



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2007-2013



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)



*Istituto Tecnico Industriale Statale  
"G. GIORGI" – Brindisi*

*Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia*

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004  
Web: [www.itisgiorgi.it](http://www.itisgiorgi.it)

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI  
Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: [brtf010004@istruzione.it](mailto:brtf010004@istruzione.it)  
p.e.c.: [posta@pec.itisgiorgi.it](mailto:posta@pec.itisgiorgi.it)

Prot. n. 8568/C-38

Brindisi, 29 Dicembre 2011

All'USR della Puglia ([ponpuglia@gmail.com](mailto:ponpuglia@gmail.com))  
 All'U.S.R. Ufficio VIII di Brindisi  
 Alle Scuole della Provincia di Brindisi  
 Alla Provincia di Brindisi  
 Al Comune di Brindisi  
 Al Centro Territoriale per l'Impiego di Brindisi  
 Al Centro Territoriale per l'Impiego di Mesagne  
 Al Centro Territoriale per l'Impiego di Ostuni  
 Al Centro Territoriale per l'Impiego di Francavilla Fontana  
 Allo Sportello InformaGiovani Brindisi  
 Alla Associazione degli industriali di Brindisi  
 Alla C.C.I.A.A di Brindisi  
 Alla Cittadella della Ricerca – Brindisi 23 - S.S. Km. 7 -  
 72100  
 All'Università degli studi di Bari – Sede di Brindisi  
 All'Università del Salento - LECCE  
 All'Ordine professionale degli Ingegneri della provincia di  
 Brindisi  
 All'Ordine professionale degli Architetti della provincia di  
 Brindisi  
 Alle Organizzazioni Sindacali Provinciali  
 Alle emittenti televisive: TRCB – Studio 100 – Puglia TV –  
 Telerama  
 Agli organi di Stampa (Gazzetta del Mezzogiorno –  
 Quotidiano - SenzaColonne)  
 Pubblicazione sito web [www.itisgiorgi.it](http://www.itisgiorgi.it)  
 All'Albo PON Istituto - Sede

**Oggetto:** Programmazione Fondi Strutturali 2007-2013 – Programma Operativo Nazionale  
“Competenze per lo sviluppo” finanziato con FSE - Annualità 2011/2012. **Selezione di esperti.**

**AVVISO PUBBLICO PER LA SELEZIONE DI ESPERTI  
PER LA REALIZZAZIONE DEL PIANO INTEGRATO DI ISTITUTO FSE  
ANNUALITA' 2011/2012**

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro



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)



Istituto Tecnico Industriale Statale  
"G. GIORGI" – Brindisi

Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004  
Web: www.itisgiorgi.it

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI  
Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: brtf010004@istruzione.it  
p.e.c.: posta@pec.itisgiorgi.it

L'Istituto Tecnico Industriale Statale "G. Giorgi" di Brindisi, nell'ambito del Programma Operativo Nazionale 2007 - 2013, è stato autorizzato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Dipartimento per la Programmazione Direzione Generale per gli Affari Internazionali Uff. IV Programmazione e Gestione dei Fondi strutturali europei e nazionali per lo Sviluppo e la Coesione Sociale ad attuare il **PIANO INTEGRATO DI ISTITUTO** annualità 2011-2012, finanziato con il **Fondo Sociale Europeo**, Programmazione Fondi Strutturali 2007/2013 - **Programma Operativo Nazionale: "Competenze per lo Sviluppo"**, con comunicazione n. AOODGAI – 10716 del 28 settembre 2011.

Si comunica, pertanto, che questo Istituto procederà alla selezione di **ESPERTI** da utilizzare per la realizzazione degli interventi previsti nell'ambito del seguente Piano Integrato:

**OBIETTIVO C – Migliorare i livelli di conoscenza e competenza dei giovani - AZIONE 1** - Interventi per lo sviluppo delle competenze chiave - Cod. C-1-FSE-2011-1141

N° proposta	TITOLO	Ore	Destinatari	Periodo
1	TecnoMate	30	n. 15 studenti del Biennio	da febbraio a giugno 2012
2	P.E.T.: the threshold level	50	n. 15 studenti del Biennio / Triennio	da febbraio a giugno 2012
3	Comprendere per apprendere	50	n. 15 studenti delle prime	da febbraio a giugno 2012

**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 - Cod. G-1-FSE-2011-227

N° proposta	TITOLO	Ore	Destinatari	Periodo
1	L'ECDL CAD: la tecnologia al servizio del territorio	60	n. 20 adulti/e e giovani adulti	da febbraio a giugno 2012
2	L'ECDL: dalle basi alla certificazione	60	n. 20 adulti/e e giovani adulti	da febbraio a giugno 2012

**OBIETTIVO G – Migliorare i sistemi di apprendimento durante tutto l'arco della vita - AZIONE 4** - Interventi di formazione degli adulti sull'utilizzo dei servizi digitali - Cod. G-4-FSE-2011-102

N° proposta	TITOLO	Ore	Destinatari	Periodo
1	Cittadino Digitale	60	n. 20 adulti/e e giovani adulti	da febbraio a giugno 2012

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2007-2013



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)



**Istituto Tecnico Industriale Statale**  
**"G. GIORGI" – Brindisi**

*Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia*

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004  
Web: [www.itisgiorgi.it](http://www.itisgiorgi.it)

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI  
Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: [brtf010004@istruzione.it](mailto:brtf010004@istruzione.it)  
p.e.c.: [posta@pec.itisgiorgi.it](mailto:posta@pec.itisgiorgi.it)

### Condizioni per la partecipazione

Gli interessati all'affidamento dell'incarico, in possesso di idonei requisiti culturali e professionali coerenti con la figura professionale da individuare, dovranno produrre domanda esclusivamente sull'apposito modulo disponibile presso la **Segreteria d'Istituto**, sul sito internet [www.itisgiorgi.it](http://www.itisgiorgi.it) e **allegato al presente bando**, indirizzata al **Dirigente Scolastico dell'Istituto Tecnico Industriale Statale "G. Giorgi" - Via Amalfi 6 - 72100 BRINDISI**.

La domanda contenente l'indicazione dei corsi per i quali si concorre alla selezione e corredata dal **Curriculum Vitae** compilato in formato europeo, dovrà pervenire materialmente in busta chiusa in **Segreteria** oppure all'indirizzo p.e.c. [BRTF010004@pec.istruzione.it](mailto:BRTF010004@pec.istruzione.it), entro e non oltre **le ore 12 del giorno 13 gennaio 2012**. Non farà fede il timbro postale e le domande pervenute in ritardo non saranno tenute in conto intendendosi questo Istituto esonerato da ogni responsabilità di ritardo o errore di recapito.

Per la candidatura a più moduli dovranno essere compilati altrettanti modelli di domanda, ciascuna corredata di copia del curriculum vitae.

Non saranno prese in considerazione le candidature pervenute prima della data di pubblicazione del bando e/o successive alla data di scadenza dello stesso.

