Unione europea
Fondo sociale europeo
Investiamo nel vostro futuro

RegioneEmiliaRomagna

RETE POLITECNICA
La tecnica per crescere

Percorsi di Formazione Superiore 2014/2015

Titolo del percorso	**ANALISTA PROGRAMMATORE**
Descrizione del profilo	La figura professionale si occupa di progettare, sviluppare, gestire e collaudare software applicativi, utilizzando tecniche di progettazione e programmazione avanzata in ambiente Microsoft DOT NET. La figura professionale conosce le tecniche di programmazione ad oggetti ed è in grado di sviluppare applicazioni in ambiente Microsoft DOT NET; è in grado di affrontare problematiche e realizzare soluzioni per un vasto numero di applicazioni gestionali, orientate al web e client - server e di far migrare vecchie applicazioni ai nuovi standard di sviluppo adeguandone le funzionalità alle nuove tecnologie. Assume un ruolo tecnico di rilievo nella progettazione di sistemi informativi e deve essere molto efficace nella realizzazione e manutenzione di moduli software complessi, che tipicamente dovranno essere integrati in un più ampio sistema informativo. Definisce specifiche dettagliate e contribuisce direttamente alla creazione e/o modifica efficiente di sistemi software complessi utilizzando standard e strumenti adeguati. Garantisce che i risultati rispondano ai requisiti sia per l'alta qualità della progettazione tecnica che in termini di conformità alle specifiche funzionali concordate.
Ente di formazione	FOR.P.IN. Società Consortile a responsabilità limitata Via IV Novembre, 130 29122 Piacenza PC
Sede di svolgimento	FOR.P.IN. Società Consortile a responsabilità limitata Viale S.Ambrogio, n. 23 Piacenza (PC) Referente: Giuseppe Bardelli Tel. 0523-307411 e-mail giuseppe.bardelli@forpin.it
Contenuti del percorso	La sicurezza in azienda Analisi applicazioni informatiche Fondamenti di logica di programmazione Applicativi del sistema informativo Tecnologie di accesso ai dati Basi di dati Struttura e implementazione SQL Server Sviluppo applicazioni con linguaggi Microsoft.net Sviluppo applicazioni web con asp.net Tecniche convalida applicazioni software

FORPIN
IL VALORE DELLA FORMAZIONE

Requisiti di accesso	Giovani e adulti disoccupati o occupati già in possesso di conoscenze e capacità nel settore, con priorità alle persone disoccupate. Si prevede che i partecipanti posseggano i seguenti requisiti: - Conoscenze informatiche evolute sull'utilizzo del computer e delle sue periferiche - Competenze evolute nell'utilizzo del sistema operativo Windows e nell'utilizzo dei principali web browser - Conoscenza del funzionamento dei principali sistemi operativi client e server - Conoscenza dei principali linguaggi e metodi di programmazione - Buone doti comunicative
Iscrizione e criteri di selezione	**Iscrizioni entro il 20/03/2015** Per iscriversi è necessario presentare domanda presso Forpin S.C.arl – Viale S.Ambrogio 23 – 29121 Piacenza. Il modulo di iscrizione è scaricabile dal sito www.forpin.it. La selezione prevede un test di lingua inglese, un test tecnico relativo all'area informatica, un test logico-attitudinale ed un colloquio individuale
Quota iscrizione	Corso gratuito e finanziato dalla Regione Emilia Romagna
Attestato rilasciato	Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, sarà rilasciato un Certificato di qualifica professionale (ai sensi della DGR 739/2013) in "**ANALISTA PROGRAMMATORE**"
Durata e periodo di svolgimento	Durata: 300 ore di cui 120 di stage Periodo: aprile 2015 – luglio 2015
Numero partecipanti	12
Soggetti che partecipano alla progettazione e realizzazione del percorso	
Imprese	ELFO SRL H&S QUALITA' NEL SOFTWARE SRL LATITUDO SRL NOVASYSTEM SRL TEAM MEMORES SRL LEN LEARNING EDUCATION NETWORK GEDINFO SOC. COOP.
Scuole	ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE "G.MARCONI
Riferimenti	Rif. P.A. 2014-3297/RER/1 Approvato con Deliberazione di Giunta Regionale n.1927/2014