



Java

Corso RE-JEE - JAVA Developer
Formazione Operativa

RE-EDIT

Overview

Strutturato per una preparazione completa, il corso RE-JEE è pensato per un apprendimento avanzato a completamento delle nozioni base sul mondo dello sviluppo enterprise, in particolare volto al linguaggio di programmazione Java JEE (Java Enterprise Edition).

A chi è rivolto

Destinato ad un pubblico **con esperienza pregressa nello sviluppo Java**, RE-JEE è sviluppato in 8 moduli con l'obiettivo di formare lo studente e renderlo **abile immediatamente a sviluppare in ambienti enterprise**. Rivolto ad aziende, è pensato anche per chi vuole approfondire la propria conoscenza teorica e/o pratica.

Vista durata ed organizzazione, il corso è mirato soprattutto a studenti e lavoratori.

Quali conoscenze sono necessarie

Per partecipare al corso RE-JEE **Java Enterprise Edition Developer**, sono richieste buone competenze nello sviluppo Java Standard o esperienza in ambito enterprise.

Date, durata e organizzazione

Il Corso RE-JEE ha inizio il 13 Marzo 2017 ed ha una durata totale di 60 ore suddivise per 3 ore, dalle 17.00 alle 20.00, di ogni lunedì di ogni settimana con termine il 24 Luglio 2017. Eventuali festività verranno recuperate nella settimana.

Saranno previste sessioni teoriche e pratiche alternate da test per la verifica dell'apprendimento ad ogni sessione.

La location del corso è nella sede operativa RE-EDIT presso l'aula corsi in **Viale Gianluigi Bonelli, 40 - 00127 Roma.**

Iscrizione e costi

E' possibile iscriversi compilando un form di iscrizione che vi verrà fornito contattando info@re-edit.it e successivamente effettuando il pagamento della quota. L'iscrizione sarà confermata a ricevimento della stessa, preventivamente alla data dell'evento.

La quota di partecipazione è di €699 + IVA e include il materiale didattico.

Al termine del corso verrà consegnato un attestato di partecipazione che certifica la competenza acquisita sul linguaggio di programmazione.

Il Programma

1. Introduzione

Java Server Pages - Il protocollo http - Il pattern MVC ed altri Design patterns - applicazioni server - applicazioni web in Java - configurazione dell'ambiente di sviluppo

2. J-UNIT

Introduzione ai test di unità - esempi di implementazione Test Driven

3. JSP

Direttive JSP - Oggetti impliciti: request, response e out - le sessioni e cookies - definizione di una action - Creazione di una JSP

4. JAVABEANS

Introduzione - JavaBeans in una applicazione web - Proprietà e attributi

5. SERVLET

Ciclo di vita di una Servlet - definizione di una Servlet - POST e GET - http-Request, http-Response

6. Java Message Service

Implementazione dell'interfaccia JMS - Code, produttori e consumatori di messaggi - Esempi

7. JPA e Data Base

JDBC - Esempio di un semplice Database - Concetto di ORM - Introduzione alle JPA

8. WEB-SERVICE

Concetti base - Tecnologia Rest - Tecnologia SOAP - Test dei servizi con Soap-Ui

Chi siamo

Re-Edit è una azienda fondata da professionisti che opera nel mercato dell'ICT ed offre servizi e soluzioni in ambito datacenter, networking & security, system integration, cloud-computing e business continuity.

Contatti

Sede di Roma:

Viale Gianluigi Bonelli, 40
00127 Roma
Tel. +39 06.657.487.353
Fax +39 06.657.487.301

Sede di Milano

Strada 6, Edificio A13
20090 Assago Milano
Tel./Fax +39 02.30.31.86.65

www.re-edit.it
info@re-edit.it