La domanda dovrà essere corredata da autorizzazione al trattamento dei dati personali, ai sensi della normativa vigente (Legge 196/2003) e da dichiarazione in autocertificazione della veridicità delle informazioni in essa contenute (ai sensi della Legge 445/2000).

### Criteri per la selezione ed assegnazione dei punteggi

Per la scelta degli esperti in vista dell'attribuzione dell'incarico specifico per la gestione delle attività ad esso connesse, il **Gruppo Operativo di Piano (GOP)** procederà all'istruttoria delle domande che avverrà con le seguenti modalità:

- apertura delle buste contenenti le candidature pervenute nei termini;
- verifica dei requisiti formali dei singoli candidati e precisamente: indicazione dei dati essenziali e di merito;
- verifica del possesso dei requisiti di ammissibilità dei candidati;
- assegnazione del punteggio desunto dalla griglia di valutazione del curriculum con l'applicazione dei criteri e punteggi deliberati dal C.D.I..

In caso di parità di punteggio nella graduatoria si darà priorità alla situazione anagrafica relativa alla più giovane età.

Gli incarichi saranno attribuiti anche in presenza di un solo curriculum, se pienamente rispondente alle esigenze progettuali ed ai requisiti richiesti nel presente bando.

La valutazione dei titoli dei candidati avverrà con l'applicazione dei criteri di calcolo quantitativo ed assegnazione dei punteggi indicati nella griglia riportata di seguito:

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro



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)



Istituto Tecnico Industriale Statale  
"G. GIORGI" – Brindisi

Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004

Web: www.itisgiorgi.it

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI

Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: brtf010004@istruzione.it

p.e.c.: posta@pec.itisgiorgi.it

### TITOLI DI STUDIO

Laurea specialistica o magistrale specifica	Da 60 a 80 Da 81 a 99 Da 100 a 110 110 e lode	3 4 5 6	Max 6	Per la laurea specialistica o una delle lauree specialistiche richieste in relazione alla tipologia dell'intervento formativo
Altra laurea specialistica o magistrale attinente		2	MAX 2	Si valuta solo un'altra laurea specialistica attinente
Laurea triennale specifica		2	MAX 2	Non cumulabile con laurea specialistica o diploma
Diploma affine	Da 80/100 o rapportato	2	MAX 2	Non cumulabile con laurea specialistica specifica o laurea triennale

### TITOLI CULTURALI E DI FORMAZIONE

Master	Master 1 <sup>a</sup> livello Master 2 <sup>a</sup> livello	2 3	MAX 3	Si valuta un solo master
Dottorato di ricerca attinente intervento			MAX 3	
Abilitazione alla specifica professione o allo specifico insegnamento con riferimento alla tipologia dell'intervento formativo.		2	Max 2	
Pubblicazioni attinenti intervento	Articoli o recensioni Saggi o libri	1 2	MAX 1 MAX 2	Si valuta solo un articolo e solo un libro
Certificazione informatica (ECDL, MOS, ecc.)		1	MAX 1	

### ATTIVITA' E LAVORO

Docenza in istituti statali per ambito specifico Il servizio prestato in condizioni di pre ruolo sarà ridotto al 50%	Fino a 2 anni Fino a 5 anni Fino a 10 anni Fino a 15 anni Da 16 anni in poi	1 2 3 4 5	Max 5	Periodi superiori a 180 giorni possono essere assimilati ad anno scolastico
Docenza per ambito non specifico istituti statali	Valutabile se superiore a 2 anni	1	MAX 1	Non cumulabile con ambito specifico
Esperienza universitaria	Collaborazioni Docenze	1 2	MAX 3	
Esperienza di didattica innovativa attinente l'intervento			MAX 5	

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro



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)



Istituto Tecnico Industriale Statale  
"G. GIORGI" – Brindisi

Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004  
Web: [www.itisgiorgi.it](http://www.itisgiorgi.it)

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI  
Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: [brtf010004@istruzione.it](mailto:brtf010004@istruzione.it)  
p.e.c.: [posta@pec.itisgiorgi.it](mailto:posta@pec.itisgiorgi.it)

Docenza corsi PON, POR, IFTS, ecc specifici	Punti 2 a corso	2	MAX 6	Si valutano al massimo tre corsi
Docenza corsi PON, POR, IFTS non specifici	Punti 1 a corso	1	MAX 2	Si valutano al massimo 2 corsi
Tutoring specifico	Corso	1	MAX 2	Si valutano al massimo due attività di tutoring
Esperienze lavorative settore professionale specifico	Attività specifica da 3 a 6 mesi	1	MAX 4	I contratti continuativi si sommano se con lo stesso ente o azienda
	Attività specifica tra 6 mesi e 1 anno	2		
	Attività specifica superiore a 1 anno e inferiore a 2	3		
	Atti.spec. oltre 2 anni	4		

### Publicazione graduatorie

Le graduatorie provvisorie (redatte sulla base dei punteggi attribuiti attraverso la valutazione dei curricula) saranno rese pubbliche con affissione all'albo dell'istituto e pubblicate sul sito web della scuola: [www.itisgiorgi.it](http://www.itisgiorgi.it) il **19 gennaio 2012**.

Avverso le graduatorie provvisorie è ammesso ricorso **entro i 15 giorni** successivi alla data di pubblicazione.

Trascorsi i 15 giorni, esaminati e decisi gli eventuali ricorsi pervenuti, saranno pubblicate il giorno **6 febbraio 2012** le graduatorie definitive.

Avverso le graduatorie definitive è ammesso ricorso al TAR entro 60 giorni o ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni, salvo che non intervengano correzioni in "autotutela".

### Requisiti per l'ammissione alla graduatoria

Poiché l'Autorità di Gestione del Piano ha predisposto una piattaforma web attraverso cui deve avvenire la registrazione e la gestione delle attività didattiche (struttura progettuale e tutti gli atti relativi al percorso formativo), tutti gli esperti, a qualunque titolo coinvolti, assumono formale impegno ad ottemperare personalmente a tale onere inoltrando all'Autorità di Gestione del Piano tutti i dati relativi alle attività, man mano che le stesse saranno attuate.

