

Eventuale modalità di riconoscimento crediti in ingresso: E' prevista la possibilità di riconoscimento di crediti in ingresso, previa richiesta dell'interessato e presentazione di certificazioni formali e attestazioni di esperienze professionali pregresse.

Modalità di iscrizione: Presso la segreteria dell'ASEV è possibile ricevere informazioni sul percorso, reperire modulistica e presentare la domanda di iscrizione. Alla domanda di iscrizione debitamente compilata e sottoscritta devono essere allegati: la fotocopia di un documento d'identità in corso di validità, il CV, il diploma. Solo per i cittadini non comunitari sono necessari la dichiarazione di valore e di efficacia del titolo di studio ed il permesso di soggiorno in corso di validità. La documentazione deve essere quindi consegnata secondo le seguenti modalità: a mano o per posta ad ASEV via delle Fiascaie, 12 50053 Empoli (FI) per FAX ad ASEV 0571/725041

Orari apertura Segreterie:

Segreteria ASEV di Empoli: Lunedì-Giovedì 9.00 - 13.00 e 14.00 - 18.00
Venerdì 9.00 - 13.00 e 14.00 - 16.00

Non farà fede il timbro postale. Le domande prive di firma o presentate fuori dai termini di scadenza o mancanti di uno dei requisiti richiesti saranno escluse.

Documenti da allegare alla domanda di iscrizione:

- La fotocopia di un documento d'identità in corso di validità e permesso di soggiorno (se stranieri extra UE)
- Curriculum vitae
- Eventuali certificazioni su esperienze passate nello stesso settore.

Le selezioni si svolgeranno il 14/04/2022 alle ore 9,00 e fino a conclusione di tutte le prove da sostenere presso ASEV S.p.a. Via delle Fiascaie, 12 Empoli.

Il corso è interamente gratuito in quanto finanziato con le risorse del POR FSE Toscana 2014-2020 e rientra nell'ambito di Giovanisi (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani.



PER INFO E ISCRIZIONI

ASEV - Agenzia per lo Sviluppo Empolese Valdelsa spa
Via delle Fiascaie 12 - 50053 Empoli - Tel. 0571 76650 Fax 0571 725041
v.valori@asev.it - i.vignozzi@asev.it | www.asev.it



Regione Toscana



In attuazione dell'avviso pubblico per il finanziamento di percorsi di istruzione e formazione tecnica superiore (i.f.t.s.) nelle filiere agribusiness, chimica-farmaceutica, meccanica, moda, ict, a valere sul por -obiettivo "investimenti a favore della crescita e dell'occupazione- fse 2014-2020 - asse c istruzione e formazione ob. Specifico c.3.2.1.a" approvato con d.d. n. 5392 del 10/04/2020 finanziato con decreto dirigenziale n. 17780 del 06/10/2021

Tu, al centro dei nostri obiettivi

Durata: 800 ore di cui 240 di stage

Numero partecipanti: 20

Periodo: Da Aprile 2022 a Febbraio 2023

Scadenza iscrizioni: 12 aprile ore 13.00

INTELLIGENZA DIGITALE per l'Industria 4.0.

Corso professionale gratuito per
Tecnico della progettazione, sviluppo, testing
e manutenzione del software (sviluppatore software-developer)

Descrizione degli obiettivi formativi e di competenza: Il progetto "Intelligenza digitale per l'industria 4.0." prevede la realizzazione di un percorso formativo finalizzato al raggiungimento della qualifica di IV livello EQF per Tecniche per la progettazione e lo sviluppo di applicazioni informatiche correlato con la figura regionale di "Tecnico della progettazione, sviluppo, testing e manutenzione del software (Sviluppatore software-Developer) (489)". In particolare la figura realizza/programma soluzioni ICT e scrive le specifiche di prodotti ICT conformemente ai requisiti, ivi inclusi quelli di Legge in rispetto agli obblighi normativi in materia di accessibilità. Assicura la realizzazione e l'implementazione di applicazioni ICT. E' in grado di sviluppare il software in base alle specifiche definite, progettando e scrivendo codici e curandone l'interfaccia utente e il debugging, per arrivare fino al testing finale. Possiede spiccate capacità di analisi e di rappresentazione della realtà, oltre a buone capacità di relazione con il cliente o l'utente finale dei programmi software.

