



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2007-2013



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
D.G. per gli Affari Internazionali - Ufficio IV  
Programmazione e gestione dei fondi strutturali europei  
e nazionali per lo sviluppo e la coesione sociale

COMPETENZE PER LO SVILUPPO (FSE)

Con l'Europa investiamo nel vostro futuro!



## Scuola Secondaria di Primo Grado Statale "A. PECORARO" CON SEZIONE AD INDIRIZZO MUSICALE

Cod. Fisc. 80015120829 – E-mail: [pamm02300g@istruzione.it](mailto:pamm02300g@istruzione.it) – [pamm02300g@pec.istruzione.it](mailto:pamm02300g@pec.istruzione.it)

PIAZZA EUROPA 110 - 90146 PALERMO

Tel. 091/518848 - 091518035 – Fax 091/6701985

Sito: [www.smspecoraro.gov.it](http://www.smspecoraro.gov.it)

Prot. n .065/H8

Palermo, 08/01/2013

PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE 2007/2013  
COMPETENZE PER LO SVILUPPO – 2007 – IT 05 1 PO 007

Piano Integrato 2011/2013

Autorizzazione n. AOODGAI – 4462 del 31/03/2011

- Autorizzato con Nota n. A00DGAI 12281 del 31/10/2011 Annualità 2012/2013

- "C1 – FSE-2011-2655"

### Bando pubblico per il reperimento di esperti esterni

La Scuola Secondaria di 1° grado Statale "A.Pecoraro" di Palermo  
Rappresentata legalmente dal Dirigente Scolastico Dott.ssa Maria Margherita Francomano

- VISTO il P.O.F. 2012/2013;
- VISTO il PIANO INTEGRATO 2011/2013 elaborato in riferimento al P.O.N.: "COMPETENZE PER LO SVILUPPO" – 2007 – IT 05 1 PO 007;
- CONSIDERATO che tale PIANO è stato ammesso al finanziamento con nota prot. n. AOODGAI - 12281 del 31/10/2011;
- VISTO il Regolamento d'Istituto dell'anno 2012/2013;
- VISTO il Verbale n. 1 del 2 Ottobre 2012 del Gruppo operativo del Piano Integrato di Istituto;

#### Rende noto

#### ART.1

In esecuzione del Piano Integrato in intestazione, è divulgato avviso pubblico per la selezione del seguente personale esperto, in forma individuale o tramite Associazioni ed Enti accreditati c/o il MIUR:

- **N.1 Esperto** per la realizzazione del seguente corso per alunni di scuola media finalizzato allo sviluppo delle competenze in matematica:

**MODULO "Geometria dinamica con la LIM".**

ore 30 – periodo **Febbraio/Maggio 2013** – retribuzione oraria lorda **onnicomprensiva € 80,00**

L'esperto dovrà garantire le attività necessarie alla realizzazione del modulo direttamente, quantificate nel numero di ore di impegno professionale come già specificato.

Il calendario specifico dello svolgimento delle attività verrà concordato con l'esperto selezionato, fermo restando che in caso di indisponibilità prevalgono gli interessi e le esigenze

organizzative dell'Istituto.

## ART.2

### Requisiti per l'ammissione alla selezione

Per l'ammissione alla selezione è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:

- Titolo di studio inerente l'ambito disciplinare;
- Altri titoli culturali e professionali specifici;
- Documentate esperienze nell'uso di software per la didattica della geometria;
- Documentate esperienze specifiche inerenti la conduzione di gruppi di età affine a quella dei destinatari (10-13 anni);
- Progettazione didattica coerente con le finalità del progetto di cui all' "Allegato 1" (Specificare: Competenze, contenuti, attività, metodologie, luoghi, strumenti).

I titoli culturali e professionali richiesti, saranno valutati tenendo conto dei criteri esplicitati nell'allegata tabella all' "Allegato 2".

