

Iscrizioni dal 4 Febbraio al 6 Marzo 2014



POR FSE

2007-2013
Fondo Sociale Europeo
Programma Operativo
Regione Toscana



Unione europea
Fondo sociale europeo



La PROVINCIA DI PRATO fra le attività di formazione professionale finanziamenti POR FSE 2007-2013 Istituisce con Determina Dirigenziale n. 4249 del 02/12/2013 in convenzione con l'agenzia formativa FORMATICA il progetto:

FSE Investiamo nel vostro futuro
Cresce l'Europa. Cresce la Toscana

SAM Sviluppo Applicazioni Mobile

<http://www.formatica.it/sam-2014>

Modalità di selezione

Numero utenti e requisiti d'ingresso

Il percorso prevede 15 partecipanti con una priorità di 8 posti riservata a donne. I partecipanti devono avere almeno uno dei seguenti requisiti:

- Titolo di Istruzione secondaria superiore;
- Almeno 3 anni di esperienza lavorativa nell'attività professionale di riferimento;
- Possesso delle competenze di livello 3 EQF da accertare attraverso procedura di valutazione delle competenze in ingresso; Puntì di priorità verranno dati a coloro che non avranno ancora compiuto il 29° anno di età al momento della domanda.

Contenuti didattici

Il corso di qualifica è rivolto a 15 persone in età attiva, in possesso di diploma di scuola secondaria superiore o almeno tre anni di esperienza lavorativa nell'attività di riferimento. Il corso per il conseguimento della qualifica di TECNICO DELLA PROGRAMMAZIONE E DELLO SVILUPPO DI PROGRAMMI INFORMATICI prevede un'attività di formazione in aula, e Stage per una durata complessiva di 800 ore; la durata dello stage è di 300 ore.

Il corso è gratuito e mira a rispondere alla crescente domanda di competenze nello sviluppo di applicazioni per dispositivi mobili, generata dall'aumento esponenziale di utenti che utilizzano smartphone e tablet pc.

L'obiettivo del corso consiste quindi nel formare sviluppatori esperti in applicazioni per dispositivi mobili di ultima generazione, fornendo gli strumenti e le tecniche di sviluppo per le due piattaforme maggiormente diffuse: Android di Google, iOS di Apple (iPhone, iPad, iPod Touch) e WindowsPhone. Il corso, riprendendo i concetti principali della programmazione object-oriented, passa poi ad esaminare nel dettaglio prima la programmazione con VisualStudio, poi con Java in ambiente Android e poi la programmazione C su piattaforma iOS per iPhone e iPad). Alla fine del corso, lo studente sarà in grado di sviluppare applicazioni mobili per smartphone e phablet: dall'interfaccia grafica, alla business logic, al packaging finale e distribuzione sui vari App Store, ed eseguire test di funzionamento di tutte le procedure. Per ciascuna unità formativa è prevista, se ne esista la richiesta da almeno un partecipante, l'avvio della procedura per il riconoscimento del credito, nella misura massima del 50% per ciascuna unità formativa.

Qualora le domande ammissibili superino il numero massimo previsto (15 posti), si procederà ad una selezione articolata in:

- Prova scritta (domande chiuse a risposta multipla) in cui si verificheranno sia il possesso di alcune competenze di base relative alle abilità informatiche (Punteggio in 100/100, soglia di superamento 60/100, peso della prova 40%). Puntì assegnati in selezione 40 su 100.

- Colloquio di verifica della motivazione a cui accederanno solo i soggetti che hanno superato la prova scritta, teso a comprendere le reali motivazioni e le concrete possibilità di frequentazione del corso, e di analisi delle prove scritte (Punteggio in 100/100, soglia di superamento 60/100, peso della prova 30%). Puntì assegnati in selezione 30 su 100.

In fase di selezione verrà attribuito un punteggio aggiuntivo ai soggetti con i seguenti requisiti: possesso del diploma di perito informatico (o assimilabile), possesso di laurea in Informatica o Ingegneria Informatica (o assimilabile). Puntì assegnati in selezione 30 su 100.

Dopo aver stilato la graduatoria di merito la Commissione di Selezione procederà alla attribuzione della priorità prevista dal bando per coloro che non avranno ancora compiuto il 29° anno di età al momento della domanda e successivamente per gli 8 posti riservati a donne. A parità di punteggio verrà preferito il soggetto anagraficamente più anziano.

La selezione si svolgerà il giorno 14 Marzo 2014 alle ore 9.30 presso Laboratorio Archimede, via Roncioni 4-6, Prato

Figura professionale

Il "TECNICO DELLA PROGRAMMAZIONE E DELLO SVILUPPO DI PROGRAMMI INFORMATICI" Sviluppa programmi informatici in un determinato linguaggio o ambiente di programmazione in base alle specifiche definite in fase di progettazione. La figura professionale è caratterizzata da una buona conoscenza generale della componente software dell'informatica, con una forte specializzazione in uno o più linguaggi od ambienti di programmazione; è pertanto in grado di sviluppare il software in base alle specifiche definite, scrivendo il codice dei programmi e curandone il debugging, per arrivare fino al testing finale ed alla consegna ed installazione presso il cliente.

Modalità di realizzazione

Il corso è strutturato in 500 ore d'aula + 300 ore di stage. Il periodo di svolgimento sarà a partire da Marzo 2014 fino a Gennaio 2015. Le lezioni, della durata di 4 ore, si svolgeranno dal lunedì al venerdì.

Certificazione in esito

La frequenza è obbligatoria. I partecipanti che frequenteranno almeno il 70% del monte ore complessivo ed almeno il 50% delle ore di stage, accederanno all'esame per ottenere la qualifica di Tecnico della programmazione e dello sviluppo di programmi informatici.

Iscrizioni

Durante il periodo delle iscrizioni (dal 4 febbraio al 6 marzo 2014) i candidati sono tenuti a consegnare la domanda di iscrizione della Regione Toscana, scaricabile online dall'indirizzo: <http://www.formatica.it/sam-2014>, debitamente compilata in tutte le sue parti, firmata in originale, allegando curriculum vitae e copia di un documento d'identità in corso di validità, permesso di soggiorno (se stranieri extracomunitari). I cittadini stranieri dovranno dimostrare il possesso di idonea conoscenza della lingua italiana. Eventuali domande incomplete, non firmate, non corredate dei documenti richiesti o presentate oltre la data di scadenza iscrizioni prevista non saranno considerate ammissibili. La documentazione deve essere quindi consegnata entro il 6 marzo secondo le seguenti modalità:

- A mano presso Laboratorio Archimede - Via Roncioni, 4-6 Prato, Tel. 0574 607985, e-mail info@labarchimede.it. La segreteria è aperta dal martedì al giovedì mattina 10:00-12:00 pomeriggio 16:30-18:30, lunedì e venerdì chiuso.

- A mano presso Servizio Accoglienza Centro per l'Impiego FIL di Prato - Via Galcianese, 20/F, Tel. 0574 613215 -16, e-mail info.fil@centroimpiegoprato.it. Apertura Lunedì ore 14,30/18,00 - Martedì / Mercoledì / Giovedì ore 9,00/12,00 - 14,30/17,00. Solo domande presentate direttamente. Non inviate tramite posta, e-mail o fax.

- Via posta a Formatica s.r.l., Piazza del Pozzetto, 9 Pisa, Tel. 050 580187, info@formatica.it (eventuali domande incomplete, non firmate, non corredate dei documenti richiesti o presentate oltre la data di scadenza iscrizioni prevista non saranno considerate ammissibili - non fa fede il timbro postale).

Gli ammessi al corso dovranno integrare la domanda con l'apposizione di una marca da bollo di euro 16,00.

formatica
CODICE ACCREDITAMENTO P0286

ARCHIMEDE
CODICE ACCREDITAMENTO P00149

Totale Ore:

800

Agenzia formativa e sede di svolgimento

Agenzia formativa: Formatica, Piazza del Pozzetto, 9 Pisa,
Tel. 050 580187, Fax 050 577928, info@formatica.it
Sede di svolgimento: Laboratorio Archimede, Via M. Roncioni 4-6 Prato, Tel.
0574 607985, Fax 0574 610500, info@labarchimede.it