



FONDI STRUTTURALI EUROPEI **pon** 2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



ISTITUTO COMPRENSIVO  
DI SCUOLA INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO  
"G. MARCONI"

Viale G. Rossini, 87 - 05100 TERNI

Tel. 0744-220982 Fax 0744-274699 – Cod. Fisc. 80004470557

e-mail: [tric80400t@istruzione.it](mailto:tric80400t@istruzione.it) – pec: [tric80400t@pec.istruzione.it](mailto:tric80400t@pec.istruzione.it)

Terni, 18/10/2018

Agli Istituti

- ITT "Allievi-Sangallo"
- IISPTC "A. Casagrande-F.Cesi"
- Liceo Scientifico "Donatelli"
- Licei Statali "F. Angeloni"
- Liceo Scientifico "G. Galilei"
- I.I.S. Classico e Artistico

Al sito I.C. "G. MARCONI"

**OGGETTO: INDIVIDUAZIONE ESPERTI PON ORIENTAMENTO: INVITO ALLE SCUOLE PARTNER.**

PON Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014 – 2020. Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Avviso pubblico 2999 del 13/03/2017 "Orientamento formativo e rio-orientamento". Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE). Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE) Obiettivo Specifico 10.1 – Azione 10.1.6: azioni di orientamento, di continuità, e di sostegno alle scelte dei percorsi formativi, universitari e lavorativi. **Progetto – Azione 10.1.6A-FSEPON-UM-2018-7 "F.A.R.O. Formazione Autonomia Responsabilità Orientamento"**

AVVISO	AODGEFID\Prot. n. 2999 del 13 marzo 2017
CODICE PROGETTO	FSEPON-UM-2018-7
CUP	J41G1700 0110007

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

- VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii. ;
- VISTA** la circolare della Funzione Pubblica n.2/2008;
- VISTA** la circolare Ministero del lavoro n.2/2009;
- VISTO** il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44, concernente " Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";
- VISTI** i Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recanti disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, il Regolamento (UE) n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;
- VISTO** il PON - Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 "Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento" approvato con Decisione C(2014) n.



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia  
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



**ISTITUTO COMPRENSIVO  
DI SCUOLA INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO  
"G. MARCONI"**

Viale G. Rossini, 87 - 05100 TERNI

Tel. 0744-220982 Fax 0744-274699 – Cod. Fisc. 80004470557

e-mail: [tric80400t@istruzione.it](mailto:tric80400t@istruzione.it) – pec: [tric80400t@pec.istruzione.it](mailto:tric80400t@pec.istruzione.it)

- 9952, del 17 dicembre 2014 della Commissione Europea;
- VISTO** il Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Avviso pubblico 2999 del 13/03/2017 "Orientamento formativo e rio-orientamento". Asse I – Istruzione – Fondo **Sociale** Europeo (FSE). Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE) Obiettivo Specifico 10.1 – Azione 10.1.6: azioni di orientamento, di continuità, e di sostegno alle scelte dei percorsi formativi, universitari e lavorativi.
- VISTO** il progetto "F.A.R.O. Formazione, Autonomia, Responsabilità, Orientamento" destinato agli studenti e alle studentesse delle Scuole Secondarie presentato dall'istituto con candidatura n. 40913 ;
- VISTA** la nota prot.n. AOODGEFID 31732 del 25/07/2017, contenente l'Aggiornamento delle linee guida dell'Autorità di Gestione per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture di importo inferiore alla soglia comunitaria diramate con nota del 13 gennaio 2016, n. 1588;
- VISTA** la nota MIUR 00034815 del 02/08/2017, "Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014 – 2020 – Attività di formazione – Iter di reclutamento del personale "esperto" e relativi aspetti di natura fiscale, previdenziale e assistenziale. Chiarimenti";
- VISTE** le Disposizioni e Istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali Europei 2014/2020 del 09.02.2018;
- VISTA** la nota MIUR prot. n. 3500 del 22.02.2018 recante modifica al piano finanziario inerente l'avviso pubblico prot. 2999 del 13.03.2017;
- VISTA** la nota prot. AOODGEFID/7356 del 20/03/2018 con la quale il MIUR ha comunicato all'USR per l'Umbria l'impegno finanziario derivante dall'autorizzazione della proposta formativa presentata da questo Istituto nell'ambito della programmazione di cui sopra di cui ai punti precedenti;
- VISTA** la nota MIUR prot. n. AOODGEFID/ 7878 del 27/03/2018 di formale autorizzazione del progetto e relativo impegno di spesa;
- VISTO** il decreto prot. n° 4273 IV.5 del 27/06/2018 con cui il Dirigente ha dato atto a formale assunzione a bilancio dei fondi relativi al Progetto "F.A.R.O. Formazione, Autonomia, Responsabilità, Orientamento";
- VISTA** la nota MIUR prot. n. 11824 del 24.05.2018 recante: Chiarimenti selezione esperti (Avviso Pubblico 2999 del 13.03.2017);
- VISTA** la nota MIUR prot. n. 23070 dell'11.07.2018 recante la comunicazione di:  
Pubblicazione del Manuale Procedura di Avvio (Avviso Pubblico 2999 del 13.03.2017);
- VISTO** l'art. 7 del D.P.R. 275/99, Regolamento recante norme in materia di autonomia delle istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della L. 15.03.1997, n. 59;
- VISTA** la lettera di intenti prot. n°3899 V I-1 del 31/05/2017 presentata dai Licei Statali "F. Angeloni" con sede a Terni con la quale lo stesso Istituto manifestava l'interesse a prestare la propria collaborazione a titolo non oneroso per il modulo "Bussola" segmenti "Conosco me stesso" ed "Espressività sonora";
- VISTA** la lettera di intenti prot. n°3610 V I-1 del 10/05/2017 presentata dall'I.I.S. Classico-



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia  
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



**ISTITUTO COMPRENSIVO  
DI SCUOLA INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO  
"G. MARCONI"**

Viale G. Rossini, 87 - 05100 TERNI

Tel. 0744-220982 Fax 0744-274699 – Cod. Fisc. 80004470557

e-mail: [tric80400t@istruzione.it](mailto:tric80400t@istruzione.it) – pec: [tric80400t@pec.istruzione.it](mailto:tric80400t@pec.istruzione.it)

Artistico con sede a Terni con la quale lo stesso Istituto manifestava l'interesse a prestare la propria collaborazione a titolo non oneroso per il modulo "Bussola" segmento "3D letterari";

**VISTA** la lettera di intenti prot. n°3608 V I I - 5 del 20/05/2017 presentata dal Liceo Scientifico Statale "Donatelli" con sede a Terni con la quale lo stesso Istituto manifestava l'interesse a prestare la propria collaborazione a titolo non oneroso per il modulo "Bussola" segmento "GreenBox" e per il modulo "Stemgirls" segmento "Tutte in moto";

**VISTA** la lettera di intenti prot. n°3634 V I - 1 del 22/05/2017 presentata dal Liceo Scientifico Statale "G. Galilei" con sede a Terni con la quale lo stesso Istituto manifestava l'interesse a prestare la propria collaborazione a titolo non oneroso per il modulo "Bussola" segmento "Biochimica per l'ambiente";

**VISTA** la lettera di intenti prot. n°3612 V I - 1 del 20/05/2017 presentata dall'IIS Tecnico Industriale e Geometri "Allevi-Sangallo con sede a Terni con la quale lo stesso Istituto manifestava l'interesse a prestare la propria collaborazione a titolo non oneroso per il modulo "Stemgirls" segmenti "Ragazze vi presento Arduino" e "Artigiane in 3D";

**VISTA** la lettera di intenti prot. n°3611 V I - 1 del 20/05/2017 presentata dall'IIS Tecnico Industriale e Geometri "Allevi-Sangallo con sede a Terni con la quale lo stesso Istituto manifestava l'interesse a prestare la propria collaborazione a titolo non oneroso per il modulo "Stemgirls" segmenti "La mia prima App" e "Tutte in coding";

**INVITA**

le Scuole Secondarie di II Grado sopra citate ad individuare, tra i propri docenti interni, esperti esterni disponibili a collaborare per l'attuazione delle attività progettuali per i moduli sotto elencati

**Modulo STEMGIRLS (30 ore totali destinate alle studentesse delle classi terze)**

Attività previste	N°ore occorrenti	Istituto Invitato	Competenze richieste
Ragazze vi presento Arduino	6 ore	ITT "Allievi-Sangallo"	Conoscenza di ARDUINO
Artigiane in 3D	6 ore	ITT "Allievi-Sangallo"	Conoscenza in stampa 3D
Codemotion	6 ore	IISPTC "A. Casagrande-F.Cesi"	Conoscenza del coding



FONDI STRUTTURALI EUROPEI **pon** 2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



**ISTITUTO COMPRENSIVO  
DI SCUOLA INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO  
"G. MARCONI"**

Viale G. Rossini, 87 - 05100 TERNI

Tel. 0744-220982 Fax 0744-274699 – Cod. Fisc. 80004470557

e-mail: [tric80400t@istruzione.it](mailto:tric80400t@istruzione.it) – pec: [tric80400t@pec.istruzione.it](mailto:tric80400t@pec.istruzione.it)

La mia prima App	6 ore	IISPTC "A. Casagrande-F.Cesi"	Conoscenza di Applinventor o analogo
Tutte in moto	6 ore	Liceo Scientifico "Donatelli"	Esperto in Fisica

**Moduli BUSSOLA (sono 4 moduli tutti uguali, 120 ore totali destinate agli studenti delle classi terze)**

Attività previste	N°ore occorrenti	Istituto Invitato	Competenze richieste
Conosco me stesso: lo specchio e la realtà	24 ore (6h per ogni modulo)	Licei Statali "F. Angeloni"	Esperto in Filosofia/Psicologia
Biochimica per l'ambiente	24 ore (6h per ogni modulo)	Liceo Scientifico "G. Galilei"	Esperto in Biochimica
Ecobox	24 ore (6h per ogni modulo)	Liceo Scientifico "Donatelli"	Esperto in Biologia
Espressività sonora	24ore (6h per ogni modulo)	Licei Statali "F. Angeloni"	Esperto in software: ableton live, max msp, max for live. Per ciò che riguarda gli hardware: controllers midi di vario genere (korg nanokontrol, novation launchpad, nanokey etc.), web cams. Verranno impiegate anche tecnologie connesse all' utilizzo della sensoristica come ad esempio Arduino
3D letterari	24 ore 8 ore produzione (2h per ogni modulo) di brevi poesie 16 ore stampa e/o taglio laser (4h per ogni modulo)	I.I.S. Classico e Artistico	Occorrono 2 esperti -Esperto in letteratura italiana (8 ore) -Esperto in software open source di grafica vettoriale InkScape, software di disegno 3D Tinkercad, taglio laser, stampante 3D (16 ore)

Gli Istituti partner sono invitati ad individuare esperti interni al proprio istituto, secondo le modalità indicate a pagina 42 delle "Disposizioni e istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali europei 2014-2020" (nota prot. 1498 del 09/02/2018), disponibili ad assumere l'incarico di esperto nel progetto.

Ciascuno dei 5 moduli dovrà essere realizzato **in orario extrascolastico pomeridiano** presso la Scuola Secondaria di I° Marconi, compatibilmente con la disponibilità di esperti e tutor d'aula, secondo un calendario ed un orario che verrà successivamente concordato e definito con entrambe le figure coinvolte nella formazione. Le attività avranno inizio nel mese di novembre 2018.

Per lo svolgimento dell'incarico di docenza, conferito da questa Istituzione Scolastica, l'importo orario



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia  
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'Istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



**ISTITUTO COMPRESIVO  
DI SCUOLA INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO  
"G. MARCONI"**

Viale G. Rossini, 87 - 05100 TERNI

Tel. 0744-220982 Fax 0744-274699 – Cod. Fisc. 80004470557

e-mail: [tric80400t@istruzione.it](mailto:tric80400t@istruzione.it) – pec: [tric80400t@pec.istruzione.it](mailto:tric80400t@pec.istruzione.it)

onnicomprensivo, come stabilito nell'Avviso dall'A.d.G per la figura professionali del docente esperto è pari a € 70,00 (settanta)/ora.

In relazione agli aspetti di natura fiscale, previdenziale e assistenziale, la Nota prot. n. 34815 del 02.08.2017 così dispone: "Il conferimento di incarichi a docenti interni all'Istituzione Scolastica o a docenti appartenenti ad altre Istituzioni Scolastiche mediante il ricorso all'istituto delle collaborazioni plurime ex art. 35 CCNL del 29 novembre 2007 è assoggettato alla medesima disciplina fiscale e previdenziale prevista per i compensi erogati ai docenti interni all'Istituzione Scolastica che effettuano prestazioni aggiuntive all'orario d'obbligo.

La retribuzione concordata è dovuta soltanto se l'intervento formativo affidato verrà effettivamente svolto ed ogni operatore riceverà una retribuzione proporzionale alle ore effettivamente prestate.

L'effettuazione di tali ore dovrà essere dettagliatamente documentata nella piattaforma GPU a cura dell'esperto.

La liquidazione della retribuzione spettante, opportunamente contrattualizzata, dovrà armonizzarsi con i tempi di trasferimento dei fondi dall'A.d.G. senza che la presente Istituzione scolastica sia obbligata ad alcun anticipo di cassa.

Gli Istituti partners si impegnano a:

- individuare con sollecitudine il personale da mettere a disposizione cui verrà conferito, dall'IC Marconi di Terni, specifico incarico mediante lettera di incarico ai sensi dell'art. 35 del CCNL/2007 (Istituto delle collaborazioni plurime) o contratto di prestazione d'opera occasionale ai sensi dell'art. 2222 del CC per le attività inerenti il percorso formativo;
- comunicare via pec all'IC Marconi il/i nominativi degli esperti da coinvolgere nelle attività di formazione; **la comunicazione dovrà pervenire entro e non oltre le ore 13.00 del 05/11/2018** e dovrà essere corredata del CV in formato europeo dell'esperto/i individuato/i.

Ai sensi del REGOLAMENTO EUROPEO 679/2016 ed al vigente "CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI" di cui al D.Lgs.196/2003, autorizzazione al trattamento dei dati personali, recante disposizioni a tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali, i dati forniti ovvero altrimenti acquisiti nell'ambito dell'attività formativa serviranno esclusivamente per la normale esecuzione della presente Convenzione. Resta inteso che la scuola, depositaria dei dati personali, potrà, a richiesta, fornire all'autorità competente del Ministero dell'Istruzione, le informazioni necessarie per le attività di monitoraggio e valutazione del processo formativo.

Si allega :

-Sintesi del progetto "F.A.R.O. Formazione Autonomia Responsabilità Orientamento" con descrizione dei moduli

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

Dott.ssa Vilma Toni

Firmato digitalmente