



MINISTERO
DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE
Dipartimento dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
FONDO SOCIALE EUROPEO

Autorità di Gestione del Programma Operativo Nazionale Scuola n. 1999 IT 05 1 PO 013



ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE “STANISLAO CANNIZZARO” Catania

Via C. Pisacane, 1 - 95122 Catania - Tel. 095 - 451557

L'ITIS “S. Cannizzaro” promuove, per l'anno formativo 2008, un corso di formazione cofinanziato dal F.S.E. e dal Ministero della Pubblica Istruzione, nel rispetto di quanto previsto dal Quadro Comunitario di Sostegno per gli interventi strutturali comunitari nelle regioni del Mezzogiorno (PSM) e dal Programma Operativo Nazionale Scuola n. 1999 IT 05 1 PO 013, con codice di approvazione **6-1-2007-185**.

Il corso (misura 6 azione 6.1 “Istruzione permanente”), rivolto a 20 persone (50% donne), **prioritariamente giovani adulti/e e adulti/e con basso livello di scolarizzazione e appartenenti a fasce deboli, giovani adulti senza qualificazione o con qualificazione insufficiente, privi di titolo di studio o con un basso livello di istruzione** è finalizzato alla realizzazione e certificazione della seguente azione formativa:

“ GEOMETRIA, CAD E PC PER IL RIENTRO NELL'ISTRUZIONE”

Il corso si svolgerà presso la sede dell'Istituto e avrà la durata di 60 ore oltre a 30 ore trasversali al fine di formulare il bilancio delle competenze e l'orientamento al lavoro per ogni allievo/a.

Il corso è gratuito.

Qualora il numero di aspiranti risulti di molto superiore al numero previsto il GOP procederà alla selezione, mediante test seguito da un colloquio motivazionale individuale e relativa pubblicazione all'albo dell'Istituto proponente e sul proprio sito Web www.cannizzaroct.it.

Il corso si propone i seguenti obiettivi:

- 1) fornire l'acquisizione di specifiche conoscenze e competenze nel campo delle nuove tecnologie: conoscenza del computer come strumento di lavoro e mezzo di comunicazione, conoscenza degli elementi di base della geometria e l'uso del programma Autocad per il disegno tecnico, CAD;
- 2) fornire un corso di educazione agli adulti che dia competenze utili da spendere nel mercato del lavoro o per rientri formativi;
- 3) fornire competenze che possano servire per trovare una occupazione.

Il corso sarà articolato in tre fasi. In ognuna delle fasi l'intervento è strutturato in lezioni teoriche, lavoro di gruppo guidato, test modulo. Alla fine dei moduli del corso è previsto l'accertamento dell'apprendimento maturato dai corsisti ai fini delle certificazioni delle competenze acquisite.

La certificazione che accompagnerà l'attestazione esplicherà le ore svolte dall'allievo/a nei moduli, le competenze/conoscenze/abilità acquisite, la valutazione, il bilancio delle competenze, la spendibilità in riferimento al sistema istruzione.

Programma del corso:

Prima fase – La geometria descrittiva: Oggetti lineari, di superficie, solidi, quotature, segni grafici, scritture tecniche, angoli, coordinate cartesiane e polari, geometria delle proiezioni ortogonali e assonometriche.

Seconda fase – Uso del computer per il lavoro: Internet, ricerche semplici ed avanzate, posta elettronica e allegati.

Terza fase – Uso di Autocad 2006 per il lavoro: Osnap, costruzione di un disegno modello *.dwt, editazione di oggetti, oggetti geometrici lineari, piani, solidi, proiezioni ortogonali e assonometrici con l'uso del CAD.

Durante lo svolgimento del corso si effettueranno lezioni da parte di esperti per la formulazione del bilancio delle competenze e l'orientamento al lavoro per ogni corsista.

Modalità di partecipazione:

Le domande di partecipazione devono essere redatte su modello-format allegato al presente bando.

Le domande devono pervenire presso l'ufficio del protocollo dell'Istituto entro il **07-01-2008**.

Il presente bando viene pubblicato all'albo dell'Istituto “S. Cannizzaro” e sui siti www.cannizzaroct.it e www.aetnanet.org.