

L'agenzia formativa SERVINDUSTRIA PISTOIA SRL accreditamento regionale n. PT 0144 in convenzione con la Provincia di Pistoia, ai sensi della L.R. N.32/02 e sue successive modificazioni, in attuazione del bando OBIETTIVI STRATEGICI PER LA COMPETITIVITA' a seguito dell'approvazione con la Determinazione n. 672/2012 del 12/07/2012 del progetto denominato "PROGETTO DI SOSTEGNO ALL'INNOVAZIONE DELLE IMPRESE" organizza i seguenti percorsi modulari:

PERCORSI DI SPECIALIZZAZIONE PER LA PROGETTAZIONE MECCANICA

10 ALLIEVI (di cui il 50% riservato a donne)

FINALITA' DELL' AZIONE: I PERCORSI DI SPECIALIZZAZIONE PER LA PROGETTAZIONE MECCANICA vogliono favorire nei partecipanti l'acquisizione di specifiche conoscenze e competenze tecniche di progettazione meccanica mediante l'utilizzo di software innovativi, quali SolidWorks. La figura professionale del repertorio regionale (RRFP) alla quale il percorso formativo fa riferimento è quella di: **TECNICO DEL DISEGNO DI PRODOTTI INDUSTRIALI ATTRAVERSO L'UTILIZZO DI TECNOLOGIE INFORMATICHE (345)**

POSSIBILI SBocchi OCCUPAZIONALI: Le competenze in uscita dai percorsi saranno spendibili sia in forma di lavoro autonomo sia dipendente in imprese e studi di progettazione del settore meccanico.

STRUTTURA DEI PERCORSI FORMATIVI:

1 - ESECUZIONE DEL DISEGNO DEL PEZZO (A MACCHINA O IMPIANTO) - 120 ore (UC1457)

Contenuti formativi:

- Elementi di costruzione di macchine per la progettazione dei corretti meccanismi di trasmissione del moto
- elementi di tecnica delle costruzioni
- principali elementi di meccanica ed elettrotecnica
- elementi di tecnologia dei materiali
- funzioni approfondite di software CAD
- norme internazionali UNI di unificazione per i disegni tecnici
- principali applicazioni di Office Automation.

2 - IMPOSTAZIONE CAD DEI PARAMETRI CHE DEFINISCONO LE SPECIFICHE TECNICHE DEL PEZZO - 120 ORE (UC 1505)

Contenuti formativi:

- Lettura del disegno meccanico ed elettrico per realizzare progetti tramite CAD
- elementi fondamentali di schemi elettrici
- elementi fondamentali di meccanica (toleranze, quotature e finiture)
- funzioni e parametri del software CAD
- tecnologia dei materiali
- principali applicazioni di Office Automation

3 - PROGRAMMAZIONE DI SISTEMI CAM- 100 ore (UC 1458)

Contenuti formativi:

- Elementi di base della lingua inglese per l'utilizzo di sistemi CAM
- principali linguaggi di programmazione CAM
- programmazione dei sistemi CAM per la realizzazione di un organo
- automatizzazione dell'organo progettato
- operatività delle macchine utensili
- tecnologia dei materiali in base alle caratteristiche del bene realizzato

STAGE - 300 ORE

L'attività di stage, di 300 ore complessive, verrà svolta in aziende del settore metalmeccanico e/o studi di progettazione.

PERIODO DI SVOLGIMENTO: GENNAIO - LUGLIO 2015

SEDE DI SVOLGIMENTO: SERVINDUSTRIA PISTOIA SRL - PIAZZA GARIBALDI, 5 - PISTOIA

REQUISITI MINIMI DI ACCESSO E MODALITA' DI VERIFICA

Ai percorsi potranno accedere:

- giovani e adulti inoccupati, disoccupati, inattivi, lavoratori in Cassa integrazione straordinaria (CIGS), Cassa integrazione in deroga (CIGD) e in mobilità
- in possesso del titolo di istruzione secondaria superiore o almeno 3 anni di esperienza lavorativa nell'attività professionale di riferimento

Per gli iscritti di nazionalità straniera (comunitari ed extracomunitari) privi di qualsiasi certificazione attestante la conoscenza della lingua Livello A2 sarà effettuato un test preliminare di ammissibilità teso a valutare la conoscenza della lingua italiana.

ISCRIZIONI: Le domande di iscrizione, redatte su appositi modelli, dovranno essere presentate presso gli uffici dell'agenzia formativa Servindustria Pistoia Srl - Piazza Garibaldi, 5 - 51100 Pistoia dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.30 alle 18.00 dal lunedì al giovedì, il venerdì dalle 9.00 alle 13.00 - entro e non oltre le ore 12 di giovedì 15 Gennaio 2015, debitamente compilate.

Si segnala che, nel periodo 23 Dicembre 2014 - 06 Gennaio 2015 inclusi, le domande potranno essere presentate solo tramite email all'indirizzo c.giannelli@confindustria.pistoia.it accertandosi dell'avvenuta ricezione contattando l'Area Formazione di Servindustria a far data dal 7 Gennaio 2015.

