



We prepare for



## ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "DE FILIPPO - DE RUGGIERO"

Via Vittorio Veneto - 80031 - Brusciano (NA) – Tel./Fax: 081/8862604

E-mail: [NAIC8EK00N@istruzione.it](mailto:NAIC8EK00N@istruzione.it) – Posta certificata: [NAIC8EK00N@pec.istruzione.it](mailto:NAIC8EK00N@pec.istruzione.it)

Sito web: <http://www.icdefilippoderuggiero.edu.it/> Cod. Fis.: 92044590633

Avviso n. 135

I.C. "DE FILIPPO-DE RUGGIERO"  
BRUSCIANO (NA)  
Prot. 0001332 del 26/04/2023  
VI (Uscita)

*Ai Genitori  
Agli Alunni  
Al personale docente  
Al personale ATA  
Al DSGA  
All'Albo  
Al sito web dell'IC De Filippo De Ruggiero  
Agli atti*

**Oggetto: Avvio modulo "Io Robot" - intervento A.2.c) "Inserimento delle metodologie e dei modelli didattici nei percorsi laboratoriali" del progetto "Cambiamenti digitali" dal Titolo «INNOVAZIONE DIGITALE» - Adempimenti per le Famiglie.**

**ID: 112 - CUP: B93D19000360002**

### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

**VISTO** il Decreto Interministeriale n. 129/2018, "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";

**VISTI** i seguenti Regolamenti (UE) n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei e il Regolamento (UE) n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;

**VISTE** le disposizioni ed il Manuale di attuazione e delle procedure di gestione P.O.R. Campania FSE 2014/2020 e ss.mm.ii;

**VISTO** l'Avviso Pubblico "CambiaMenti Digitali" - implementazione di percorsi educativi e formativi basati sull'utilizzo delle nuove tecnologie digitali a servizio della didattica multidisciplinare innovativa - Decreto Dirigenziale n. 328 del 23/10/2019 pubblicato sul BURC n. 63 del 24/10/2019 Regione Campania;

**VISTO** il Decreto Dirigenziale n. 38 del 18/02/2022 pubblicato sul Burc n. 23 del 28 febbraio 2022 che rettifica il decreto di ammissione a finanziamento D.D. n. 179 del 09/06/2021 pubblicato sul Burc n. 58 del 14 giugno 2021, del progetto "INNOVAZIONE DIGITALE" ID 112 CUP B93D19000360002, pubblicato sul Burc n. 23 del 28/02/2022;

**VISTO** L'Accordo di Partenariato sottoscritto con gli Istituti Scolastici Partner di cui al prot. n. 4774 del 13/07/2021;

**VISTO** l'Atto di Concessione a valere sull'Intervento 1 POR Campania FESR 2014 2020- Asse\_II - Obiettivo Specifico 2.3 Azione 2.3.1 di cui al CZ/2021/0000026 del 01/10/2021;

**VISTO** l'Atto di Concessione a valere sull'Intervento 2 POR Campania FSE 2014 2020- Asse 3 – Obiettivo Specifico 14 Azione 10.4.2 di cui al PG/2021/0422816 DEL 19/08/2021;

**VISTA** L'articolazione del Progetto nelle sue Azioni;

- Intervento 1 - In ambito FESR: Creazione di ambienti e piattaforme per promuovere l'uso delle nuove tecnologie e per stimolare lo sviluppo di nuove competenze secondo le nuove forme di comunicazione, anche con il fine di implementare la realizzazione di sistemi di collaborative innovation;
- Intervento 2- In ambito FSE: Sviluppo di metodologie didattiche innovative;

**VISTA** La convenzione sottoscritta tra l'IC De Filippo De Ruggiero e l'Istituto Capofila ISS M. Rossi Doria di cui al prot. 1645 del 11/05/2022;

**VISTO** il Verbale del Collegio dei Docenti n. 4 del 02/12/2019 (DELIBERA n. 2) di adesione al Progetto "Cambiamenti Digitali";

**VISTO** Il Verbale del Consiglio d'Istituto n. 8 del 02/12/2019 (DELIBERA n. 5) di adesione al Progetto "Cambiamenti digitali";



**VISTI** gli avvisi pubblici prot. n. 764 del 06/03/2023 e n. 1194 del 13/04/2023 con i quali venivano reclutate le figure dei tutor (tutor d'aula e di supporto all'utenza svantaggiata) e co-docente e addetto all'elaborazione del materiale didattico;  
**VISTA** l'integrazione alla Convenzione sottoscritta con l'Istituto Capofila cui al prot. n. 1158 del 07/04/2023;

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

### COMUNICA

di dare ufficialmente AVVIO all'Intervento 2- In ambito FSE: Sviluppo di metodologie didattiche innovative – Modulo Formativo rivolto agli studenti dell'IC De Filippo De Ruggiero:

Area Formazione	Sede di svolgimento	Titolo Modulo	N. ore	Numero partecipanti
Coding e Robotica	I.C. DE FILIPPO-DE RUGGIERO	Io Robot	20	20/25

#### Descrizione Modulo "IO ROBOT"

Alfabetizzazione digitale e sviluppo del pensiero computazionale, sono essenziali e indispensabili alle nuove generazioni per l'apprendimento di quelle competenze fondamentali per essere in grado di inserirsi consapevolmente nella società digitale, non come consumatori passivi, ma come cittadini culturalmente attrezzati. Il pensiero computazionale si affianca al saper leggere, scrivere e far di conto, come quarta abilità di base. Gli strumenti principali che saranno utilizzati sono i kit robotici e Scratch, funzionale anche per superare barriere come disabilità e DSA. L'obiettivo è sviluppare competenze logiche e capacità di *problem solving* in modo creativo attraverso la programmazione (coding) in un contesto di gioco, concretizzabile sia attraverso attività ludico-motorie, sia attraverso l'uso di strumenti digitali, favorendo nel contempo l'acquisizione di consapevolezza nell'utilizzo delle tecnologie informatiche.

#### Modalità di presentazione della documentazione

I sigg. Genitori devono compilare i seguenti modelli allegati al presente AVVISO:

- Allegato 1\_Autorizzazione alla Partecipazione
- Allegato 2\_Liberatoria per l'utilizzo delle immagini di minorenni
- allegare copia di un documento di riconoscimento di entrambi i genitori in corso di validità.

Tutta la documentazione potrà essere consegnata a mano presso lo sportello Ufficio Didattica entro il 05/05/2023.

#### PERIODO DI SVOLGIMENTO E MODALITÀ

Il percorso formativo è articolato in un modulo di 20 ore con le seguenti date:

12 maggio	14:00 – 18:00
19 maggio	14:00 – 18:00
26 maggio	14:00 – 18:00
7 giugno	14:00 – 18:00
15 giugno	9:00 – 13:00

#### DURATA E VALIDITÀ DEL CORSO DI FORMAZIONE

Per durata dei percorsi si intende il numero di ore di cui ogni soggetto destinatario (allievo) deve usufruire nel rispetto della proposta (numero di ore per modulo) presentata dalla scuola. L'attestato finale sarà rilasciato solo ai partecipanti che abbiano frequentato almeno il 75% del percorso formativo. A tal fine è prevista la registrazione giornaliera dei dati (presenza degli allievi, dei formatori e delle altre risorse eventualmente coinvolte) che documenta l'avanzamento del progetto.

#### TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati raccolti in ragione del presente avviso saranno trattati per i soli fini istituzionali necessari all'attuazione del progetto e, comunque, nel pieno rispetto delle disposizioni di cui al D.lgs 196/03 e al DM 306/06.



### **RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge n. 241/1990, il responsabile del procedimento nella presente selezione è il Dirigente scolastico pro-tempore.

Il Dirigente Scolastico

*Prof. ssa Maria Marino*

Documento informatico firmato digitalmente  
ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate,  
il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa