

dal 22 Maggio 2023.  
al 30 Giugno 2023.

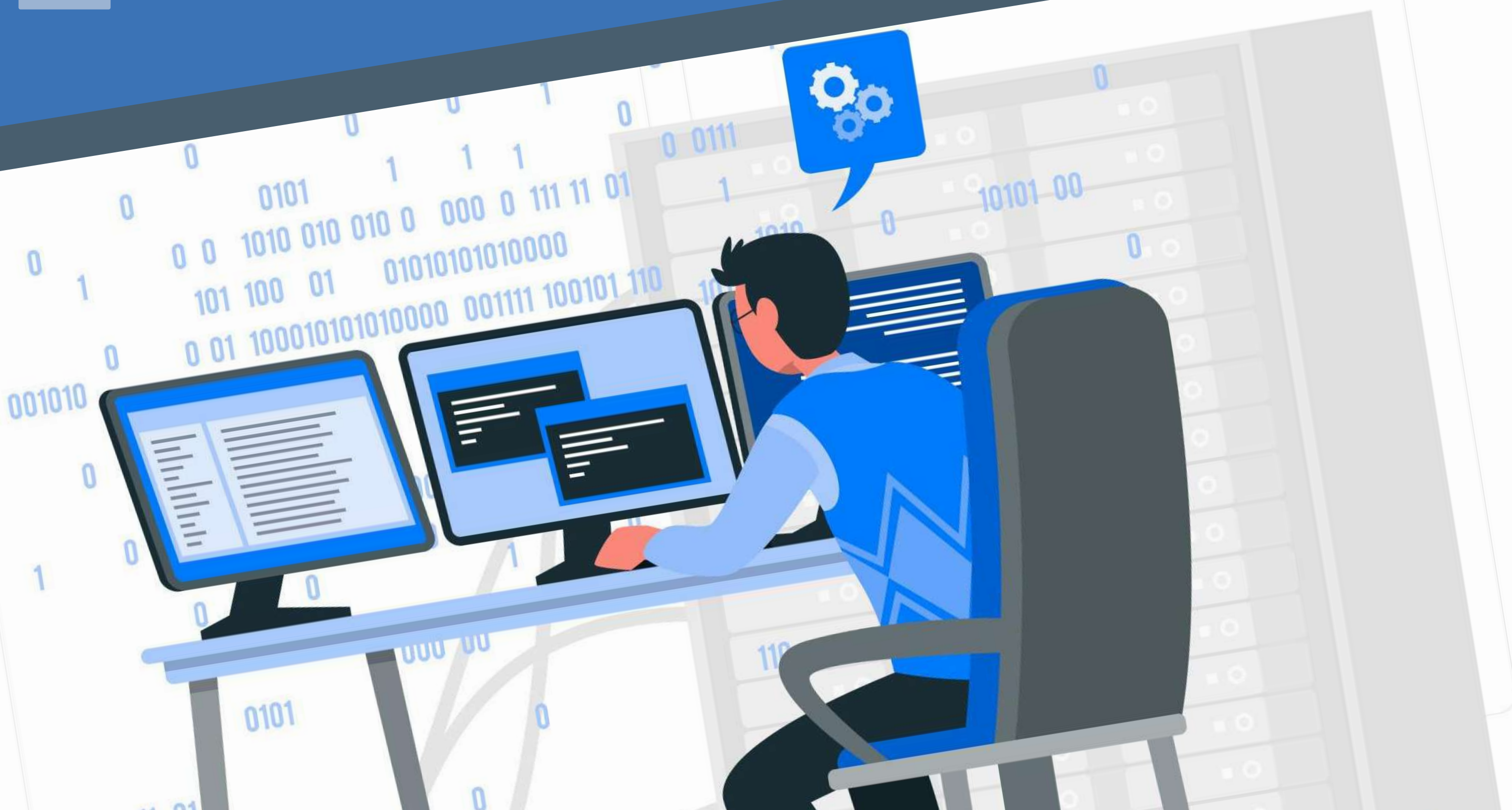
Corso gratuito

# PROGRAMMATORE JAVA

modalità ONLINE su piattaforma Cisco Webex



176 ore



Per info: [formazionegratuita@eulabconsulting.it](mailto:formazionegratuita@eulabconsulting.it)

# PRESENTAZIONE

IL CORSO EROGATO DA SOLCO SRL, È FINANZIATO DAL FONDO FORMATEMP ([HTTPS://WWW.FORMATEMP.IT/](https://www.formatemp.it/)) E PROMOSSO DA RANDSTAD HR SOLUTIONS SRL.

IL CORSO INTENDE FORNIRE UN PRIMO APPROCCIO AL LINGUAGGIO DI PROGRAMMAZIONE "JAVA". GLI ARGOMENTI TRATTATI SARANNO DI CARATTERE PRINCIPALMENTE INTRODUTTIVO (LE STRUTTURE DI CONTROLLO, I METODI, LE CLASSI, GLI ARRAY, LA PROGRAMMAZIONE ORIENTATA AGLI OGGETTI, ...). SI INTENDE PERÒ DEDICARE DELLO SPAZIO ANCHE ALLA GRAFICA, LA GESTIONE DI DATI E AGLI APPLET.

L'OBIETTIVO DEL CORSO È FORNIRE LE COMPETENZE NECESSARIE A SVILUPPARE IN MANIERA AUTONOMA APPLICAZIONI JAVA

## REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

IL CORSO È RIVOLTO A 16 **DISOCCUPATI E INOCCUPATI** ISCRITTI A RANDSTAD, candidati a missione di lavoro in somministrazione.

