

Esercizio 12.0

Installare Tomcat, Eclipse Enterprise e procedere alla relativa configurazione.

Per i seguenti esercizi, scrivere il codice delle servlet, effettuare il deployment in Tomcat (utilizzando Eclipse) e provare l'esecuzione, contattando il servlet engine (dall'esterno di Eclipse) mediante un browser Web.

Esercizio 12.1

Scrivere una Servlet web (di tipo HttpServlet) che restituisca al browser il messaggio “Welcome to the Servlet World” quando invocata con il path /Esercizio12.1/welcome.

Esercizio 12.2

Scrivere una Servlet (di tipo HttpServlet) che ricevuto il contenuto del form di registrazione registrazione.html, invii al browser la stringa “nome, la tua registrazione è avvenuta con successo”, dove nome è il valore del campo firstname del form.

Esercizio 12.3

Scrivere una Servlet (di tipo HttpServlet) che ricevuti in input due operandi in virgola mobile ed un operatore (+,-,*,/), restituisca il risultato dell'operazione.

Esercizio 12.4

Scrivere una Servlet (di tipo HttpServlet) che visualizzi in output il numero di volte che il relativo metodo *doGet* è invocato.