



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Istituto Comprensivo "Teresa Sarti"
Campi Salentina

ISTITUTO COMPRESIVO - CAMPI SALENTINA
Prot. 0001713 del 24/05/2019
10 (Uscita)



Ai genitori degli alunni
All'Albo on line e sito web
Fascicolo PON FSE 2014-2020 – Avviso 2669/2017

Oggetto: Avviso interno selezione ALUNNI – ALLA CONQUISTA DEL CODING1

Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020. Avviso pubblico per lo sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività digitale e delle competenze di “cittadinanza digitale”, Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE), Obiettivo Specifico 10.2 – Azione 10.2.2. sottoazione 10.2.2A “Competenze di base”.

Autorizzazione progetto codice 10.2.2A-FSEPON-PU-2018-616

CUP: I27I18000400007

LA DIRIGENTE SCOLASTICA

- VISTO** l'avviso pubblico AOODGEFID/2669 del 03/03/2017 Avviso pubblico per lo sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività digitale e delle competenze di “cittadinanza digitale”, Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE), Obiettivo Specifico 10.2 – Azione 10.2.2. sottoazione 10.2.2A “Competenze di base”;
- VISTA** la delibera del Collegio dei docenti – n.2 del 10/11/2016 -relativa alla presentazione della candidatura e alla realizzazione del progetto con inserimento nel P.T.O.F. in caso di ammissione al finanziamento;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Istituto n.6 del 10/11/2016;
- VISTA** la candidatura n.38411, inoltrata in data 18/05/2017;
- PRESO ATTO** della nota MIUR prot. n. AOODGEFID Prot. 25954 del 26/09/2018 e dell'elenco dei progetti autorizzati per la Regione Puglia;
- VISTA** la lettera MIUR prot. n. AOODGEFID/28250 del 30/10/2018 di formale autorizzazione del progetto e relativo impegno di spesa di questa Istituzione Scolastica (Codice id. Progetto **10.2.2A-FSEPON-PU-2018-616**; importo complessivo autorizzato € 22.728,00);
- VISTA** la nota prot. n. AOODGEFID/31732 del 25/07/2017, contenente l'aggiornamento delle linee guida dell'Autorità di Gestione per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi e forniture di importo inferiore alla soglia comunitaria diramate con nota del 13 gennaio 2016, n.1588;
- VISTO** il D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii;
- VISTO** il “Regolamento d'Istituto per l'attività negoziale, approvato con delibera n. 10 del Consiglio di Istituto del 26.02.2019;
- 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;
- VISTA** la propria Determina di assunzione al Programma Annuale E.F.2018 del finanziamento autorizzato, adottata in data 12/11/2018 prot. n. 2955 ;
- VISTO** Il Programma annuale per l'e.f. 2019
- CONSIDERATA** l'individuazione delle classi da coinvolgere in base al PTOF da parte del Coll. Dei docenti del 21.05.2019
- VISTA** le delibere n°5 del Collegio dei Docenti del 10/05/2018 e n. Delibera n. 7 del 21.12.2018 del Consiglio di Istituto con le quali sono stati proposti i criteri di selezione dei corsisti;

Responsabile del procedimento:..

Piazza Giovanni XXIII, 13 - 73012 Campi Salentina (LE) - C.F. 93115530755
Tel. 0832 791 133– www.comprensivocampisalentina.edu.it
e-mail: leic8ad00c@istruzione.it - PEC: leic8ad00c@pec.istruzione.it

VISTE le Disposizioni e istruzioni per l'attuazione delle iniziative cofinanziate dai Fondi Strutturali **CONSIDERATO** che si rende necessario avviare la procedura per la selezione degli alunni partecipanti al progetto in oggetto

EMANA

il seguente avviso per il reclutamento degli alunni partecipanti ai percorsi formativi nell'ambito del Progetto PON FSE "ALLA SCOPERTA DEL CODING1", articolato nei seguenti moduli:
DESCRIZIONE degli interventi abstract

10.2.2A-FSEPON-PU-2018-616 ALLA CONQUISTA DEL CODING 1	
Competenze trasversali: Sviluppo del pensiero computazionale e della creatività digitale	
Titolo modulo: Alla conquista del coding 1	Destinatari: ALUNNI DI SCUOLA PRIMARIA CLASSE <u>SECONDA</u> <u>AS. 2019/20</u>
Titolo modulo: Alla conquista del coding 2	Destinatari: ALUNNI DI SCUOLA SECONDARIA CLASSE <u>TERZA</u> <u>AS. 2019/20</u>
Gli alunni sia individualmente che per gruppi impareranno a costruire sequenze di istruzioni capaci di produrre effetti grazie alle tecnologie digitali. Attraverso l'esperienza progettuale ogni alunno: Stimolerà la creatività; Svilupperà il pensiero logico e algoritmico; Ricercherà soluzioni ai problemi; Promuoverà la lettura e la scrittura delle tecnologie; Favorirà la collaborazione e la condivisione. Pensiero computazionale e avvio alla robotica (Scratch – Arduino) – promuovere la tecnologia digitale la stampa 3d e l'incisione laser.	
Titolo modulo: Il 'Codice' nascosto 1	Destinatari: ALUNNI DI SCUOLA PRIMARIA CLASSE <u>QUINTA</u> <u>AS. 2019/20</u>
Titolo modulo: Il 'Codice' nascosto 2	Destinatari: ALUNNI DI SCUOLA SECONDARIA CLASSE <u>PRIMA E SECONDA</u> <u>AS. 2019/20</u>
Obiettivi • analizzare e organizzare i dati di un problema in base a criteri logici; • rappresentare i dati del problema tramite opportune astrazioni; • formulare il problema in un formato che ci permette di usare un "sistema di calcolo" (nel senso più ampio del termine, ovvero una macchina, un essere umano, o una rete di umani e macchine) per risolverlo; • automatizzare la risoluzione del problema definendo una soluzione algoritmica; • identificare, analizzare, implementare e verificare le possibili soluzioni con un'efficace ed efficiente combinazione di passi e risorse (avendo come obiettivo la ricerca della soluzione migliore secondo tali criteri); • generalizzare il processo di risoluzione del problema per poterlo trasferire ad un ampio spettro di altri problemi. Partire dall'esperienza del gioco matematico per cercare soluzioni creative, non necessariamente numeriche, a situazioni problematiche. Favorire la collaborazione e la condivisione. Esercitazioni e preparazione secondo il modello delle OLIMPIADI DEL PROBLEM SOLVING	

