

Figura professionale

Il Percorso intende sviluppare le competenze per formare la figura di un web developer. Allo scopo sono state introdotte unità formative specifiche per lo studio di metodologie di analisi e progettazione del software, per la conoscenza dell'ambiente di sviluppo LAMP, per l'apprendimento dei linguaggi di markup e per lo studio e l'interfacciamento con database. Completano il percorso formativo le conoscenze dei protocolli di rete, dei server web, della sicurezza informatica e del marketing.



Pininfarina
Istituto Tecnico Industriale Statale

istituto L. COBIANCHI
Piazza Martiri di Trarego, 8
28921 Verbania Intra (VB)
Tel. 0323 401563 Fax 0323 53171



► **Itis Pininfarina**
Via Ponchielli, 16—Moncalieri (TO)
Tel.: 011-6058311
Fax: 011-6820273
E-mail: poloifts@itispininfarina.it



Pininfarina
Istituto Tecnico Industriale Statale

Corso IFTS Tecnico Superiore per lo Sviluppo Software Web Developer



Tel.: 011-6058311 ◀

Modalità e requisiti

Il corso sarà erogato in contemporanea con le province di Torino (ITIS Pininfarina di Moncalieri), Verbania (IIS Cobianchi) e di Novara (Immaginazione e Lavoro), utilizzando le innovative tecnologie che il web permette.

Gli allievi seguiranno le lezioni dalla sede scelta utilizzando un'aula multimediale che permette di fruire delle più avanzate tecniche per corsi di formazione a distanza.

In ogni sede è prevista la presenza del docente o di un tutor. Le lezioni saranno registrate e, insieme a tutto il materiale didattico, saranno sempre disponibili su internet.

Destinatari:

Occupati, inoccupati e disoccupati

Requisiti di ingresso:

Diploma di scuola secondaria
Conoscenza di elementi di Informatica di base e di lingua Inglese
Motivazione ed attitudine alla figura professionale.

Orario della formazione:

Dal lunedì al venerdì
Dalle ore 17.30 alle ore 21:30

Selezioni: Aprile 2011

Inizio corso: Maggio 2011

Costi: Il corso è completamente gratuito per tutti.

Il percorso

Unità Formative

La struttura del percorso è stata progettata puntando in modo particolare alle competenze tecnico professionalizzanti:

- ◆ Inglese, Marketing
- ◆ Diritto e Pari opportunità
- ◆ Competenze relazionali e organizzative
- ◆ Informatica di base
- ◆ Metodologie di analisi e progettazione di applicazioni web based (UML)
- ◆ Programmazione C-ANSI e Java
- ◆ Basi di dati (MySQL)
- ◆ Linux—Apache—MySQL-PHP
- ◆ Programmazione web client-side: HTML, CSS, XML, Javascript.
- ◆ Programmazione web server-side: PHP e JSP (Java Enterprise Edition)
- ◆ Case study

Durata del percorso: 800 ore di cui
560 ore di lezioni
240 ore di stage in aziende qualificate

I principali obiettivi:

Accelerare l'ingresso nel mondo del lavoro per i giovani.
Riqualificare chi è già in possesso di un'esperienza lavorativa.



Certificazioni in esito

Certificato regionale di Specializzazione Tecnica Superiore

Il corso di lingua inglese è strutturato in modo da preparare gli allievi per l'esame P.E.T. della Cambridge University.

Sono previsti crediti in ingresso per l'iscrizione al Politecnico di Torino



Itis Pininfarina
Via Ponchielli, 16—Moncalieri (TO)
Tel.: 011-6058311
Fax: 011-6820273
E-mail: poloifts@itispininfarina.it