

**Nome ente proponente:** ETERBIT S.R.L.

**Sede del tirocinio (indirizzo):** GENOVA

**Titolo del tirocinio proposto:** interfacciamento web ad applicazioni legacy

**Descrizione dell'attività proposta:** possibilità di sperimentare lo sviluppo di applicazioni web in grado di dialogare con prodotti software di tipo legacy in una dinamica evoluta di interfacciamento

**Settori disciplinari coinvolti:** analisi del progetto, programmazione in linguaggio Java, interazione con basi dati Sql, sviluppo conforme alle dinamiche Webcentriche

**Contenuti principali** (segnare con una X):

X programmazione

misurazione

simulazione

progettazione hardware

altro (ad es. contenuti professionalizzanti):

**Conoscenze di base richieste:** programmatore Java con conoscenza di base della programmazione ad oggetti e dei linguaggi Sql, Html e Javascript.

**Modalità tramite le quali il tirocinante avrà la possibilità di sviluppare le sue attitudini al lavoro di gruppo:** stretta collaborazione con il team e condivisione delle attività di sviluppo secondo una metodologia consolidata; l'azione di tirocinio si svolge all'interno dell'azienda con visibilità piena delle dinamiche produttive e di sviluppo

**Risultati attesi:** partecipazione allo sviluppo di una interfaccia web relativa ad un motore software di cms proprietario

**Ruolo del tutor in seno all'ente previsto:** creazione dei presupposti formativi e supporto costante all'azione di programmazione

**Numero di studenti necessario<sub>1</sub>** (max 3): 2 studenti

**Numero di ore previste per lo svolgimento<sub>2</sub>:** 200 ore

**Periodo preferenziale<sub>2</sub>:** conoscenza del linguaggio Java e dell'ambiente di sviluppo Eclipse, MySql e del mondo Linux