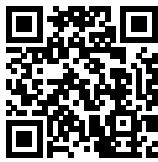


CORSO DI PROGRAMMATORE JAVA

Luogo **Emilia-Romagna, Parma**
<https://www.annuncici.it/x-631986-z>



Descrizione :

Il corso di Programmatore Java offerto dalla Edison School è progettato per fornire una formazione approfondita nel linguaggio di programmazione Java, ampiamente utilizzato nello sviluppo software. Gli studenti iniziano con le basi della sintassi Java e dei concetti di programmazione orientata agli oggetti, come classi, oggetti, ereditarietà e polimorfismo. Il programma include lezioni su strutture dati, gestione delle eccezioni e interfacce. Gli allievi apprendono a sviluppare applicazioni desktop e web, e a utilizzare framework e librerie come Spring e Hibernate. Il corso esplora anche le best practices per il testing e la manutenzione del codice. Attraverso esercitazioni pratiche e progetti reali, gli studenti acquisiscono esperienza concreta nella scrittura e ottimizzazione del codice Java. Al termine del percorso, saranno pronti a intraprendere una carriera come programmatore Java, con competenze avanzate e applicabili in vari ambiti dello sviluppo software.

Moduli didattici :

Introduzione a Java e Ambiente di Sviluppo
Fondamenti della Programmazione Java
Strutture Dati e Algoritmi in Java
Programmazione Orientata agli Oggetti (OOP)
Gestione delle Eccezioni e Debugging
Input/Output e Manipolazione dei File
Collezioni e Generics
Programmazione Multithreading e Concorrenza

Accesso ai Dati e JDBC (Java Database Connectivity)

Sviluppo di Interfacce Utente (GUI) con Java FX

Certificazione di Competenza :

Il nostro programma educativo è progettato per guidare verso

Colloqui di lavoro

Al termine del corso e dopo aver superato l'esame di certificazione finale ci impegniamo a fornire assistenza continua ai nostri studenti nel loro ingresso nel mercato del

Java Database Connectivity)

Java FX

Certificazione di Competenza :

Il nostro programma educativo è progettato per guidare verso

Colloqui di lavoro

Al termine del corso e dopo aver superato l'esame di certificazione finale ci impegniamo a fornire assistenza continua ai nostri studenti nel loro ingresso nel mercato del

Java Database Connectivity)

Java FX

Certificazione di Competenza :

Il nostro programma educativo è progettato per guidare verso

Colloqui di lavoro

Al termine del corso e dopo aver superato l'esame di certificazione finale ci impegniamo a fornire assistenza continua ai nostri studenti nel loro ingresso nel mercato del

Java Database Connectivity)

Java FX

Certificazione di Competenza :

Il nostro programma educativo è progettato per guidare verso

Colloqui di lavoro

Al termine del corso e dopo aver superato l'esame di certificazione finale ci impegniamo a fornire assistenza continua ai nostri studenti nel loro ingresso nel mercato del

Java Database Connectivity)

Java FX

Certificazione di Competenza :

Il nostro programma educativo è progettato per guidare verso

Colloqui di lavoro

Al termine del corso e dopo aver superato l'esame di certificazione finale ci impegniamo a fornire assistenza continua ai nostri studenti nel loro ingresso nel mercato del

Java Database Connectivity)

Java FX

Certificazione di Competenza :

Il nostro programma educativo è progettato per guidare verso

Colloqui di lavoro

Al termine del corso e dopo aver superato l'esame di certificazione finale ci impegniamo a fornire assistenza continua ai nostri studenti nel loro ingresso nel mercato del

Java Database Connectivity)

Java FX

Certificazione di Competenza :

Il nostro programma educativo è progettato per guidare verso

Colloqui di lavoro

Al termine del corso e dopo aver superato l'esame di certificazione finale ci impegniamo a fornire assistenza continua ai nostri studenti nel loro ingresso nel mercato del

Java Database Connectivity)

Java FX

Certificazione di Competenza :

Il nostro programma educativo è progettato per guidare verso

Colloqui di lavoro

Al termine del corso e dopo aver superato l'esame di certificazione finale ci impegniamo a fornire assistenza continua ai nostri studenti nel loro ingresso nel mercato del

Java Database Connectivity)

Java FX

Certificazione di Competenza :

Il nostro programma educativo è progettato per guidare verso

Colloqui di lavoro

Al termine del corso e dopo aver superato l'esame di certificazione finale ci impegniamo a fornire assistenza continua ai nostri studenti nel loro ingresso nel mercato del

Java Database Connectivity)

Java FX

Certificazione di Competenza :

Il nostro programma educativo è progettato per guidare verso

Colloqui di lavoro

Al termine del corso e dopo aver superato l'esame di certificazione finale ci impegniamo a fornire assistenza continua ai nostri studenti nel loro ingresso nel mercato del

CORSO

PROGRAMMATORE

DI

JAVA

DI

JAVA

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

z

lavoro. Il nostro servizio di Consulenza Professionale propone preparazione mirata e opportunità di colloqui presso imprese del settore. Essendo un centro accreditato per la formazione e la certificazione, e grazie a collaborazioni con prestigiose agenzie di collocamento, la Edison School riceve costantemente richieste di personale esperto e certificato da parte di aziende del settore dell'Information Technology.

Sbocchi lavorativi :

Nel campo del programmatore Java, ci sono numerosi sbocchi lavorativi che riflettono la vasta applicabilità del linguaggio Java nel settore tecnologico. Ecco alcuni dei principali ruoli e opportunità professionali:

- Sviluppatore Java: Crea e mantiene applicazioni software utilizzando il linguaggio Java, lavorando su progetti che spaziano dalle applicazioni web ai sistemi backend.
- Software Engineer: Progetta e sviluppa soluzioni software complesse, spesso utilizzando Java per implementare funzionalità scalabili e robuste.
- Backend Developer: Specializzato nello sviluppo del lato server di applicazioni, utilizza Java per gestire la logica di business e l'integrazione con database e servizi esterni.
- Full Stack Developer: Lavora sia sul frontend che sul backend di applicazioni, combinando competenze in Java con altre tecnologie web per creare soluzioni complete.
- Ingegnere di Sistema: Si occupa della progettazione e implementazione di sistemi complessi, spesso utilizzando Java per garantire che le componenti software interagiscano correttamente.
- Architetto Software: Progetta l'architettura di sistemi software complessi, stabilendo le linee guida e le best practices per lo sviluppo con Java e altre tecnologie.
- Developer di Applicazioni Web: Crea applicazioni web utilizzando Java e framework associati, come Spring o Hibernate, per gestire richieste degli utenti e interazioni con il database.
- Mobile App Developer: Sviluppa applicazioni per dispositivi mobili, specialmente per la piattaforma Android, che utilizza Java come linguaggio di programmazione principale.
- Programmatore di Sistemi Embedded: Scrive software per dispositivi embedded e sistemi a basso livello, utilizzando Java per sviluppare applicazioni robuste e performanti.
- Consulente IT: Fornisce consulenza tecnica su progetti di sviluppo software, specializzandosi in Java per ottimizzare e migliorare le soluzioni esistenti.
- Specialista in Big Data: Utilizza Java per sviluppare e gestire applicazioni di elaborazione e analisi dei dati su larga scala, integrando con strumenti di big data come Hadoop.

Questi ruoli possono essere ricoperti in aziende di sviluppo software, studi di consulenza tecnologica, aziende di tecnologia e anche come liberi professionisti o freelance.