



ISTITUTO COMPRENSIVO "A.B.SABIN"
Via Fratelli Cervi – 20090 Segrate (Milano)
Tel. 02 264 11 001 – fax 02 2640691-
e- mail segreteria@scuolasabin.it www.lcsabin.gov.it
cod. fiscale 97270350156 cod.scuola MIIC8BK00L



Prot. 275/c14

Segrate, 27 gennaio 2020

ALBO
SITO WEB

CUP: CUP: J99E18000350006

- VISTO** il Decreto Legislativo 30 Marzo 2001, n.165 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;
- VISTO** il D.P.R 275/99, concernente norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche;
- VISTO** il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n.44, concernente "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle Istituzioni scolastiche;
- VISTO** la delibera del Consiglio di Istituto n.9 del 13/01/2016 in cui sono stati approvati i criteri di valutazione da utilizzare per la selezione degli esperti interni;
- VISTI** i Regolamenti (UE) n.1303/2013 recanti disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei e il Regolamento (UE) n.1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;
- VISTO** il PON- Programma Operativo Nazionale "Per la scuola- competenze e ambienti per l'apprendimento";
- VISTA** la delibera del Consiglio di Istituto n.4 del 11/10/2018, con la quale è stato approvato il POF per l'anno scolastico 2018/2019;
- VISTA** la nota MIUR prot.27753 del 24/10/2018 di approvazione dell'intervento a valere sull'obiettivo/azione 10.2.2A-FDRPOC-LO-2018-107 "Sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività digitale e delle competenze di cittadinanza digitale";
- VISTA** la delibera n. 15 del 13/3/2019 di approvazione del Programma Annuale dell'esercizio Finanziario 2019 nel quale è inserito il Progetto autorizzato e finanziato;
- RILEVATA** la necessità di attivare il modulo del progetto 2669 del 03/03/2017 - FSE -Pensiero computazionale e cittadinanza digitale – Sviluppo del pensiero computazionale e della creatività digitale dal titolo: "Laboratorio di coding: Dalla carta allo schermo giocando per la scuola secondaria";
- VISTA** la necessità di individuare un TUTOR INTERNO per la realizzazione del modulo per l'importo di euro 2100,00 (al lordo delle ritenute)

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

COMUNICA

Che è aperta la procedura di selezione per il reclutamento di **personale interno tutor** per la realizzazione del Progetto 10.2.2A-FDRPOC-LO-2018-107 “Sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività digitale e delle competenze di cittadinanza digitale “; dal titolo “**Laboratorio di coding: Dalla carta allo schermo giocando per la scuola secondaria**” con le seguenti caratteristiche:

Data inizio attività 13 febbraio 2020

Data fine attività 30 aprile 2020

dalle 13.45 alle 16.45

Sede: Scuola Secondaria A. B. Sabin – Milano due - Segrate

Numero destinatari 25 Allievi delle classi I, II, III della scuola secondaria dell'I.C. Sabin

Numero ore 30 (3 ore per ogni giornata) inclusa la mensa

➤ **Soggetti ammessi alla procedura di selezione**

Gli esperti che abbiano titoli di studio e culturali attinenti alle attività oggetto del progetto

➤ **Requisiti di partecipazione**

- a) qualificazione professionale;
- b) esperienze già maturate nel settore di attività di riferimento;
- c) qualità della metodologia che si intende adottare nello svolgimento dell'incarico;
- d) ulteriori elementi legati alla specificità dell'amministrazione.
- e) pregressa esperienza presso altre istituzioni scolastiche

Attività da svolgere

Giochi su carta (Roby e Cody) per acquisire i principi base della programmazione: istruzione, algoritmo, scelta, ripetizione....

Giochi sulle piattaforme di Code.org per passare dalla carta allo schermo.

Primi programmi con linguaggi a blocchi.

Creazione di giochi con Scratch.