Contenuti didattici (Moduli Formativi):

Elementi di sicurezza nei luoghi di lavoro - 8 ore
Inglese tecnico - 30 ore
Tecniche di programmazione strutturata - 50 ore
Elementi di informatica - 40 ore
Autoimprenditorialità ICT - 16 ore
Linguaggi di programmazione a oggetti - 50 ore
Normativa di settore e dispositivi di protezione della proprietà intellettuale - 14 ore
Liferay DXP - 60 ore
Graphic design per il web e il mobile - 28 ore
Tecniche di debugging e testing - 20 ore
Sviluppo Front-End per applicazioni web e mobile - 48 ore
Tecnologie IoT - 40 ore
Sviluppo Applicazioni per sistemi operativi mobile - 40 ore
Progettazione di sistemi informativi a supporto delle applicazioni - 40 ore
Manutenzione e aggiornamento software - 16 ore
Matematica e statistica - 30 ore
UF stage - 240 ore

Calendario settimanale: Dal lunedì al venerdì dalle 9,00 alle 13,00 e/o dalle 14,00 alle 18,00

Sede di svolgimento: ASEV Via delle Fiascaie, 12 - Empoli

Verifiche e certificazione finale: La frequenza al corso è obbligatoria.

I partecipanti che avranno frequentato almeno il 70% del monte ore complessivo ed almeno il 50% delle ore di stage e che avranno raggiunto la sufficienza ad ogni prova finale di ciascuna singola unità formativa, saranno ammessi a sostenere l'esame finale di ciascuna singola unità formativa, saranno ammessi a sostenere l'esame finale di fronte ad una commissione nominata dalla Regione Toscana. A coloro che supereranno con successo l'esame finale sarà rilasciato il "Certificato di Specializzazione Tecnica Superiore" corrispondente al IV° livello europeo, valido su tutto il territorio nazionale. Coloro che non avranno i requisiti di accesso all'esame finale o che non supereranno le prove per l'ottenimento della certificazione finale, potranno conseguire una "dichiarazione di percorso" rilasciata previa verifica del Comitato di progetto, a cura del Direttore Scientifico del corso.

Il conseguimento del Certificato di Specializzazione dà diritto al riconoscimento di crediti formativi all'interno del corso di laurea in "Ingegneria Informatica e dell'informazione" Università degli Studi di Siena - Corso di Laurea in Ingegneria Informatica e dell'Informazione - Dipartimento di Ingegneria Informatica e dell'informazione e scienze matematiche.

Crediti finali:

Progettazione di sistemi informativi a supporto delle applicazioni (40 ore) e Tecniche di Programmazione Strutturata (50 ore) - 6 CFU su "Altre attività utili per l'inserimento nel mondo del lavoro"
Linguaggi di Programmazione a Oggetti (50 ore); Sviluppo Applicazioni per sistemi operativi mobile (40 ore) - 6 CFU su "Fondamenti di programmazione"

Requisiti di accesso dei partecipanti: Ai percorsi potranno accedere giovani e adulti, non occupati o occupati in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore o di diploma tecnico professionale..

L'accesso ai percorsi IFTS è consentito anche a coloro che sono in possesso dell'ammissione al quinto anno dei percorsi liceali, ai sensi del decreto legislativo 17 ottobre 2005 n. 226, nonché a coloro che non sono in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore, previo accreditamento delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro, successivi all'assolvimento dell'obbligo di istruzione, di cui al Regolamento adottato con decreto del Ministro della Pubblica Istruzione 22 agosto 2007 n. 139. Agli allievi viene richiesta la conoscenza dell'Inglese Livello A2 e dell'informatica di base.