



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 MANTOVA 1
"LUISA LEVI"
P.zza Seminario, 4 – 46100 MANTOVA
Tel.: 0376/329409
E-mail: mnic82800q@istruzione.it
pec: mnic82800q@pec.istruzione.it
Codice Univoco ufficio: UF5AV6



Mantova, 11 gennaio 2020

Selezione interna per l'individuazione di personale docente TUTOR per l'attivazione del progetto per lo sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività digitale e delle competenze di cittadinanza digitale - Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020 Asse I – programma operativo complementare per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020 Asse I – Istruzione – Fondo di rotazione in coerenza con Asse I – istruzione Fondo sociale europeo (FSE) Obiettivo Specifico 10.2 – Azione 10.2.2 sottoazione 10.2.2A Competenze di base: “Pensiero computazionale e cittadinanza digitale - lo penso che tu pensi. Computazionale e robotica per una cittadinanza attiva”

codice progetto 10.2.2A-FdRPOC-LO-2018-103

CIG: ZFO2B5505A

Avviso di Selezione per n. 5 tutor interni

Il Dirigente Scolastico

VISTO l'avviso pubblico per lo sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività digitale e delle competenze di “cittadinanza digitale” prot. 2669 del 03/03/2017 codice progetto 10.2.2A-FdRPOC-LO-2018-103;

VISTO le delibere degli OO.CC. n. 3 del C.D.U. del 12/05/2017 e n. 6 del C.D.I. del 02/05/2017;

PRESO ATTO della nota MIUR con Prot. n. 28236 del 30 ottobre 2018 - Approvazione e pubblicazione graduatorie regionali delle proposte progettuali degli Istituti scolastici; Autorizzazione per codice progetto 10.2.2A-FdRPOC-LO-2018-103 per un importo complessivo di € 24.993,60;

VISTO i Regolamenti UE e tutta la normativa di riferimento per la realizzazione del suddetto progetto;

VISTE le indicazioni del MIUR per la realizzazione degli interventi;

CONSIDERATO il Programma Annuale 2019;

VISTA la propria determina di assunzione a bilancio del finanziamento autorizzato, adottata in data 05/10/2018;

VISTA la determina dirigenziale prot. 8905/A16 del 23/12/2019 di avvio delle procedure per l'individuazione di docenti interni all'istituzione scolastica per il conferimento dell'incarico di TUTOR dei moduli formativi del progetto “Pensiero computazionale e cittadinanza digitale - lo penso che tu pensi. Computazionale e robotica per una cittadinanza attiva”;

VISTA la delibera del 09/01/2020 n. 10 del Consiglio di Istituto sull'approvazione dei criteri per la selezione degli esperti interni o esterni;

CONSIDERATO che per l'attuazione dei percorsi previsti è richiesta la prestazione di docenti interni come tutor dei moduli;

ATTESA la necessità di procedere all'individuazione di tutor interni all'Istituto per la realizzazione dei moduli afferenti al progetto:

Autorizzazione progetto	Codice identificativo progetto		Titolo del progetto	Importo autorizzato
Prot. 28236 del 30/10/2018	10.2.2A-FdRPOC-LO-2018-103		Pensiero computazionale e cittadinanza digitale - lo penso che tu pensi. Computazionale e robotica per una cittadinanza attiva”	€ 24.993,00
TIPOLOGIA MODULO	TITOLO MODULO	FINALITÀ	DESTINATARI	PERIODO GIORNO/ORE
Sviluppo del pensiero computazionale e della creatività digitale	Parole e numeri: 7-8-9, impariamo cose nuove	Progettare e realizzare un'UDA interdisciplinare su coding e computazionale; attività didattiche unplugged (offline) cartacee e on line; sperimentazione con SCRATCH, linguaggi di programmazione free e online con cui è possibile creare storie interattive, giochi, animazioni. Costruzione con il Kit WeDo e programmazione con software dedicato; Analisi e approfondimento tematiche connesse; rielaborazione attraverso il video creato durante la lezione.	Scuola Primaria Allende : alunni classi IV-V	Da febbraio 2020 a giugno 2020; lunedì ore 16-18
	Parole e numeri:1- 2- 3 , ci riesco insieme a te		Scuola Primaria Martiri di Belfiore: alunni classi IV-V	Da febbraio 2020 a giugno 2020 ; lunedì ore 15-17
	Parole e numeri: 4- 5- 6, solamente se tu si sei.		Scuole Primarie Pomponazzo – Tazzoli: alunni classi IV-V	Da febbraio 2020 a giugno 2020 mercoledì ore 16.30-18.30
Competenze di cittadinanza digitale	Mameli chiama Alberti...voi ci siete?	Rafforzamento delle competenze sull'alfabetizzazione informativa (information literacy) e sulla consapevolezza delle proprie azioni in rete; valorizzazione del potenziale creativo delle tecnologie e le ricadute che hanno, sull'intera comunità, l'interazione non adeguata in rete; creazione di un sito con strumenti in open source dove gli studenti costruiranno una comunità virtuale per la condivisione di saperi e proposte da gestire attraverso la consultazione on line; storytelling per valorizzare protagonisti di avvenimenti del passato e del presente che hanno contribuito alla costruzione del contesto sociale di appartenenza; creazione di tutorial/ video che abbiano come argomento modalità di partecipazione attiva; creazione di un repository per l'archiviazione dei prodotti digitali creati, di tutorial e dei progetti di robotica realizzati nel modulo della primaria.	Alunni della Scuola Secondaria di 1 ^a grado Mameli	Da febbraio 2020 a giugno 2020 venerdì ore 15:00- 17:00
	Noi ci siamo e voi Mameli?		Alunni delle classi prime Scuola Secondaria di 1 ^a grado Alberti	Da febbraio 2020 a giugno 2020 mercoledì ore 14:30-16:00

EMANA il seguente **AVVISO DI SELEZIONE**

per docenti interni all'istituzione scolastica per l'individuazione della figura di TUTOR (fino a 5) per lo svolgimento delle attività previste dal PON in oggetto.

DESCRIZIONE PROGETTO

Accrescere la diffusione del pensiero computazionale, non come un fine ma come un mezzo per sviluppare una facoltà mentale: l'abilità di ragionare in modo algoritmico per trovare soluzioni rigorose a problemi complessi. All'interno di un contesto disciplinare e prescrittivo come la scuola esso si pone come alternativa trasversale e transdisciplinare. L'idea è di coinvolgere gli studenti in un percorso verticale, all'interno dell'Istituto, utilizzando strumenti e metodi che includono modalità unplugged, elettronica educativa e making, per costruire oggetti e strumenti che consentono di ricavare dati dalla realtà circostante per poi analizzarli e trovare soluzioni adeguate per la loro applicazione. Le metodologie e le collaborazioni previste, il carattere fortemente laboratoriale delle proposte, la coerenza con il curricolo di Istituto, l'utilizzo delle tecnologie in chiave creativa; rendono il progetto strumento per una maggiore consapevolezza sull'uso delle risorse digitali in rete, sulla modalità di inclusione delle stesse nella vita lavorativa, del tempo libero e della comunicazione.

REQUISITI DI AMMISSIONE

Possono presentare candidatura per l'incarico di tutor i docenti che prestano servizio all'interno dell'organico dell'istituzione scolastica e che possiedano adeguate competenze informatiche per la gestione della piattaforma del progetto.

L'attività dovrà essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite nell'Avviso.

L'incarico dovrà essere svolto al di fuori dell'orario di servizio settimanale, senza apportare modifiche all'orario del plesso in cui il docente presta servizio né dover modificare il calendario del modulo

CRITERI PER LA COMPARAZIONE DELLE DOMANDE E LA FORMULAZIONE DELLA GRADUATORIA

Nel caso pervengano più disponibilità per il medesimo modulo formativo, la Commissione, appositamente nominata, valuterà le candidature pervenute in base ai criteri indicati in tabella, assegnando il punteggio e formulando una graduatoria per il conferimento dell'incarico.

CRITERI	INDICATORI	PUNTEGGIO
1° Macrocriero: Titoli di Studio	Possesso di laurea magistrale	10 punti
	Corso di perfezionamento /Master (60 CFU) annuale inerente l'attività da svolgere (2 punti cad. fino a massimo 4 punti)	Fino a 4 punti
	Corso di perfezionamento/Master (120 CFU) biennale inerente l'attività da svolgere (4 punti cad. fino a massimo 8 punti)	Fino 8 punti
2° Macrocriero: Titoli Culturali Specifici	Partecipazione a corsi di formazione, in qualità di discente, riguardante la l'attività da svolgere (2 punti per ciascun corso fino a massimo 10 punti)	fino 10 punti
	Certificazioni informatiche europee (2 punti per certificazione fino a massimo 4 punti)	fino 4 punti
	Certificazioni linguistiche (2 punti per certificazione fino a massimo 4 punti)	fino 4 punti
	Pubblicazioni (2 punti per pubblicazione fino a massimo 8 punti)	Fino a 8 punti
3° Macrocriero: Titoli di servizio o Lavoro	Incarico di funzione strumentale o incarichi specifici coerenti con il profilo professionale richiesto (2 punti per ogni anno fino a massimo 4 punti)	Fino a 4 punti
	Incarico di formatore in corsi inerenti l'attività da svolgere o affini (2 punti fino a massimo 10 punti)	Fino a 10 punti
	Esperienza come docenza universitaria (2 punti)	2 punti
	Esperienza lavorativa come Coordinatore e/o Valutatore e/o Facilitatore in percorsi FSE / FAS / POR (4 punti per progetto fino a massimo 16 punti)	Fino a 16 punti
	Esperienza lavorativa come Esperto/Tutor in percorsi FSE / FAS / POR (2 punti per progetto fino a massimo 10 punti)	Fino a 10 punti
	Esperienza come Esperto/Tutor in progetti formativi di Ambito e/o Indire e/o USP/USR (2 punti per anno di attività fino a massimo 10 punti)	Fino a 10 punti
		Totale 100 punti

MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

Gli aspiranti dovranno far pervenire la domanda corredata dei relativi allegati entro e non oltre le **ore 9.00 di sabato 25 gennaio 2020** con raccomandata a mano in busta chiusa presso l'Ufficio Protocollo della segreteria dell'Istituto Comprensivo Mantova 1 (piazza Seminario 4 – Mantova) o tramite raccomandata A.R. (non fa fede il timbro postale se pervenuta dopo il termine) o tramite PEC all'indirizzo: mnic82800q@pec.istruzione.it

La candidatura è ammissibile solo se corredata dai seguenti documenti completi in ogni loro parte:

1. Domanda di ammissione redatta sul modello allegato (Allegato 1);
2. Curriculum vitae modello europeo con e senza dati sensibili;
3. Fotocopia del documento d'identità;

Le candidature presentate saranno valutate secondo i criteri sopra menzionati da apposita Commissione, che sarà nominata dal dirigente scolastico dopo il termine per la presentazione delle domande.

La graduatoria provvisoria sarà pubblicata nel sito dell'Istituto www.icmantova1.gov.it e diventerà definitiva dopo 5 giorni dalla pubblicazione.

L'affissione all'albo della scuola ha valore di notifica agli interessati, i quali hanno facoltà di produrre reclamo scritto avverso le risultanze della svolta procedura comparativa, entro e non oltre 5 giorni dalla suddetta pubblicazione. Decorso tale termine senza che siano stati formalizzati reclami, si procederà alla stipulazione dei contratti con il personale utilmente collocato nella procedura selettiva, che dovrà comunque dichiarare sotto la propria responsabilità l'insussistenza di incompatibilità con l'incarico che è chiamato a svolgere. L'Istituto si riserva di non procedere all'affidamento dell'incarico in caso di mancata realizzazione del progetto o di alcuni dei moduli.

Gli incarichi potranno essere attribuiti anche in presenza di una sola candidatura che presenti i requisiti richiesti.

COMPITI DEL TUTOR

Il Tutor ha i compiti previsti per i progetti PON, tra cui:

- coadiuvare l'esperto nelle attività didattiche, in particolare nella programmazione dettagliata dei contenuti del modulo, che dovranno essere suddivisi in segmenti disciplinari e competenze da acquisire;
- affiancare l'esperto nella gestione del gruppo, garantendo la sorveglianza dei minori;
- curare che nel registro didattico vengano annotate le presenze e le firme dei partecipanti, degli esperti e la propria, l'orario d'inizio e fine della lezione;
- inserire nella piattaforma digitale i dati richiesti per la realizzazione e chiusura del modulo;
- supportare gli studenti nelle attività didattiche;
- segnalare in tempo reale se il numero dei partecipanti scende al di sotto del minimo previsto (10 alunni);
- effettuare il monitoraggio fisico del corso, contattando gli alunni in caso di assenza ingiustificata;
- mantenere il contatto con i Consigli di Classe di appartenenza dei corsisti per monitorare la ricaduta dell'intervento sull'attività curricolare.
- svolgere attività di coordinamento tra le classi partecipanti;
- curare le relazioni con le famiglie e il territorio che saranno parte integrante e attiva del progetto;
- partecipare alle riunioni periodiche di carattere organizzativo pianificate dal Dirigente scolastico o suo delegato;
- effettuare un monitoraggio in itinere dell'andamento del progetto effettuando le dovute rilevazioni per la rendicontazione formativa finale
- consegnare a conclusione dell'incarico il programma, le verifiche effettuate ed una relazione finale sull'attività svolta;
- consegnare alla Scuola il materiale didattico utilizzato (documenti, ecc.) per la pubblicazione nel sito della scuola. A tal proposito il docente rilascia apposita autorizzazione e dichiarazione liberatoria.
- coordinare e supportare l'attività, gestendo le interazioni del gruppo/i;
- sostenere e supportare i corsisti nell'attività.

La scuola provvede all'acquisto del materiale necessario, entro il budget stabilito nel piano finanziario.

