedente l'iscrizione del percorso
- Precedente esperienza lavorativa non coerente o irrilevante
- Diploma di scuola superiore nei seguenti istituti:
 - Liceo Scientifico
 - Istituti Tecnici settore Economico, indirizzi: amministrazione, finanza e marketing; settore tecnologico, indirizzi: informatica e telecomunicazioni, elettronica ed elettrotecnica
 - Istituti Professionali: settore Industria e artigianato, indirizzi: manutenzione e assistenza tecnica

I candidati inoltre dovranno possedere le seguenti conoscenze:

- Lingua italiana
- Capacità di scrivere e parlare in lingua inglese
- Conoscenze dei principali modelli di struttura e funzionamento di organizzazioni complesse
- Utilizzo degli strumenti ICT (Office)

Iscrizione e modalità di selezione

Iscrizioni entro il 10 APRILE 2017

Per iscriversi è necessario presentare a Iscom Bologna la scheda d'iscrizione al corso scaricabile dal sito **www.iscombo.it**, accompagnata da Curriculum Vitae e documento d'identità in corso di validità. La selezione prevede:

- la verifica dei prerequisiti di accesso;
- una prova scritta per verificare le conoscenze di lingua italiana, inglese, degli strumenti ICT (Office) e dei principali modelli di struttura e funzionamento di organizzazioni complesse;
- un colloquio per verificare il livello motivazionale, la buona capacità di espressione, la coerenza rispetto al progetto personale.

Per informazioni ed iscrizioni

ISCOM BOLOGNA, Via Cesare Gnudi 5, Bologna
Tel. 051.4155711 - Fax 051.4155730
Email: info@iscombo.it

Il corso verrà organizzato in partnership con **Di.Tech SpA**, azienda leader nei sistemi informativi e nella consulenza strategica ed operativa per la distribuzione, i produttori di beni di largo consumo e gli operatori logistici.