

L'agenzia CEDIT s.cons.s.r.l. (Accr. Reg. n° FI0039) in ATS con l'agenzia formativa CESAT, l'Università di Firenze, BARONE C. de FRANCESCHI-A.PACINOTTI e Campanella Costruzioni srl, informano che sarà attivato il seguente progetto approvato e finanziato dalla Regione Toscana con Decreto Dirigenziale 4105/2017, codice 167774:

## **IFTS SMART.MEC - Strategie formative e Misure di Accompagnamento per il Rafforzamento delle competenze Tecnico-professionali nel settore della MECcanica e Energia nell'area territoriale pistoiese. RRFP Tecnico della progettazione di prodotti industriali**

**N. 800 ORE**

**N. 20 ALLIEVI**

### **NOTE ESPLICATIVE**

#### **FINALITA' DELL' AZIONE E DESCRIZIONE DELLA FIGURA PROFESSIONALE**

Il progetto si propone di formare delle professionalità in grado di eseguire attività di progettazione di prodotti industriali destinati all'utilizzo quotidiano e domestico o a un produttore intermedio di beni di larga distribuzione, implementare e controllare tutte le fasi produttive, gestirne i relativi flussi informativi. Si occupa fondamentalmente di trasformare le esigenze funzionali ed estetiche del cliente in un bene producibile su scala industriale tramite le proprie conoscenze nell'ambito delle tecnologie di produzione e del design industriale, dall'ideazione grafica fino allo sviluppo CAD e alla prototipazione del prodotto.

#### **SOGGETTI DESTINATARI DELL'INTERVENTO E REQUISITI MINIMI D'ACCESSO**

Il progetto si rivolge a 20 partecipanti, giovani e adulti non occupati o occupati, in possesso di uno dei seguenti requisiti:

- diploma professionale di tecnico (di cui al D.lgs. 17 ottobre 2005, n. 226, articolo 20, comma 1, lettera c);
- diploma di istruzione secondaria superiore

- ammissione al quinto anno dei percorsi liceali, ai sensi del decreto legislativo 17 ottobre 2005 n. 226, articolo 2, comma 5, 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.

E' inoltre richiesta documentata conoscenza di livello A2 del quadro di riferimento Europeo della lingua inglese, livello base di conoscenza del PC e dei principali applicativi per la gestione di internet, posta elettronica e MS Word ed Excel.

#### **AMMISSIONE AL CORSO ED EVENTUALE SELEZIONE**

Tutte le domande di iscrizione, dalle quali risulta il possesso dei requisiti minimi di accesso, pervenute entro la scadenza del presente avviso in numero minore o pari ai posti previsti, sono ammesse al corso .

#### MODALITA' DI RICONOSCIMENTO DEI CREDITI:

è prevista come stabilito dalla DGR 532/09 per gli allievi che ne facciano richiesta. Per l'attività di accreditamento delle competenze si prevede, prima dell'avvio delle attività, a seguito di specifica richiesta dei partecipanti che reputano di possedere specifiche competenze legate alle UC di progetto, due diversi percorsi: in caso di presentazione di documentazione attestante certificazione di competenze acquisite in qualsiasi contesto formale si provvederà a metterle agli atti ed a verbalizzare direttamente il riconoscimento di crediti, in caso di richiesta di riconoscimento di competenze acquisite in contesti lavorativi o non formali si provvederà alla strutturazione di una prova di certificazione relativa alle specifiche competenze dichiarate dal partecipante.

Modalità di realizzazione - Per la certificazione, in caso di prova di esame sarà coinvolto il docente del corso della/e competenza/e che strutturerà una prova tecnico pratica assimilabile a quella prevista per l'esame.

Operatori impiegati: Commissione di selezione più eventuale docente tecnico della materia

Il nucleo di valutazione coinciderà con il nucleo di selezione:

Delegati partner di progetto

Coordinatore di progetto

Orientatore

Certificatore delle competenze

#### MODALITA' DI SELEZIONE:

Qualora il numero delle domande di iscrizione risultasse superiore al numero dei posti disponibili, verrà effettuata una selezione mediante una Commissione di Selezione.

#### IL PRESENTE AVVISO HA VALORE DI CONVOCAZIONE

La selezione si svolgerà nelle giornate del **8 e 9 Novembre 2017** presso CESAT - Via Landucci 33 - Pistoia, per lo svolgimento delle successive prove:

- un test psicoattitudinale uguale per tutti i partecipanti che verrà realizzato contestualmente
- un test in lingua inglese con domande a risposta chiusa corretto dalla commissione secondo specifica griglia in grado di individuare il livello di conoscenza della lingua (sul punteggio finale - Max 15 punti)
- un colloquio davanti a tutta la commissione, condotto dall'orientatore,

a parità di punteggio sarà privilegiato il criterio anagrafico con precedenza alle persone più adulte.

