



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
di scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I Grado**

Via Silvio Pellico, 16- 71030 MATTINATA

Tel. e fax 0884550102

e-mail fgic80800p@istruzione.it pec fgic80800p@pec.istruzione.it - www.comprensivomattinata.edu.it

C.F. 83001790712 Cod. Min. FGIC80800P - Codice Univoco: UFNUQ6



Prot.3610/IV.2

Mattinata, 02/10/2020

Responsabile del
procedimento
DS-Gelsomina
D'Anna

**Al Personale docente dell'Istituto Comprensivo I.C.
Mattinata
Al Sito della Scuola
Albo on Line della scuola**

Oggetto: BANDO DI RECLUTAMENTO

**FIGURA DI ESPERTO INTERNO PER CORSI DI FORMAZIONE STUDENTI NELL'AMBITO
DEL PROGETTO "DIGITAL MINDS PER LE SCUOLE"**

- AVVISO 20769 PER LA REALIZZAZIONE DI AZIONI DI POTENZIAMENTO DELLE
COMPETENZE DEGLI STUDENTI ATTRAVERSO METODOLOGIE DIDATTICHE
INNOVATIVE-ANNO 2019 AZIONI #15, #17, #19, #20, #21 DEL PIANO NAZIONALE
SCUOLA DIGITALE

CODICE CUP J95E19000600001

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Visto	il Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;
Visto	il DPR 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche
Visto	La legge 107 del 2015.
Visto	Il DI 129 del 28 agosto 2018
Considerato	Che il Programma Annuale 2020 è stato approvato dal Consiglio di Istituto
Considerato	Che nel Programma 2020 è stato inserito il progetto " DIGITAL MINDS PER LE SCUOLE "
Visto	Il Progetto all'uopo predisposto denominato " DIGITAL MINDS PER LE SCUOLE " approvato dal Collegio dei Docenti nella seduta del 29/06/2020
Visto	Il progetto " DIGITAL MINDS PER LE SCUOLE " approvato dal Consiglio d'Istituto nella seduta del 18/12/19 - delibera n.6 con la quale il cdi delega il dirigente a compiere tutti gli atti consequenziali alla attuazione del progetto



Piano Nazionale SCUOLA digitale

Vista	la trasmissione on-line della candidatura tramite la piattaforma info telematica Protocolli in Rete inviata il 10 luglio 2019 –numero domanda 52007
Vista	La Rete denominata <i>Digital Minds per le scuole</i> costituita tra l' Istituto Comprensivo 1 di Modena (scuola capofila), l'Istituto Comprensivo di Mattinata (FG) e il 1 circolo didattico di Quarto (na) necessaria per la partecipazione all'omonimo progetto che prevede un coinvolgimento interregionale di scuole.
Vista	La graduatoria MIUR di valutazione del progetto che individua la scuola capofila MOIC84100V alla posizione 22 con punteggio di 77
Vista	La Nota di autorizzazione al finanziamento prot 36353 del 12 dicembre 2019 che comunica l'assegnazione del contributo ed erogazione dell'acconto.
Rilevata	la necessità di esperire procedura di selezione interna per reclutare docenti che ricoprano il ruolo di ESPERTO INTERNO così come previsto dalla normativa

DISPONE

il presente avviso pubblico avente per oggetto la formazione, mediante procedura comparativa per titoli, di una graduatoria di **ESPERTI INTERNI** per l'attuazione delle azioni di formazione inerenti all' Avviso in oggetto

L'avviso è disciplinato come di seguito descritto:

Articolo 1

Finalità della selezione

Il presente avviso è finalizzato alla predisposizione di una graduatoria di ESPERTI INTERNI ai quali affidare le azioni di formazione volte al potenziamento delle competenze digitali da attivare in questo Istituto nel periodo ottobre 2020-dicembre 2020, per i seguenti percorsi formativi:

