



CORSO GRATUITO

Presentazione del percorso di formazione: mercoledì 26 settembre alle ore 15 presso aula Magna ITS Calvi via Digione 20 Finale Emilia

IFTS | AGRICOLTURA 4.0

Tecnico esperto nella gestione di sistemi per la sostenibilità ambientale specializzato in agricoltura digitale Digital Farming Specialist

Operazione Rif. PA 2018-9737/RER approvata con Deliberazione di Giunta Regionale n. 892 del 18/06/2018, cofinanziata con risorse del Fondo sociale europeo e della Regione Emilia-Romagna In attesa di delibera di finanziamento.

Descrizione del profilo

Il tecnico esperto nella gestione di sistemi per la sostenibilità ambientale specializzato in agricoltura digitale è in grado di gestire i nuovi apparati tecnologici applicati all'agricoltura per implementare processi produttivi e colturali più sostenibili dal punto di vista economico e ambientale. Il tecnico effettua assistenza specializzata alle aziende del settore agricolo sui dispositivi tecnologici impiegati in campo, promuove la sensoristica applicata, i sistemi di automazione e i software per la gestione dei big data analizzando e rielaborando i dati per supportare le decisioni.

Sbocchi occupazionali

Tale figura è in grado di collocarsi sul mercato del lavoro come tecnico all'interno di:

- aziende elettromeccaniche dedicate alla produzione di strumentazione all'avanguardia per l'agricoltura
- strutture del settore agricolo che adottano il precision farming

Requisiti dei partecipanti

Il percorso è rivolto a giovani e adulti, non occupati o occupati in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore. L'accesso è consentito anche a coloro che sono in possesso dell'ammissione al quinto anno dei percorsi liceali, 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 successivamente all'assolvimento dell'obbligo di istruzione. I partecipanti debbono essere in possesso delle seguenti competenze pregresse:

- base: alfabetiche ed aritmetico matematiche
- tecniche: utilizzo del personal computer; lingua inglese livello CEF A2
- trasversali: attitudini al profilo, propensione al lavoro di gruppo e per obiettivi, problem solving e decision making

Selezione dei partecipanti

Prima della fase di selezione saranno verificati i requisiti di accesso previsti attraverso:

- test a risposta multipla: per la verifica delle competenze pregresse di base e tecniche
- questionario attitudinale: per la verifica delle competenze pregresse trasversali

Ai candidati privi di diploma di scuola superiore si verificherà del possesso delle competenze - di base, chiave di cittadinanza e tecnico professionali inerenti il profilo - necessarie.

Accederanno alla selezione solo i candidati che superano il punteggio minimo stabilito che definisce possedute le competenze pregresse. La selezione si svolgerà attraverso un colloquio motivazionale. Si attribuirà un punteggio di premialità ai candidati con i seguenti diplomi:

- diploma di istituto tecnico (settore tecnologico): meccanica/meccatronica; chimica; agraria; Cat
- diploma di istituto professionale: servizi per l'agricoltura; manutenzione ed assistenza tecnica
- Diplomi equiparabili a quelli sopra riportati

Principali contenuti del percorso

- Sensoristica applicata
- Elaborazione ed interpretazione dei dati
- Sostenibilità ambientale
- Smart farming - sostenibilità economica
- Tecniche di comunicazione efficace
- Inglese di settore
- Il rapporto di lavoro
- Accoglienza e orientamento

Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, sarà rilasciato un Certificato di specializzazione tecnica superiore in "Tecniche dei sistemi di sicurezza ambientali e qualità dei processi industriali".

Attestato rilasciato

Sei interessato? Contatta Michela Fabiano T. 059-3369911 - ifts.modena@formart.it oppure scarica la scheda di iscrizione alla selezione dal sito: <http://www.formart.it/per-chi-cerca-lavoro/selezioni-2018>

SEDI DI SVOLGIMENTO

Il percorso formativo si realizzerà presso:

- ITS Ignazio Calvi - via Digione, 20 41034 Finale Emilia (Mo)
- FORMart Modena - via Emilia Ovest, 693/B, 41123 Modena

NUMERO PARTECIPANTI 20

ORGANIZZAZIONE E DURATA DEL CORSO

800 ore di cui 470 ore di formazione d'aula, 330 di stage. Novembre 2018 - giugno 2019 dal lunedì al venerdì.

TERMINE D'ISCRIZIONE 16/11/2018

PARTNER ISTITUZIONALI:

UNIVERSITÀ

- Facoltà di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza

ISTITUTI SUPERIORI

- ITS Ignazio Calvi - via Digione, 20 41034 Finale Emilia (Mo)
- IIS Lazzaro Spallanzani - Via Solimei, 21, 41013 Castelfranco Emilia MO

AZIENDE

B.F. S.p.A.
CONSORZIO AGRARIO DELL'EMILIA - SOCIETÀ COOPERATIVA
DINAMICA GENERALE S.P.A.
EUROFINS AGROSCIENCE SERVICE S.R.L.
EUROPROGRESS - S.R.L.
IBF SERVIZI S.p.A.
ISTITUTO DELTA ECOLOGICA APPLICATA SRL
LOVOL ARBOS GROUP S.P.A.
MILKLINE S.R.L.
P.A.S. SRL
RURALSET SRL STP
STILLA S.R.L.
VAL - C.I.M.A Sooc.Coop.Arl

ALTRI PARTNER

LAPAM FEDERIMPRESA
FEDERAZIONE PROVINCIALE COLDIRETTI MODENA
SLOW/D S.R.L. (FAB LAB)
CENTOFORM S.R.L.

Cercaci su:



FORMart Modena - via Emilia Ovest, 693/B, 41123 Modena
T. 059-3369911 - ifts.modena@formart.it - www.formart.it