COMPENSO DEL TUTOR

Voce di costo	Tipo di intervento	Valore unitario	Quantità	Importo voce
Tutor	docenza	30,00 €/ora	5 moduli da 30 ore	4.500,00 €

Per le prestazioni rese dal personale individuato saranno corrisposti i compensi lordi sopra specificati, in corrispondenza di ciascuna figura da selezionare, per come previsto dal Piano Finanziario di riferimento; detti compensi sono da ritenersi onnicomprensivi di ogni onere sociale e fiscale, dell'I.V.A. se dovuta, e di ogni altro onere che rimarrà comunque a carico degli incaricati. La liquidazione del compenso avverrà a rendicontazione avvenuta della effettiva erogazione ed all'accredito dei pertinenti fondi da parte degli organi competenti dietro presentazione di time sheet e di relazione finale sull'attività svolta.

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati personali che saranno raccolti da questo Istituto in ragione del presente avviso saranno trattati per i soli fini istituzionali necessari all'attuazione del Progetto in oggetto specificato, e comunque nel pieno rispetto delle disposizioni di cui al D. Lgs. 196/2003, adeguato dal D.lgs 101/2018, e dal Regolamento Europeo 679/2016 nonché dai provvedimenti emanati dall'Autorità Garante.

PUBBLICITÀ

Il presente avviso è pubblicato all'Albo pretorio on line del sito dell'Istituto www.icmantova1.gov.it .

Il Dirigente Scolastico
Dott.ssa Francesca Palladino

ALLEGATO 1

Domanda di ammissione alla selezione di TUTOR per l'attivazione del progetto PON Pensiero computazionale e cittadinanza digitale

Il/La sottoscritto/a _____,

Codice fiscale _____, nato/a _____ prov. _____
il _____ residente in _____ prov. _____ CAP _____

Telefono _____ - Cellulare _____

e-mail _____ PEC _____

CHIEDE

di essere ammesso/a alla procedura di selezione di tutor per il seguente progetto/modulo

Titolo del modulo	Scuola

A tal proposito, il sottoscritto, dichiara sotto la propria responsabilità e consapevole della responsabilità penale, previste dagli artt. 75 e 76 del DPR 28.12.2000 n. 445 e successive modificazioni, nel caso di dichiarazioni mendaci, falsità negli atti o uso di atti falsi (segnare solo le voci che ricorrono):

- di possedere i requisiti di ordine generale: insussistenza di una qualsiasi causa di esclusione prevista dall'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;
- che i dati anagrafici corrispondono al sottoscrittore della presente istanza;
- che i recapiti indicati sono quelli che il sottoscritto intende utilizzare per ricevere eventuali comunicazioni da parte dell'Istituto Scolastico in merito alla presente procedura concorsuale;
- di essere in possesso della cittadinanza italiana;
- di godere dei diritti civili e politici;
- di essere in possesso della cittadinanza del seguente Stato facente parte della UE e di godere dei diritti civili e politici dello Stato di appartenenza _____;
- di possedere il seguente titolo di studio _____;
- di non aver riportato condanne penali;
- di non aver procedimenti penali pendenti;
- di accettare tutte le indicazioni contenute nel bando e di dare espresso assenso al trattamento dei dati personali finalizzato alla gestione della procedura concorsuale e degli adempimenti conseguenti ai sensi della vigente legislazione in materia.
- di possedere i requisiti di idoneità professionale art. 83 co. 1 lettera a D. Lgs. 50/2016;
- di possedere i requisiti di capacità economica e finanziaria art. 83 co 1 lettera b D.Lgs. 50/2016;

- di possedere i requisiti di capacità tecnico-professionale art. 83 co. 1 lettera c.

Il/La sottoscritto/a dichiara, sotto la propria responsabilità, di essere in possesso dei titoli di ammissione previsti, di avere preso visione del bando e di essere a conoscenza che le dichiarazioni dei requisiti, qualità e titoli riportati nella domanda e nel curriculum vitae allegato sono soggette alle disposizioni del Testo Unico in materia di documentazione amministrativa emanate con DPR 28.12.2000 n. 445.

Il/La sottoscritto/a, ai sensi del D. Lgs. 196/2003 adeguato dal D.lgs 101/2018 e dal Regolamento Europeo 679/2016 nonché dai provvedimenti emanati dall'Autorità Garante, esprime il consenso al trattamento, alla comunicazione e alla diffusione dei dati personali contenuti nella presente autocertificazione in relazione alle finalità istituzionali o ad attività ad essa strumentali.

Allega alla presente domanda i seguenti documenti:

- Fotocopia di un documento di riconoscimento
- Curriculum vitae in formato europeo

Data

Firma