I modelli per l'iscrizione si possono trovare direttamente presso la sede dell'agenzia formativa, sul sito Internet www.pistoiaindustria.it oppure alla pagina del Servizio Istruzione e Formazione Professionale, sul sito Internet della Provincia www.provincia.pistoia.it nell'area "Formazione Professionale" alla voce "Corsi finanziati e riconosciuti" cliccando su "Elenco dei corsi finanziati"

Le domande possono essere consegnate a mano o inviate per posta o per email all'indirizzo c.giannelli@confindustria.pistoia.it accompagnate dal curriculum vitae firmato e dalla fotocopia del documento di identità in corso di validità. In caso di invio tramite posta o email il mittente dovrà assicurarsi dell'avvenuta ricezione da parte dell'Agenzia. Non fa fede il timbro postale.

CONVOCAZIONE: Tutti gli iscritti al corso devono presentarsi il giorno 23 Gennaio 2015 alle ore 9.00 presso l'Agenzia formativa SERVINDUSTRIA PISTOIA SRL - Piazza Garibaldi, 5 - 51100 Pistoia per l'eventuale selezione. La mancata presenza il giorno 23 Gennaio 2015 sarà ritenuta come rinuncia al corso. Si fa presente che la selezione potrà svolgersi anche in più giornate, a seconda del numero di domande pervenute.

PROVE FINALI E MODALITÀ DI SVOLGIMENTO: Al termine del percorso formativo è previsto un esame finalizzato a valutare le competenze acquisite. Saranno ammessi all'esame finale coloro che avranno frequentato almeno il 70% delle ore di formazione e almeno il 50% dello stage.

L'ammissione all'esame è subordinata, oltre alla frequenza, anche al raggiungimento di un punteggio minimo relativo alla valutazione intermedia del percorso che deve essere di almeno 60/100. Tale punteggio minimo è dato dalla media aritmetica delle tre valutazioni riferite a: andamento del percorso, valutazione degli apprendimenti a fine UF (escluso UF stage) e valutazione dell'attività di stage.

Le prove finali di valutazione delle competenze, proposte dal responsabile dei processi di valutazione dell'organismo formativo, saranno le seguenti: un test a risposta multipla, una prova tecnico pratica ed un colloquio orale.

TIPOLOGIA DELLA CERTIFICAZIONE FINALE: Accertato il possesso delle conoscenze e capacità relative alle ADA-UC 1457, 1505 e 1458, verrà rilasciata una certificazione di competenze.

AMMISSIONE AI CORSI E EVENTUALE SELEZIONE: Tutte le domande di iscrizione dalle quali risulti 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, senza necessità di selezione (salvo i casi in cui è necessario l'accertamento di specifiche competenze). Qualora il numero delle domande di iscrizione risultasse superiore al numero dei posti disponibili, la Provincia di Pistoia adotterà, seguendo le indicazioni della deliberazione del Consiglio Provinciale n° 4/2013 i seguenti criteri di selezione: valutazione del curriculum vitae in coerenza con i contenuti del percorso, test volto a valutare le conoscenze pregresse relativamente ai principali contenuti oggetto dei percorsi, colloquio motivazionale individuale volto a definire il profilo del candidato e la disponibilità a frequentare il percorso.

Nel caso in cui, entro la data di scadenza del bando, non si raggiungesse il numero di allievi previsti, il termine di iscrizione al corso si intende prorogato fino al raggiungimento di tale numero e, comunque, salvo indicazioni diverse, non oltre il 15° giorno da tale data. Le ulteriori domande pervenute nei 15 giorni di proroga saranno ammesse fino a copertura dei posti disponibili, sulla base del loro ordine di arrivo.

E' sempre fatta salva la facoltà della Provincia di non dare avvio all'attività quando non venga raggiunto il numero previsto di allievi. Ai sensi della normativa vigente, nel caso in cui l'attività formativa sia già iniziata, ma non sia stato superato il 10% delle ore di formazione previste dal presente avviso, i posti ancora disponibili o che si rendessero disponibile a causa di rinunce, potranno essere coperti anch'essi, nel rispetto dell'ordine cronologico di arrivo delle domande di partecipazione o dell'ordine della graduatoria nel caso di selezione.

INFORMAZIONI: Agenzia formativa SERVINDUSTRIA PISTOIA SRL - Piazza Garibaldi, 5 - 51100 Pistoia - Centralino: 0573/99171; Area Formazione: Tel: 0573-991720; 0573/991737

ORARIO: dal lunedì al giovedì dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.30 alle 18.30; il venerdì dalle 9.00 alle 13.00

Servizio Formazione Professionale Provincia di Pistoia, Via Tripoli 19 - 51100 Pistoia

ORARIO: il martedì e il giovedì dalle 9.00 alle 17.00 - il venerdì dalle 9.00 alle 13.00 c/o Tel: 0573/966438; email e.scannerini@provincia.pistoia.it

NOTE/SERVIZI AGGIUNTIVI: Per favorire le donne nella conciliazione della vita familiare con l'attività formativa, verranno rimborsate, per coloro che ne faranno richiesta e fino ad esaurimento delle risorse disponibili, le spese sostenute per i servizi di babysitting, assistenza anziani e disabili.

LA FREQUENZA AL CORSO E' OBBLIGATORIA - I CORSI FINANZIATI DALLA REGIONE TOSCANA CON IL CONTRIBUTO DEL FONDO SOCIALE EUROPEO SONO COMPLETAMENTE GRATUITI

Data inizio pubblicizzazione: 03 Dicembre 2014