



ISTITUTO COMPRENSIVO “Cardinal Celso Costantini”



33087 PASIANO DI PORDENONE – Via Coletti n. 35

Codice fiscale 80009060932 – C.M. PNIC814002

Telefono 0434.625028 - Web: www.icpasianodipordenone.gov.it

C.M. PNIC814002 – e mail: pnic814002@istruzione.it – PEC pnic814002@pec.istruzione.it



Prot.n. 4891/2018

Agli Atti

All'Albo

Oggetto: Azione di informazione, comunicazione e pubblicità Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” - 2014 - 2020.

Codice identificativo Progetto: 10.2.2A-FdRPOC-FR-2018-3

CUP D17I17000510007

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO l’avviso pubblico AODGEFID/2669 del 03/03/2017 per lo sviluppo del pensiero computazionale, della creatività digitale e delle competenze di “cittadinanza digitale”, a supporto dell’offerta formativa Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” 2014-2020 Azione 10.2.2 sottoazione 10.2.2A.

VISTE le delibere del Collegio dei Docenti e del Consiglio di Istituto per la realizzazione dei progetti relativi ai Fondi Strutturali Europei - Programma Operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimento” - 2014 - 2020

PRESO ATTO della nota MIUR prot. n. AODGEFID/28233 del 30/10/2018 di autorizzazione al progetto;

VISTE le indicazioni del MIUR per la realizzazione degli interventi;

VISTA la determina del Dirigente scolastico prot. n.4788/2018 del 20.11.2018 di Modifica al Programma Annuale 2018 e la presa d’atto del Consiglio di Istituto del 20.11.2018, di formale Assunzione a Bilancio del Progetto PON sviluppo delle competenze computazionali *codice identificativo progetto* 10.2.2A-FdRPOC-FR-2018-3;

RENDE NOTO

che questa Istituzione scolastica è stata autorizzata ad attuare, entro il 30/09/2020, il seguente progetto volto allo sviluppo del pensiero computazionale, della creatività digitale e delle competenze di “cittadinanza digitale”, a supporto dell’offerta formativa

Azione 10.2.2 – azioni a supporto dell’offerta formativa	Codice identificativo 10.2.2A-FdRPOC-FR-2018-3 Titolo “Digit- andando”	Titolo Modulo	Importo autorizzato 24.889,5
Sottoazione 10.2.2A	10.2.2A-FdRPOC-FR-2018-3	Dalla carta al Web	4.977,90
Sottoazione 10.2.2A	10.2.2A-FdRPOC-FR-2018-3	Dalla carta al Web 2 ultime classi della primaria	4.977,90
Sottoazione 10.2.2A	10.2.2A-FdRPOC-FR-2018-3	Dalla carta al Web 3 ultime classi della primaria	4.977,90
Sottoazione 10.2.2A	10.2.2A-FdRPOC-FR-2018-3	Dalla carta al Web 3 classi prime secondaria	4.977,90
Sottoazione 10.2.2A	10.2.2A-FdRPOC-FR-2018-3	robottiamo	4.977,90

Il progetto intende proseguire e sistematizzare alcuni percorsi di alfabetizzazione digitale avviati nell'ultimo biennio sia alla primaria che alla secondaria, integrando un percorso verticale di Istituto che punti ampiamente alla trasversalità promuovendo: il piacere di conoscere e di comprendere; l'acquisizione di nuovi strumenti per un pieno esercizio della propria autonomia e creatività in tutti i contesti di vita; la comprensione critica e delle tecnologie e del loro senso in ordine alla vita dell'uomo; il rinforzo della motivazione nell'apprendimento di tutte le discipline coinvolte, promuovendo trasversalmente la capacità di pensiero e di risoluzione di problemi; lo stimolo alla creatività.

Il progetto prevede una gradualità nel passaggio dalla primaria alla secondaria: per la primaria dopo una formazione nelle competenze computazionali di base, si giungerà all'uso di strumenti di coding by gaming online per rappresentare i dati o i risultati di un problema mediante l'uso di tabelle, alberi o grafi, oggetti programmabili, con verifica e correzione del codice.

Verranno coinvolte in particolare l'area linguistica, matematica ed artistico espressiva, per produrre storie animate in due e tre D. Per la secondaria, visti i corsi di alfabetizzazione di base sviluppati nei due anni precedenti, si privilegeranno la dimensione del making e dell'internet of things per utilizzare al meglio il nuovo fab lab presente a scuola attraverso progetti individuali di robotica, che coinvolgeranno tutte le discipline Stem e l'area matematico scientifica.

Sarà inoltre data attenzione all'utilizzo corretto della rete per le problematiche della progettazione (controllo granularità dell'informazione; utilizzo di strumenti di rete e diritti d'autore). Le modalità di lavoro metteranno sullo stesso piano allievi ed allieve, senza distinzione di compiti e prevederanno in particolare per la secondaria l'approccio delle allieve alle discipline STEM.

In ottemperanza agli obblighi di trasparenza e massima divulgazione, tutti gli elementi di interesse comunitario, relativi allo sviluppo del presente progetto (avvisi bandi, pubblicità, ecc.), saranno tempestivamente pubblicati nelle specifiche sezioni del sito della scuola all'indirizzo: www.icpasianodipordenone.gov.it.

Il presente avviso, realizzato ai fini della pubblicizzazione, sensibilizzazione e a garanzia di visibilità, trasparenza e ruolo dell'Unione Europea, ha come obiettivo la diffusione nell'Opinione Pubblica della consapevolezza del ruolo delle Istituzioni con particolare riguardo a quelle Europee.

Pasiano di Pordenone, 27/11/2018

Il dirigente scolastico
Maurizio Malachin