Maggiori dettagli sono reperibili nella sezione PON 2014-2020 del sito :

www.comprendivocampisalentina.edu.it

[Al seguente LINK](#)

RENDE NOTO

ART. 1 DESTINATARI

Possono presentare domanda di partecipazione gli alunni del nostro Istituto così come indicato in ogni modulo. Qualora in un modulo, il numero delle iscrizioni fosse superiore al massimo consentito, si provvederà ad una selezione secondo i criteri stabiliti dagli organi collegiali. **La frequenza è obbligatoria.** L'elenco degli ammessi alla frequenza sarà affissa all'albo dell'Istituto. ATTENZIONE: la classe frequentata si riferisce all'a.s. 2019/20

ART. 2 CRITERI DI SELEZIONE

La selezione degli alunni avverrà secondo i seguenti criteri:

Scuola primaria e secondaria

- Allievi a rischio di abbandono del percorso scolastico e formativo per elevato numero di assenze; demotivazione; disaffezione verso lo studio.

Responsabile del procedimento:..

Piazza Giovanni XXIII, 13 - 73012 Campi Salentina (LE) - C.F. 93115530755

Tel. 0832 791 133– www.comprendivocampisalentina.edu.it

e-mail: leic8ad00c@istruzione.it - PEC: leic8ad00c@pec.istruzione.it

- Allievi con bassi livelli di competenze.
- Allievi in condizioni socio-economiche svantaggiate e/o in una situazione di abbandono familiare.
- Allievi con esiti scolastici positivi e problemi relazionali.
- Allievi con esiti scolastici positivi a supporto di allievi con evidenti livelli di svantaggio socio-culturale, non più del 20%.

Allievi bisognosi di accompagnamento e sostegno nell'esecuzione dei compiti

Art. 3 – DURATA DEL PERCORSO FORMATIVO

I corsi si svolgeranno in orario extrascolastico preferibilmente il sabato mattina, presumibilmente nel periodo settembre 2019 – giugno 2020.

Le attività didattiche prevedono la presenza di esperti esterni, tutor interni all'Istituto, figure aggiuntive.

Al termine del percorso formativo, ad ogni alunno che avrà frequentato regolarmente le attività programmate, verrà rilasciato un attestato di partecipazione. **E' consentito un numero massimo di ore di assenza, a qualsiasi titolo, pari al 25% del totale delle ore previste (7,30 ore).**

Art. 4 - MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE DOMANDE

Le domande dovranno essere indirizzate al Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo e pervenire all'ufficio di segreteria utilizzando l'apposito modello allegato alla presente, entro giovedì 6 giugno 2019, compilando in ogni sua parte i modelli allegati.

Art. 5 ESCLUSIONI

Non saranno prese in considerazione le domande di iscrizione:

- A. pervenute oltre i termini previsti;
- B. pervenute con modalità diverse da quelle previste dal presente bando.

Art. 6 Trattamento dei dati

Ai sensi del D.L. 196 del 30/06/2003 l'istituto si impegna al trattamento dei dati personali dichiarati solo per fini istituzionali necessari per la gestione giuridica del presente avviso. Le disposizioni ivi contenute hanno, a tutti gli effetti, norma regolamentare e contrattuale.

Art. 7 R.U.P.

Ai sensi del D.Lgs. 50/2016 si individua il Dirigente Scolastico Anna Maria MONTI quale Responsabile Unico del Procedimento.

Fanno parte del presente avviso:

Allegati:

1. allegato A - Istanza di partecipazione come da modello (compilato in ogni parte)
2. allegato B - Scheda anagrafica alunno/a e consenso al trattamento dei dati degli alunni copia del documento di identità dei genitori

Art 8. Pubblicazione

Il presente bando è pubblicato all'albo on-line e sul sito web dell'istituzione scolastica, sezione PON
L'attività oggetto del presente Avviso Pubblico rientra nel Piano Triennale dell'Offerta Formativa 2019-22 ed è cofinanziata dal Fondo Sociale Europeo nell'ambito del Programma Operativo Nazionale 2014-2020 a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e Ricerca – Direzione Generale Affari Internazionali

La Dirigente Scolastica
Anna Maria MONTI
(firmato digitalmente)