L'aspirante dovrà dichiarare altresì, nella domanda (il cui modello è allegato alla presente), la disponibilità a:

- svolgere l'incarico secondo il calendario predisposto dal Gruppo Operativo di Piano, assicurando la propria presenza negli incontri propedeutici all'inizio dell'attività, in quelli in itinere e finali del progetto che il Gruppo Operativo di Piano riterrà necessari. La mancata partecipazione a detti incontri sarà motivo di decadenza dall'incarico.
- predisporre, in collaborazione con i membri del Gruppo Operativo di Piano e con il tutor in particolare, una programmazione dettagliata dei contenuti dell'intervento, che dovranno essere suddivisi in moduli

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2007-2013



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)



**Istituto Tecnico Industriale Statale**  
**"G. GIORGI" – Brindisi**

*Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia*

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004  
Web: [www.itisgiorgi.it](http://www.itisgiorgi.it)

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI  
Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: [brtf010004@istruzione.it](mailto:brtf010004@istruzione.it)  
p.e.c.: [posta@pec.itisgiorgi.it](mailto:posta@pec.itisgiorgi.it)

corrispondenti ai segmenti disciplinari interessati e alle competenze da acquisire;

- predisporre, somministrare e tabulare: materiale documentario e di esercitazione, test di valutazione in ingresso, in itinere e finali, una relazione finale sull'intervento svolto e una scheda analitica delle competenze acquisite, per ciascun allievo;
- collaborare con il tutor e con il referente per il monitoraggio e la valutazione per la certificazione degli esiti formativi dei corsisti predisponendo il materiale necessario per la rilevazione delle competenze e/o producendo documentazione finalizzata al monitoraggio e alla valutazione dell'attività;
- documentare le attività di ogni percorso per "tracciare" l'iter del processo attivato e lasciarne "traccia" nella scuola;
- impiegare pratiche d'insegnamento attraenti e innovative, sostenute dalla ricerca e dall'implementazione di metodologie didattiche, capaci di coinvolgere e valorizzare le individualità di alunni e docenti;
- favorire la ricaduta nel curricolare di quanto appreso nell'extra-curricolare;
- favorire la trasferibilità nella pratica didattica quotidiana di metodologie e tecniche sperimentate con gli interventi.

Per motivi di organizzazione e gestione didattica non potranno essere attribuiti incarichi per più di un modulo (in caso di utile collocazione in graduatoria per più moduli, il candidato dovrà optare per un solo modulo).

I moduli formativi possono anche essere affidati a più formatori.

Non saranno prese in considerazione le candidature incomplete, come previste dalla legislazione vigente.

Gli aspiranti dipendenti dalla Pubblica Amministrazione o da altra amministrazione dovranno, in caso di incarico, produrre immediatamente l'autorizzazione dell'Amministrazione di appartenenza e la stipula del contratto sarà subordinata al rilascio della stessa.

Alla assegnazione dei punteggi, alla valutazione dei titoli e dei curricula ed alla formalizzazione della graduatoria per l'individuazione degli esperti provvederà il Gruppo Operativo di Piano (G.O.P) in coerenza agli obiettivi formativi programmati.

Il GOP si riserva di richiedere eventuali integrazioni del curriculum vitae relativamente alle certificazioni originali dei titoli e/o delle esperienze dichiarate.

Al fine di verificare le motivazioni e le competenze relazionali dei candidati collocatisi in posizione utile per il conferimento dell'incarico, il Gruppo Operativo di Piano prevede la possibilità di effettuare un colloquio focalizzato sulla discussione di una ipotesi di piano di lavoro, ispirato sempre agli obiettivi e ai contenuti del progetto elaborato dalla scuola.

L'orario di lavoro sarà funzionale al calendario delle attività (che si svolgeranno esclusivamente in orario extracurricolare) nel rispetto delle esigenze degli studenti e della scuola.

L'esperto individuato dovrà necessariamente attenersi al calendario predisposto dal GOP.

L'Istituto a fronte dell'attività svolta si impegna a corrispondere il compenso orario di **€ 50,00 Cinquanta/00 (importo lordo Stato)**.

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro



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)



**Istituto Tecnico Industriale Statale**  
**"G. GIORGI" – Brindisi**

*Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia*

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004

Web: [www.itisgiorgi.it](http://www.itisgiorgi.it)

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI

Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: [brtf010004@istruzione.it](mailto:brtf010004@istruzione.it)

p.e.c.: [posta@pec.itisgiorgi.it](mailto:posta@pec.itisgiorgi.it)

Con tutti gli incaricati selezionati sarà stipulato un contratto d'opera previa verifica dei titoli dichiarati. Si precisa che il contratto non dà luogo a trattamento previdenziale ed assistenziale, né a trattamento di fine rapporto. L'esperto dovrà provvedere in proprio alle eventuali coperture assicurative per infortuni e responsabilità civile.

Il pagamento avverrà in base alle indicazioni fornite dagli interessati e sarà liquidato ad effettivo accredito sul conto dell'Istituzione Scolastica dei finanziamenti europei stanziati e pertanto, nel caso di ritardo o variazioni sui tempi previsti, nessuna responsabilità in merito potrà essere attribuita alla scuola.

Seguono maggiori dettagli per ogni singolo modulo.

### Proposta N° 1 - C1

#### AMBITO: MATEMATICA - STUDENTI BIENNIO

**OBIETTIVO C – Migliorare i livelli di conoscenza e competenza dei giovani - AZIONE 1** - Interventi per lo sviluppo delle competenze chiave - Cod. C-1-FSE-2011-1141

N° proposta	TITOLO	Ore	Destinatari	Periodo
1	TecnoMate	30	n. 15 studenti del Biennio	da febbraio a giugno 2012

#### Caratteristiche dei destinatari

N° 15 studenti del biennio.

#### Finalità:

- Guidare gli studenti alla scoperta e all'osservazione della matematica che li circonda, attraverso lo studio di fenomeni di varia natura.
- Sviluppare capacità argomentative per affrontare situazioni problematiche attraverso attività di tipo laboratoriale.
- Rappresentare le soluzioni trovate con gli strumenti più opportuni: grafici, presentazioni, costruzioni che utilizzino materiali di vario tipo (cartoncino, elastico, spago....).
- Mirare all'individuazione di profili di apprendimento, che comprendano non solo le conoscenze e le abilità degli allievi, ma anche le strategie-tipo con cui argomentano, razionalizzano, modellizzano, risolvono problemi in contesti di varia natura.

#### Obiettivi:

- Saper riconoscere la matematica nella realtà che ci circonda
- Saper utilizzare competenze matematiche per interpretare fenomeni fisici, geometrici, statistici.
- Saper tradurre un problema di natura qualsiasi in problema matematico.
- Ipotizzare soluzioni e verificarle.

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2007-2013



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)



Istituto Tecnico Industriale Statale  
"G. GIORGI" – Brindisi

Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004

Web: www.itisgiorgi.it

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI

Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: brtf010004@istruzione.it

p.e.c.: posta@pec.itisgiorgi.it

## Metodologie

Si procederà con la didattica laboratoriale che tra le varie tecniche didattiche è molto efficace per

- catturare immediatamente l'attenzione degli studenti;
- suscitare interesse per l'argomento trattato;
- rilevare le preconcoscenze;
- favorire gli interventi spontanei.

Inoltre, essa ha un grande valore metacognitivo perché consente all'alunno di verificare il proprio sapere.

Questi i passaggi fondamentali:

- input iniziale presentazione dei materiali e strumenti
- collaborare nella ricerca di soluzioni possibili valutandole criticamente
- raggruppare le soluzioni valide in famiglie.

