

ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO



“ENRICO FERMI”

Centro Risorse Territoriale – CATANIA

Via Passo Gravina, 197 – tel.: 095-336781 – fax: 095-338698

Sito Web: www.ipsiafermicatania.it

E-mail: info@ipsiafermicatania.it - preside@ipsiafermicatania.it - CTRI020009@istruzione.it

Prot. n° 202/c14m del 15/01/2010

OGGETTO: Bando di Reclutamento Esperti Esterni con incarico occasionale di prestazione d'opera - PON “Competenze per lo sviluppo” finanziato con il Fondo Sociale Europeo - Obiettivo Convergenza - Miglioramento e valorizzazione delle risorse umane - n. 2007 IT 05 1 PO 007 FSE, Obiettivi/Azioni B6, B9, C1, C5 e G1 - Annualità 2009/2010.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

nell'ambito delle attività previste dalla Programmazione dei Fondi Strutturali 2007/2013 – Programma Operativo Nazionale “Competenze per lo Sviluppo” finanziato con il Fondo Sociale Europeo;

- visto l'Avviso "Prot. n. AOODGAI/2096 del 03/04/2009" per la presentazione delle proposte relative alle Azioni del Programma Operativo Nazionale: “Competenze per lo Sviluppo” - 2007IT051PO007 - finanziato con il FSE - Annualità 2010 e 2011 e successiva proroga "Prot. n. AOODGAI/3072 del 12/06/2009;
- vista la Circolare Prot. n. AOODGAI/749 del 6 Febbraio 2009 concernente le "Disposizioni ed Istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei 2007/2013", Edizione 2009;
- viste le proposte presentate dall'Istituto relative agli interventi deliberati dagli OO.CC per la formulazione del Piano Integrato;
- visto il Piano dell'Offerta Formativa deliberato dal Collegio dei Docenti in data 18/12/2009, verbale n. 75;
- vista la Nota Prot. n. AOODGAI – 5368 del 21/10/2009 e successiva Lettera Prot. n. AOODGAI/6383 del 16/11/2009 del M.I.U.R. – Dipartimento per la programmazione - Direzione Generale per gli Affari Internazionali – UFF. IV, che, con l'elenco dei piani autorizzati per la Sicilia, autorizza formalmente l'avvio delle attività relative ai progetti del Piano Integrato dell'Istituto per l'annualità 2009/2010: **B-6-FSE-2009-52; B-9-FSE-2009-381; C-1-FSE-2009-378; C-5-FSE-2009-484; e G-1-FSE-2009-686;**
- vista la delibera del Consiglio di Istituto in data 30/11/2009, verbale n. 275, con la quale l'Istituto assume in bilancio l'importo assegnato per la realizzazione del Piano;
- considerati i criteri definiti dal Collegio dei docenti e approvati dal Consiglio d'Istituto del 30.11.2009 al fine di effettuare la selezione degli esperti esterni oggetto del presente avviso, in base a criteri di trasparenza e massima pubblicizzazione delle iniziative;

INDICE

La selezione per il reclutamento degli esperti esterni per incarico occasionale di prestazione d'opera come docenti nei progetti indicati nei seguenti prospetti:

ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO



“ENRICO FERMI”

Centro Risorse Territoriale – CATANIA

Via Passo Gravina, 197 – tel.: 095-336781 – fax: 095-338698

Sito Web: www.ipsiafermicatania.it

E-mail: info@ipsiafermicatania.it - preside@ipsiafermicatania.it - CTRI020009@istruzione.it

Obiettivo B: Migliorare le competenze del personale della scuola e dei docenti

Azione 6: Interventi di formazione dei docenti per l'insegnamento rivolto agli adulti

Progetto cod. B-6-FSE-2009-52: **“La gestione dell'impresa mirata allo sviluppo economico del territorio”**

Caratteristiche del progetto: Il corso organizzato per i Docenti del Centro Risorse per la Dispersione Scolastica, rientra in un quadro progettuale che l'Istituto sta ponendo in atto già da un anno sulle Politiche dell'istruzione e della formazione.

Il progetto ha come obiettivo primario quello di formare figure professionali impiegate nell'impresa sociale e nelle cooperative. Infatti, da uno studio sugli adulti del territorio e sui genitori si è rilevata l'esigenza di accedere al mondo dei servizi come interesse personale e formare adulti che si occupino prevalentemente di servizi alla persona e/o d'inserimento lavorativo. I contenuti del corso riguardano la gestione e lo sviluppo dell'impresa sociale (aspetti legislativi ed economici), la gestione delle risorse umane, l'organizzazione dei servizi socio sanitari e delle metodologie di pianificazione territoriale, il lavoro di gruppo, il lavoro di rete, la tematica dello svantaggio.

L'intervento formativo del Corso è quello di sostenere le conoscenze e le competenze dei docenti necessarie per la costruzione di un'offerta integrata che sia espressione dell'identità del territorio in cui si sviluppi.

Tipologia di proposta	Modulo	Ore previste	Destinatari	ESPERTO
Percorso di formazione docenti	Unico	50	n. 15-20 docenti	Esperto in formazione docenti con comprovate competenze specifiche relative ai contenuti del progetto ed informatiche. Comprovate esperienze come docente nei progetti PON, POR e progetti nazionali e regionali per l'istruzione e formazione degli adulti.

Obiettivo B: Migliorare le competenze del personale della scuola e dei docenti

Azione 9: Sviluppo di competenze sulla gestione amministrativo-contabile e di controllo e sulle procedure di acquisizione di beni e servizi

Progetto cod. B-9-FSE-2009-381: **“Gestione delle risorse umane”**

Caratteristiche del progetto: Le risorse umane sono la leva fondamentale per la soddisfazione del cliente-utente e quindi della competitività dei sistemi pubblici e privati. L'obiettivo del corso è proporre un nuovo stile di gestione e analizzare gli strumenti più opportuni per una gestione mirata alla valorizzazione dei collaboratori.

Il Corso sarà strutturato in due parti: nella prima si presenterà lo scenario e il contesto generale, nella seconda si affronteranno le diverse tecniche della comunicazione, sia essa interna che esterna, per mettere in risalto il ruolo fondamentale della comunicazione, della leadership, dell'empowerment, dell'employeehip. Per governare tali processi innovativi è necessario avere comunicatori esperti e capaci, consapevoli dei loro compiti e, soprattutto, del sistema di risorse umane in cui è chiamato a muoversi. Il Corso, infatti, rivolto al personale docente e non docente dell'Istituto vuole creare operatori consapevoli che assicurino la sopravvivenza e il continuo sviluppo dell'organizzazione dove ciascuno garantisca produttività, relazioni e qualità del servizio.

Tipologia di proposta	Modulo	Ore previste	Destinatari	ESPERTO
Percorso di formazione docenti	Unico	30	n. 15-20 docenti e personale ATA	Esperto in formazione docenti con comprovate competenze specifiche relative ai contenuti del progetto ed informatiche. Comprovate esperienze come docente nei progetti PON, POR e progetti nazionali e regionali per la formazione dei docenti e del personale ATA.

ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO



“ENRICO FERMI”

Centro Risorse Territoriale – CATANIA

Via Passo Gravina, 197 – tel.: 095-336781 – fax: 095-338698

Sito Web: www.ipsiafermicatania.it

E-mail: info@ipsiafermicatania.it - preside@ipsiafermicatania.it - CTRI020009@istruzione.it

Obiettivo C: Migliorare i livelli di conoscenza e competenza dei giovani

Azione 1: Interventi per lo sviluppo delle competenze chiave

Progetto cod. C-1-FSE-2009-378: ***L'Inglese per "vivere" l'Europa***

Caratteristiche del progetto: Il percorso progettuale mira al potenziamento della competenza linguistica in Inglese, attraverso la promozione e la valorizzazione della dimensione europea dell'istruzione. L'azione è rivolta agli alunni del biennio dell'Istituto che dovranno raggiungere i seguenti obiettivi:

- sviluppo delle competenze linguistiche di livello B1, secondo il Common European Framework of Reference;
- sviluppo e potenziamento delle competenze informatiche, che saranno utili alla produzione di differenti prodotti finali;
- acquisizione di una nuova metodologia di lavoro basata sul Cooperative Learning e sul Project Work;
- formazione di una identità allargata ed un rafforzamento della cittadinanza attiva e del dialogo interculturale.

