Unione europea
Fondo sociale europeo
Investiamo nel vostro futuro

Regione Emilia-Romagna
Assessorato Scuola, formazione professionale
università e ricerca, lavoro

RETE POLITECNICA
La tecnica per crescere

# Percorsi di Formazione superiore 2013/2014

| | |
|---|---|
| **Titolo del percorso** | **Programmatore mobile – sviluppatore di app** |
| **Descrizione del profilo** | Il Programmatore mobile è una professione tipica del comparto ICT, opportunamente attualizzata nell'uso delle piattaforme ed ambiti di progettazione di ultima generazione che consentono di tradurre applicazioni già esistenti o di crearne nuove, ottimizzate per tutti i dispositivi mobile.<br>Pur nelle difficoltà attuali del mercato ICT, tutte le imprese del comparto e anche molte aziende strutturare con un Ced interno, si trovano a dover rispondere alla necessità, sempre più pressante, di comunicare ed usare il software aziendale su qualunque dispositivo, al di fuori della realtà aziendale.<br>Inoltre l'altra tendenza del mercato è quella di avere strumenti e software cloudizzati e anche ciò determina, un approccio diverso e l'innesco di problematiche nuove nella realizzazione delle applicazioni.<br>Il corso permetterà agli allievi di avere una panoramica dei dispositivi e dei loro sistemi operativi, di conoscere i nuovi linguaggi di programmazione per i dispositivi mobile, di realizzare applicazioni desktop e web ottimizzate per il mobile, di comprendere come realizzare un' app. Saranno usate tecnologie prevalentemente Microsoft, integrate e correlate con i vari standard operativi più diffusi |
| **Ente di formazione** | RTI tra Ecipar soc. cons. a r.l. ed Ecipar di Ravenna srl. |
| **Sede di svolgimento** | Ecipar di Ravenna – Viale Randi 90<br>Tania Panizza – 0544/298785 – mail: tpanizza@ecipar.ra.it |
| **Contenuti del percorso** | UC1 Modellazione requisiti applicazioni informatiche<br>UC2. Progettazione tecnica applicazioni informatiche<br>UC3. Sviluppo applicazioni informatiche<br>UC4 Convalida applicazioni informatiche<br><br>UF 3 I supporti mobile ed i sistemi operativi<br>UF 4 I linguaggi principali<br>UF 5 Il linguaggio dei dati: SQL server<br>UF 6 Sviluppare applicazioni WINDOWS realizzazione e verifica<br>UF 7 Sviluppare applicazioni WEB ottimizzate per supporti mobile: realizzazione e verifica |
| **Requisiti di accesso** | Capacità logico matematiche<br>-Conoscenza di lingua inglese tecnica<br>-Competenze informatiche di base<br>-Conoscenze di organizzazione aziendale,<br>-Conoscenze di base delle norme di sicurezza<br>-Capacità relazionali |

ECIPAR
FORMAZIONE E SERVIZI INNOVATIVI

| | |
|---|---|
| **Iscrizione e modalità di selezione** | Termine per l'iscrizione: 31/01/2014 È possibile iscriversi presso Ecipar Ravenna Viale Randi 90 tramite compilazione di scheda di iscrizione e curriculum vitae. Sono previste prove di selezione: test + colloquio motivazionale, volte a valutare le competenze tecniche e attitudinali dei candidati in ingresso, qualora il numero del persone con i requisiti richiesti sia superiore al numero dei posti disponibili. Priorità alle domande di iscrizione da parte di giovani disoccupati |
| **Attestato rilasciato** | Certificato di qualifica professionale – "Tecnico Programmatore" |
| **Durata e periodo di svolgimento** | 300 ore, di cui 120 ore di stage<br>Al termine del percorso formativo verrà realizzato per alcuni partecipanti un tirocinio di approfondimento in azienda della durata di 300 ore.<br>Febbraio – Settembre 2014 |
| **Numero partecipanti** | 15 |
| **Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso** | |
| **Istituzioni scolastiche, Università** | |
| **Imprese** | CNA di Ravenna - SIMATICA SRL - SIMATICA SERVICE SRL<br>INTERA SRL - CONSORZIO EDITORIALE - GAMMA INDIRIZZI SRL<br>PRINK SRL - SERVERLAB SRL - VGS di Vallerini Galan<br>INDIRETTA SRL - FOTOPRINT DISTRIBUZIONE SRL |
| **Riferimenti** | Operazione Rif. PA 2013-2284/RER/1<br>approvata con Deliberazione della Giunta Regionale n. 1749/2013 |