



BANDO DI SELEZIONE ALLIEVI

per l'ammissione al Corso ITS III° ciclo (annualità 2016/2018)

TECNICO SUPERIORE PER LO SVILUPPO DIGITALE (F4.0) DELLA FILIERA AGROALIMENTARE

Figura nazionale di riferimento: Tecnico superiore responsabile delle produzioni e delle trasformazioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali (*Ambito 4.1 Sistema agro-alimentare – Figura 4.1.1. dell'allegato D – Decreto MIUR 07/09/2011*)

Finalità del corso: Il corso ha come obiettivo la formazione di tecnici superiori per lo sviluppo digitale (F4.0) della filiera agroalimentare, con conoscenze e competenze altamente specialistiche, tali da agevolare l'inserimento lavorativo dei corsisti nel settore:

Area Tecnologica MADE IN ITALY – Ambito SISTEMA AGRO-ALIMENTARE

Il "*Tecnico Superiore per lo sviluppo digitale (F 4.0) della filiera agroalimentare*" è in grado di effettuare il controllo analitico di materie prime e prodotti finiti, al fine di assicurare, in ogni fase della lavorazione, criteri merceologici, di qualità microbiologica e di sicurezza, rispondente alla normativa nazionale e comunitaria di riferimento. La figura professionale, mediante l'utilizzo delle tecnologie tradizionali e innovative, saprà proporre le opportune soluzioni per lo sviluppo industriale 4.0, al fine di realizzare la digitalizzazione della filiera agroalimentare. Inoltre, potrà contribuire a riadattare il processo al bisogno specifico dell'azienda, con il supporto delle tecnologie più avanzate.

La figura professionale di riferimento, orientata alla "Fabbrica del Futuro", potrà operare in aziende di produzione e trasformazione del settore agroalimentare (pasta, olio, latte e derivati, vino, IV e V gamma) intervenendo in modo trasversale dei processi di lavorazione, dei controlli, di qualità, della ricerca e sviluppo di processi e prodotti innovativi, delle attività di marketing, di approvvigionamento, condizionamento, distribuzione di materie prime e di prodotti finiti.

Il "Tecnico Superiore per lo sviluppo digitale (F4.0) della filiera agroalimentare", è un esperto nell'applicazione dei processi produttivi e biotecnologici di differenti filiere produttive. E' in grado di risolvere, insieme ad altri operatori/professionalità, problematiche connesse alla verifica dell'industrializzazione di prodotti tradizionali e innovativi nel processo di produzione in merito anche gli aspetti tecnico-normativi vigenti.

Sbocchi occupazionali: il Tecnico Superiore opera in strutture di produzione e trasformazione (aziende di piccole, medie e grandi dimensioni, associazioni, consorzi) del comparto suddiviso per tipologia di filiera (Pasta, Olio, Latte e derivati, Vino, IV e V gamma,...) occupandosi dei processi di lavorazione, dei controlli di qualità, della ricerca e sviluppo di processi e prodotti innovativi, delle attività di marketing, di approvvigionamento, condizionamento e distribuzione di materie prime e prodotti finiti.

Il Tecnico Superiore sarà consapevole delle tecnologie esistenti e di come rendere attuativa la tecnologia F4.0 (digitalizzazione della produzione, Internet of Things,...) con i fornitori di impianti dei processi produttivi della filiera di appartenenza. Potrà direttamente o indirettamente progettare o riprogettare il processo avendo la conoscenza del prodotto da realizzare, le materie prime da utilizzare e i processi tecnologici noti.

Durata e struttura del percorso: il percorso formativo è articolato in Unità Formative relative alle Aree

Fondazione ITS D.E.M.O.S.

Area "Nuove Tecnologie per il Made in Italy Sistema Agroalimentare"
Via Roma n. 47 II° piano Palazzo Magno – 86100 Campobasso (CB) Molise
C.F. 92062170706 Tel 0874.401310 www.fondazionedemos.it

✉ presidente@fondazionedemos.it

✉ segreteria@fondazionedemos.it

PEC: fondazionedemosits@pec.it





delle competenze di base, trasversali e tecnico professionali. Il Corso ITS ha una durata di 4 semestri, per un totale di n. 2000 ore, di cui n. 1000 dedicate a lezioni in aula, esercitazioni in laboratorio, visite didattiche, formazione in azienda e formazione tramite piattaforma e-learning e n. 1000 dedicate ad attività di stage e project work. Le lezioni si articoleranno prevalentemente in 4 o 5 ore giornaliere, dal lunedì al venerdì, e comunque secondo le esigenze didattico/organizzative. In caso di esercitazioni e/o visite didattiche l'impegno giornaliero potrà raggiungere anche le 8 ore. Il calendario didattico del corso sarà reso noto prima dell'avvio delle attività didattiche, previsto per il mese di ottobre dell'anno 2016.

Il corso si avvarrà di docenti che per almeno il 50% proverranno dal mondo del lavoro e delle professioni con esperienza specifica nel settore di riferimento. Altresì, saranno coinvolti docenti provenienti dall'Università, dai Centri di Ricerca, dalla Formazione Professionale e dalla Scuola.

Lo stage si svolgerà per 520 ore all'estero con borse di mobilità Erasmus+ (partenze da gennaio 2017) e 480 ore in Italia presso Aziende/Enti partner del territorio regionale e/o nazionale.

Sede: IIS "Pertini – Montini – Cuoco" – Via G. Scardocchia 86100 – Campobasso

Università degli Studi del Molise – Facoltà di Agraria – Dip. Agricoltura, Ambiente e Alimenti – Via De Santis, snc – 86100 Campobasso.

Sedi delle aziende e degli enti partner, leader nel settore agro-alimentare di riferimento che aderiscono al progetto formativo. Lo stage sarà svolto presso aziende ed enti partner del progetto formativo in ambito regionale, nazionale e comunitario.

Destinatari e requisiti di ammissione: il corso è rivolto a massimo 30 soggetti, cittadini di uno degli Stati dell'Unione Europea, di entrambi i sessi, in possesso di un Diploma di istruzione secondaria di II° grado. La partecipazione al corso è incompatibile con la frequenza di corsi universitari e master. Per l'accesso al canale formativo di livello post secondario (Corso ITS), così come previsto dal DPCM del 25 gennaio 2008 sono previsti i seguenti requisiti: conoscenza della lingua inglese, di informatica e delle nozioni di base del comparto agroalimentare.

Quote di partecipazione: La partecipazione al corso prevede un costo di 20 euro come tassa di iscrizione e la retta annua di 100 euro. Agli allievi sarà fornito gratuitamente materiale didattico (libri, quaderni, dispense) e materiale per le diverse fasi del percorso formativo. Non sono previste indennità per i corsisti. Sono previsti assegni di studio agli studenti meritevoli, la cui entità e il numero sono in corso di definizione.

Modalità di selezione: La selezione consisterà in una prova scritta (test a risposta multipla e aperta), in un colloquio orale e nella valutazione del Curriculum Vitae.

Il test avrà il fine di accertare i requisiti minimi per l'accesso ad un canale formativo di livello post secondario, così come previsto dal DPCM del 25 gennaio 2008.

Le prove scritte dovranno essere sostenute anche da coloro in possesso di certificazioni attestanti conoscenze/competenze di informatica e di inglese.

Per la prova scritta saranno attribuiti fino ad un massimo di **40 punti** per valutare le conoscenze e le competenze delle seguenti discipline:

- Inglese (conoscenze di base livello B1) (punteggio max 15 punti)
- Biologia (conoscenze di base di biologia generale) (punteggio max 10 punti)
- Informatica (livello ECDL) (punteggio max 15 punti)

Fondazione ITS D.E.M.O.S.

Area "Nuove Tecnologie per il Made in Italy Sistema Agroalimentare"
Via Roma n. 47 II° piano Palazzo Magno – 86100 Campobasso (CB) Molise
C.F. 92062170706 Tel 0874.401310 www.fondazionedemos.it

✉ presidente@fondazionedemos.it

✉ segreteria@fondazionedemos.it

PEC: fondazionedemosits@pec.it





Al colloquio sarà attribuito un punteggio massimo di **60 punti**.

Obiettivo del colloquio sarà discutere le prove scritte, l'interesse e la motivazione nonché il possesso di conoscenze di base relative al settore agroalimentare. La Commissione procederà inoltre all'esame del Curriculum Vitae, **5 punti** saranno destinati alla valutazione della coerenza del titolo di studio posseduto, della votazione conseguita e di eventuali esperienze lavorative pregresse. La graduatoria finale per l'ammissione al corso sarà predisposta sulla base del punteggio attribuito dalla Commissione (**max 100 punti**). Il voto minimo per ottenere l'idoneità a partecipare al corso è **60/100 punti**.

La laurea non costituirà titolo valutabile.

A parità di punteggio sarà data priorità al candidato con minore età.

Calendario e svolgimento delle prove d'esame: la selezione si svolgerà presso la sede dell'I.T.A.S. "S. Pertini" - aule formative - Via Scardocchia 86100 – Campobasso, secondo il seguente calendario:

Prova scritta Giorno **22/09/2016**
Colloqui dal Giorno **27/09/2016**

Il **16/09/2016** sarà pubblicato sul sito web www.fondazione demos.it l'elenco degli ammessi alla selezione e l'orario di avvio della prova scritta.

La pubblicazione sul sito varrà come notifica.

I candidati dovranno presentarsi alle prove di selezione, pena l'esclusione dalle stesse, muniti di valido documento di riconoscimento.

I candidati in posizione successiva al n. 30 della graduatoria finale degli ammessi al Corso, che abbiano ottenuto l'idoneità raggiungendo un punteggio di 60/100, potranno essere successivamente contattati per la frequenza del corso in caso di rinunce e/o ritiri.

Crediti Formativi: Sulla base dei regolamenti didattici delle Università potranno essere riconosciuti crediti formativi per alcuni moduli didattici. Per quanto concerne la certificazione e il riconoscimento dei crediti formativi universitari (CFU) si rinvia alla normativa vigente.

Certificazione Finale: Il diploma di Tecnico Superiore sarà rilasciato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, previa verifica finale delle competenze acquisite. Saranno ammessi all'esame finale coloro che avranno frequentato il percorso ITS per almeno l'80% della sua durata complessiva e che saranno stati valutati positivamente dai docenti, anche sulla base della valutazione operata dal tutor aziendale. Il diploma di Tecnico Superiore costituisce titolo per l'accesso ai pubblici concorsi ai sensi dell'articolo 5, comma 7, del D.P.C.M 25 gennaio 2008.

Il diploma conseguito fa riferimento al V° livello del Quadro Europeo delle qualifiche per l'apprendimento permanente E.Q.F. Per sostenere gli esami finali è previsto il pagamento di € 12,90. Altresì, per ritirare il diploma il pagamento di € 15,13 (Nota del MIUR – Dipartimento per l'istruzione del 26/05/2014).

Termini e modalità di iscrizione: l'ammissione alla selezione di partecipazione al corso ITS è subordinata alla presentazione della domanda di ammissione redatta sull'apposito modulo allegato al presente bando e reperibile sul sito www.fondazione demos.it.

La domanda firmata in originale dovrà essere inviata esclusivamente :

- a mezzo posta con raccomandata A/R entro il **10 settembre 2016**. Farà fede il timbro di spedizione. **La domanda si intenderà pervenuta nei termini ove rechi un timbro di spedizione anteriore o pari al 10 settembre 2016.**

Fondazione ITS D.E.M.O.S.

Area "Nuove Tecnologie per il Made in Italy Sistema Agroalimentare"
Via Roma n. 47 II° piano Palazzo Magno – 86100 Campobasso (CB) Molise
C.F. 92062170706 Tel 0874.401310 www.fondazione demos.it

✉ presidente@fondazione demos.it

✉ segreteria@fondazione demos.it

PEC: fondazione demosits@pec.it





La domanda dovrà essere contenuta in busta chiusa indirizzata a:

**Al Presidente della
Fondazione ITS D.E.Mo.S.
Area Nuove Tecnologie per il Made in Italy – Sistema Agroalimentare
c/o Provincia di Campobasso – Palazzo Magno (II° piano)
Via Roma, 47 – 86100 Campobasso**

La busta dovrà riportare i dati del mittente e recare la dizione: **Domanda di partecipazione alla selezione del Corso ITS per “Tecnico Superiore per lo sviluppo digitale (F 4.0) della filiera agroalimentare”**.

La domanda, a pena di non ammissione alla selezione, deve essere corredata dai seguenti documenti:

1. copia di un documento di identità e copia del Codice Fiscale;
2. curriculum vitae firmato, redatto secondo il modello europeo;
3. copia del Diploma di Istruzione Secondaria Superiore, o dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, redatta nelle forme di cui al DPR 445/2000, recante l'esatta denominazione del titolo di Studio, la votazione conseguita, l'anno del conseguimento e l'Istituto scolastico presso il quale il diploma è stato conseguito.
4. eventuale altra documentazione necessaria per la valutazione di altri titoli posseduti, dichiarati nella domanda di iscrizione e nel curriculum (certificato di conoscenza della lingua inglese; esperienze lavorative, competenze informatiche ecc.)
5. elenco dei documenti allegati alla domanda, debitamente firmato.

Per i corsisti che avranno superato le prove di selezione è previsto il versamento di una quota di iscrizione di €20,00 e di una retta annua di €100,00 da versare prima dell'avvio delle attività didattiche a mezzo bonifico bancario intestato alla Fondazione ITS D.E.Mo.S. – **Codice IBAN: IT 62 R 05034 03801 000000001858**
Causale del versamento: partecipazione corso ITS III° ciclo 2016/2018.

Trattamento dei dati personali: ai sensi della Legge 196/2003, la Fondazione ITS D.E.Mo.S - Area Nuove Tecnologie per il Made in Italy - Sistema Alimentare si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dal candidato.

Informazioni: Il presente bando sarà pubblicato all'albo e sul sito ufficiale della Fondazione ITS D.E.Mo.S - Area Nuove Tecnologie per il Made in Italy – Sistema Agroalimentare: www.fondazionededemos.it. Tale pubblicazione rappresenta l'unica forma di pubblicità legale. Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi a: Fondazione ITS D.E.MO.S. Area Nuove Tecnologie per il Made in Italy – Sistema Agroalimentare c/o Provincia di Campobasso II° piano Palazzo Magno - Via Roma n. 47 – 86100 Campobasso (CB) – Molise Tel 0874.401310, www.fondazionededemos.it, segreteria@fondazionededemos.it

Campobasso, 1 luglio 2016

Il Presidente
f.to dott.ssa Rosa Ferro

Fondazione ITS D.E.MO.S.

Area "Nuove Tecnologie per il Made in Italy Sistema Agroalimentare"
Via Roma n. 47 II° piano Palazzo Magno – 86100 Campobasso (CB) Molise
C.F. 92062170706 Tel 0874.401310 www.fondazionededemos.it

✉ presidente@fondazionededemos.it

✉ segreteria@fondazionededemos.it

PEC: fondazionededemosits@pec.it