Alla fine del percorso progettuale, funzionale inoltre alla realizzazione di un partenariato multilaterale Comenius, di cui l'Istituto fa parte, i corsisti dovranno essere in grado di:

- utilizzare come veicolo comunicativo l'Inglese con i pari europei;
- avere consapevolezza che la lingua non è un fine ma un mezzo di comunicazione;
- migliorare le competenze relazionali;
- acquisire la consapevolezza di essere cittadini europei.

Tipologia di proposta	Modulo	Ore previste	Destinatari	ESPERTI
Comunicazione in lingua straniera - Percorso formativo	Unico	50	n. 15-20 alunni	1. Docente di madrelingua inglese , per ore 30, con comprovate competenze specialistiche di alto livello universitario e comprovate esperienze nell'utilizzo del Project Work come metodologia di insegnamento. Comprovate esperienze come docente nei progetti PON, POR, eTwinning e Comenius. 2. Esperto di tecniche fotografiche e di video ripresa , per ore 20. Comprovate esperienze come docente nei progetti PON e POR, eTwinning e Comenius.

Obiettivo C: Migliorare i livelli di conoscenza e competenza dei giovani

Azione 5: Tirocini e stage in Italia e nei Paesi Europei

Progetto cod. C-5-FSE-2009-484: ***1. Impianti termici gestiti da energie alternative;***

2. Impianti fotovoltaici gestiti da PLC; 3. Risparmio energetico nelle strutture edilizie;

4. Sistemi di controllo dedicati ai sistemi energetici; 5. Impianti di automazione degli ascensori

Caratteristiche del progetto: il progetto consiste nel realizzare esperienze di alternanza scuola-lavoro, attraverso momenti didattici, formativi ed orientativi. L'obiettivo principale è quello di permettere una proficua osmosi tra il sistema formativo e quello lavorativo, che sfrutti l'interscambio tra il mondo culturale e quello tecnico professionale, dando l'opportunità ai giovani studenti di confrontarsi in situazioni di diretto contatto con il mondo del lavoro.

Tipologia di proposta	Progetto	Ore previste	Destinatari	ESPERTI
Stage in Italia	<i>Impianti termici gestiti da energie alternative</i>	120	n. 15-20 alunni	Tutor aziendale del settore "Energie rinnovabili per la progettazione e realizzazione di Impianti solari e fotovoltaici" con comprovate competenze specifiche relative ai contenuti del modulo ed informatiche. Comprovate esperienze come tutor aziendale in precedenti progetti PON, POR e III area di professionalizzazione.

ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO



“ENRICO FERMI”

Centro Risorse Territoriale – CATANIA

Via Passo Gravina, 197 – tel.: 095-336781 – fax: 095-338698

Sito Web: www.ipsiafermicatania.it

E-mail: info@ipsiafermicatania.it - preside@ipsiafermicatania.it - CTR1020009@istruzione.it

Continua Obiettivo C - Azione 5 - Progetto cod. C-5-FSE-2009-484

Tipologia di proposta	Progetto	Ore previste	Destinatari	ESPERTI
Stage in Italia	Impianti fotovoltaici gestiti da PLC	120	n. 15-20 alunni	Tutor aziendale del settore "Energie rinnovabili per la progettazione, realizzazione e gestione di Impianti fotovoltaici" con comprovate competenze specifiche relative ai contenuti del modulo ed informatiche. Comprovate esperienze come tutor aziendale in precedenti progetti PON, POR e III area di professionalizzazione.
Stage in Italia	Risparmio energetico nelle strutture edilizie	120	n. 15-20 alunni	Tutor aziendale del settore "Energetico/elettrico" con comprovate competenze specifiche relative ai contenuti del modulo ed informatiche. Comprovate esperienze come tutor aziendale in precedenti progetti PON, POR e III area di professionalizzazione.
Stage in Italia	Sistemi di controllo dedicati ai sistemi energetici	120	n. 15-20 alunni	Tutor aziendale del settore "Controllo e automazione industriale" con comprovate competenze specifiche relative ai contenuti del modulo ed informatiche. Comprovate esperienze come tutor aziendale in precedenti progetti PON, POR e III area di professionalizzazione.
Stage in Italia	Impianti di automazione degli ascensori	120	n. 15-20 alunni	Tutor aziendale del settore "Impianti di automazione degli ascensori" con comprovate competenze specifiche relative ai contenuti del modulo ed informatiche. Comprovate esperienze come tutor aziendale in precedenti progetti PON, POR e III area di professionalizzazione.

ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO



“ENRICO FERMI”

Centro Risorse Territoriale – CATANIA

Via Passo Gravina, 197 – tel.: 095-336781 – fax: 095-338698

Sito Web: www.ipsiafermicatania.it

E-mail: info@ipsiafermicatania.it - preside@ipsiafermicatania.it - CTRI020009@istruzione.it

Obiettivo G: Migliorare i sistemi di apprendimento durante tutto l'arco della vita

Azione 1: Interventi formativi flessibili finalizzati al recupero dell'istruzione di base per giovani e adulti

Progetto cod. G-1-FSE-2009-686: - **L'Autocad per competere**

Caratteristiche del progetto: In una società come la nostra, in cui il computer è diventato ormai di uso domestico, chi non conosce a fondo le tecniche informatiche rischia di rimanere escluso in molti campi, specialmente in quello lavorativo. Per questo motivo, il Centro Risorse nell'azione di sviluppo della governance locale, ha individuato tra i bisogni emergenti un'azione per giovani e adulti del territorio che vogliono apprendere i sistemi basilari del mondo dell' "Information Technology", preparandoli alla Patente Europea del CAD.

La certificazione ECDL CAD rientra nel sistema europeo di certificazione delle competenze informatiche a tutto campo: da quelle di base per gli utilizzatori correnti a quelle per lo sviluppo di capacità richieste da mestieri e professioni, per la gestione delle risorse informatiche nelle aziende o nella Pubblica Amministrazione.

Il corso e quindi la preparazione alla certificazione ECDL CAD sono finalizzati:

- alla promozione del rientro in formazione degli adulti;
- a chi desidera avere un riconoscimento ufficiale a livello nazionale ed internazionale delle proprie competenze nel settore CAD in generale e nella utilizzazione di base di uno specifico software;
- ai giovani e adulti del territorio che desiderano acquisire un'ulteriore competenza professionale e tecnica ed una qualificazione professionale riconosciuta per l'inserimento nel mondo del lavoro.

L'obiettivo generale che si propone questo corso è di rendere fruibile ai corsisti il disegno assistito dal computer CAD (Computer Aided design) che rappresenta una delle rivoluzioni informatiche che hanno completamente cambiato il modo di pensare e lavorare nell'ultimo decennio, facendo capire fino in fondo, in modo da poterli sfruttare nel migliore dei modi, i vantaggi nel metodo e nella pratica che hanno reso superati i tradizionali strumenti da disegno.

Tipologia di proposta	Modulo	Ore previste	Destinatari	ESPERTI
Competenze tecnologiche - livello base	L'Autocad per competere	60 + 10	n. 15-20 giovani adulti	Esperto in Autocad , per ore 60 in possesso dei seguenti requisiti: esaminatore accreditato AICA; possesso di Patente informatica ECDL-CAD; comprovate competenze specifiche relative ai contenuti del modulo; comprovate esperienze come docente nei progetti PON e POR. Psicologo, mediatore culturale o linguistico, assistente sociale, esperto di piccola imprenditoria , per ore 10 con comprovate esperienze professionali atte a sostenere ulteriormente l'apprendimento, ovvero il rientro in formazione di corsisti particolarmente deboli.