Inoltre:

- Problem solving
- Uso di Learning object

## Risultati attesi

- Identificare e comprendere il ruolo che la matematica gioca nel mondo reale.
- Costruire e usare modelli matematici di pensiero, sia dialettico che algoritmico, nella sfera quotidiana e in contesti di indagine conoscitiva e di decisione.
- Utilizzare con spirito critico le tecnologie della società dell'informazione per reperire, valutare, produrre e scambiare informazioni nonché per comunicare e partecipare a reti collaborative.

## Requisiti richiesti

Laurea in Matematica e/o Fisica

### Proposta N° 2 - C1

**AMBITO: COMUNICAZIONE IN LINGUA STRANIERA INGLESE - STUDENTI BIENNIO / TRIENNIO**

**OBIETTIVO C – Migliorare i livelli di conoscenza e competenza dei giovani - AZIONE 1** - Interventi per lo sviluppo delle competenze chiave - Cod. C-1-FSE-2011-1141

N° proposta	TITOLO	Ore	Destinatari	Periodo
2	P.E.T.: the threshold level	50	n. 15 studenti del Biennio / Triennio	da febbraio a giugno 2012

## Caratteristiche dei destinatari

N° 15 studenti del biennio / triennio con competenze riferite al livello A2 del QCER (Quadro Comune di Riferimento Europeo).

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro





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)



**Istituto Tecnico Industriale Statale**  
**"G. GIORGI" – Brindisi**

*Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia*

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004  
Web: [www.itisgiorgi.it](http://www.itisgiorgi.it)

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI  
Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: [brtf010004@istruzione.it](mailto:brtf010004@istruzione.it)  
p.e.c.: [posta@pec.itisgiorgi.it](mailto:posta@pec.itisgiorgi.it)

### Finalità:

- Promuovere la certificazione delle competenze in lingua inglese secondo lo standard internazionale del Quadro Comune Europeo di Riferimento per le lingue.
- Rafforzare le quattro abilità (parlato, lettura, scrittura, ascolto) per gestire comunicazioni scritte ed orali al livello base B1, necessario per viaggiare, studiare e affrontare future situazioni lavorative.

### Obiettivi:

- Saper leggere e comprendere testi scritti di uso corrente legati alla sfera quotidiana o al lavoro come descrizioni di avvenimenti o lettere personali.
- Saper produrre un testo semplice e coerente come una lettera su argomenti che siano familiari o di interesse personale.
- Saper comprendere gli elementi principali in un discorso chiaro in lingua standard su temi d'attualità o argomenti familiari come la scuola, il tempo libero, lo sport anche se trasmesso da emittenti radiofoniche e televisive.
- Saper interagire in situazioni che si possono presentare viaggiando in una zona dove si parla la lingua inglese, riuscendo a partecipare a conversazioni su argomenti familiari, di interesse personale o riguardanti la vita quotidiana.
- Saper esprimere esperienze e avvenimenti, sogni, speranze e ambizioni e spiegare brevemente le ragioni delle proprie opinioni e dei propri progetti.

### Metodologia

La metodologia impiegata si fonderà su modalità diversificate di gestione del gruppo.

Gli studenti saranno coinvolti in attività che li abitueranno al format dell'esame. Essi verranno, anche, sottoposti a vere e proprie simulazioni d'esame periodiche con l'utilizzo di test forniti dall'ente certificatore Cambridge

### Risultati attesi

- Saper gestire comunicazioni scritte ed orali in inglese a livello B1 del Quadro Comune Europeo di Riferimento per le lingue.
- Possedere le competenze linguistiche necessarie per sostenere l'esame P.E.T. (Preliminary English Test) della Cambridge ESOL.

### Requisiti richiesti

- Laurea in lingue e letteratura straniera
- Aver completato tutti gli studi, elementari, medi, superiori ed accademici, in un paese anglofono
- Possedere esperienza pluriennale in corsi di preparazione al P.E.T.

L'incarico sarà affidato prioritariamente agli esperti di madrelingua in possesso di laurea (come da disposizioni e istruzioni linee guida 2009).

Con l'Europa, investiamo nel vostro Futuro



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2007-2013



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)



Istituto Tecnico Industriale Statale  
"G. GIORGI" – Brindisi

Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004  
Web: www.itisgiorgi.it

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI  
Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: brtf010004@istruzione.it  
p.e.c.: posta@pec.itisgiorgi.it

### Proposta N° 3 - C1

**AMBITO: COMUNICAZIONE IN LINGUA MADRE - STUDENTI BIENNIO**

**OBIETTIVO C – Migliorare i livelli di conoscenza e competenza dei giovani - AZIONE 1 -** Interventi per lo sviluppo delle competenze chiave - Cod. C-1-FSE-2011-1141

N° proposta	TITOLO	Ore	Destinatari	Periodo
3	Comprendere per apprendere	50	n. 15 studenti di prima	da febbraio a giugno 2012

#### Caratteristiche dei destinatari

N° 15 studenti delle prime classi con difficoltà nella comprensione testuale.

#### Finalità:

- Fornire agli alunni del primo anno gli strumenti necessari per comprendere il significato profondo dei testi
- Rendere gli alunni consapevoli dei loro processi di apprendimento

#### Obiettivi:

- Comprendere significa appropriarsi dei contenuti di un testo, ovvero "del complesso di informazioni di cui esso è l'espressione", ricostruire i legami logici tra le informazioni, individuare e ordinare gerarchicamente le idee centrali, i temi, i motivi.
- Comprendere un testo è, pertanto, un'operazione complessa, che prevede fasi operative diverse, ma interconnesse tra loro:
  - Comprendere il significato delle parole (comprensione lessicale)
  - Comprendere il significato delle frasi (comprensione sintattica)
  - Dedurre le informazioni implicite (comprensione inferenziale)
  - Ricostruire il filo logico del discorso (comprensione logica)
  - Individuare e gerarchizzare temi e motivi (comprensione tematica)

#### Metodologia

La metodologia sarà laboratoriale, basata su lezioni interattive e apprendimento in situazione. Saranno anche sperimentate le strategie didattiche del cooperative learning e del problem solving.

#### Risultati attesi

- Migliorare le valutazioni degli alunni
- Aumentare la durata dell'attenzione in classe
- Utilizzare il metodo acquisito nelle altre discipline di studio

#### Requisiti richiesti

Laurea in lettere.

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2007-2013



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)



Istituto Tecnico Industriale Statale  
"G. GIORGI" – Brindisi

Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004  
Web: www.itisgiorgi.it

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI  
Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: brtf010004@istruzione.it  
p.e.c.: posta@pec.itisgiorgi.it

### Proposta N° 1 e 2 - G1

#### AMBITO COMPETENZE TECNOLOGICHE ECDL CORE ed ECDL CAD – ADULTI/E E GIOVANI ADULTI

**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 - Cod. G-1-FSE-  
2011-227

N° proposta	TITOLO	Ore	Destinatari	Periodo
1	L'ECDL: dalle basi alla certificazione	60	n. 20 adulti/e e giovani adulti	da febbraio a giugno 2012
2	L'ECDL CAD: la tecnologia al servizio del territorio	60	n. 20 adulti/e e giovani adulti	da febbraio a giugno 2012

#### Caratteristiche dei destinatari

N° 20 giovani e adulti/e che abbiano superato l'età dell'obbligo scolastico, non iscritti in percorsi di formazione. In particolare, adulti/e con bassi livelli di scolarizzazione o usciti precocemente dal sistema scolastico; adulti/e (italiani e stranieri) che abbiano la necessità o di recuperare le competenze di base ai fini di un possibile/auspicabile rientro nei percorsi di istruzione e formazione; adulti/e (italiani e stranieri) con livelli di istruzione inadeguati che abbiano la necessità di migliorare i livelli di competenza ai fini di un inserimento sociale e lavorativo.

