

# Java SE

Prerequisito:  
Non programmatore

**Fundamentals of the  
Java Programming  
language**  
SL-110

Corso  
**introduttivo** di  
base rivolto a  
persone che  
hanno **poca o  
nessuna  
esperienza** nel  
campo della  
programmazione.

**Java Platform  
overview for  
managers**  
WjTB-310

Esame di  
certificazione  
per la qualifica di  
**Sun Certified  
Java Associate**

## *Fortemente consigliato*

Prerequisito:  
Programmatore Esperto

**Java Programming  
Language**  
SL-275

Corso rivolto a  
**programmatori  
Object Oriented** che  
mirano a conoscere il  
**linguaggio JAVA** e alla  
**CERTIFICAZIONE**.  
Il corso consente di  
apprendere la sintassi  
del linguaggio di  
programmazione Java, la  
programmazione Object  
Oriented con Java. La  
creazione delle di GUI, la  
gestione delle eccezioni,  
le funzionalità di I/O per  
i file, i thread e il  
networking.

Esame di  
certificazione  
per la qualifica di  
**Sun Certified  
Programmer**

Step 1

Prerequisito:  
Sun Certified Programmer

**Object Oriented  
Analysis and Design  
Using UML**  
OO - 226

Corso rivolto ad **architetti di sistema, a  
software engineer e ad analisti e  
progettisti di sistemi**, responsabili della  
progettazione e creazione di applicazioni  
software orientate agli oggetti.

**Developing  
Applications  
With the Java SE  
Platform**  
SL-285 SE6

Corso rivolto a **programmatori** che già  
possiedono una certa familiarità con la  
struttura di base e la sintassi del linguaggio  
di programmazione Java e che desiderano  
ampliare ulteriormente le proprie  
conoscenze per essere in grado di  
**sviluppare applicazioni complesse, a  
livello di produzione**. Questo corso è utile  
per la **preparazione all'esame per Sun  
Certified Developer for the Java 2  
Platform**.

Esame di  
certificazione  
per la qualifica di  
**Sun Certified  
Java Developer**

Step 2

# Java ME

Prerequisito:  
Sun Certified Programmer

**Developing Mobile  
Phone Applications  
With Java ME  
Technology**

**DTJ-365**

Corso rivolto a **sviluppatori, a progettisti e ad architetti della tecnologia Java interessati a sviluppare applicazioni mobili per MIDP.**

Oltre che ad architetti che progettano soluzioni di tecnologia mobile e a chi ha in corso progetti di migrazione verso Java e intende utilizzare il codice esistente sulla nuova piattaforma. Il corso consente di acquisire esperienza pratica nello sviluppo di applicazioni mobili sulla piattaforma J2ME (Java 2 Platform, Micro Edition) utilizzando la configurazione CLDC (Connected, Limited Device Configuration) e il profilo MIDP (Mobile Interface Device Profile).



# Java EE

Prerequisito:  
Sun Certified Programmer

**Object Oriented Analysis and Design Using UML**  
OO - 226

Corso rivolto ad **architetti di sistema, a software engineer e ad analisti e progettisti di sistemi**, responsabili della progettazione e creazione di applicazioni software orientate agli oggetti.

Prerequisito:  
Sun Certified Programmer

**Developing Applications For the Java EE Platform**  
FJ - 310 - EE5

Il corso è rivolto a **programmatori Java** che hanno acquisito la **certificazione Sun** per Java e desiderano sviluppare applicazioni di livello enterprise conformi agli standard Java EE.

**Web Component Development With Servlet and JSP Technology**  
SL - 314 EE5

Il corso è rivolto a Sviluppatori con competenze equivalenti a quelle della certificazione **Sun Certified Java Developer** interessati a creare componenti Web (ad esempio servlet e tag personalizzati).



**Business Component Development with EJB Technology**  
SL - 351 EE5

Il corso è rivolto a **sviluppatori di componenti business EJB** responsabili per quanto segue:  
✓ Analizzare, progettare, eseguire il deployment e il test delle applicazioni EJB  
✓ Eseguire il deployment di un'applicazione EJB  
✓ Integrare un'applicazione EJB con un'applicazione legacy.



**Creating Web Services Using Java Technology**  
DWS - 3111 EE5

Il corso è indirizzato agli **sviluppatori di client e componenti business** interessati a integrare la tecnologia dei Web services nelle applicazioni Java e Java EE 5.

**Designing Java Web Services**  
DWS - 4112 EE5

Il corso si rivolge ai **progettisti di componenti business** interessati a utilizzare le varie tecnologie per i Web services disponibili nella piattaforma Java EE 5.



**Architecting and Designing J2EE Applications**  
SL - 425

Il corso è rivolto ai **responsabili dell'architettura generale del software e della progettazione di sistemi software di livello enterprise basati sulla tecnologia J2EE**. In particolare, il corso è indicato per chi voglia approfondire il ruolo dell'architetto di applicazioni aziendali e l'uso delle tecnologie J2EE in sistemi n-tier di livello enterprise.

