

OGGETTO: AVVISO DI SELEZIONE rivolto ad ESPERTI ESTERNI per il reclutamento di N.2 figure di ESPERTI – PON sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività digitale e delle competenze di "cittadinanza digitale" Progetto-DIGITALMENTE

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Avviso pubblico per lo sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività digitale e delle competenze di "cittadinanza digitale", Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE), Obiettivo Specifico 10.2 – Azione 10.2.2. sottoazione 10.2.2A "Competenze di base".

Titolo Progetto - DIGITALMENTE
Autorizzazione progetto codice 10.2.2A-FSEPON-CA-2018-917
CUP D47l17000760007

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO l' Avviso prot. AOODGEFID/1953 del 21/02/2017, emanato nell'ambito del Programma Operativo Nazionale Plurifondo "Per la Scuola - competenze e ambienti per l'apprendimento", a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, approvato da parte della Commissione Europea con Decisione di esecuzione della Commissione C(2017) n. 856 del 18/12/2017 e successive modifiche e integrazioni.

VISTO D. Lgvo n. 165/2001, recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss. mm. ii.;

VISTO il DECRETO 28 agosto 2018, n. 129 "Regolamento recante istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";

VISTO il DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;

VISTO l' avviso Prot. AOODGEFID/2669 del 03/03/2017, elaborate le graduatorie definitive delle Istituzioni scolastiche che hanno presentato la propria proposta ed i cui progetti sono stati dichiarati ammissibili al finanziamento, pubblicandola sul sito internet del MIUR dedicata al PON "Per la Scuola" con nota AOODGEFID Prot. 25954 del 26 settembre 2018;

VISTA la nota MIUR prot. n. AOODGEFID 27746 del 24/10/2018 con la quale è stato trasmesso il provvedimento di conferma del finanziamento- Autorizzazione progetto codice 10.2.2A-FSEPON-CA-2018-917;

VISTE le unanime delibere OOCC circa i criteri di selezione del personale (Collegio docenti verbale n. 5 del 21 /11/2017; Consiglio di Istituto n. 56 del 28/11/2017 e N. 71 dell'8 maggio 2018);

VISTA la propria determina di assunzione a bilancio del finanziamento autorizzato, adottata in data 05545 - 09/11/2018- con modifica al Programma Annuale E.F. 2018;

VISTO che l'avviso di selezione interna prot.752/ C24c del 06/02/2019 pubblicato sul sito sezione Pon nella medesima data, con scadenza alle ore 12:00 del 13.02.2019, è andato deserto;

RILEVATA la necessità da impiegare tra il personale esterno n. 2 figure per lo svolgimento delle attività di Esperto Esterno nell'ambito del PROGETTO "Digitalmente" per lo sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività

digitale e delle competenze di "cittadinanza digitale", Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE), Obiettivo Specifico 10.2 – Azione 10.2.2. sottoazione 10.2.2A "Competenze di base".

Titolo Progetto - DIGITALMENTE

Autorizzazione progetto codice 10.2.2A-FSEPON-CA-2018-917

Tutto ciò visto e rilevato, che costituisce parte integrante del presente avviso

COMUNICA

che è aperta la procedura di selezione esterna per il reclutamento di N. 2 unità di personale e da impiegare nella figura di ESPERTO.

Il Progetto di cui all'oggetto sarà costituito dai moduli di seguito indicati:

		DESTI	Profilo dell'esperto
Modulo (descrizione)	Ore	NA	
		TARI	
Noi, cittadini del passato, del presente e futuro! "Stampi@mo" il futuro! Il modulo coniuga lo sviluppo del pensiero computazionale e della creatività digitale, attraverso una didattica esperienziale, con l'acquisizione di competenze di cittadinanza digitale, mediante una riflessione attenta sulle norme sociali e giuridiche della Rete (netiquette). Gli alunni potranno fare esperienza di artigianato digitale (making) utilizzando la Stampante 3D già in dotazione della scuola per realizzare un prodotto tangibile del valore storico-culturale della propria città: la riproduzione dei gioielli facenti parte dei noti "Ori di Oplonti", rinvenuti nella bellissima Villa di Poppea, logisticamente vicina alla scuola e già diverse volte sede di performances da parte dei nostrialunni.	30	16 Alunni di scuola secondaria	 Laurea in ingegneria informatica e/o elettronica o in Matematica; Esperienza pregressa di docenza in corsi analoghi coerenti con il progetto; Documentate competenze di robotica educativa nei settori STEM (scienza, tecnologia, ingegneria, matematica), di coding, di didattica e tecnologie innovative; Documentata esperienza nell'uso della stampante3D.
Blue-Bot jr (Robotica e Coding) Come nel coding, la robotica educativa stimola lo sviluppo del pensiero computazionale, l'attitudine al problem solving, all'analisi e alla risoluzione dei problemi. Blue Bot è un robot per bambini pensato per promuovere l'uso didattico della robotica nella scuola primaria. E' un robot da pavimento. Blue-Bot "l'ape robotica" aiutaipiùpiccoliacontareeasvilupparele abilità logiche. Blue Bot ha un guscio	30	15 Alunni di scuola primaria	 Laurea in ingegneria informatica e/o elettronica o in Matematica; Esperienza pregressa di docenza in corsi analoghi coerenti con il progetto; Documentate competenze di robotica educativa nei settori STEM (scienza, tecnologia, ingegneria, matematica), di coding, di didattica e tecnologie innovative;

trasparente che consente di vedere i suoi meccanismi interni ed è programmabile via Bluetooth da smartphone e tablet. Il coding è la nuova competenza di base! Con Scratch Jr anche i più piccoli possono programmare storie interattive e giochi. E mentre lo fanno imparano a risolvere problemi, a creare progetti e ad esprimersi in modo creativo usando il tablet.	Documentata esperienza nell'uso di Arduino, Scratch e Blue Bot Jr.
modo creativo usando il tablet.	

Soggetti ammessi alla presentazione della candidatura

Per l'ammissione alla selezione è richiesto il possesso congiunto dei seguenti requisiti, pena la inammissibilità della candidatura:

- Cittadinanza italiana o possesso della cittadinanza di stati membri dell'Unione Europea;
- non essere stato escluso dall'elettorato politico attivo;
- non aver riportato condanne penali e non avere procedimenti penali in corso.

Requisiti di accesso

Gli aspiranti debbono altresì essere in possesso, pena l'inammissibilità della candidatura, di conoscenze approfondite rispetto alle singole aree tematiche per le quali si propone la candidatura, comprovabili anche attraverso certificazioni, incarichi ricevuti, materiali didattici prodotti.

Per tutti i quattro moduli sono richieste, buone conoscenze di base d'informatica, utili ai fini della gestione della piattaforma.

Si precisa che i docenti, al momento della presentazione della domanda, dovranno dichiarare la piena disponibilità e la compatibilità oraria a svolgere l'attività di tutoraggio e che l'accettazione dell'incarico non arrecherà pregiudizio all'assolvimento di tutte le attività inerenti alla funzione di docente presso la scuola di servizio. Per l'ammissione alla selezione i candidati dovranno produrre apposita dichiarazione attestante il possesso dei requisiti specificati nel presente articolo. Ai sensi del DPR 445/2000 le dichiarazioni rese dai candidati hanno valore di autocertificazione. Potranno essere effettuati idonei controlli, anche a campione, sulla veridicità delle dichiarazioni rese. Si rammenta che la falsità in atti e la dichiarazione mendace, ai sensi dell'art. 76 del predetto DPR n. 445/2000 e successive modifiche ed integrazioni, implica responsabilità civile e sanzioni penali, oltre a costituire causa di esclusione dalla partecipazione alla gara ai sensi dell'art. 75 del predetto D.P.R. n. 445/2000. La presentazione della domanda di partecipazione costituisce accettazione incondizionata delle clausole contenute nell'avviso con rinuncia ad ogni eccezione.

Descrizione dei compiti e attività da svolgere

L'esperto s'impegna a svolgere la propria prestazione personalmente e non potrà avvalersi di sostituti.