#### Obiettivi:

- Potenziare l'apprendimento lungo tutto l'arco della vita.
- Migliorare il livello di conoscenze e competenze degli adulti.
- Favorire il successo formativo e promuovere pari opportunità e inclusione sociale.
- Promuovere e sviluppare la società dell'informazione e della conoscenza anche attraverso l'utilizzo delle nuove tecnologie.
- Fornire l'acquisizione di specifiche conoscenze e competenze nel campo delle nuove tecnologie: conoscenza del computer come strumento di lavoro e mezzo di comunicazione, acquisizione di abilità strumentali-multimediali.
- Fornire un corso di educazione agli adulti che dia competenze utili da spendere nel mercato del lavoro o per rientri formativi, e per eventuale conseguimento del certificato ECDL o CAD ECDL.
- Fornire competenze che possano servire per trovare una occupazione.
- Far emergere e monitorare i bisogni di alfabetizzazione della popolazione poco scolarizzata ed ottenere maggiori rientri in formazione tra le fasce deboli della popolazione delle Regioni dell'Obiettivo Convergenza.

#### Modulo 1 - 'L'ECDL: dalle basi alla certificazione'

I corsisti saranno guidati in una serie di attività di tipo pratico per promuovere quei processi educativi che sono alla base di una società moderna e sempre più in espansione. L'esperienza comune mirerà quindi a sviluppare e rafforzare i valori sociali indispensabili ad una loro più consapevole integrazione nel "villaggio

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2007-2013



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)



**Istituto Tecnico Industriale Statale**  
**"G. GIORGI" – Brindisi**

*Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia*

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004  
Web: [www.itisgiorgi.it](http://www.itisgiorgi.it)

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI  
Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: [brtf010004@istruzione.it](mailto:brtf010004@istruzione.it)  
p.e.c.: [posta@pec.itisgiorgi.it](mailto:posta@pec.itisgiorgi.it)

globale" all'interno della quale la nostra società è ormai avviata.

L'obiettivo della presente azione progettuale è quello di acquisire e/o formalizzare le conoscenze e le competenze dei corsisti nell'utilizzo del computer, nonché elevare il livello di conoscenze complessive relative al mondo dell'informatica.

L'intervento è mirato al conseguimento dei seguenti obiettivi:

- saper stare in gruppo e saper condividere forme di apprendimento comune;
- saper rispettare i tempi e gli spazi delle attività previste;
- sapersi confrontare ed integrare continuamente con gli altri;
- saper lavorare individualmente per il successo di un obiettivo comune;
- contribuire al processo di crescita dei corsisti che, nello sviluppo e nella risoluzione di tematiche dai risvolti pratici, maturino la necessaria consapevolezza di poter recitare un ruolo attivo nella società.
- avvicinare la scuola alla realtà esterna, contribuendo al processo formativo degli adulti per il raggiungimento di una esperienza adeguata in linea con le esigenze del mondo lavorativo
- comprendere l'importanza dell'informatica e della multimedialità nella comunicazione;
- potenziare le competenze informatiche e comunicative;
- conoscere le potenziali caratteristiche della rete e saperle utilizzare autonomamente;
- elevare il livello di conoscenza e di operatività degli strumenti dell'ICT

## **Modulo 2 - 'L'ECDL CAD: la tecnologia al servizio del territorio'**

Il corso, mira a fornire una professionalità di base immediatamente spendibile nel mondo del lavoro accrescendo nei corsisti opportunità d'inserimento professionale.

I destinatari dell'azione dovranno acquisire le tecniche del disegno CAD alternando lezioni didattico – esplicative ed esercitazioni guidate mediante l'uso computer.

Al termine i corsisti potranno usare in modo consapevole il software standard utilizzato per produrre disegni tecnici bidimensionali.

### **Finalità del modulo:**

- Favorire il successo formativo e promuovere pari opportunità e inclusione sociale.
- Migliorare il livello di conoscenze e competenze dei giovani/adulti e degli adulti.
- Promuovere e sviluppare la società dell'informazione e della conoscenza anche attraverso l'utilizzo delle nuove tecnologie.
- Potenziare l'apprendimento lungo tutto l'arco della vita

### **Metodologie**

Il progetto si traduce in due corsi di formazione intensivi caratterizzati da un elevato impegno in aula dei corsisti, dove alle lezioni frontali saranno affiancate esercitazioni di laboratorio (learning by doing).

Il docente-esperto, farà seguire ad una esauriente e concisa spiegazione, uno o più esercizi pratici, svolti singolarmente o in gruppo, in modo da verificare immediatamente i concetti espressi.

Sarà utilizzato il laboratorio di informatica dove ogni postazione multimediale, ha accesso alla rete locale e ad Internet. Tutto ciò agevolerà l'ottimale svolgimento delle esercitazioni da parte dei corsisti.

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2007-2013



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)



**Istituto Tecnico Industriale Statale**  
**"G. GIORGI" – Brindisi**

*Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia*

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004  
Web: [www.itisgiorgi.it](http://www.itisgiorgi.it)

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI  
Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: [brtf010004@istruzione.it](mailto:brtf010004@istruzione.it)  
p.e.c.: [posta@pec.itisgiorgi.it](mailto:posta@pec.itisgiorgi.it)

Il docente-esperto impiegherà, sulla base della propria programmazione e delle proprie necessità, una serie di ulteriori strumenti didattici quali:

- il videoproiettore o LIM che proiettando su un pannello le immagini del monitor, consente di focalizzare l'attenzione dell'intera classe;
- l'accesso a rete geografica (Internet) sia per quanto concerne le specificità operative del modulo 7, che per acquisire informazioni, cercare esempi o sviluppare esercitazioni;
- la fotocopiatrice
- generico materiale di facile consumo.

### Risultati attesi

#### Modulo 1 - 'L'ECDL: dalle basi alla certificazione'

Sotto il profilo delle competenze specifiche, il progetto di formazione garantisce di:

- comprendere i concetti fondamentali delle ICT a livello generale e conoscere le varie parti di un computer;
- saper gestire l'informazione da sistema operativo;
- saper utilizzare un programma di elaborazione testi per scrivere e formattare documenti anche complessi o comprensivi di oggetti multimediali;
- saper utilizzare un foglio di calcolo per realizzare relazioni, formule e grafici;
- saper costruire una banca dati (database);
- saper costruire ipertesti e presentazioni multimediali;
- saper utilizzare il web e i servizi essenziali di Internet (posta elettronica) e saper svolgere ricerche mediante i motori disponibili.