SI RICHIEDONO I SEGUENTI REQUISITI:

- POSSESSO DEL DIPLOMA
- PASSIONE PER L'AMBITO INFORMATICO

LA REGISTRAZIONE SUL SITO DI RANDSTAD DOVRÀ ESSERE CONFERMATA CONTESTUALMENTE ALL'EVENTUALE AMMISSIONE AL CORSO.

I PARTECIPANTI SONO TENUTI A SEGUIRE IL CORSO DOTATI DI UN **PC O TABLET PROVVISI DI WEBCAM, AUDIO E MICROFONO FUNZIONANTI**. L'UTILIZZO DELLO SMARTPHONE È CONSENTITO SOLO IN SITUAZIONI EMERGENZIALI CHE DEVONO ESSERE SEGNALATE PREVENTIVAMENTE AL DOCENTE.

## ATTESTATO FINALE

L'ATTESTATO DI FREQUENZA AL CORSO POTRÀ ESSERE RILASCIATO **ESCLUSIVAMENTE SE:**

- IL SINGOLO PARTECIPANTE AVRÀ **FREQUENTATO ALMENO IL 70%** DEL MONTE ORE CORSO, PARI A 124 ORE;
- IL SINGOLO PARTECIPANTE AVRÀ **FREQUENTATO I MODULI OBBLIGATORI** DI SALUTE E SICUREZZA SUI LUOGHI DI LAVORO (4 ORE) E DIRITTI E DOVERI DEI LAVORATORI (4 ORE).

È CALDAMENTE CONSIGLIATA LA PRESENZA ALLE 16 ORE DEL MODULO READY FOR TRAINING DI RANDSTAD.

# DATE IMPORTANTI

**CHIUSURA CANDIDATURE:** 12/05/2023 ENTRO LE ORE 13:00

**COMUNICAZIONE MAIL SELEZIONI\*:** 11-12 Maggio 2023

**\*SE NON SI RICEVONO LE MAIL, CONTROLLARE IN SPAM/POSTA INDESIDERATA**

**SELEZIONI: 15/05/2023 DALLE ORE 10:30 SU PIATTAFORMA ZOOM**

DURANTE LE SELEZIONI, SI APPROFONDIRANNO BREVEMENTE LE ESPERIENZE DI CIASCUN CANDIDATO E SARANNO FORNITE TUTTE LE INFORMAZIONI RELATIVE AL CORSO.

**MAIL DI AMMISSIONE:** 15/05/2023

**INIZIO CORSO:** 22/05/2023

## ARGOMENTI DEL CORSO

### **PROGRAMMAZIONE JAVA:**

- Introduzione alla programmazione in Java
- Installare il JDK e i tool di sviluppo di base
- IDE e strumenti di sviluppo avanzati: Eclipse per Java.
- Variabili e dichiarazioni. Tipi primitivi di Java e valori. If e switch, Ciclo for e while
- I Metodi. Array e Stringhe. Classi, oggetti
- Enum, gestire le enumerazioni con Java. Principi di OOP
- Polimorfismo. Ereditarietà. I package
- Progetto software
- Classi nidificate, inner e local. Gestione delle date
- Multithreading: classe Thread e interfaccia Runnable
- La classe File di Java
- Connessione ad un database e gestione delle eccezioni
- Creare interfacce grafiche con Java
- Sviluppo di un'applicazione
- Interfacce Collection e List in Java. Interfacce List e Queue in Java

**SALUTE E SICUREZZA SUI LUOGHI DI LAVORO (4 ORE)**

**DIRITTI E DOVERI DEI LAVORATORI (4 ORE)**

**READY FOR TRAINING (16 ORE A CURA DI RANDSTAD)**

# TEMPI E MODALITÀ DI ATTUAZIONE

**INIZIO CORSO:** 22/05/2023

**TERMINE CORSO:** 30/06/2023

**SEDE FORMATIVA:** AULA VIRTUALE SU PIATTAFORMA CISCO WEBEX

## ORARIO E GIORNI:

### SETTIMANA 1

**22/05/2023** 9:00 - 14:00  
**23/05/2023** 9:00 - 14:00  
**24/05/2023** 9:00 - 13:00 e 14:00 - 18:00  
**25/05/2023** 9:00 - 14:00  
**26/05/2023** 9:00 - 13:00

### SETTIMANA 2

**29/05/2023** 9:00 - 13:00 e 14:00 - 18:00  
**30/05/2023** 9:00 - 13:00 e 14:00 - 18:00  
**31/05/2023** 9:00 - 13:00 e 14:00 - 18:00  
**01/06/2023** 9:00 - 13:00

### SETTIMANA 3

**05/06/2023** 9:00 - 14:00  
**06/06/2023** 9:00 - 14:00  
**07/06/2023** 9:00 - 13:00 e 14:00 - 18:00  
**08/06/2023** 9:00 - 14:00  
**09/06/2023** 9:00 - 13:00

### SETTIMANA 4

**12/06/2023** 9:00 - 14:00  
**13/06/2023** 9:00 - 14:00  
**14/06/2023** 9:00 - 13:00 e 14:00 - 18:00  
**15/06/2023** 9:00 - 14:00  
**16/06/2023** 9:00 - 13:00

### SETTIMANA 5

**19/06/2023** 9:00 - 14:00  
**20/06/2023** 9:00 - 14:00  
**21/06/2023** 9:00 - 13:00 e 14:00 - 18:00  
**22/06/2023** 9:00 - 14:00  
**23/06/2023** 9:00 - 13:00

### SETTIMANA 6

**26/06/2023** 9:00 - 14:00  
**27/06/2023** 9:00 - 13:00  
**28/06/2023** 9:00 - 14:00  
**30/06/2023** 9:00 - 13:00 e 14:00 - 18:00



**Clicca qui per candidarti**

Per info: **formazionegratuita@eulabconsulting.it**  
tel. **0670702121**