



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CORNELIA 73

Scuola dell'Infanzia – Scuola Primaria – Scuola secondaria di primo grado

via Cornelia, 73 - 00166 Roma – T. 06 6240702 F. 06 61529126

Scuola Secondaria di 1° grado – T. 06 6241794 F. 06 61529175

Distretto XXVI Codice Fiscale 80212790580 Codice Scuola RMIC8G1002

E. rmic8g1002@istruzione.it Pec. rmic8g1002@pec.istruzione.it

www.icviacornelia73.gov.it

Prot. n. 0001698 I.1.1

Roma, 08/05/2018

Oggetto: Fondo Sociale Europeo (FSE): Programma Operativo Nazionale “Per la scuola”: competenze e ambienti per l’apprendimento 2014-2020 Avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/10862 del 16/09/2016 finalizzato all’inclusione sociale e lotta al disagio. Codice identificativo progetto 10.1.1A-FSEPON-LA-2017-59.
Avviso per la selezione di un (1) Esperto ESTERNO per il Modulo “Digital space: Coding e robotica” Codice CUP: H89G17000230007

Il Dirigente Scolastico

- Visto** il R.D. n. 2440 del 18 novembre 1923 concernente l’amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e s.m.i.;
- Vista** la Legge n. 241 del 7 agosto 1990 contenente “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e s.m.i.;
- Visto** il Decreto del Presidente della Repubblica n. 275 dell’8 marzo 1999 concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59;
- Vista** la Legge 15 marzo 1997 n. 59 concernente “Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle Regioni ed Enti Locali per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa”;
- Visto** il Decreto Legislativo n. 165 del 30 marzo 2001 recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche” e s.m.i.;

- Visto** il D.I. n. 44 del 1 febbraio 2001 contenente il “Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle Istituzioni scolastiche”;
- Visto** il Decreto Legislativo n. 196 del 30 giugno 2003 contenente il “Codice in materia di protezione dei dati personali”;
- Vista** la Legge n. 107 del 13 luglio 2011 concernente la “Riforma del sistema nazionale di istruzione e formazione e delega per il riordino delle disposizioni legislative vigenti”;
- 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. 9952 del 17 dicembre 2014 della Commissione Europea;
- Visto** l’avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/10862 del 16/09/2016 finalizzato all’inclusione sociale e lotta al disagio emanato nell’ambito del PON “ Per la scuola: competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020;
- Visto** il Progetto “A scuola...per piacere!” inserito sul SIF in data 15/11/2016 prot. n. 20481
- Vista** la pubblicazione sul sito www.istruzione.it/pon/avviso_inclusione.html prot. n. AOODGEFID/28610 del 13/07/2017 e l’allegata tabella con la quale è stata comunicata l’autorizzazione dei progetti di inclusione sociale e lotta al disagio;
- Vista** la lettera prot. n. AOODGEFID/31703 di autorizzazione del progetto indirizzata a questa Istituzione scolastica relativa al PON “Per la scuola”: competenze e ambienti per l’apprendimento 2014-2020 Avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/10862 del 16/09/2016 finalizzato all’inclusione sociale e lotta al disagio;
- Viste** le istruzioni per l’acquisizione del consenso al trattamento dei dati degli studenti prot. n. 35916 del 21/09/2017 emesse nell’ambito del PON finalizzato all’inclusione sociale e lotta al disagio e le successive integrazioni;
- Vista** la delibera del Collegio dei docenti n. 13 del 29/09/2016 relativa all’approvazione del progetto PON FSE “A scuola...per piacere!”;
- Vista** la delibera del Consiglio di Istituto n. 33 del 05/10/2016 relativa all’approvazione del progetto PON FSE “A scuola...per piacere!”;
- Vista** la delibera del Consiglio d’Istituto n. 76 del 15-11-2017 con la quale sono stati approvati i criteri di selezione dell’Esperto in oggetto;

- Vista** la determina dirigenziale prot. n. 0000238-I.1.1.1 del 23/01/2018, con la quale si determina l'avvio di procedura reclutamento dell'Esperto in oggetto;
- Considerato** il decreto n. 124 del 15-11-2017 del Dirigente Scolastico di assunzione del progetto al Programma Annuale per l'esercizio finanziario 2017 (aggregato 4/1 delle Entrate – aggregato P17 delle Uscite) per Euro 40.656,00;
- Premesso che** per l'attuazione del Progetto è necessario avvalersi di figure di elevato profilo professionale aventi competenze specifiche nei vari settori costituenti l'azione formativa;
- Visto** l'avviso interno prot. n. 0000260 I.1.1 del 24/01/2018 con il quale questa Istituzione scolastica ha provveduto a verificare che al suo interno il reperimento delle figure professionali richieste;
- Considerato che** a seguito dell'avviso interno prot. n. 0000260 I.1.1 del 24/01/2018 non risultano pervenute domande per ricoprire l'incarico di Esperto per il modulo "Digital space: coding e robotica"
- Vista** la necessità di individuare la figura di esperto esterno per il suddetto modulo;

EMANA
IL SEGUENTE AVVISO
PER LA SELEZIONE, PER TITOLI COMPARATIVI, DI UN (1) ESPERTO ESTERNO
DA IMPIEGARE NEL MODULO
“DIGITAL SPACE: CODING E ROBOTICA”

PON FSE “A scuola...per piacere!” 10.1.1A-FSEPON-LA-2017-59

ARTICOLO 1
FINALITA' GENERALI

Il progetto “A scuola...per piacere!” è un'iniziativa di questa Istituzione scolastica che, nell'ambito dell'Avviso pubblico prot. n. AOODGEFID/10862 del 16/09/2016 finalizzato all'inclusione sociale e lotta al disagio, mira a promuovere, curare e consolidare le competenze-chiave e gli irrinunciabili saperi di base. A costruire e rafforzare il senso di appartenenza alla comunità territoriale rilanciando i valori della cittadinanza attiva, unitaria e plurale, la convivenza civile, la partecipazione e l'inclusione sociale e culturale. Il progetto mira altresì a promuovere la prosocialità e l'autostima al fine di contrastare situazioni di disagio, fenomeni di esclusione e il senso di sconfitta.

ARTICOLO 2
TIPOLOGIA E FINALIA' DEL MODULO, COMPETENZE RICHIESTE ALL'ESPERTO
ESTERNO E CRITERI DI SELEZIONE

Il progetto “A scuola...per piacere!” 10.1.1A-FSEPON-LA-2017-59” – PON “*Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 “Per la scuola – competenze e ambienti per l'apprendimento”* prevede, tra gli altri, il seguente modulo formativo di 30 ore destinato ad alunni di scuola Primaria e Secondaria di primo grado:

TITOLO MODULO FORMATIVO	AREA DI INTERVENTO	AZIONE/SOTTOAZIONE	DESTINATARI	ORE
<i>DIGITAL SPACE: CODING E ROBOTICA</i>	Innovazione didattica e digitale	10.1.1/10.1.1.A	15 alunni di scuola Primaria 15 alunni di scuola secondaria di primo grado	30

Ai fini della valutazione delle candidature, questa Istituzione scolastica terrà conto dei seguenti criteri di selezione approvati con delibera del Consiglio di Istituto n. 76 del 15-11-2017.

CRITERI DI SELEZIONE	
Tipologia Modulo	Titolo
Innovazione didattica e digitale	<ul style="list-style-type: none"> Digital space: coding e robotica
Finalità del modulo: Il modulo mira all'acquisizione delle competenze cognitive basate sul problem solving, all'apprendimento dei fondamenti del linguaggio multimediale, della robotica educativa e della programmazione.	
Titoli culturali	Punteggio
<p>Sono valutabili le seguenti lauree di V.O. (D.M. 39/1998):</p> <ul style="list-style-type: none"> Laurea in Fisica, Informatica, Matematica, Elettronica. <p>Sono valutabili le seguenti lauree specialistica (D.M. 22/2005):</p> <ul style="list-style-type: none"> Fisica (LS 20), Informatica (LS 23), Ingegneria dell'automazione (LS 29), Ingegneria elettronica (LS 32), Ingegneria informatica (LS 35), Matematica (LS 45), Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria (LS 50). <p>Sono valutabili le seguenti lauree magistrali (DM 270/2004):</p> <ul style="list-style-type: none"> Fisica (LM 17), Informatica (LM 18), Matematica (LM 40), Ingegneria dell'automazione (LM 25), Ingegneria elettronica (LM 29), Ingegneria informatica (LM 32), Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria (LM 44). 	<p>12 punti con votazione di 110/110 e lode; 10 punti con votazione tra 105/110 e 110/110; 8 punti con votazione tra 100/110 e 104/110; 6 punti con votazione inferiore a 100/110.</p>
Altra Laurea Magistrale, Specialistica o di Vecchio Ordinamento	2 punti per titolo (fino ad un massimo di 6 punti)
Altra Laurea triennale	1 punto per titolo (fino ad un massimo di 4 punti)
Master e/o corsi di formazione coerenti con l'oggetto del Modulo	2 punti per titolo (fino ad un massimo di 8 punti)
Totale	30 punti massimo
Titoli professionali	Punteggio

Esperienze di insegnamento di Matematica e Informatica nella scuola primaria e/o secondaria di primo grado	2 punti per ogni anno di insegnamento (fino ad un massimo di 10 punti)
Abilitazione all'insegnamento di Matematica e Informatica nella scuola secondaria di primo grado	2 punti
Abilitazione all'insegnamento nella scuola primaria	2 punti
Esperienze di insegnamento di Coding e/o Robotica	20 punti
Incarico in progetti inerenti il contenuto del Modulo	2 punti per in incarico (fino ad un massimo di 6 punti)
Totale	40 punti massimo
Esperienze di formazione	Punteggio
Esperienze di formazione nei principali linguaggi di programmazione, con particolare attenzione al funzionamento e alla programmazione dei sensori e dei motori	6 punti
Esperienze di formazione nel linguaggio di programmazione Micromondi	6 punti
Esperienze di formazione nel linguaggio di programmazione Logo	6 punti
Conoscenza certificata del software Scratch	6 punti
Conseguimento della patente ECDL	2 punti
Esperienze di formazione nell'ambito dei progetti PON/POR/PNSD	2 punti
Esperienze di formazione nell'ambito delle tematiche relative all'inclusione sociale e alla lotta al disagio	2 punti
Totale	30 punti massimo
TOTALE TITOLI CULTURALI, TITOLI PROFESSIONALI ED ESPERIENZE DI FORMAZIONE	.../100

ARTICOLO 3 PRINCIPALI COMPITI DELL'ESPERTO ESTERNO

L'esperto, in possesso dei requisiti indicati nella tabella di valutazione di cui all'art. 2 del presente Avviso, dovrà:

- elaborare un piano di lavoro da cui risultino gli obiettivi, i contenuti, le modalità, i tempi e gli strumenti che garantiranno la effettiva realizzazione del percorso formativo;
- predisporre prove di verifica in ingresso, in itinere e finali;
- partecipare ad eventuali incontri propedeutici, in itinere e finali programmate dall'Istituzione scolastica in merito alle attività di realizzazione del contenuto del modulo;
- collaborare con il Tutor e con il Referente per la Valutazione;
- accompagnare gli alunni in eventuali uscite didattiche sul territorio;
- inserisce i dati di propria competenza relativi all'attività svolta nel modulo, il calendario, le prove di verifica e i materiali prodotti nel sistema GPU;
- predisporre e consegnare ogni altra documentazione di sua competenza.

ARTICOLO 4

DOMANDA DI AMMISSIONE E MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE CANDIDATURE

Gli interessati dovranno far pervenire la domanda di partecipazione o a mezzo servizio postale all'indirizzo di questa Istituzione scolastica (Via Cornelia n. 73, 00166, Roma), o mediante consegna diretta presso la Segreteria in Via Cornelia 73, ovvero per posta elettronica (in formato PDF) all'indirizzo rmic8g1002@istruzione.it entro e non oltre le ore 13:00 del 22 maggio 2018.

Non saranno in alcun modo valutate le domande inviate dopo la scadenza menzionata.

La domanda, redatta ai sensi del DPR 445/2000, dovrà essere presentata, a pena di inammissibilità, secondo il modello dell'**Allegato A** presente in calce al presente Avviso, e dovrà essere indirizzata al Dirigente scolastico e riportare la dicitura **“Domanda di partecipazione Selezione Esperto Esterno Modulo Digital space: Coding e robotica - Progetto “A scuola...per piacere!” FSEPON- Inclusione sociale e lotta al disagio”**.

Gli estremi del progetto andranno riportati anche sulla busta contenente la documentazione in caso di consegna a mano o di spedizione tramite posta. Se la consegna avverrà tramite posta elettronica, l'oggetto dell'e-mail dovrà contenere la dicitura **“Domanda per selezione Esperto esterno. Progetto “A scuola...per piacere! Modulo Digital space: Coding e robotica”**

Alla domanda di partecipazione dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- Curriculum vitae in formato europeo aggiornato;
- Fotocopia di un documento di identità in corso di validità contenente la firma in originale del candidato;
- Scheda autovalutazione (**Allegato B**) da compilare a cura del richiedente in cui dovranno essere indicati analiticamente i titoli culturali, i titoli professionali e le esperienze di formazione che si richiedono;

La presentazione della domanda obbliga espressamente all'accettazione di quanto esplicitato nel presente bando.

ARTICOLO 5

INAMMISSIBILITÀ ED ESCLUSIONI

Saranno considerate inammissibili le domande:

- Pervenute con modalità diverse da quelle indicate nell'articolo 4 o oltre la data indicata ovvero prima della data di pubblicazione del presente Avviso;
- Mancanti dei documenti richiesti, che presentano documenti incompleti o che rimandino a dati e/o documenti già in possesso dell'Istituzione scolastica;
- Redatte non secondo i modelli A per la domanda di ammissione e B per la scheda di autovalutazione.

Saranno esclusi i candidati che, a seguito di accertamento da parte di questa Istituzione scolastica, hanno dichiarato requisiti inesistenti o non certificabili.

ARTICOLO 6

COMMISSIONE DI VALUTAZIONE

Con successivo provvedimento il Dirigente scolastico, accertata la presentazione delle candidature, nominerà apposita Commissione di Valutazione delle stesse.

La Commissione procederà all'apertura delle buste secondo l'ordine del protocollo.

La Commissione attribuirà un punteggio globale di massimo 100 punti, comprensivi dei punteggi parziali riferiti ai titoli culturali, ai titoli professionali e alle esperienze di formazione, e terrà unicamente conto di soli titoli pertinenti al profilo richiesto basandosi unicamente su quanto autocertificato e/o autodichiarato dal candidato. A parità di punteggio prevale la minore età.

La Commissione si riserverà di valutare la candidatura anche nell'ipotesi in cui questa sia unica.

Valutate le candidature la Commissione procederà alla predisposizione di una graduatoria di merito provvisoria che verrà affissa all'Albo pretorio e sul sito dell'Istituto. Avverso la graduatoria provvisoria è ammesso reclamo entro 5 giorni successivi alla data della pubblicazione. Trascorsi i 5 giorni sarà pubblicata la graduatoria definitiva all'Albo e al sito dell'Istituto.

Avverso la graduatoria definitiva è ammesso ricorso al TAR entro 60 giorni o ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni.

L'Istituzione scolastica provvederà a comunicare direttamente ai candidati prescelti l'attribuzione dell'incarico, che verrà regolato con apposito contratto di lavoro autonomo da stipulare ai sensi dell'art. 7, comma 6 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165.

La Commissione tratterà i dati dei candidati per i soli fini istituzionali necessari all'attuazione del progetto "*A scuola...per piacere!*" e nel rispetto del D.Lgs n. 196 del 2003.

ARTICOLO 7 DURATA DELL'INCARICO E COMPENSO

L'Esperto esterno svolgerà l'incarico in orario extrascolastico per un totale di 30 ore.

Le attività progettate dovranno concludersi entro e non oltre il 31 Dicembre 2018.

Il compenso orario per le attività di Esperto di cui al presente Avviso è stabilito in euro 70,00 (settanta/00) onnicomprensivo di qualsiasi onere fiscale, spese, IRAP ed accessori.

Il compenso sarà erogato, per le ore effettivamente svolte, dopo la chiusura del modulo sulla piattaforma GPU e non prevede pagamenti di tipo forfetario. L'effettuazione di tali ore dovrà essere dettagliatamente documentata.

ARTICOLO 8 RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi dell'art. 5 della Legge n. 241 del 7 Agosto 1990 e s.m.i. il responsabile unico del procedimento è la Dirigente Scolastica D.ssa Simona Di Matteo.

ARTICOLO 9 INFORMATIVA AI SENSI DEL D.LGS. 196/2003

Ai sensi degli artt. 11 e seguenti del D.Lgs. n. 196 del 2003 i dati raccolti saranno trattati per le finalità connesse all'espletamento della presente procedura selettiva. Tali dati potranno essere comunicati, per le medesime finalità a soggetti cui sia riconosciuta, da disposizioni di legge, la facoltà di accedervi.

Il responsabile del trattamento dei dati è la Dirigente scolastica D.ssa Simona Di Matteo.

ARTICOLO 10 ACCESSO AGLI ATTI

L'accesso agli atti, secondo quanto previsto dalla Legge n. 241 del 7 Agosto 1990 e dall'art. 3 comma 3 del Decreto Ministeriale n. 60 del 1996, è ammesso solo dopo la conclusione del procedimento.

ARTICOLO 11
PUBBLICITA' E TRASPARENZA

Il presente avviso esterno e le relative graduatorie (provvisoria e definitiva) verranno affisse all'Albo dell'Istituzione scolastica e pubblicate sul sito web dell'Istituto www.icviacornelia73.gov.it.

Il Dirigente Scolastico

Simona Di Matteo

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi
e per gli effetti dell'art. 3, c. 2 D.Lgs n. 39/93