



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E RICERCA - REGIONE SICILIANA
ISTITUTO COMPRENSIVO "FILIPPO TRAINA"

e-mail RGIC82800C@istruzione.it pec: RGIC82800C@pec.istruzione.it cod. fiscale 91015810889
Cod. Mecc: RGIC82800C sez. ass.te: RGAA828008- RGAA828019- RGAA82802A- RGEE82801E- RGMM82801D
Via Cacciatori delle Alpi, 401 CAP 97019 Vittoria (RG)
tel. 0932/1876444- 348/1744580- Codice Univoco Ufficio: **UFRVZ7**

Sito web: www.icstraina.gov.it

Prot. n° come da segnatura

Vittoria lì, 23/06/2018



BANDO DI RECLUTAMENTO DOCENTI ESPERTI INTERNI
"In Estate Si Imparano Le Stem"
Campi estivi di scienze, matematica, informatica e coding – II edizione
PROGETTO: E-st@te con le STEM

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTA l'esigenza di dare attuazione alla progettazione "In estate si imparano le Stem";
VISTO il D.P.R.275/99 Regolamento dell'Autonomia Scolastica;
VISTO l'art. 40 del D.A n. 895/2001 dell'Assessorato regionale BB.CC.e P.I. che recepisce il D.I. n.44/2001 Regolamento Amministrativo contabile e l'art. 7 del D.Lgs.165/ 2001;
VISTO l'Avviso pubblico del 30/ 01/ 2018;
VISTO il Decreto del 23/05/ 2018 con il quale è stata approvata la graduatoria finale delle proposte progettuali e relativo impegno di spesa;
CONSIDERATO che per la realizzazione delle attività per gli alunni occorre nominare delle figure interne e/ o esterne all'istituzione cui afferiscono compiti specifici;
VISTE le deliberazioni degli organi collegiali;

EMANA

il presente Bando interno per l'avvio delle procedure connesse all'attuazione della progettazione in oggetto indirizzata agli alunni della scuola secondaria di 1° grado per l'individuazione di personale interno all'istituzioni scolastica per le attività di docente esperto (n. 3 docenti interni) per il seguente percorso formativo: Campi estivi di scienze, matematica, informatica e coding, da realizzare su un gruppo di alunni, di cui il 80% femmine.
Il compenso orario è di euro 35,00 lordo dipendente.

Il Progetto è articolato nel seguente modo:

n. 1 docente per n° 32 ore impegnato su moduli di formazione e didattica laboratoriale scientifica
n. 1 docente per n° 32 ore impegnato su moduli di formazione e didattica laboratoriale scientifica
n.1 docente per n° 16 ore impegnato su progetti di didattica laboratoriale digitale
per un totale complessivo, a carico del finanziamento di progetto, di n. 80 ore.

I docenti impegnati nei moduli di formazione e didattica laboratoriale scientifica si alterneranno con un impegno orario giornaliero di 2 ore per ogni giornata della durata complessiva prevista di 4 ore di attività con gli alunni.

Finalità della progettazione

- contrastare gli stereotipi e i pregiudizi che alimentano il gap di conoscenze tra le studentesse e gli studenti rispetto alle materie STEM;
- stimolare l'apprendimento delle materie STEM attraverso modalità innovative di somministrazione dei percorsi di approfondimento;
- favorire lo sviluppo di una maggiore consapevolezza tra le giovani studentesse della propria attitudine verso le conoscenze scientifiche.

I termini di pagamento, comunque pattuiti, potrebbero subire delle variazioni in quanto derivanti dall'effettiva erogazione dei fondi e pertanto nessuna responsabilità in merito potrà essere attribuita alla scuola.

I docenti esperti avranno come compito essenziale quello di promuovere i processi di apprendimento dei partecipanti al corso. Nell'espletamento delle attività i docenti osserveranno il rispetto del calendario e degli orari programmati. Il programma di massima da svolgere presentato in fase progettuale è il seguente:

PRIMA FASE: visite guidate in campo

SECONDA FASE: formazione in laboratorio chimico – e realizzazione di prodotti

TERZA FASE: formazione in laboratorio digitale, gestione e utilizzo del drone, acquisizione e montaggio video, documentazione dell'intero progetto.

All'interno del tempo di attività, ciascun docente svolgerà compiti di coordinamento fra le diverse risorse umane che partecipano al percorso formativo, in particolare:

- cura che nel registro didattico e di presenza vengano annotate le presenze e le firme dei partecipanti e la propria, l'orario d'inizio e fine della lezione;
- segnala in tempo se il numero dei partecipanti scende rispetto allo standard previsto;
- cura il monitoraggio fisico del corso, incoraggiandone la partecipazione;
- predisporre una programmazione dettagliata dei contenuti dell'intervento, che dovranno essere suddivisi in competenze da acquisire attraverso le attività laboratoriali e fornisce pratiche indicazioni per favorire nel ragazzo/a un personale metodo di studio;
- fornisce indicazioni pratiche ed operative (di natura tecnica e didattica) sull'uso di strumenti tecnologici, sulle strategie didattiche, sull'utilizzo di software didattico e strumenti web.

Le attività relative al progetto si svolgeranno secondo il seguente calendario n° 10 giornate nell'anno 2018 e n° 10 giornate nell'anno 2019 di 4 ore giornaliere. Il progetto avrà inizio presumibilmente il 9 luglio 2018 e termine il 05 luglio 2019. In caso di necessità si potrà spostare il termine ultimo del progetto ma entro e non oltre il 31/08/2019.

Gli interessati all'attribuzione dell'incarico, dovranno presentare:

Istanza allegata al presente bando (All. 1);

Scheda riepilogativa di valutazione firmata, corredata dal CURRICULUM VITAE in formato europeo aggiornato e firmato (All. 2)

Dichiarazione di incompatibilità e inconfiribilità (All. 3)

La documentazione di cui sopra dovrà essere indirizzata in busta chiusa e recante all'esterno la dicitura **BANDO ESPERTI INTERNI PROGETTO STEM II EDIZIONE** al Dirigente Scolastico dell'I.C. Filippo Traina – Via Cacciatori delle Alpi, 401 Cap 97019 Vittoria (RG), per posta ovvero consegnata presso l'ufficio protocollo della segreteria scolastica **entro e non oltre le ore 12.00 del 29 giugno 2018**. Nel caso di spedizione tramite i servizi postali, la scuola non assume alcuna responsabilità qualora la stessa non venga consegnata entro il termine previsto, in tal senso non fa fede il timbro postale.

Le istanze pervenute dopo il termine fissato e quelle che risultassero incomplete non verranno prese in considerazione.

Le dichiarazioni contenute nell'istanza e nel curriculum andranno rese ai sensi del D.P.R.445/ 2000. La mancata osservanza delle indicazioni fornite nel presente avviso costituisce motivo di esclusione dalla selezione.

Per la valutazione comparativa dei curricula e per l'individuazione delle figure di docente esperto si farà riferimento ai criteri indicati nella tabella che segue.

TITOLO DI ACCESSO DEL PERSONALE DOCENTE –FORMATORE

“E-st@te con le STEM”

TITOLI DI ACCESSO

MODULO 1 - NATURALISTICO E CHIMICO - : Laurea vecchio ordinamento o secondo livello in Scienze Biologiche

MODULO 2 - INFORMATICO DIGITALE: Laurea vecchio ordinamento o secondo livello con comprovate esperienze nel settore digitale e video editing.

	Titoli culturali	PUNTI	MAX
1	Laurea vecchio ordinamento o secondo livello indicato nel bando	8	8
2	Altra Laurea	2	2
3	Dottorato di ricerca o specializzazioni biennali post-laurea	1,00	2,00
4	Master e/o corsi di perfezionamento post-laurea annuali o biennali	1,00	2,00
5	Certificazione di competenze informatiche	1,00	2,00
6	Attestati di corsi di formazione afferenti la tipologia di intervento	1,00	3,00
7	Pubblicazioni in riviste di ambito scientifico	1,00	5,00

	Titoli di servizio	PUNTI	MAX
1	Per ogni incarico di docenza in progetti nazionali o europei	2,00	10,00
2	Abilitazione professionale specifica	0,50	0,50
3	Abilitazioni all'insegnamento	0,50	1,00
4	Altre abilitazioni all'insegnamento	0,25	0,50
5	Esperienza professionale nel laboratorio di analisi chimico cliniche (un punto per ogni annualità) ¹	1	10
6	Esperienza professionale in laboratori digitali (un punto per ogni annualità) ²	1	10

¹. Valido solo per i docenti esperto nel modulo di chimica

². Valido solo per il docente esperto interno nel modulo laboratorio digitale

L'analisi comparativa e la valutazione dei curricula per la selezione dei docenti esperti sarà curata da apposita commissione nominata successivamente alla scadenza del termine di presentazione composta dal Dirigente scolastico, da un docente, un assistente amministrativo e dal DSGA in qualità di segretario verbalizzante.

Sarà formulata e pubblicata sul sito dell'Istituto la graduatoria provvisoria. Verso tale pubblicazione gli interessati, nel caso ne ravvisino gli estremi, potranno produrre reclamo scritto nel termine di cinque giorni dalla data di pubblicazione. Trascorso tale termine ed esaminati eventuali reclami, sarà pubblicata sullo stesso sito internet la graduatoria definitiva.

A parità di punteggio sarà prescelto il candidato più giovane d'età. In caso di rinuncia da parte del docente individuato, destinatario dell'incarico, si procederà mediante lo scorrimento della graduatoria.

Ai vincitori del bando sarà data comunicazione telefonica/ via mail.

L'Amministrazione si riserva, in caso di affidamento di incarico, di richiedere la documentazione comprovante i titoli dichiarati, qualora non presente agli atti della scuola.

La non veridicità delle dichiarazioni rese nella fase di partecipazione alla selezione è motivo di rescissione dell'incarico.

La presentazione di proposta di candidatura comporta l'accettazione di tutto quanto previsto nel presente bando.

I dati personali che entreranno in possesso dell'Istituto, a seguito del presente avviso saranno trattati nel rispetto della legislazione sulla tutela della privacy (D.L.gs. 30 giugno 2003 n. 196 e dal regolamento UE 2016/679).

Pertanto le candidature dovranno contenere l'assenso al trattamento dei dati.

Il Responsabile del Trattamento è individuato nella persona del Direttore SGA, Rag. Giuseppe Dinatale. Il presente avviso è reso pubblico mediante affissione all'albo e pubblicazione sul sito della scuola.

Il Dirigente Scolastico
Carmelo La Porta