L'esperto s'impegna a svolgere i seguenti compiti:

- 1) Firmare il registro giornaliero su cui indicare gli argomenti del giorno divisi in teorici e pratici;
- 2) Seguire scrupolosamente quanto previsto dal contratto formativo o regolamento del corso;
- 3) Partecipare, quando richiesto, alle riunioni indette dal Gruppo di Coordinamento di progetto;
- 4) Comunicare preventivamente eventuali impedimenti all'attività di docenza per eventuale tempestiva rimodulazione del calendario;
- 5) Effettuare durante il percorso valutazioni finali per la certificazione dell'Unità Formativa Didattica di competenza;

- 6) Interagire con gli esperti di monitoraggio e valutazione del processo per eventuali azioni didattiche e strutturali correttive;
- 7) Compilare l'area predisposta per la descrizione e la documentazione dell'attività svolta all'interno della piattaforma "Gestione PON", in Gestione e documentazione dell'attività Documentazione attività;
- 8) L'esperto, coadiuvato dal tutor per il reperimento dei dati curriculari degli allievi, dovrà prestare particolare attenzione a favorire il miglioramento delle competenze dei discenti valutandone puntualmente, anche con riscontri oggettivi, almeno il livello delle competenze in ingresso e quelle in uscita dall'intervento.
- I dati sulla valutazione delle competenze in ingresso dovranno essere integrati almeno con l'ultima valutazione di riferimento che può essere, ad esempio, l'ultimo scrutinio relativo al candidato medesimo, temporalmente più prossimo al periodo di svolgimento del corso: le valutazioni curriculari, per tutte le materie con l'aggiunta delle valutazioni di ingresso rilevate, costituiranno la base informativa minimale per l'anamnesi del singolo allievo e dovranno poi confluire nell'articolazione interpolante delle esigenze dei singoli che determinerà poi l'attività complessiva di sviluppo del corso.
- 9) Relazione finale contenente:
- a) Obiettivi e risultati ottenuti. Analisi e documentazione in conformità all'art.6 del bando.
- b) Metodologia didattica
- c) Profilo didattico sulle competenze acquisite da ogni allievo.
- d) Frequenza corsisti
- e) Materiale didattico individuale utilizzato
- f) Materiale individuale di consumo utilizzato
- g) Problemi che occorre vengano segnalati
- h) Originale Test o questionari di fine Unità/didattica
- i) Solutore Test o solutore questionario

Contratto e corrispettivi

Il Contratto definirà il numero degli interventi in aula, la sede, gli orari, le scadenze relative alla predisposizione dei materiali di supporto alla formazione, il corrispettivo. Per lo svolgimento delle attività descritte di tutoraggio sarà riconosciuto un compenso massimo pari a euro 70,00/ora omnicomprensivo di tutti gli oneri a carico dello stato e del dipendente, e, in ossequio ai principi di economicità e parità di trattamento e non discriminazione di cui all'art. 30 del dlgs 50/2016 e successive modificazioni ed integrazioni, nonché dell'art 1 comma 1 della legge 241/90 "L'attività amministrativa persegue i fini determinati dalla legge ed è retta da criteri di economicità, di efficacia, di imparzialità, di pubblicità e di trasparenza secondo le modalità previste dalla presente legge e dalle altre disposizioni che disciplinano singoli procedimenti, nonché dai principi dell'ordinamento comunitario", non potrà essere pari all'importo orario corrisposto ad un tutor esterno con pari curriculum, Non sono ammesse le spese di rimborso di trasferta.

Si precisa che la liquidazione dei corrispettivi previsti, debitamente documentati, avverrà alla conclusione delle attività e comunque a seguito dell'effettiva acquisizione del budget assegnato a questa Istituzione Scolastica.

Criteri di valutazione

La selezione tra tutte le candidature pervenute nei termini avverrà ad opera di una Commissione di valutazione, nominata dal dirigente scolastico dopo la scadenza del presente avviso che valuterà le istanze in base ai titoli, alle competenze e alle esperienze maturate, sulla base dei criteri di valutazione e dei punteggi di seguito specificati, individuati con delibera del C.D.I. N. 56 del 28.11.2018 e. N. 71 dell'8 maggio 2018

GRIGLIA DI VALUTAZIONE GENERICA E GLOBALE DEI TITOLI PER TUTOR E VALUTATORE							
	n. riferimento	Da compilare	Da compilare a				

			1 1	1 1 1	1 11	
			del · 1	a curadel	cura della	
			curriculum	candidato	commissione	
A. L'ISTRUZIONE, LA FORMAZIONE NELLO SPECIFICO SETTORE IN CUI SI CONCORRE						
		PUNTI				
A1. LAUREA O DIPLOMA ATTINENTE ALLA SELEZIONE		10				
A2. DOTTORATO DI RICERCA ATTINENTE ALLA SELEZIONE		5				
A3. MASTER UNIVERSITARIO DI I o II LIVELLO ATTINENTE ALLA SELEZIONE	Max 1 titolo	5				
A4. CORSI DI FORMAZIONE (min. 20 ore) IN QUALITA' DI DISCENTE ATTINENTI ALLE DISCIPLINE/ARGOMENTI RICHIESTI	Max 5 corsi	2 p. per ciascun corso				
B. LE CERTIFICAZIONI O'I NELLO SPECIFICO SETTORE CONCORRE		_				
B1. COMPETENZE I.C.T. CERTIFICATE	Max 5 cert.	3 p. per ciascuna certificazione				
B2. COMPETENZE LINGUISTICHE CERTIFICATE	Max 2 cert.	2 p. per ciascuna certificazione				
C. LE ESPERIENZE NELLO SPECIFICO SETTORE IN CUI SI CONCORRE						
C1. ESPERIENZE DI DOCENZA (min. 20 ore) IN PROGETTI SIMILARI (PON FSE- POR-Aree a rischio)	Max 5 incarichi	10 p. per ciascun incarico				
C2. ESPERIENZE DI TUTOR D'AULA/DIDATTICO IN PROGETTI SIMILARI (PON FSE- POR-Aree a rischio)	Max 5 incarichi	10 p. per ciascun incarico				
TOTALE						

che sarà pubblicata sul sito web dell'Istituto, sezione pon.

Avverso la graduatoria provvisoria è ammesso reclamo al Dirigente Scolastico dell'Istituto entro il termine perentorio di **7 giorni** dalla data di pubblicazione della stessa graduatoria, da inoltrare con le stesse procedure previste per la presentazione delle domande.

Decorso tale termine e non pervenendo nessun reclamo, la graduatoria provvisoria assumerà carattere definitivo. Avverso la graduatoria definitiva 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. A parità di punteggio l'incarico sarà dato al candidato più giovane. L'esito della selezione sarà comunicato direttamente al/i candidato/i individuato/i ed affissa all'Albo della scuola. Questa Istituzione Scolastica siriservadiprocederealconferimentodell'incaricoancheinpresenzadiunasoladomandavalida.

> Domanda di ammissione

L'istanza di partecipazione dovrà essere redatta autocertificando in maniera dettagliata i requisiti essenziali di ammissione indicati all'art. 2, secondo il modello di candidatura (All. 1). Alla domanda, debitamente sottoscritta, dovranno essere acclusi, pena l'esclusione:

- copia di un documento di identità del candidato;
- curriculum vitae del candidato in format europeo.

L'istanza di partecipazione di cui all'Allegato 1, corredata della documentazione suindicata, dovrà pervenire a questa Istituzione Scolastica, entro le ore 12.00 del giorno 6 marzo 2019.

Tale termine deve considerarsi perentorio pena la irricevibilità dell'istanza.

L'istanza dovrà contenere il seguente oggetto: "SELEZIONE ESPERTO progetto FSE PON 2014-2020 CITTADINANZA DIGITALE" – e dovrà essere inviata all'indirizzo di posta elettronica certificata naic8fy007@pec.istruzione.it.

Tempi e modalità di svolgimento del progetto.

Inizio attività: marzo2019;

Fine attività: agosto 2019.

Le attività si svolgeranno in orario pomeridiano, nei giorni di lunedì o mercoledì, secondo una calendarizzazione stabilita dal gruppo di coordinamento del Progetto.

Responsabile del procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 Agosto 1990, n. 241 e dall'art. 31 del D. Lgs 50/2016 e successive modifiche, il responsabile del procedimento di cui al presente Avviso di selezione è il Dirigente Scolastico, dott.ssa Antonella d'Urzo.

> Trattamento dei dati personali

Aisensieperglieffettidell'art.13delDLGS196/2003edelGDPR679/06idatipersonalifornitidaicandidati saranno oggetto di trattamento finalizzato ad adempimenti connessi all'espletamento della procedura selettiva. Tali dati potranno essere comunicati, per le medesime esclusive finalità, a soggetti cui sia riconosciuta, da disposizioni di legge, la facoltà di accedervi. I candidati sono pregati di leggere l'informativa sulla privacy pubblicata in Amministrazione trasparente sezione privacy del sito istituzionale.

Pubblicità

Il presente avviso pubblico di selezione è pubblicato sul sito internet di questa Istituzione scolastica www.comprensivoleopardi.gov.it, nella sezione PON dedicata e in Amministrazione trasparente.

IlDirigenteScolastico (dott.ssa Antonellad'Urzo)

[documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate)