



AVVISO PUBBLICO ATTIVITÀ INTEGRATE PER L'EMPOWERMENT LA FORMAZIONE PROFESSIONALE, LA CERTIFICAZIONE DELLE COMPETENZE, L'ACCOMPAGNAMENTO AL LAVORO LA PROMOZIONE DI NUOVA IMPRENDITORIALITÀ. LA MOBILITÀ TRANSNAZIONALE NEGLI AMBITI DELLA GREEN & BLUE ECONOMY - Linea B

CC/ 20141T05SFOP021 Asse prioritario I - Occupazione

Progetto formativo "CompOS-IT - Competenze organizzative e specialistiche a servizio dell'innovazione tecnologica"

Scadenza presentazione domande: **ore 12:00 del 21/06/2017**

SCHEDA CORSO

FIGURA PROFESSIONALE DI RIFERIMENTO	Il corso "Sviluppatore di software: dai linguaggi di programmazione allo sviluppo Applicazioni Digitali" prevede la realizzazione di un percorso formativo professionalizzante che fa riferimento alla Figura Professionale di "Tecnico di sviluppo software" cod. 283 del Repertorio Regionale delle Figure Professionali della Regione Sardegna. Il corso è finalizzato all'acquisizione di competenze tecnico-professionali riconducibili a n. 3 Unità di Competenza: ▶ UC n° 297 – Analisi dei requisiti ▶ UC n° 299 – Eseguire procedure e metodologie di sviluppo del software ▶ UC n° 301 – Testing e manutenzione del software Il progetto prevede inoltre lo sviluppo di competenze trasversali quali la capacità di lavorare in team, di comunicare efficacemente nel contesto lavorativo e la competenza di imparare a imparare.
OBIETTIVO CORSO	Il progetto ha i seguenti obiettivi generali: • fornire opportunità e strumenti per la valorizzazione del capitale umano attraverso la formazione legata alle nuove tecnologie informatiche nell'ambito della Green e Blue Economy; • fornire opportunità e strumenti per agevolare le donne ad accedere a professioni in cui sono sottorappresentate; • rispondere in maniera efficace ad una precisa esigenza individuata da soggetti ed enti che operano nel settore ICT. Il corso mira a far acquisire competenze spendibili nel mercato del lavoro, a favore di chi si affaccia per la prima volta al mercato (inoccupati) così come a coloro che, fuoriusciti dallo stesso, intendono specializzarsi e riproporsi con nuove competenze. Il progetto, infatti, si propone di formare una figura professionale specializzata nell'utilizzo di linguaggi di programmazione le cui applicazioni sono trasversali a diversi settori: servizi; turismo; automotive; ecc. Le competenze acquisite dai partecipanti potranno essere spese in diverse realtà produttive, in particolare aziende specializzate nel fornire servizi avanzati di tipo tecnologico e informatico, tipicamente software house.
SEDI SVOLGIMENTO	La formazione in aula si svolgerà a Olbia presso la sede di Performa Scarl via Via Ogliastro, 46. Lo stage si svolgerà presso le sedi delle aziende coinvolte.
DURATA DEL CORSO	N° 770 ore così suddivise: 420 ore in aula, 14 ore in FAD e 336 in stage.

	È consentito un numero massimo di assenze non superiore al 20% del totale delle ore previste. Avvio corso previsto: settembre 2017 Termine corso prevista: settembre 2018																								
DESTINATARI	17 allievi, di cui 8 donne, aventi le seguenti caratteristiche: - essere inattivi, inoccupati o disoccupati (attestato da scheda anagrafica professionale) - residenti o domiciliati in Sardegna - in possesso del diploma di scuola media superiore - in possesso del livello B1 di lingua inglese e delle conoscenze informatiche di base (da verificare attraverso un test in fase di selezione). Requisiti preferenziali: - esperienza pregressa di almeno 6 mesi (anche non consecutivi e anche a titolo di tirocinio) in attività lavorative analoghe al profilo professionale in uscita. - dichiarata disponibilità a frequentare il percorso formativo in base alle modalità proposte dall'ente attuatore.																								
ORARIO CORSO	Il corso si svolgerà dal lunedì al sabato e sarà articolato in cinque o sei giornate formative a settimana. L'attività formativa prevede un impegno di almeno 25 ore settimanali, principalmente la mattina, nella fascia oraria 09:00 – 14:00.																								
MODULI FORMATIVI	<table> <tr> <th>Titolo del modulo</th><th>N. di ore</th></tr> <tr> <td>Imparare ad imparare</td><td>24</td></tr> <tr> <td>Pari opportunità e sviluppo sostenibile</td><td>4</td></tr> <tr> <td>Comunicazione e lavoro in gruppo</td><td>30</td></tr> <tr> <td>Organizzazione e ruoli IT in un'azienda</td><td>18</td></tr> <tr> <td>Inglese tecnico</td><td>30</td></tr> <tr> <td>Paradigma object-oriented</td><td>32</td></tr> <tr> <td>Linguaggi di programmazione ad oggetti</td><td>134</td></tr> <tr> <td>Linguaggi di programmazione web oriented</td><td>80</td></tr> <tr> <td>Piattaforme e framework web</td><td>32</td></tr> <tr> <td>Laboratorio sullo sviluppo di App</td><td>50</td></tr> <tr> <td>Stage in azienda</td><td>336</td></tr> </table>	Titolo del modulo	N. di ore	Imparare ad imparare	24	Pari opportunità e sviluppo sostenibile	4	Comunicazione e lavoro in gruppo	30	Organizzazione e ruoli IT in un'azienda	18	Inglese tecnico	30	Paradigma object-oriented	32	Linguaggi di programmazione ad oggetti	134	Linguaggi di programmazione web oriented	80	Piattaforme e framework web	32	Laboratorio sullo sviluppo di App	50	Stage in azienda	336
Titolo del modulo	N. di ore																								
Imparare ad imparare	24																								
Pari opportunità e sviluppo sostenibile	4																								
Comunicazione e lavoro in gruppo	30																								
Organizzazione e ruoli IT in un'azienda	18																								
Inglese tecnico	30																								
Paradigma object-oriented	32																								
Linguaggi di programmazione ad oggetti	134																								
Linguaggi di programmazione web oriented	80																								
Piattaforme e framework web	32																								
Laboratorio sullo sviluppo di App	50																								
Stage in azienda	336																								
STAGE	Durante il periodo di stage gli utenti seguiranno un orario concordato con l'azienda ospitante e compatibile con l'orario aziendale che potrebbe comprendere anche giorni festivi e un impegno fino a otto ore giornaliere.																								
CERTIFICAZIONI PREVISTE	Al termine dell'attività formativa, gli allievi in regola con la frequenza del percorso (almeno l'80% delle ore previste per ciascun Modulo) avranno la possibilità di sostenere un esame finale finalizzato al conseguimento della qualificazione (Certificato di competenze) riferita alle Unità di Competenza previste dal corso: UC n° 297 – Analisi dei requisiti ► UC n° 299 – Eseguire procedure e metodologie di sviluppo del software ► UC n° 301 – Testing e manutenzione del software Per gli allievi che dovessero interrompere anticipatamente il percorso o non dovessero sostenere o superare la prova finale è previsto il rilascio della <i>Dichiarazione degli apprendimenti</i>.																								
SOGGETTO PRESENTATORE RETE PARTNER	<u>Soggetto Presentatore e attuatore:</u> Associazione COSPES Salesiani Sardegna con i partner Formatica Srl e Insight srl Il progetto verrà realizzato con il supporto di un'articolata Rete di soggetti: Ufficio Trasferimento Tecnologico dell'Università di Sassari; CNA Gallura; Abinsula Srl; Innoviù Srl; Numera Sistemi e Informatica Spa; Prossima Isola; Athena; FlossLab																								
INFO E MODULISTICA	Formatica Srl Tel. 079/398300 – casalini@formatica.it Mattina: dal lunedì al venerdì dalle 09:00 alle 13:00 Pomeriggio: dal lunedì al giovedì dalle 14:30 alle 16:00 www.formatica.it																								