## ART.3

### Termini e modalità per la presentazione delle domande di ammissione alla selezione

Per partecipare gli aspiranti devono presentare, esclusivamente a mezzo raccomandata a mano o posta certificata ([pamm02300g@pec.istruzione.it](mailto:pamm02300g@pec.istruzione.it)), **entro e non oltre le ore 11,00 di Venerdì 18/01/2013** apposita domanda di partecipazione, in carta semplice, indirizzata al Dirigente Scolastico della Scuola Secondaria di 1° grado Statale "A. Pecoraro" – Piazza Europa, 110 – 90146 Palermo – con l'indicazione, sul frontespizio della busta "**SELEZIONE ESPERTI P.O.N. – COMPETENZE PER LO SVILUPPO – 2012 – CORSI DI POTENZIAMENTO PER ALUNNI - MODULO: GEOMETRIA DINAMICA CON LA LIM**". Non si terrà conto, in nessun caso, delle istanze pervenute oltre il termine fissato.

La domanda di ammissione dovrà essere redatta in carta semplice.

Alla domanda dovrà essere allegato:

- 1 – il curriculum vitae, preferibilmente in formato europeo;
- 2 – un documento di riconoscimento personale in copia;
- 3 – progettazione didattica

## ART.4

### Selezione delle domande

La selezione delle domande verrà effettuata dal Gruppo del Piano Integrato che provvederà a comparare i curricula secondo i criteri di cui all'art.2.

A parità di valutazione sarà privilegiata:

- a) la pregressa collaborazione con l'Istituzione Scolastica in progetti analoghi a quelli oggetto della selezione, con esiti positivi;
- b) la estraneità all'Amministrazione scolastica;
- c) la documentata esperienza specifica inerente la conduzione di gruppi di età affine a quella dei destinatari (10-13 anni).

Il gruppo del Piano Integrato può richiedere la presentazione in originale della documentazione autocertificata e può decidere di procedere a colloquio con gli aspiranti.

## ART.5

### Approvazione dell'elenco

Al termine della selezione il Gruppo del Piano Integrato ratifica l'elenco dei selezionati.

L'elenco verrà pubblicizzato mediante affissione all'albo dell'Istituzione Scolastica.

Gli interessati possono presentare reclamo al Gruppo del Piano Integrato entro tre giorni dalla data di affissione, decorso detto termine l'elenco dei selezionati diviene definitivo ed ha validità per il periodo di realizzazione del Modulo.

## ART.6

### Responsabile del procedimento

Il responsabile del procedimento è il D.S.G.A Dott.ssa Giordano Anna

## ART.7

### Disposizioni finali

Gli esperti sono tenuti a :

- predisporre una programmazione dettagliata dei contenuti dell'intervento attraverso proposte didattiche e metodologiche innovative;
- facilitare i processi di apprendimento di allievi ed allieve, utilizzando strategie didattiche idonee alle esigenze dei discenti e collaborando con il/i tutor nella conduzione delle attività del modulo;
- programmare, predisporre, porre in essere, in collaborazione con il Docente tutor tempi, strategie, strumenti di verifica volti alla valutazione/certificazione degli esiti formativi di allievi ed allieve notificando tempestivamente al Referente alla valutazione interna ed esterna del Piano le iniziative intraprese;
- inserire i dati di propria competenza relativi all'attività svolta per la realizzazione del Piano – nel Sistema Gestione dei Piani, e Monitoraggio dei Piani;
- annotare tipologia, data e orario di tutte le attività che svolgerà in relazione all'incarico assunto, introducendo dette annotazioni nel Sistema Informatico Gestione per la programmazione Unitaria, non appena abilitato all'accesso per la parte di competenza, anche al fine di consentire la verifica sull'attività svolta e b) a fornire, dietro richiesta, ogni genere di informazione sull'andamento dell'attività svolta, sui risultati fino a quel momento conseguiti, sugli esiti delle esercitazioni, colloqui e test, valutazioni finali;
- svolgere l'incarico senza riserva e secondo il calendario predisposto dal Gruppo Operativo del Piano

Ai sensi del D.L. 196 del 30/06/2003 l'Istituto si impegna al trattamento dei dati personali dichiarati solo per fini istituzionali e necessari per la gestione giuridica del presente bando.

Le disposizioni contenute nel presente bando hanno, a tutti gli effetti, natura regolamentare e contrattuale.

Per quanto non previsto si fa espresso riferimento alla vigente normativa nazionale e comunitaria.

il presente avviso è pubblicato all'albo della scuola e sul sito web della stessa:

[www.smspecoraro.gov.it](http://www.smspecoraro.gov.it)

Fanno parte del presente Bando:

1. Allegato 1 – Caratteristiche del Progetto
2. Allegato 2 – Tabella di valutazione dei titoli

firmato

The image shows a circular official stamp of the school, partially obscured by a handwritten signature in blue ink. The stamp contains the text 'ISTITUTO SCOLASTICO' and 'S.M.S. PECORARO'.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
( Dott.ssa M. M. Francomano )

**PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE 2007/2013  
COMPETENZE PER LO SVILUPPO – 2007 – IT 05 1 PO 007**

**Piano Integrato 2011/2013**

**Autorizzazione n. AOODGAI – 4462 del 31/03/2011**

- **Autorizzato con Nota n. A00DGAI 12281 del 31/10/2011 Annualità 2012/2013**
  - **“C1 – FSE-2011-2655”**

## **Modulo “GEOMETRIA DINAMICA CON LA LIM”**

### *CARATTERISTICHE DEL PROGETTO*

#### **OBIETTIVI:**

- 1) Potenziare e ampliare abilità e conoscenze nell'ambito delle figure piane e della geometria analitica;
- 2) Riconoscere e costruire oggetti geometrici sul piano cartesiano sia su carta che con il computer: punti e rette, segmenti, angoli, punti notevoli di un triangolo, poligoni isoperimetrici ed omotetici, curve e coniche.

#### **RISULTATI ATTESI:**

L'alunno, usando opportuni strumenti per il disegno ed i software di geometria dinamica, riproduce in modo appropriato e con la corretta

simbologia:

- punti, segmenti e rette;
- angoli;
- triangoli e punti notevoli di un triangolo;
- poligoni isometrici e omotetici;
- curve e coniche.

PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE 2007/2013  
COMPETENZE PER LO SVILUPPO – 2007 – IT 05 1 PO 007

Piano Integrato 2011/2013

Autorizzazione n. AOODGAI – 4462 del 31/03/2011

- Autorizzato con Nota n. A00DGAI 12281 del 31/10/2011 Annualità 2012/2013

- “C1 – FSE-2011-2655”

### Tabella di valutazione dei titoli

<b>Diploma di Laurea</b>	Vecchio ordinamento/laurea specialistica	punti 10
<b>Abilitazione specifica</b> all'insegnamento		punti 2
<b>Dottorato di ricerca</b> inerente l'area richiesta, oggetto del presente bando (si valuta solo un titolo)		punti 3
<b>Per ogni Master universitario</b> attinente l'area richiesta, oggetto del presente bando		punti 2 max 10
<b>Per pubblicazioni scientifiche</b> (libri, saggi, articoli, etc...) attinenti l'area richiesta, oggetto del presente bando (per ogni pubblicazione)		punti 3 max 30
<b>Per ogni anno di docenza</b> in corsi universitari e/o di perfezionamento, specializzazione nelle discipline attinenti l'area richiesta, oggetto del presente bando		punti 3 max 30
<b>Per ogni anno di insegnamento</b> negli istituti scolastici statali		punti 1 max 10
<b>Per ogni attività di esperto</b> in progetti PON-POR su tematiche attinenti l'area richiesta, oggetto del presente bando, con alunni del 1° ciclo di istruzione		punti 3 max 30
<b>Per ogni attività svolta</b> in qualità di docente formatore su tematiche attinenti l'area richiesta e/o sulla conduzione del gruppo, oggetto del presente bando		punti 2 max 20
<b>Per la partecipazione a corsi</b> sulla conduzione del gruppo e/o su tematiche attinenti l'area richiesta (di minimo 30 ore)		punti 1 max 20
<b>Competenze informatiche</b> certificate in particolare nell'uso di Web, piattaforme on line e lim.		punti 1 max 5
<b>Presentazione della progettazione</b> ( si valuteranno le metodologie utilizzate e le attività proposte per il conseguimento degli obiettivi)	La presentazione della progettazione è vincolante per l'assegnazione dell'incarico	da punti 1 a max 10