

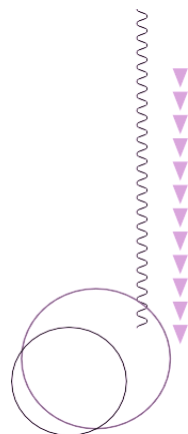
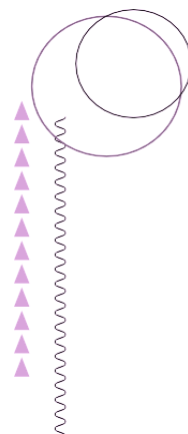
PROGRAMMAZIONE JAVA

DESCRIZIONE

Il Corso in **“PROGRAMMAZIONE JAVA”**, organizzato da Challenge Network in collaborazione con Humangest e un’azienda partner operante nel settore IT, si svolgerà dal **26 Ottobre al 4 Dicembre 2020**

Le lezioni avranno luogo in modalità Aula Virtuale (Formazione Sincrona) attraverso il collegamento ad una piattaforma di Web Conferencing e avranno una durata avrà una durata di 30 gg formativi, dal lun al ven (full time 9:00 – 18:00) con frequenza richiesta obbligatoria e costante.

Agli allievi che si saranno distinti per motivazione e capacità, sarà offerto l'inserimento in Aziende specializzate nel settore in qualità di Programmatore Java, sul territorio di Roma.



OBIETTIVI

Il corso ha come obiettivo quello di introdurre le basi fondamentali del linguaggio di programmazione Java, per l’ideazione, la progettazione e lo sviluppo di programmi e applicazioni che possano essere installati su qualsiasi piattaforma, dai sistemi Windows, Mac e Linux ai telefoni cellulari di ultima generazione.

CONTENUTI DIDATTICI

- Ciclo del software; Planning, dev, test; Waterfall/Agile UML
- Ide Eclipse; Application server; Maven; Debugger
- Paradigma della programmazione OO; Scope oggetti ciclo di vita; Polimorfismo; Ereditarietà; Design patterns; MVC; Le strutture Array/Stack/Set/Map; Web services; Servlet
- Database; Modelli relazionali Diagrammi ER; SQL;DDL; DML
 - Introduzione Java; Punti di forza di Java: Portabilità, Visibilità, static; Package; Intefacce e classi astratte Classe/oggetti/metodi/attributi;Gestione eccezioni etc...
- Introduzione Programmazione Web: HTML CSS; Introduzione a Javascript/Typescript;
- Introduzione Angular
- MODULI OBBLIGATORI: Diritti e doveri dei lavoratori in somm. / Sicurezza sui luoghi di lavoro



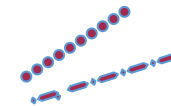
PROGRAMMAZIONE JAVA

METODOLOGIA

Le lezioni saranno tenute in modalità e-learning (Aula Virtuale) da Docenti e Consulenti esperti del settore che coinvolgeranno i partecipanti con metodologie interattive (condivisione di documenti, contenuti web, applicazioni, chat, breakout session ed esercitazioni) consentendo un elevato livello di scambio e facilitando il coinvolgimento dei partecipanti nella sperimentazione diretta dei contenuti acquisiti.



REQUISITI



- Essere alla ricerca attiva di lavoro (disoccupati/inoccupati) e iscritti presso l'Agenzia per il lavoro Humangest (candidati a missioni di lavoro temporaneo)
- Età compresa tra i 18 e i 29 anni, ambo sessi
- Interesse a lavorare nel settore della programmazione Java/Android
- Passione per lo sviluppo, motivazione e capacità di lavorare in team
- Titolo di studio: diplomati presso Istituti Tecnici Industriali con indirizzo Informatica o Laureati o Laureandi (ultimo anno triennale o specialistica) in Informatica, Scienze dell'Informazione, Ingegneria Informatica o Statistica
- Ottime competenze digitali e disponibilità all'utilizzo di PC con connessione internet stabile per tutta la durata delle lezioni.
- Disponibilità alla frequenza **quotidiana e costante** al percorso formativo (240 ore, 30 gg di formazione in full time, con orario 9,00/18,00 con **frequenza obbligatoria per il 70% del monte ore totale**);
- Non adesione in contemporanea ad altre iniziative Forma.temp.



INFO E CANDIDATURE

Per partecipare alle selezioni compila il seguente Form:

<http://www.challengenetwork.it/candidati/>

Inserendo come RIF CANDIDATURA il codice

«**Cand_Corso_JAVA_OTT20**».

Per Info scrivere a recruitment@challengenetwork.it



ROME | MILAN | BELGRADE | DUBAI | RIO | MADRID |
LONDON | ISTANBUL | ATHENS

www.challengenetwork.it
info@challengenetwork.it

