



L'agenzia formativa **Sophia scarl** (accreditamento regionale n°PO0375) in partenariato con CESAT soc. coop. e 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 competitività POR OB.2 FSE 2007/2013 a seguito dell'approvazione con la Determinazione n.672 del 03/07/2012 del progetto denominato "Obiettivo 1 - Progetto di sostegno all'innovazione delle imprese" organizza il seguente percorso modulare:

"3D Makers: tecniche di base per l'autoproduzione tridimensionale"

Progettazione di un nuovo prodotto (ADA – Unità di Competenze 1556) - Industrializzazione del prodotto (ADA – Unità di Competenze 1560)

N. 225 ORE
(115 aula e laboratorio 110 stage)

N. 10 ALLIEVI
(di cui il 50% riservato alle donne)

Con sede a QUARRATA (PT) – presso "Incubatore Abitare l'Arte" a Villa La Magia

OBIETTIVI E COMPETENZE PROFESSIONALI: il percorso ha la finalità di formare professionalità in grado di operare nella prototipazione con le nuove tecnologie. La figura professionale del "Makers 3D" è strettamente collegata alla stampa in tre dimensioni ed al suo utilizzo per scopi di progettazione e prototipazione in settori produttivi estremamente vari e diffusi. La figura professionale del repertorio regionale (RRFP) alla quale il percorso formativo fa riferimento è quella di: "Tecnico della progettazione di prodotti industriali".

POSSIBILI SBocchi OCCUPAZIONALI: In genere si tratta di lavoratore dipendente per aziende industriali di dimensioni significative. La collocazione in aziende industriali, in genere, ne limita l'operatività al settore di appartenenza. Può svolgere anche la libera professione oppure operare in studi di progettazione. Le opportunità sul mercato del lavoro sono interessanti, soprattutto se legate alla libera professione o al lavoro in studi di progettazione.

STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO: La durata del percorso è di **225 ore complessive** articolate in: **115 ore di formazione in aula e laboratorio e 110 ore di stage.** Le ADA (area di attività) UC (unità di competenze) previste e certificabili sono: Progettazione di un nuovo prodotto (ADA – UC 1556) e Industrializzazione del prodotto (ADA – UC1560)
Le tematiche affrontate saranno le seguenti:

- **Conoscenze e capacità preliminari al processo di stampa 3D**
- **Sicurezza sui luoghi di lavoro**
- **La realizzazione del processo di stampa 3D**
- **Stage**

PERIODO DI SVOLGIMENTO: giugno 2014- novembre 2014

SEDE DI SVOLGIMENTO: prevalentemente presso i locali "Incubatore Abitare l'arte" di Villa La Magia a Quarrata (Via Vecchia Fiorentina I Tronco, 63), in casi particolari potranno essere utilizzate le sedi della CNA di Quarrata, la sede di Pistoia dell'agenzia Sophia scarl, saranno realizzate anche attività di laboratorio presso il laboratorio Promo Design a Calenzano (PO). Lo stage si svolgerà presso aziende del settore di riferimento della figura che si renderanno disponibili.

REQUISITI MINIMI DI ACCESSO E MODALITA' DI VERIFICA: Inattivi, inoccupati, disoccupati, lavoratori in cassa integrazione straordinaria, in deroga e mobilità in possesso di Diploma di scuola secondaria superiore

ISCRIZIONI: Le domande di iscrizione, redatte su appositi modelli, e accompagnate da Curriculum Vitae formato Europeo firmato, fotocopia di un documento di identità (permesso di soggiorno in corso di validità) dovranno essere presentate all'Ufficio dell'Agenzia formativa Sophia Via E.Fermi,1/a Pistoia dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13,00 e il lunedì, martedì, giovedì dalle ore 14,00 alle 18.00 **entro e non oltre le ore 12,00 di venerdì 06/06/2014, debitamente compilate.** I moduli per l'iscrizione si possono trovare presso l'Agenzia Formativa oppure, sul sito internet della Provincia di Pistoia www.provincia.pistoia.it nell'area "Formazione Professionale" alla voce "Corsi finanziati e riconosciuti" cliccando su "Elenco dei corsi finanziati". Le domande con **allegato il Curriculum vitae** in formato europeo e **la fotocopia del documento di identità e il permesso di soggiorno in corso di validità** possono essere consegnate a mano, o inviate, per posta o per fax al seguente numero **0573/534542**. In caso di invio tramite posta o fax il mittente dovrà assicurarsi dell'avvenuta ricezione da parte dell'Agenzia. Non fa fede il timbro postale o la ricevuta del fax.

AMMISSIONE AL CORSO E MODALITA' DI 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, senza necessità di selezione (salvo i casi in cui è necessario l'accertamento di specifiche competenze). Per gli iscritti stranieri (comunitari ed extracomunitari) - privi di qualsiasi certificazione attestante la conoscenza della lingua italiana di livello EQF A2 – sarà effettuato un test preliminare di ammissibilità per accertare il livello di conoscenza della lingua italiana. 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°04/2013 i seguenti, criteri di selezione:

- **Test a risposta multipla** teso a valutare le conoscenze possedute dal candidato relative: a cultura generale e competenze informatiche
- **Colloquio** teso a valutare la motivazione alla partecipazione al corso e alla figura professionale in uscita

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 disponibili a causa di rinunce, potranno essere coperti anch'essi, nel rispetto dell'ordine derivante dalla graduatoria di selezione.

MODALITA' RICONOSCIMENTO CREDITI: L'agenzia formativa sarà in grado di riconoscere i crediti a chi farà esplicita richiesta entro 5 giorni dalla data di avvio delle lezioni del presente percorso. Il candidato a tale scopo dovrà presentare il curriculum vitae in formato europeo corredato da eventuali documenti attestanti titoli di studio, attività lavorativa e percorsi formativi svolti. La documentazione dovrà essere presentata in allegato alla domanda di iscrizione al corso. E' riconoscibile al massimo il 50% della quota del percorso formativo.

PROVE FINALI E MODALITÀ DI SVOLGIMENTO: Al termine delle attività formative di aula e di stage verrà organizzata una prova di esame finalizzata a valutare e certificare le competenze acquisite. Non potranno essere ammessi agli esami finali coloro che non abbiano frequentato **almeno il 70% delle ore del percorso formativo e almeno il 50% dello stage.** Le prove di valutazione delle competenze, proposte dal responsabile interno dei processi di valutazione dell'organismo formativo, saranno le seguenti:

- **Test oggettivo**
- **Prove tecnico-pratiche**
- **Colloquio orale**

TIPOLOGIA DELLA CERTIFICAZIONE FINALE: La commissione di esame dovrà accertare il possesso da parte dei candidati di **conoscenze e capacità relative alle ADA:** Progettazione di un nuovo prodotto (ADA – Unità di Competenze 1556) e Industrializzazione del prodotto (ADA – Unità di Competenze 1560) per il rilascio della **certificazione di competenze.**

INFORMAZIONI: C/o Agenzia formativa: **Sophia Via E.Fermi 1/a Pistoia (zona Industriale S. Agostino) PT Tel: 0573.921271-4-3 ORARIO:** dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13,00 e il lunedì, martedì, giovedì dalle ore 14,00 alle 18.00.

C/o Formazione professionale e lavoro di Pistoia, Via Tripoli 19 Tel:0573.966438 ORARIO: martedì dalle ore 9.00 alle ore 17.00 - venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13.00

CONVOCAZIONE: Tutti gli iscritti al corso devono presentarsi il giorno **martedì 10/06/2014 alle ore 9,00** (con eventuale prosecuzione nella giornata successiva) presso i locali dell'incubatore "abitare l'arte" di Quarrata (Via Vecchia Fiorentina I Tronco, 63) per l'eventuale selezione. **La mancata presentazione sarà ritenuta come rinuncia al corso.**

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 baby sitting, assistenza anziani e disabili.

LA FREQUENZA AL CORSO E' OBBLIGATORIA
IL CORSO FINANZIATO DALLA REGIONE TOSCANA CON IL CONTRIBUTO DEL FONDO SOCIALE EUROPEO E' COMPLETAMENTE GRATUITO

FSE Investiamo nel vostro futuro.
Cresce l'Europa. Cresce la Toscana.



rio pubblicizzazione 06/05/2014