



Protocollo (vedasi timbratura in alto)

Rovigo, (vedasi timbratura in alto)

All'albo on line

Amministrazione trasparente

Al sito dell'Istituto (sez. PON)

Ai docenti IC Rovigo 2

CUP: D17I18000620007

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO l'avviso pubblico MIUR per lo sviluppo del pensiero logico e computazionale e della Creatività digitale e delle competenze di "cittadinanza digitale" prot. 2669 del 03/03/2017- Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 – In coerenza con Asse I –Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE) Obiettivo Specifico 10.2 – Azione 10.2.2 sotto azione 10.2.2A "Competenze di base";

VISTE le delibere degli Organi collegiali competenti, relative alla presentazione della candidatura e alla realizzazione del progetto - Delibera del collegio dei docenti n. 4 del 23/03/2017 e delibera del consiglio di istituto n. 7 del 15/03/2017;

VISTA la candidatura inoltrata in data 16/05/2017 con prot. n. 4484 ;

PRESO ATTO che questa Istituzione scolastica, con lettera prot. n. AOODGEFID/28243 del 30/10/2018 è stata autorizzata alla realizzazione del progetto codice 10.2.2 A FSEPOC-VE-2018-104 finanziato per € 22.728,00;

VISTI 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;

VISTO il decreto Interministeriale n. 129/2018;

VISTO il decreto di assunzione a bilancio deliberato dal consiglio di istituto nella seduta del 19/12/2018 con delibera n. 2 ;

PRESO ATTO che per la realizzazione del percorso formativo occorre selezionare le seguenti figure professionali: Tutor per singolo modulo, prioritariamente tra il personale interno;

VISTO il regolamento per la disciplina di assegnazione degli incarichi, in seno ai progetti PON, POR e PTOF

approvato dal consiglio di istituto con delibera n. 8 del 13/11/2018;

EMANA

Il presente avviso pubblico (riservato al personale interno) avente per oggetto la selezione, mediante procedura comparativa di titoli ed esperienze professionali, finalizzata all'approvazione di una GRADUATORIA DI DOCENTI idonei e disponibili a svolgere l'attività di **TUTOR** per la realizzazione dei seguenti moduli formativi:

1. **“Digital storytelling con Scratch e Makey Makey”;**
2. **“Progettare, costruire e programmare un robot con Scratch e altri linguaggi visuali”.**

I suddetti moduli formativi sono riferiti all' 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.

Per ogni modulo sarà formalizzata una graduatoria.

Sottoazione	CODICE PROGETTO	Titolo Modulo	Importo Autorizzato Modulo
10.2.2A	10.2.2A-FSEPOC-VE-2019-104	Digital storytelling con Scratch e Makey Makey	€ 5.682,00
10.2.2A	10.2.2A-FSEPOC-VE-2019-104	Progettare, costruire e programmare un robot con Scratch e altri linguaggi visuali	€ 5.682,00

TITOLO DEL MODULO	DESTINATARI	NUMERO ORE	NUMERO TUTOR	PERIODO
“Digital storytelling con Scratch e Makey Makey”	Alunni classi 3 [^] e 4 [^] scuola primaria	30 h	1	Aprile – Giugno 2019
“Progettare, costruire e programmare un robot con Scratch e altri linguaggi visuali”	Alunni classi 5 [^] scuola primaria / alunni classi 1 [^] scuola secondaria di 1 ^o grado	30 h	1	Aprile – Giugno 2019

Oggetto dell'incarico

Il progetto prevede la realizzazione di un percorso verticale che permetta di applicare strumenti e tecniche informatiche per capire e ragionare su sistemi e processi naturali e artificiali, sociali e culturali. Le attività che verranno proposte agli studenti saranno specificatamente progettate per andare a coprire le lacune cognitive dovute alla mancanza di alcune esperienze di gioco che caratterizzano la crescita cognitiva dei bambini di oggi rispetto alle passate generazioni.

Il TUTOR facilita processi di apprendimento degli allievi e collabora con gli esperti nella conduzione delle attività formative; è indispensabile che sia in possesso di titoli e di specifica competenza relativa ai contenuti del modulo. I moduli didattici dovranno essere attivati nel corso dell'anno scolastico 2018/2019, al di fuori dall'orario di lezione e di servizio, in due pomeriggi settimanali di n. tre ore ciascuno, per un totale di 30 ore, a partire dal mese di Aprile/Maggio 2019.

Risultati attesi per il modulo “Digital storytelling con Scratch e Makey Makey”:

- Comprensione del concetto di algoritmo
- Riconoscere ed utilizzare semplici algoritmi
- Riconoscere e utilizzare ripetizioni per creare semplici programmi
- Prevedere il comportamento di un semplice programma attraverso il ragionamento
- Individuare, con il ragionamento, errori in semplici programmi e correggerli

Risultati attesi per il modulo “Progettare, costruire e programmare un robot con Scratch e altri linguaggi visuali”:

- Riconoscere ed utilizzare algoritmi
- Utilizzare sensori e attuatori per programmare input e output
- Utilizzare istruzioni e ripetizioni condizionali
- Scomporre problemi complessi in parti più semplici
- Prevedere il comportamento di un algoritmo o un programma attraverso il ragionamento
- Individuare, con il ragionamento, errori in algoritmi o programmi e correggerli
- Programmare, utilizzando semplici variabili, per raggiungere uno specifico obiettivo

Compiti del Tutor

Il Tutor, in particolare:

- predispone, in collaborazione con l’esperto, una programmazione dettagliata dei contenuti del progetto, che deve essere suddiviso in moduli corrispondenti a segmenti disciplinari e competenze da acquisire;
- cura la completa iscrizione dei destinatari in GPU, dove specifica le date del calendario delle lezioni, scarica il foglio firme ufficiale giornaliero e provvede alla raccolta di tutte le firme dei partecipanti, compresa la propria e quella dell’esperto;
- accerta l’avvenuta compilazione dell’anagrafica dei corsisti e degli strumenti di monitoraggio e di avvio in caso di modulo rivolto ad adulti (ad es. personale docente), compila direttamente l’anagrafica dei corsisti, acquisendo le informazioni necessarie unitamente alla liberatoria per il trattamento dei dati, nonché gli strumenti di monitoraggio e di avvio in caso di modulo rivolto agli allievi;
- cura in tempo reale il registro delle presenze in GPU, monitorando la riduzione dei partecipanti soprattutto in relazione al numero previsto;
- cura il monitoraggio fisico del corso, contattando gli alunni in caso di assenza ingiustificata;
- mantiene il contatto con i Consigli di Classe di appartenenza dei corsisti per monitorare la ricaduta dell’intervento sul curricolare anche utilizzando gli strumenti di monitoraggio previsti in GPU;
- svolge compiti di coordinamento fra le diverse risorse umane che partecipano all'azione e compiti di collegamento generale con la didattica istituzionale;
- partecipa con gli esperti alla valutazione/certificazione degli esiti formativi degli allievi.
- La partecipazione alle riunioni relative al modulo di sua competenza è parte integrante del suo incarico.

Requisiti di accesso

Ai tutor si richiedono i seguenti prerequisiti per lo svolgimento delle attività per cui si concorre:

- disponibilità al lavoro in team, all'ascolto e alla comunicazione interpersonale;
- competenze professionali specifiche ed esperienze significative, in relazione al progetto per cui si concorre;
- possesso di competenze informatiche tali da consentire l'inserimento on-line nella piattaforma INDIRE dei dati relativi alla gestione del percorso progettuale nelle sezioni di specifica competenza.

Compenso

Il compenso orario è stabilito in max. € 30,00 OMNICOOMPRESIVO, per 30 ore in presenza corso, pari ad un compenso lordo max. di € 900,00. Non sono previsti altri compensi, anche di spese accessorie, oltre a quelli sopra menzionati. Il compenso sarà liquidato a prestazione conclusa e, previo accredito delle risorse finanziarie e a seguito di presentazione di apposita documentazione comprovante l'avvenuta attività.

Criteri di selezione

I titoli saranno valutati secondo la TABELLA di seguito riportata

Titoli	Punti
Laurea magistrale o vecchio ordinamento attinente all'area tematica di riferimento	Punti 8 per votazione 110 e lode Punti 7 per votazione da 96 a 110 Punti 6 per votazione da 81 a 95 Punti 5 per votazione fino a 80
Laurea triennale attinente all'area tematica di riferimento	Punti 7 per votazione 110 e lode Punti 6 per votazione da 96 a 110 Punti 5 per votazione da 81 a 95 Punti 4 per votazione fino a 80
Altra laurea	2 punti
Corsi di perfezionamento o Master di 1° e 2° livello, attinenti all'area tematica di riferimento	2 punti per ogni corso (max 10 punti)
Attestati di formazione relativi a corsi coerenti all'area di riferimento (almeno 15 ore)	1 punto per ogni corso (max 10 punti)
Certificazioni informatiche	1 punto per ogni certificazione (max 2 punti)
Esperienze di formazione a docenti coerenti all'area di riferimento (almeno 10 ore)	1 punto per ogni esperienza (max 5 punti)
Esperienze di formazione a studenti coerenti all'area di riferimento (almeno 10 ore)	1 punto per ogni esperienza (max 5 punti)

A parità di punteggio si procederà per sorteggio alla presenza degli interessati.

Modalità e termini di partecipazione

L'istanza di partecipazione, **redatta ESCLUSIVAMENTE sull'apposito modello (All. 1)** allegato al presente avviso, firmata in calce e con allegato il curriculum vitae in formato europeo, **pena l'esclusione**, deve essere consegnata a mano presso la segreteria dell'istituto.

La domanda dovrà pervenire entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 29/03/2019.

Sul plico contenente la domanda e la relativa documentazione dovrà essere indicato il mittente e la dicitura:

"ISTANZA SELEZIONE PERSONALE TUTOR INTERNO PON FSE" e titolo del modulo cui si intende accedere.

Occorre presentare una domanda (All. 1) per ogni modulo richiesto.

Non saranno prese in considerazione domande incomplete o pervenute oltre la data di scadenza del bando. Non saranno esaminate domande pervenute tramite modulistica DIVERSA da quella allegata al bando.

Si procederà a valutazione anche in presenza di una sola domanda ritenuta valida per il Modulo richiesto.

L'aspirante dovrà **assicurare la propria disponibilità per l'intera durata dei Moduli**.

In caso di rinuncia alla nomina, da presentarsi entro due giorni dalla comunicazione di avvenuta individuazione, si procederà alla surroga.

Art. 6. Valutazione comparativa e pubblicazione della graduatoria

Il Dirigente Scolastico per le valutazioni di cui al presente Avviso nomina una apposita Commissione. La valutazione verrà effettuata tenendo unicamente conto di quanto dichiarato nel curriculum vitae in formato europeo e nel modello di domanda (All. 1).

La graduatoria provvisoria sarà pubblicata, max entro il 06/04/2019 sul sito web della Scuola <http://www.icrovigo2.gov.it>.

La pubblicazione ha valore di notifica agli interessati che, nel caso ne ravvisino gli estremi, potranno produrre reclamo entro gg.5 dalla pubblicazione. Trascorso tale termine, la graduatoria avrà valore definitivo.

In caso di reclamo il Dirigente Scolastico esaminerà le istanze ed apporgerà le eventuali modifiche in fase di pubblicazione della graduatoria definitiva.

Si procederà a valutazione anche in presenza di una sola domanda ritenuta valida per il relativo Modulo.

In caso di parità di punteggio, si adotterà il seguente criterio:

- **Sorteggio.**

Art. 7. Incarichi e compensi

Per lo svolgimento degli incarichi conferiti, per ciascun modulo, sono stabiliti i seguenti compensi orari: 30,00 euro/ora onnicomprensivi per max. 30 ore.

Non sono previsti altri compensi, anche di spese accessorie, oltre a quelli sopra menzionati.

L'attribuzione avverrà attraverso provvedimenti di incarico direttamente con il docente prescelto.

Il trattamento economico previsto dal Piano Finanziario autorizzato sarà corrisposto a conclusione del progetto previo espletamento da parte dell'incaricato di tutti gli obblighi specificati dal contratto di cui sopra e, comunque, solo a seguito dell'effettiva erogazione dei Fondi Comunitari, cui fa riferimento l'incarico, da parte del MIUR.

Ai sensi del Decreto Leg.vo 196/2003 e Regolamento UE 2016/679 i dati personali forniti dagli aspiranti saranno raccolti presso l'istituto per le finalità unicamente connesse alla sola gestione della selezione. I medesimi dati potranno essere comunicati unicamente alle amministrazioni pubbliche direttamente interessate al controllare lo svolgimento della selezione e verificare la posizione giuridico-economica dell'aspirante. L'interessato gode dei diritti di cui al citato Decreto L.vo 196/2003 e Regolamento UE 2016/679.

Il presente avviso viene reso pubblico con affissione all'albo di istituto e comunicazione a tutti i docenti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Vigna Dott.ssa Maria
Firmato digitalmente ai sensi del c.d.
"Codice dell'Amministrazione Digitale"
e norme ad esso connesse