**I candidati dovranno presentarsi alle 9:30 di **Mercoledì 8 Novembre 2017** muniti di un valido doc. di identità.**

**LA MANCATA PRESENTAZIONE SARÀ RITENUTA COME RINUNCIA AL CORSO.**

## STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO

Il corso ha una durata complessiva di 800 ore, articolate in 530 ore di formazione teorica e di laboratorio e 240 ore di stage e 30 ore di accompagnamento di cui 8 ore di orientamento individuale.

La struttura progettuale prevede 10 unità formative:

Inglese per il lavoro (24) - Comunicazione e organizzazione aziendale (12) - Diritto e Sicurezza (12) - Informatica (32) - La Programmazione della produzione (60) - Il controllo di qualità (60) - Elementi di progettazione di un prodotto industriale (150) - Collaudo e verifica della funzionalità del prodotto (100) - Progettazione, design e mercato di riferimento (80) - Stage (240)

**PERIODO E SEDE DI SVOLGIMENTO:** da Novembre 2017 a Maggio 2018 presso:

BARONE C. de FRANCESCHI-A.PACINOTTI, in Corso Gramsci, 71 – Pistoia

C ESAT, in Via E. Fermi 49 - Pistoia

### PROVE FINALI E MODALITÀ DI SVOLGIMENTO:

Saranno ammessi all'esame per il conseguimento della attestazione finale atta al rilascio della qualifica coloro che avranno superato le prove di verifica intermedie con una valutazione attesa di 60/100 e frequentato almeno il 70% delle ore complessive del corso e, all'interno di tale percentuale, almeno il 50% delle ore previste per lo stage. Per la verifica finale è previsto lo svolgimento in sede di esame di esercitazioni pratiche, prove oggettive e colloquio di natura argomentativa. I candidati che non abbiano superato l'esame finale, pur avendo frequentato il percorso formativo e superato le verifiche di apprendimento in esso previste potranno richiedere all'Agenzia una dichiarazione degli apprendimenti spendibile all'interno del sistema di formazione e istruzione professionale per l'ingresso in altri percorsi

**TIPOLOGIA DELLA CERTIFICAZIONE FINALE:** Certificato Regionale di Specializzazione Tecnica Superiore IV EQF

### LA FREQUENZA AL CORSO E' OBBLIGATORIA

## DOCUMENTI RICHIESTI PER L'ISCRIZIONE:

- 1) Domanda di partecipazione della Regione Toscana ;
- 2) fotocopia di documento d'identità in corso di validità;
- 3) curriculum vitae formato europeo;
- 4) eventuale scheda anagrafica professionale aggiornata rilasciata dal Centro per l'Impiego del domicilio del candidato, da cui si evinca lo stato di occupazione/disoccupazione/mobilità o C.I.G.S.
- 5) eventuale Documentazione di certificazione di competenze di livello A2 del quadro di riferimento Europeo della lingua inglese
- 6) eventuale Documentazione attestante certificazione di competenze livello base di conoscenza del PC.

Le domande d'iscrizione dovranno essere presentate **entro e non oltre le ore 12:30 del 27 Ottobre 2017**

dal lun al ven dalle 9:30 alle 12:30 debitamente compilate e in regola con la vigente normativa sull'imposta di bollo, a questo indirizzo:

**CESAT - Via E. Fermi 49 - 51100 Pistoia Tel. 0573/937861-937823 E-Mail: [mannelli.n@confart.com](mailto:mannelli.n@confart.com) - [gori.s@confart.com](mailto:gori.s@confart.com)**

**CEDIT - Via G. del Pian del Carpi 34/38 - Firenze Tel. 055/489597 E-Mail: [cedit@cedit.org](mailto:cedit@cedit.org)**

Le domande possono essere consegnate a mano, oppure inviate all'indirizzo sopra riportato, per posta raccomandata A/R

Oppure potranno essere inviate tramite P.E.C. all'indirizzo [cedit@legalmail.it](mailto:cedit@legalmail.it)

In caso di invio tramite posta raccomandata il mittente dovrà assicurarsi dell'avvenuta ricezione da parte dell'Agenzia. Non fa fede il timbro postale

## INFORMAZIONI:

I MODELLI D'ISCRIZIONE E LE NOTE ESPLICATIVE si possono trovare sul sito [www.cedit.org](http://www.cedit.org)  [@cedittoscana](https://www.facebook.com/cedittoscana)  
oppure presso i seguenti punti informativi dal lunedì a venerdì dalle 9:30 alle 12:30

**CESAT - Via E. Fermi 49 - Pistoia Tel. 0573/937861-937823 E-Mail: : [mannelli.n@confart.com](mailto:mannelli.n@confart.com) - [gori.s@confart.com](mailto:gori.s@confart.com)**

**CEDIT - Via G. del Pian dei Carpi 34/38 - Firenze Tel. 055/489597 E-Mail: [cedit@cedit.org](mailto:cedit@cedit.org)**

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](http://www.giovanisi.it)), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani