



MIUR

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

Ministero dell'Istruzione, dell'Universita' e della Ricerca Ufficio Scolastico Regionale PIEMONTE

## ISTITUTO COMPRENSIVO GATTINARA

13045 GATTINARA (VC) VIA SAN ROCCO N.1 C.F. 94023370029 C.M. VCIC815008

Prot. n. 2057

Gattinara, 10/06/2019

OGGETTO: Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020.

Programma Operativo Complementare "Per la Scuola. Competenze e ambienti per l'apprendimento» 2014-2020" Asse I – Istruzione – Fondo di Rotazione. In coerenza con Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE) - Obiettivo Specifico 10.2 – Azione 10.2.2. sottoazione 10.2.2A "Competenze di base". Avviso pubblico per lo sviluppo del pensiero logico e computazionale e della creatività digitale e delle competenze di "cittadinanza digitale", Prot. 2669 del 03/03/2017.

Progetto 10.2.2A-FdRPOC-PI-2018-47 - "Competenze digitali"

CUP: C88H17000200001

Azione di informazione, comunicazione, sensibilizzazione e pubblicizzazione.

## IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO l'Avviso pubblico Prot. 2669 del 03/03/2017, emanato nell'ambito del Programma Operativo

Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Programma Operativo Complementare "Per la Scuola. Competenze e ambienti per l'apprendimento» 2014-2020", a titolarità del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, approvato da parte della Commissione Europea con Decisione C (2014) n. 9952 del 17/12/2014 e successive

modifiche e integrazioni;

CONSIDERATO che questa Istituzione scolastica ha aderito al predetto avviso presentando la propria

candidatura (candidatura n. 47312 del 19/5/2017);

VISTA la nota MIUR prot. n. AOODGEFID/25954 del 26/9/2018 con la quale sono state pubblicate le

graduatorie definitive dei progetti approvati;

VISTA la nota MIUR prot. n. AOODGEFID/28238 del 30/10/2018 con la quale è stato trasmesso

dall'Autorità di Gestione il provvedimento di autorizzazione del progetto presentato da questo Istituto Comprensivo e il corrispondente impegno di spesa a valere sull'Avviso pubblico prot.

2669 del 03/03/2017.

## **RENDE NOTO**

Che questa istituzione scolastica è stata autorizzata a realizzare il seguente progetto:

Sottoazione	Codice identificativo progetto	Titolo Modulo	Importo Autorizzato Modulo
10.2.2A	10.2.2A-FdRPOC- PI-2018-47	COSTRUIRE E ANIMARE UN ROBOT	€ 5.682,00
10.2.2A	10.2.2A-FdRPOC- PI-2018-47	PROGRAMMARE UN ROBOT PER ORGANIZZARE TORNEI	€ 5.682,00

Descrizione del Progetto: Il Progetto prevede l'attivazione di due laboratori aperti agli alunni di classe quinta di scuola primaria e di classe prima di scuola secondaria di I grado da svolgersi nel periodo giugno- luglio in spazi attrezzati della scuola e spazi esterni finalizzati a promuovere un apprendimento creativo, ragionato e collaborativo. Nel primo laboratorio, dopo un iniziale percorso per favorire la costituzione del "gruppo", i ragazzi affronteranno la costruzione e l'animazione di robot utilizzando kit di robotica educativa, documentando con fotografie e testi il lavoro svolto, elementi questi che costituiranno il materiale da utilizzare per lo step successivo, ovvero la divulgazione ai compagni di classe, dell'esperienza fatta, alla ripresa dell'anno scolastico, preludio per l'inserimento nel curricolo di percorsi finalizzati allo sviluppo del pensiero computazionale anche attraverso il peer teaching. Il secondo laboratorio avrà la stesso impianto ma si porrà l'obiettivo di familiarizzare con una palla robot programmabile destinata ad essere utilizzata nella realizzazione di tornei. Anche in questo caso l'intera esperienza sarà documentata dagli stessi allievi per essere presentata ai compagni e replicata anche con metodologia peer to peer.

## Organizzazione del tempo scuola:

Il progetto prevede l'apertura della scuola in orario extra-curricolare, nel periodo giugno-luglio 2020 (dal termine alla fine del mese di luglio), prioritariamente nella fascia oraria del mattino, non escludendo lo svolgimento di alcune attività in orario post meridiano, in particolare quelle che si svolgeranno in ambienti diversi dal contesto scolastico. La realizzazione della seconda fase è invece prevista prioritariamente in orario curricolare e si svolgerà nella prima parte dell'anno scolastico 2020/2021. L'apertura della scuola nel periodo estivo indicato sarà coperta da un'organizzazione flessibile e funzionale dell'orario di servizio del personale interno coinvolto e sarà anche garantita dalla collaborazione con gli Enti Locali del territorio per quanto attiene i servizi accessori (refezione scolastica e servizio di scuolabus).

Tutta la documentazione è reperibile nel sito della scuola <u>www.comprensivogattinara.edu.it</u> in home page, nell'apposita sezione dedicata a "Fondi Strutturali Europei PON 2014/2020"

IL DIRIGENTE SOLASTICO
Prof.ssa Paola Maria FERRARIS
(documento firmato digitalmente)

- All'Albo on line e sezione dedicata del Sito istituzionale
- Ai Comuni dell'Istituto
- Ai Dirigenti Scolastici della provincia di Vercelli
- All'USR Piemonte
- All'UST di Vercelli