Muovere gli sprite sullo schermo:

- chiedendo direzione e passi (uso delle variabili)
- usando i tasti freccia

Primi giochi:

La corsa degli sprite (uso dei numeri casuali)

Il Labirinto (Uso dei tasti freccia e dei controlli)

Space invaders (numeri casuali e controlli)

Creazione di test e di giochi didattici (uso di variabili, controlli)

- Il test di Scienze, Geografia, Storia....

Giochi con variabili e liste

- Il programma che dice le tabelline-
- Il programma che inventa i proverbi
- Il programma che inventa le frasi
- Il programma che inventa i panini
- Abbigliamento casual

Creazione di una avventura didattica

Creazione di un ambiente, sfondi diversi per livelli diversi, interazione con i personaggi, uso di variabili, controlli, ecc.

Il lavoro prevede un lavoro preliminare per lo studio dell'argomento didattico e la successiva trasformazione in gioco.

Uso base di un programma di grafica, programmazione con scratch. Esempi: Perduto nella giungla (Geografia e Scienze), Delitto al Monastero (Storia, Italiano).

Introduzione alla Robotica

Modalità di verifica e valutazione:

Somministrazione di questionari di soddisfazione

➤ **Requisiti richiesti**

- Godimento dei diritti civili e politici nel Paese di provenienza;
- Non aver riportato condanne penali e non essere sottoposto a procedimenti penali in corso.
- Curriculum Vitae Europeo
- Fotocopia Carta d'Identità e Codice Fiscale.
- Diploma laurea
- Domanda di partecipazione alla selezione in qualità di esperti, in forma individuale, di particolare e comprovata qualificazione professionale;
- Non aver commesso violazioni, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse secondo la legislazione italiana o dello Stato in cui sono stabiliti;
- Dichiarazione in cui l'interessato si impegna a svolgere l'incarico senza riserva e secondo il calendario predisposto dalla Dirigenza e/o dal docente referente del progetto;
- Inesistenza di qualsiasi causa ostativa a stipulare contratti con la Pubblica Amministrazione;
- Dichiarazione di esprimere il proprio consenso al trattamento ed alla comunicazione dei propri dati personali

➤ **Esclusioni - avvertenze**

- non sono ammesse le offerte condizionate e quelle espresse in modo indeterminato o con riferimento ad offerta relativa ad altro appalto;
- non sono ammesse offerte in aumento;
- non è ammesso il richiamo a documenti allegati ad altro appalto;
- non è ammessa alla gara l'offerta che non risulti pervenuta all'ufficio protocollo entro l'ora ed il giorno sopra stabiliti;
- non sarà ammessa alla procedura l'offerta nel caso in cui l'offerta non sia contenuta nell'apposito plico interno debitamente sigillato e controfirmato sui lembi di chiusura - in questo caso l'offerta non viene aperta e, debitamente controfirmata dal Presidente della gara con indicate le irregolarità, rimane acquisita agli atti della procedura;
- non sono altresì ammesse le offerte che recano abrasioni o correzioni nell'indicazione del prezzo offerto;
- in caso di offerte ritenute uguali, si procede all'aggiudicazione a norma dell'art. 77 del R.D. 23.06.1924, N. 827;
- la documentazione non in regola con l'imposta di bollo sarà regolarizzata ai sensi dell'art. 19 dei D.P.R. 26.10.1972 n. 642, previo pagamento della relativa sanzione;
- il contratto verrà stipulato in forma pubblica amministrativa e le spese di registrazione del contratto, diritti di segreteria e marche da bollo saranno a carico della ditta/cooperativa appaltatrice, con le precisazioni indicate nel capitolato speciale d'appalto;
- in caso di discordanza tra il prezzo indicato in cifre e quello in lettere, sarà ritenuta valida l'indicazione più vantaggiosa per l'Amministrazione

➤ **Valutazione delle domande**

- La selezione delle domande sarà effettuata da apposita Commissione presieduta dal Dirigente Scolastico, al cui insindacabile giudizio è rimessa la scelta finale dell'esperto cui conferire l'incarico. L'Istituzione scolastica si riserva il diritto di invitare, in mancanza di disponibilità interne all'istituto, anche docenti di altri istituti, esperti e/o Associazioni, Enti di comprovata esperienza o qualità formativa di cui abbia avuto testimonianza in precedenti collaborazioni con l'Istituto.
- L'Istituto Comprensivo si riserva la facoltà di richiedere al soggetto affidatario ulteriore documentazione comprovante quanto dichiarato all'atto della presentazione della domanda di partecipazione alla selezione. L'eventuale mancata corrispondenza tra i titoli e le esperienze valutate che hanno determinato il miglior punteggio e la documentazione che ne dimostrano l'effettivo possesso, comporta la revoca dell'incarico. In tal caso si procederà all'affidamento dell'incarico al candidato che segue nella graduatoria.

➤ **Procedura e criteri di assegnazione**

- **Criteri di selezione**

Un'apposita **Commissione giudicatrice**, procederà alla selezione dei tutor mediante la Comparazione dei curricula, previa attribuzione dei punteggi a ciascuno di essi, sulla base della **“Tabella di valutazione dei titoli”**:

CRITERI	INDICATORI
Docente di scuola secondaria	20
Laurea triennale	5
Laurea magistrale	5
Abilitazione professionale attinente la tipologia di incarico	10
Esperienza di docenza nell'attività oggetto dell'incarico	20
Esperienze lavorative nell'attività oggetto dell'incarico	10
Precedenti esperienze in questa istituzione scolastica nell'attività oggetto dell'incarico	20
Precedenti esperienze in altre istituzioni scolastiche nell'attività oggetto dell'incarico	10

La **Commissione giudicatrice** si riunirà in seduta pubblica **giovedì 31 gennaio ore 10.00** presso la scuola primaria “Rodari” Via F.lli Cervi Milano 2.

Il Dirigente Scolastico si atterrà, nella comparazione delle offerte ricevute, ai criteri indicati nel punto precedente.

A parità di punteggio il Dirigente Scolastico si riserva di scegliere, tra le proposte pervenute, quella che meglio risponderà alle proprie esigenze didattiche e progettuali richieste.

L'incarico sarà conferito, in presenza dei requisiti richiesti, anche in caso di una sola offerta.

L'esito della selezione sarà reso noto mediante prospetto comparativo delle offerte pervenute, agli atti della scuola.

➤ **Termine e modalità di presentazione dell'offerta**

Il plico contenente la domanda di partecipazione (Modello A), i requisiti valutabili (Modello B) dovrà pervenire **entro e non oltre le ore venerdì 31 gennaio ore 9.00 pena l'esclusione** non farà fede la data del timbro postale) all'indirizzo I.C. Sabin – Via Residenza archi –Milano 2 20090 Segrate (Milano) a mezzo raccomandata del servizio postale, agenzia di recapito autorizzata o mediante consegna a mano all'Ufficio Protocollo dell'Istituto o mail inviata all'indirizzo di posta certificata MIIC8BK00L@PEC.ISTRUZIONE.IT.

Per lo svolgimento dell'asta pubblica i concorrenti dovranno presentare un'**UNICA BUSTA** che dovrà riportare all'esterno l'intestazione del mittente e la dicitura: “contiene offerta – **Laboratorio di coding: Dalla carta allo schermo giocando per la scuola secondaria**”; l'ufficio protocollo rilascerà al consegnatario del plico apposita ricevuta con indicazione di data, ora di arrivo e numero di protocollo assegnato.

La busta deve contenere l'intestazione del mittente e dovrà essere indicato: **CONTIENE DOCUMENTI**.

Le domande prive dei requisiti richiesti o pervenute oltre il termine indicato, non saranno prese in considerazione. La presentazione della domanda implica l'accettazione incondizionata delle norme contenute nella presente selezione

DOCUMENTI

Il plico dovrà contenere:

- Istanza di partecipazione alla procedura di selezione redatta secondo **l'Allegato 1**
- Curriculum Vitae
- Consenso trattamento dati come da **Allegato 2**
- Autocertificazione dei titoli e delle esperienze possedute **Allegato 3**

**COSTITUIRA' MOTIVO DI ESCLUSIONE DALLA PROCEDURA DI SELEZIONE LA
MANCANZA ANCHE DI UNA SOLA DELLE DICHIARAZIONI O CERTIFICAZIONI
RICHIESTE**

Tutela della Privacy

In riferimento alle finalità istituzionali dell'istruzione e della formazione e ad ogni altra attività ad esse strumentale, la Scuola raccoglie, registra, elabora, conserva e custodisce dati personali e identificativi dei soggetti con i quali entra in relazione, nell'ambito delle procedure per l'erogazione dei servizi formativi.

In applicazione del D.Lgs. 196/2003, i dati personali saranno trattati in modo lecito, secondo correttezza e con adozione di idonee misure di protezione relativamente all'ambiente in cui verranno custodite, al sistema adottato per elaborarli, ai soggetti incaricati del trattamento.

Il Dirigente Scolastico
Elisabetta TRISOLINI

(Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art.3, comma 2 del D.Lgs. n.39/1993)

OGGETTO: Domanda di partecipazione alla procedura di selezione tutor interno

Il/la
sottoscritto/a _____
(cognome e nome)
C.F. _____ nato/a _____
prov. _____ il ____ / ____ / ____ residente a _____
in via _____ tel. _____
cell. _____ e-mail _____

CHIEDE

di partecipare alla selezione per il reperimento di esperti interni per la seguente tipologia di attività/progetti previsti dal **Piano Offerta Formativa** dell'a.s. 2018/2019, di seguito specificato:

“ _____ ”

A tal fine, consapevole della responsabilità penale e della decadenza da eventuali benefici acquisiti nel caso di dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità quanto segue:

- di essere cittadino _____
- di essere in godimento dei diritti politici
- di essere dipendente di altre amministrazioni (indicare quale)

- di essere in possesso dei titoli dichiarati negli allegati a codesta domanda
- di non aver subito condanne penali
- di non avere procedimenti penali pendenti
- di impegnarsi a documentare puntualmente tutta l'attività svolta.

Il/la sottoscritt_ autorizza al trattamento dei dati personali, ai sensi della D.L.vo n. 196/2003.

Il/la sottoscritt_ si impegna a produrre, prima del conferimento dell'incarico, autorizzazione dell'Amministrazione di appartenenza.

Allega:

- Curriculum vitae in formato europeo e titolo di studio;
- Fotocopia Carta d'Identità e Codice Fiscale.
- autorizzazione trattamento dei dati personali;
- autocertificazione dei documenti posseduti e dei titoli attestanti i requisiti richiesti (Pubblicazioni ed altri articoli; Precedenti esperienze nella scuola; Altra documentazione utile alla valutazione)

Data Firma

CONSENSO PER IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI E SENSIBILI

Il/La sottoscritt_,
acquisite le informazioni della presente informativa, fornita dal titolare del trattamento:

- presta il suo consenso per il trattamento dei dati necessari allo svolgimento delle operazioni indicate nell'informativa;
- presta il suo consenso per la comunicazione dei dati ai soggetti indicati nell'informativa.

Il/La sottoscritt_ è consapevole che il mancato consenso al trattamento ed all'eventuale comunicazione dei dati di cui sopra comporterà l'impossibilità della valutazione della presente istanza e dei documenti allegati.

Data, _____

Firma _____

MODELLO DI AUTOCERTIFICAZIONE

Autocertificazione dei documenti posseduti e **dei titoli** attestanti i requisiti richiesti, **delle esperienze** professionali dichiarate: Pubblicazioni ed altri articoli; Precedenti esperienze nella scuola;
Altra documentazione utile alla valutazione .

DATI ANAGRAFICI DELL'AUTOCERTIFICANTE

Nome e cognome:

data di nascita: /

luogo di nascita (e prov. _____):

Il sottoscritto, ai sensi degli articoli sulle autocertificazioni del D.P.R. 28/12/2000 n. 445 del T.U. in materia di documentazione amministrativa, facendosi carico delle responsabilità penali che derivano dal dichiarare il falso, dichiara di possedere i seguenti titoli qui elencati

Descrizione dei titoli e/o dell'esperienza professionale

Firma del dichiarante