INDICAZIONI RELATIVE ALL'INCARICO

I moduli formativi rivolti agli alunni, ai Docenti, al personale ATA, ai giovani e agli adulti del territorio saranno svolti presso la sede dell'Istituto ad eccezione degli stage in azienda (C5) e saranno avviati nel mese di Febbraio 2010 con termine entro il mese di Giugno 2010 e comunque entro i termini previsti delle norme attuative del programma P.O.N. 2007/2013.

Il compenso orario per la docenza sarà quello previsto dal Piano Integrato degli Interventi approvato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e la remunerazione oraria riconoscibile si intende al lordo delle ritenute di legge.

Gli aspiranti esperti a contratto di prestazione professionale occasionale, per formulare la propria candidatura, dovranno essere in possesso della cittadinanza dell'U.E..

ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO



“ENRICO FERMI”

Centro Risorse Territoriale – CATANIA

Via Passo Gravina, 197 – tel.: 095-336781 – fax: 095-338698

Sito Web: www.ipsiafermicatania.it

E-mail: info@ipsiafermicatania.it - preside@ipsiafermicatania.it - CTRI020009@istruzione.it

Gli esperti dovranno essere inoltre disponibili a:

- proporre un percorso formativo coerente con il progetto, completo di: Obiettivi – Contenuti – Attività - Metodologia da seguire - Criteri di valutazione adottati; il progetto dovrà, inoltre, essere coerente sia agli obiettivi dell'azione di riferimento, sia agli obiettivi del Piano Integrato degli interventi FSE e del Piano dell'offerta formativa della nostra istituzione scolastica;
- effettuare le attività didattiche teoriche e/o pratiche presso l'aula e/o laboratorio assegnato nei giorni, nelle ore e nelle sedi definiti dal calendario del Piano Integrato;
- partecipare alle riunioni indette dal GOP (Gruppo Operativo Piano);
- elaborare e fornire ai corsisti dispense sugli argomenti trattati e/o schede di lavoro, materiale di approfondimento e quant'altro attinente ed utile alle finalità didattiche del singolo progetto;
- predisporre, in sinergia con il Gruppo Operativo di Piano e con i tutor interni, le verifiche previste e la valutazione periodica del percorso formativo;
- effettuare tutte le verifiche che saranno predisposte dal Gruppo Operativo di Piano e consegnare il materiale elaborato unitamente ad una relazione finale sull'attività.
- consegnare in formato cartaceo ed elettronico, a termine del modulo, i programmi didattici consuntivi, i test effettuati, eventuali materiali di report sulle attività svolte.
- curare la tenuta dei registri per le parti di propria competenza.
- **inserire i dati di propria pertinenza nel sistema informativo della piattaforma “Gestione della Programmazione Unitaria 2007 - 2013”;**
- contribuire alla produzione di un "prodotto finale", realizzato con gli allievi, che illustri, in forma sintetica, tutte le attività svolte durante il corso.

MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE ISTANZE

Gli aspiranti esperti dovranno far pervenire il modulo-domanda (*Allegato 1*), debitamente compilato, il curriculum vitae redatto in formato europeo comprovante il possesso delle competenze richieste e dei titoli posseduti coerenti al bando, fotocopia firmata del documento di identità e del codice fiscale.

Per ciascuna azione (progetto) scelta occorre presentare una separata domanda

Il **modulo domanda** si può ritirare presso la Segreteria dell'Istituto, oppure si può scaricare dal sito internet dell'Istituto: www.ipsiafermicatania.it.

Tutte le istanze degli aspiranti al contratto dovranno essere indirizzate al Dirigente Scolastico dell'IPSIA “E. FERMI” di Catania (sulla busta indicare i dati del mittente e la dicitura: **“PIANO INTEGRATO DEGLI INTERVENTI P.O.N. 2007-2013 - SELEZIONE ESPERTI ESTERNI - Annualità 2009/2010”**) e dovranno pervenire in busta chiusa alla Segreteria dell'Istituto (Ufficio Protocollo), anche brevi manu,

entro il termine perentorio delle ore 12,00 del 27/01/2010

Le istanze pervenute prima della pubblicazione del bando non saranno prese in considerazione.

ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO PER L'INDUSTRIA E L'ARTIGIANATO



“ENRICO FERMI”

Centro Risorse Territoriale – CATANIA

Via Passo Gravina, 197 – tel.: 095-336781 – fax: 095-338698

Sito Web: www.ipsiafermicatania.it

E-mail: info@ipsiafermicatania.it - preside@ipsiafermicatania.it - CTRI020009@istruzione.it

Gli esperti verranno nominati con incarico del Dirigente Scolastico, sulla base delle comprovate conoscenze e competenze specifiche richieste dal modulo e dalla funzione dell'incarico. La selezione delle domande sarà effettuata sulla base del Curriculum Vitae presentato, secondo i criteri stabiliti e deliberati dagli OO.CC. dell'Istituto, in osservanza del D.I. 44/2001, artt. 33 e 40, utilizzando la seguente tabella esemplificativa:

Laurea	Diploma	Anzianità di servizio di ruolo nella Scuola Secondaria di 2° grado	Docenza universitaria nella disciplina interessata	Docenza in progetti PON attinenti	Formatore in corsi di aggiornamento attinenti	Pubblicazione su tematiche attinenti	Esperienze professionali nell'ambito del profilo professionale richiesto	Competenze informatiche dichiarate e documentate
(votazione in decimi) + 5 punti se coerente	(votazione in decimi) + 2 punti se coerente	(0,5 p x anno) (max 5 punti)	(1 p x anno) (max 10 punti)	(1 p x prog.) (max 10 punti)	(1 p x corso) (max 10 punti)	(1 p fino ad un massimo di 5)	(1 p x anno fino ad un massimo di 5)	[da 1 punto fino a 10 (ECDL CAD)]

In caso pervengano più domande per lo stesso ruolo, il Gruppo Operativo di Piano procederà ad una valutazione comparativa della documentazione prodotta e valuterà sulla base dei requisiti richiesti nel bando.

A parità di punteggio avranno priorità i candidati non provenienti dalla Pubblica Amministrazione.

Tutti gli incarichi saranno assegnati esclusivamente ad personam; saranno pertanto escluse le domande pervenute da Società, Associazioni, ecc.

Gli aspiranti dipendenti dalla P.A. o da altra amministrazione dovranno essere dalla stessa autorizzati e la stipula del contratto sarà subordinata al rilascio di detta autorizzazione.

Per quanto non espressamente indicato valgono le disposizioni Ministeriali indicate nelle Linee Guida di attuazione dei Piani Integrati di Intervento.

Catania, 15 gennaio 2010

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

(Prof. Pasqualino Cassia)

ALLEGATO 1

DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE

per l'incarico di

ESPERTO

nel Piano Integrato degli Interventi PON 2007/2013 – Annualità 2009/2010

Al Dirigente Scolastico

dell'IPSIA "E. FERMI" di Catania

SCRIVERE IN STAMPATELLO

PER INCARICO DI ESPERTO _____ NEL PROGETTO (CODICE) _____	
TITOLO MODULO _____	
COGNOME: _____ NOME: _____	
Data di nascita:	__ / __ / ____
Luogo di nascita:	Città _____ Prov: _____
Residente:	Via _____ n° _____ Città _____ Prov.: _____, CAP _____
Codice Fiscale:	
Recapiti telefonici:	Abitazione _____ Cellulare _____
Indirizzo E-mail:	_____ @ _____
Titolo di studio	
Status professionale	
Il/la sottoscritto/a allega: <input type="checkbox"/> curriculum Vitae in formato europeo. <input type="checkbox"/> fotocopia firmata del documento di identità e del codice fiscale. <input type="checkbox"/> proposta progettuale del percorso formativo (facoltativa).	

Il/la sottoscritt_ si impegna a svolgere l'incarico senza riserve e secondo il calendario approntato dal Gruppo Operativo di Piano dell'Istituto proponente.

Il/la sottoscritt_ autorizza al trattamento dei dati personali, ai sensi del D.L. 30.6.2003, N. 196 e del Regolamento Ministeriale 7.12.2006, N. 305.

_____, li ____/____/____

Firma _____