#### Modulo 2 - 'L'ECDL CAD: la tecnologia al servizio del territorio'

- Saper installare il software del CAD e riconoscerne l'interfaccia
- Saper creare e stampare disegni
- Saper riconoscere e utilizzare i principali oggetti del CAD
- Saper creare e modificare gli oggetti del CAD
- Saper usare comandi di modifica costruttiva
- Saper usare testo e creare blocchi
- Saper aggiungere e modificare quotature
- Saper impostare e generare l'output finale
- Saper aggiungere e modificare un tratteggio

#### Requisiti richiesti

##### Modulo 1 - 'L'ECDL: dalle basi alla certificazione'

- Laurea in Informatica ed Ingegneria informatica e abilitazione all'insegnamento di informatica
- Esaminatore ECDL

#### Titolo di studio specifico

##### Modulo 2 - 'L'ECDL CAD: la tecnologia al servizio del territorio'

- Laurea in Ingegneria meccanica e/o abilitazione all'insegnamento di meccanica
- Esaminatore ECDL CAD

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2007-2013



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

MIUR

COMPETENZE PER LO SVILUPPO (FSE)



Istituto Tecnico Industriale Statale  
"G. GIORGI" – Brindisi

Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004  
Web: www.itisgiorgi.it

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI  
Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: brtf010004@istruzione.it  
p.e.c.: posta@pec.itisgiorgi.it

### Proposta N° 1 – G4

## AMBITO COMPETENZE TECNOLOGICHE PER USUFRUIRE DEI NUOVI SERVIZI DIGITALI – ADULTI E GIOVANI ADULTI

**OBIETTIVO G – Migliorare i sistemi di apprendimento durante tutto l'arco della vita - AZIONE 4 -**  
Interventi di formazione degli adulti sull'utilizzo dei servizi digitali - Cod. G-4-FSE-2011-102

N° proposta	TITOLO	Ore	Destinatari	Periodo
1	Cittadino Digitale	60	n. 20 adulti/e e giovani adulti	da febbraio a giugno 2012

### Caratteristiche dei destinatari

N° 20 giovani e adulti/e che abbiano superato l'età dell'obbligo scolastico, non iscritti in percorsi di formazione. In particolare, adulti/e con bassi livelli di scolarizzazione o usciti precocemente dal sistema scolastico; adulti/e (italiani e stranieri) che abbiano la necessità o di recuperare le competenze di base ai fini di un possibile/auspicabile rientro nei percorsi di istruzione e formazione; adulti/e (italiani e stranieri) con livelli di istruzione inadeguati che abbiano la necessità di migliorare i livelli di competenza ai fini di un inserimento sociale e lavorativo.

### Obiettivi:

La società odierna, definita "società della conoscenza", richiede ai cittadini sempre più il possesso di conoscenze e competenze digitali.

La presenza o meno di tali conoscenze, abilità e competenze negli esseri umani sta creando nuove forme di separazione e differenze sociali, ormai note come 'digital divide'. E' diventato, pertanto, necessario, oltre alla creazione di una cultura di base digitale e trasversale nelle nuove generazioni, prevedere il recupero e l'integrazione di tali competenze tra la popolazione adulta in un'ottica di apprendimento lungo tutto l'arco della vita (lifelong learning), finalizzato non solo allo sviluppo professionale ma, soprattutto, per superare il rischio del digital divide.

Obiettivo dell'intervento è pertanto fornire ai corsisti competenze digitali finalizzate ad integrare le loro competenze personali, attraverso una serie di attività pratiche e laboratoriali, che utilizzando l'approccio della scoperta guidata e l'esercitazione pratica, forniscono anche le necessarie conoscenze teoriche in "modo soft", superando le usuali resistenze e la refrattarietà, tipiche degli adulti.

I contenuti dell'intervento si articolano in due macro-moduli:

1. Recupero e/o rinforzo delle competenze digitali di base: il modulo corrispondente ai 4 moduli fondamentali dell'ECDL: Modulo 2 (uso del computer, files e cartelle), Modulo 3 (videoscrittura), Modulo 4 (foglio di calcolo) e Modulo 7 (Internet e posta elettronica). Questa parte del percorso permette inoltre ai corsisti di conseguire da subito la certificazione dell'ECDL-START.

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2007-2013



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

MIUR

COMPETENZE PER LO SVILUPPO (FSE)



**Istituto Tecnico Industriale Statale**  
**"G. GIORGI" – Brindisi**

*Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia*

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004

Web: [www.itisgiorgi.it](http://www.itisgiorgi.it)

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI

Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: [brtf010004@istruzione.it](mailto:brtf010004@istruzione.it)

p.e.c.: [posta@pec.itisgiorgi.it](mailto:posta@pec.itisgiorgi.it)

2. Servizi per il cittadino nell'era del nuovo Codice dell'Amministrazione Digitale: in questo modulo i corsisti apprendono quanto previsto dal Codice dell'Amministrazione Digitale (C.A.D.), i vantaggi e le opportunità per il cittadino, la carta nazionale dei servizi, l'accesso, l'uso dei servizi della CNS, la posta certificata, la firma digitale, invio dei documenti alla PA, la registrazione e l'accesso ai diversi portali di pubblica utilità.

Obiettivi generali:

- saper operare all'interno di un gruppo e mettere in atto forme di apprendimento sociali;
- saper rispettare tempi e spazi operando all'interno di un'attività organizzata;
- sapersi confrontare con gli altri ed integrarsi all'interno di un gruppo;
- saper lavorare individualmente per il raggiungimento di un obiettivo comune;
- contribuire al processo di crescita personale dei corsisti accrescendo la loro consapevolezza di poter recitare un ruolo attivo nella società;
- avvicinare il mondo della scuola alla realtà esterna, contribuendo al processo formativo degli adulti (lifelong learning) in linea con le esigenze della società e del mondo del lavoro
- comprendere l'importanza ed il ruolo dell'informatica nella società odierna;
- potenziare le competenze informatiche e comunicative dei corsisti;
- saper trasferire conoscenze e competenze apprese nei diversi contesti della vita quotidiana e lavorativa

**Metodologie:**

Il corso prevede lo svolgimento di tutte le attività in spazi laboratoriali, dotati di tecnologie aggiornate e di una buona connessione alla Rete.

Tutti gli argomenti saranno proposti secondo il modello "learning by doing", centrato sull'attività pratica, integrata, dal Docente, con concise, ma esaurienti, spiegazioni, nonché con la fornitura di materiali, schemi e riferimenti, per quanti volessero approfondire ulteriormente l'argomento.

Ad ogni corsista sarà riservata una postazione multimediale, con accesso alla rete locale e ad Internet.

**Risultati attesi:**

Il percorso, al termine della formazione, permette/garantisce ai corsisti di:

- comprendere i concetti fondamentali delle ICT
- saper accedere ad un computer, saper gestire ed organizzare le informazioni in esso contenute;
- saper utilizzare un programma di elaborazione testi per scrivere e formattare documenti anche complessi o di natura multimediale;
- saper utilizzare un foglio di calcolo per realizzare calcoli e relazioni, utilizzando formule e grafici;
- saper accedere ed utilizzare il web e la posta elettronica, e saper trovare informazioni tramite i motori di ricerca.
- conoscere la struttura ed i contenuti del nuovo Codice dell'Amministrazione Digitale, i diritti ed i doveri ad esso collegati
- saper usare la posta elettronica certificata
- saper usare la firma digitale
- saper usare la Carta Nazionale dei Servizi
- conoscere i portali della P.A., sapervi accedere ed usarne i servizi

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2007-2013



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)



*Istituto Tecnico Industriale Statale*

*"G. GIORGI" – Brindisi*

*Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia*

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004

Web: [www.itisgiorgi.it](http://www.itisgiorgi.it)

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI

Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: [brtf010004@istruzione.it](mailto:brtf010004@istruzione.it)

p.e.c.: [posta@pec.itisgiorgi.it](mailto:posta@pec.itisgiorgi.it)

### Requisiti richiesti

- Laurea in Informatica ed Ingegneria informatica e abilitazione all'insegnamento di informatica

Il presente bando viene pubblicato all'albo, sul sito dell'istituto [www.itisgiorgi.it](http://www.itisgiorgi.it) ed inviato a tutti i destinatari in indirizzo. Inoltre, il testo integrale viene posto a disposizione di chiunque ne faccia richiesta ed eventuali ulteriori informazioni potranno essere richieste presso la Segreteria dell'Istituto.

Per quanto non espressamente indicato valgono le "Disposizioni ed Istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei 2007/2013 " relative al PON 2007-2013 pubblicate dal MIUR sul sito: <http://www.istruzione.it/web/istruzione/pon>.

F.to Il Dirigente Scolastico  
Prof.ssa Maria Luisa Sardelli





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)



Istituto Tecnico Industriale Statale  
"G. GIORGI" – Brindisi

Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004  
Web: www.itisgiorgi.it

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI  
Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: brtf010004@istruzione.it  
p.e.c.: posta@pec.itisgiorgi.it

**DOMANDA DI PARTECIPAZIONE AL BANDO**  
**per l'incarico di esperto nel Piano Integrato degli Interventi**  
**PON 2007/2013 – Annualità 2011/2012 come da**  
**Autorizzazione collettiva prot. AODGAI - 10716 del 28 settembre 2011**

Al Dirigente Scolastico  
dell'Istituto Tecnico Industriale Statale "G. Giorgi"  
Via Amalfi 6 - 72100 BRINDISI

Il/La sottoscritt \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ nat \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_  
il \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_) e residente a \_\_\_\_\_ in Via/Piazza \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ cap \_\_\_\_\_ prov. \_\_\_\_\_ telefono \_\_\_\_\_  
tel. cell. \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_ Codice  
Fiscale \_\_\_\_\_

in possesso di tutti i requisiti di cui all'Avviso Pubblico n. 8568/C-38 del 29/12/2011 del Dirigente Scolastico dell'Istituto Tecnico Industriale Statale "G. Giorgi" di Brindisi per l'attuazione del Piano Integrato Annualità 2011-2012

**CHIEDE**

alla S.V. di partecipare alla selezione per l'assegnazione di incarico di **esperto** per i seguenti moduli:

Codice	Titolo	N. Ore	Destinatari	Periodo	(barrare la casella che interessa)
C-1-FSE-2011-1141	Tecnomate	30	n. 15 studenti del Biennio	Feb/Giu 2012	<input type="checkbox"/>
C-1-FSE-2011-1141	P.E.T.: the threshold level	50	n. 15 studenti del Biennio / Triennio	Feb/Giu 2012	<input type="checkbox"/>
C-1-FSE-2011-1141	Comprendere per apprendere	50	n. 15 studenti delle prime	Feb/Giu 2012	<input type="checkbox"/>

Codice	Titolo	N. Ore	Destinatari	Periodo	(barrare la casella che interessa)
G-1-FSE-2011-227	L'ECDL: dalle basi alla certificazione	60	n. 20 adulti/e e giovani adulti	Feb/Giu 2012	<input type="checkbox"/>
G-1-FSE-2011-227	L'ECDL CAD: la tecnologia al servizio del territorio	60	n. 20 adulti/e e giovani adulti	Feb/Giu 2012	<input type="checkbox"/>

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro



Unione Europea

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2007-2013



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)



Istituto Tecnico Industriale Statale  
"G. GIORGI" – Brindisi

Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004  
Web: www.itisgiorgi.it

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI  
Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: brtf010004@istruzione.it  
p.e.c.: posta@pec.itisgiorgi.it

Codice	Titolo	N. Ore	Destinatari	Periodo	(barrare la casella che interessa)
G-4-FSE-2011-102	Cittadino Digitale	60	n. 20 adulti/e e giovani adulti	Feb/Giu 2012	<input type="checkbox"/>

Dichiara inoltre:

- di essere/ non essere dipendente della Pubblica Amministrazione
- di possedere certificate competenze informatiche di base per poter interagire con la piattaforma;
- di impegnarsi inoltre a rispettare i seguenti compiti connessi alla figura dell'Esperto, ovvero:
  - svolgere l'incarico secondo il calendario predisposto dal Gruppo Operativo di Piano, assicurando la propria presenza negli incontri propedeutici all'inizio dell'attività, in quelli in itinere e finali del progetto che il Gruppo Operativo di Piano riterrà necessari.
  - predisporre, in collaborazione con i membri del Gruppo Operativo di Piano e con il tutor in particolare, una programmazione dettagliata dei contenuti dell'intervento, che dovranno essere suddivisi in moduli corrispondenti ai segmenti disciplinari interessati e alle competenze da acquisire;
  - predisporre, somministrare e tabulare: materiale documentario e di esercitazione; test di valutazione in ingresso, in itinere e finali con prove oggettive, al fine di avere dati comparativi sulle competenze acquisite; una relazione finale sull'intervento svolto e una scheda analitica delle competenze acquisite per ciascun allievo;
  - collaborare con il tutor e con il referente per il monitoraggio e la valutazione per la certificazione degli esiti formativi dei corsisti predisponendo il materiale necessario per la rilevazione delle competenze e/o producendo documentazione finalizzata al monitoraggio e alla valutazione dell'attività;
  - documentare le attività di ogni percorso per "tracciare" l'iter del processo attivato e lasciarne "traccia" nella scuola;
  - impiegare pratiche d'insegnamento attraenti e innovative, sostenute dalla ricerca e dall'implementazione di metodologie didattiche, capaci di coinvolgere e valorizzare le individualità di alunni e docenti;
  - favorire la ricaduta nel curricolare di quanto appreso nell'extra-curricolare;
  - favorire la trasferibilità nella pratica didattica quotidiana di metodologie e tecniche sperimentate con gli interventi.
  - collaborare col Gruppo Operativo di Piano (GOP);
  - operare sulla piattaforma ministeriale dei Fondi Strutturali, così come previsto dalle Linee Guida;
  - coadiuvare l'azione dell'animatore/facilitatore del Piano per quanto riguarda la documentazione di propria competenza;

A tal fine, consapevole della responsabilità penale e della decadenza da eventuali benefici acquisiti nel caso di dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità quanto segue:

di essere cittadino \_\_\_\_\_ (indicare il

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro



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)



*Istituto Tecnico Industriale Statale*

*"G. GIORGI" – Brindisi*

*Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia*

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004  
Web: [www.itisgiorgi.it](http://www.itisgiorgi.it)

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI  
Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: [brtf010004@istruzione.it](mailto:brtf010004@istruzione.it)  
p.e.c.: [posta@pec.itisgiorgi.it](mailto:posta@pec.itisgiorgi.it)

paese dell'UE)  
di godere dei diritti politici  
di essere dipendente dalla seguente amministrazione \_\_\_\_\_  
di non aver subito condanne penali che pregiudicano i rapporti con la Pubblica  
Amministrazione  
di non essere stato/a destituito/a da pubblici impieghi

Il/La sottoscritto/a:

- **accetta** espressamente tutte le condizioni previste nel Bando;
- **dichiara** che quanto riportato nella Domanda, nel Curriculum Vitae e nella scheda allegato 1 si intende dichiarato ai sensi del DPR 445/2000.

Si allega:

- **Curriculum Vitae** compilato in formato europeo.
- **Dichiarazione dei titoli** debitamente compilato da valere come autocertificazione (allegato 1);
- Copia fotostatica di un valido **documento di riconoscimento** in corso di validità.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_

Il/La sottoscritto/a **autorizza** il trattamento dei suoi dati personali esclusivamente ai fini dello svolgimento dell'attività istituzionale dell'amministrazione, così come espressamente disposto dall'art.13 del D.L.vo 30.06.2003 n.196 e successive integrazioni

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_



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)



Istituto Tecnico Industriale Statale  
"G. GIORGI" – Brindisi

Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004  
Web: www.itisgiorgi.it

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI  
Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: brtf010004@istruzione.it  
p.e.c.: posta@pec.itisgiorgi.it

## Allegato 1 – Dichiarazione dei titoli

### GRIGLIA PER LA VALUTAZIONE DEI TITOLI DEI CANDIDATI

Il candidato esperto dovrà compilare esclusivamente le colonne con l'indicazione (a cura del candidato) ed allegare la presente tabella alla domanda

TITOLI DI STUDIO		Riferimento alla pagina del curriculum (a cura del candidato)	Punti (a cura del candidato)	Riservato all'Ufficio
Laurea specialistica o magistrale specifica Max 6 punti  Per la laurea specialistica/magistrale o una delle lauree specialistiche /magistrale richieste in relazione alla tipologia dell'intervento formativo	Da 60 a 80 (3 punti) Da 81 a 99 (4 punti) Da 100 a 110 (5 punti) 110 e lode (6 punti)			
Altra laurea specialistica/magistrale attinente Max 2 punti	Si valuta solo un'altra laurea specialistica attinente			
Laurea triennale specifica Max 2 punti	Non cumulabile con laurea specialistica o diploma			
Diploma affine Max 2 punti	Non cumulabile con laurea specialistica o laurea triennale			
TITOLI CULTURALI E DI FORMAZIONE		Riferimento alla pagina del curriculum (a cura del candidato)	Punti (a cura del candidato)	Riservato all'Ufficio
Master Max 3 punti	Master 1 <sup>a</sup> livello (2 punti) Master 2 <sup>a</sup> livello (3 punti) Si valuta un solo master			
Dottorato di ricerca attinente intervento Max 3 punti				
Abilitazione alla specifica professione o allo specifico insegnamento con riferimento alla tipologia dell'intervento				

Con l'Europa, investiamo nel vostro futuro



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)



Istituto Tecnico Industriale Statale  
"G. GIORGI" – Brindisi

Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004  
Web: www.itisgiorgi.it

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI  
Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: brtf010004@istruzione.it  
p.e.c.: posta@pec.itisgiorgi.it

formativo Max 2 punti				
Pubblicazioni attinenti intervento Max 2 punti	Articoli o recensioni (1 punto) Saggi o libri (2 punti) Si valuta solo un articolo e solo un libro			
Certificazione informatica ( ECDL, MOS, ecc.) Max 1 punto				
<b>ATTIVITÀ E LAVORO</b>		<b>Riferimento alla pagina del curriculum (a cura del candidato)</b>	<b>Punti (a cura del candidato)</b>	<b>Riservato all'Ufficio</b>
Docenza in istituti statali per ambito specifico Il servizio prestato in condizioni di pre ruolo sarà ridotto al 50% Max 5 punti	Fino a 2 anni (1 punto) Fino a 5 anni (2 punti) Fino a 10 anni (3 punti) Fino a 15 anni (4 punti) Da 16 anni in poi (5 punti)  Periodi superiori a 180 giorni possono essere assimilati ad anno scolastico			
Docenza per ambito non specifico istituti statali Max 1 punto	Valutabile se superiore a 2 anni Non cumulabile con ambito specifico			
Esperienza universitaria Max 3 punti	Collaborazioni (1 punto) Docenze (2 punti)			
Esperienza di didattica innovativa attinente l'intervento Max 5 punti				
Docenza corsi PON, POR, IFTS, ecc specifici Max 6 punti	Punti 2 a corso Si valutano al massimo tre corsi			
Docenza corsi PON, POR, IFTS non specifici Max 2 punti	Punti 1 a corso Si valutano al massimo 2 corsi			
Tutoring specifico Max 2 punti	Punti 1 a corso Si valutano al massimo due attività di tutoring			
Esperienze lavorative settore	Attività specifica da 3 a 6			

Con l'Europa, investiamo nel vostro Futuro



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)



Istituto Tecnico Industriale Statale

"G. GIORGI" – Brindisi

Informatica e Telecomunicazioni, Elettronica ed Elettrotecnica, Meccanica,  
Meccatronica ed Energia

C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004  
Web: www.itisgiorgi.it

Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI  
Tel. 0831418894 – Fax 0831418882

e-mail: brtf010004@istruzione.it  
p.e.c.: posta@pec.itisgiorgi.it

professionale specifico Max 4 punti	mesi (1 punto) Attività specifica tra 6 mesi e 1 anno (2 punti) Attività specifica superiore a 1 anno e inferiore a 2 (3 punti) Attività specifica oltre 2 anni (4 punti) I contratti continuativi si sommano se con lo stesso ente o azienda			
<b>PUNTEGGIO TOTALE</b>				

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_