Modulo 1 rivolto agli studenti di scuola secondaria di I grado

Tipologia modulo: Competenze di cittadinanza digitale

Destinatari: studenti classi prime di Scuola secondaria di primo grado

Obiettivi: miglioramento legato all'information literacy; comprendere i vantaggi del digitale; conoscere ed utilizzare la piattaforma scratch; sviluppo del pensiero computazionale attraverso la programmazione di percorsi di diverso genere; acquisire concetti di robotica; favorire lo sviluppo del ragionamento logico mediante il problem solving tipico dell'informatica

Contenuti: Il modulo riguarderà l'introduzione ai principi di programmazione; principi di sequenzialità; reiteratività con esempi pratici; principi di Scratch; funzionalità principali della piattaforma; panoramica generale dei blocchi di Scratch.

Introduzione degli sprite; movimenti degli sprite associati alla tastiera. Realizzazione di minigiochi: scelta dell'obiettivo e delle regole del gioco. Introduzione del concetto di variabile.



Piano Nazionale SCUOLA digitale

livello 2. Inserimento dei personaggi di gioco. Implementazione della logica del gioco. Test delle funzionalità del minigioco realizzato.

Prodotti Finali: realizzazione di videogiochi

Ore: 60 (20 a classe)

Modulo 2 rivolto agli studenti della scuola primaria classi QUINTE

Tipologia modulo: Competenze di cittadinanza digitale

Destinatari : studenti di 5 ^

Obiettivi: miglioramento legato all'information literacy; comprendere i vantaggi del digitale; conoscere ed utilizzare la piattaforma scratch; sviluppo del pensiero computazionale attraverso la programmazione di percorsi di diverso genere; introduzione ai concetti di robotica; favorire lo sviluppo del ragionamento logico mediante il problem solving tipico dell'informatica

Contenuti : esplorazione dei robot (a piccoli gruppi i bambini scoprono il funzionamento in modo autonomo); costruzione della cella (i bambini devono scoprire come si muove il robot e costruire la scacchiera), costruzione del percorso (definire percorsi su scacchiera), ideazione della storia (dare una partenza e un arrivo e eventuali tappe intermedie), scrittura del codice

Prodotti finali: Costruzione di un blog come mezzo di diffusione per promuovere una cultura in positivo del mezzo digitale e come rendicontazione delle attività svolte

Ore: 60 (20 ore a classe)

Modulo 3 rivolto agli studenti della scuola primaria classi QUARTE

Tipologia modulo: Competenze di cittadinanza digitale

Destinatari : studenti di 4 ^

Obiettivi: miglioramento legato all'information literacy; comprendere i vantaggi del digitale; conoscere ed utilizzare la piattaforma scratch; sviluppo del pensiero computazionale attraverso la programmazione di percorsi di diverso genere; introduzione ai concetti di robotica; favorire lo sviluppo del ragionamento logico mediante il problem solving tipico dell'informatica

Contenuti : creazione cooperativa di uno story board/ideazione e rappresentazione grafica dei personaggi della storia; presentazione del creative computing e introduzione agli elementi di base di scratch/caricamento dei personaggi e scelta degli sfondi tra i disegni eseguiti/definizione di una sequenza di azioni attraverso la concatenazione di blocchi; apprendere il cambio di scena e inserimento di suoni con file audio; realizzazione dello storytelling.

Prodotti finali: Costruzione di un blog come mezzo di diffusione per promuovere una cultura in positivo del mezzo digitale e come rendicontazione delle attività svolte

Ore : 20 (10 ore a classe)



Piano Nazionale SCUOLA digitale

Art. 2.

Figure professionali richieste

Docenti laureati (informatica, ingegneria) , oppure esperti nel settore che possano certificare le competenze acquisite

Art. 3

Requisiti generali di ammissione e modalità di valutazione della candidatura

La selezione degli esperti sarà effettuata, dalla Commissione di valutazione all'uopo costituita, a seguito di comparazione dei curricula presentati come da allegata tabella che è parte integrante del presente bando (allegato 2 griglia di selezione **ESPERTO INTERNO**)

In ogni caso, per l'ammissione alla selezione i candidati devono produrre apposita dichiarazione di:

1. essere in possesso della cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione europea;
2. godere dei diritti civili e politici;
3. non aver riportato condanne penali e non essere destinatario di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale;
4. essere a conoscenza di non essere sottoposto a procedimenti penali;
5. essere in possesso dei requisiti essenziali per effettuare attività di docenza nelle discipline per le quali si candida.

Ai sensi del DPR 445/2000 le dichiarazioni rese e sottoscritte nel curriculum vitae o in altra documentazione hanno valore di autocertificazione. Potranno essere effettuati idonei controlli, anche a campione, sulla veridicità delle dichiarazioni rese dai candidati. 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. Qualora la falsità del contenuto delle dichiarazioni rese fosse accertata dopo la stipula del contratto, questo potrà essere risolto di diritto, ai sensi dell'art. 1456 c.c. 5. I suddetti requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la proposizione della domanda di partecipazione. L'accertamento della mancanza dei suddetti requisiti comporta in qualunque momento l'esclusione dalla procedura di selezione stessa o dalla procedura di affidamento dell'incarico o la decadenza dalla graduatoria.

Art. 4

Compensi

Il compenso massimo per **ESPERTO INTERNO** è pari € 46,45; tale compenso comprende tutti gli oneri fiscali, previdenziali e assistenziali a carico di ambedue le parti (Amministrazione e docente). In caso di una sola candidatura si procederà comunque ad assegnare l'incarico.

Art. 5

Domanda di ammissione, valutazione dei requisiti e costituzione delle graduatorie

La domanda di partecipazione dovrà essere redatta secondo l'allegato modello di candidatura (Allegato 1). Alla domanda, debitamente sottoscritta, dovranno essere acclusi, pena esclusione,



Piano Nazionale SCUOLA digitale

copia di un documento di identità valido, il curriculum vitae in formato Europeo compreso di autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi e per gli effetti del Decreto Legislativo 196/2003 e s.m.i.e La domanda di partecipazione dovrà pervenire, entro e non oltre le ore 12.00 del settimo giorno dalla pubblicazione del presente avviso . In formato digitale esclusivamente all'indirizzo di posta elettronica della scuola fgic80800p@istruzione.it

. L'Amministrazione declina ogni responsabilità per perdita di comunicazioni imputabili a inesattezze nell'indicazione del recapito da parte del concorrente, oppure a mancata o tardiva comunicazione di cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, o per eventuali disguidi comunque imputabili a fatti terzi, a caso fortuito o di forza maggiore. La Commissione di valutazione sarà nominata successivamente alla scadenza del presente avviso. Le graduatorie provvisorie saranno pubblicate sul sito internet della Scuola; avverso tale graduatoria sarà possibile presentare ricorso entro 5 gg dalla data di pubblicazione, presentando motivato reclamo al Dirigente Scolastico. Le condizioni di svolgimento dei corsi (monte ore, sedi, orari, programmi, etc.) dovranno essere accettate incondizionatamente dagli interessati.

Articolo 6

Validità temporale della selezione.

Le graduatorie predisposte tramite il presente avviso saranno utilizzate per i moduli indicati nel presente avviso.

Articolo 7

Responsabile del procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 Agosto 1990, n. 241, il responsabile unico del procedimento di cui al presente Avviso di selezione è il Dirigente Scolastico, Prof.ssa Concetta Ponticelli

Articolo 8

Trattamento dei dati personali

Ai sensi e per gli effetti dell'art.13 del DLGS 196/2003 e del Regolamento UE 679/2016 i dati personali forniti dai candidati 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.

Articolo 9

Pubblicità

Il presente bando è pubblicato sul sito internet di questa Istituzione scolastica <http://www.comprendivo.mattinata.edu.it/>

IL DIRIGENTE SCOLASTICO/

Prof.ssa Gelsomina D'Anna

Firma autografa ai sensi dell'art 3 comma 2
del dlgs 39/93

