



**Scheda corso:** Java Server Page (Avanzato)

**Luogo:** Luzzi (CS)

**Durata:** 50 ore

### **Descrizione**

Un interessante percorso formativo basato un linguaggio client-server completamente aperto.

### **Obiettivi**

Il corso ha come obiettivo la formazione di programmatori Servlet/JSP con conoscenze sia teoriche che pratiche nella progettazione e lo sviluppo di sistemi web-based con tecnologia JAVA.

### **A chi si rivolge**

Il corso è rivolto a programmatori con nozioni di base dell'ambiente di sviluppo Java.

### **Prerequisiti**

Conoscenze di base della programmazione con tecnologia JAVA.

### **Programma del corso**

- Lo sviluppo web
- HTML ed il browser web
- Comunicazione Client/Server
- Il server web
- Il protocollo HTTP
- Siti web statici e dinamici
- Esecuzione di script lato Server e lato Client
- Configurazione dell'ambiente Jsp
- Installazione dell' SDK di Java
- Installazione di Tomcat
- Generazione di contenuti dinamici
- Introduzione
- Cosa sono le Servlet
- Container Servlet
- Vantaggi e svantaggi nell'uso delle Servlet
- Creazione di una pagina Jsp
- Direttive
- Azioni
- I JavaBean
- Definizione
- Dichiarazione in una pagina Jsp
- Lettura e scrittura di proprietà
- Tag library
- Definizione
- Dichiarazione ed utilizzo
- Sviluppo di tag library personalizzate
- Passaggio dei dati fra le pagine

---

**StudioMalizia** C/da Impennuti,35 - 87040 Luzzi (CS)

**Mobile:** 347.5017590 – 345.7058385 **TEL.:** 0984.019244 **FAX:** 0984.1801137

P.IVA: 02991650785 Web:<http://www.studiomalizia.it>

E-mail: [info@studiomalizia.it](mailto:info@studiomalizia.it)



- Gestione degli errori
- Buffering
- Uso dei Database
- Introduzione a JDBC
- Lettura ed inserimento di dati
- Formattazione dinamica dei dati
- Sviluppo di Bean orientati al database

Sono previste esercitazioni pratiche sugli argomenti trattati.

**Materiale didattico:** Libri e/o dispense.