

**PROGETTO “Plus – Scuola”
10.2.2A-FSEPON-CA-2021-680**



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



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



Ministero dell'Istruzione

UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



ISTITUTO COMPRENSIVO “F. TORRE”
Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I grado ad indirizzo musicale
Via Nicola Sala, 32 82100 BENEVENTO
Telefono 08241909602 C.M. BNIC84500G
e-mail bnic84500g@istruzione.it - pec bnic84500g@pec.istruzione.it



Modulo “Robotik”

Docente esperto:
Giuliano Calvanese

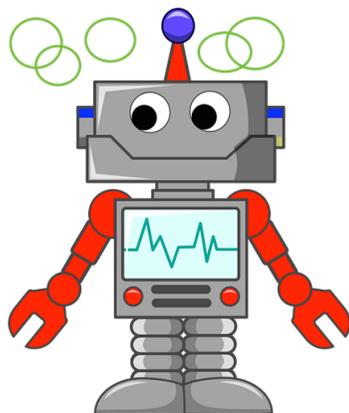
Docente tutor:
Michelina Pepe

Corsisti

Alunni classi 3[^] - 4[^] - 5[^]

Scuola Primaria

Plessi “Nicola Sala” - “Pacevecchia”



ISTITUTO COMPRENSIVO

“FEDERICO TORRE”

VIA N. SALA, n.32

BENEVENTO

Tel.: 0824 1909602

Fax: 0824 1900614

Posta elettronica:

bnic84500g@istruzione.it

bnic84500g@pec.istruzione.it

L'attività oggetto del presente invito rientra nel Piano Integrato dell' Istituto Comprensivo “F.Torre” (Bn) per l'annualità 2021 - 2022 finanziato dal Fondo Sociale Europeo (FSE). Programma Operativo Complementare “Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento” 2014-2020. Asse I – Istruzione – Obiettivi Specifici 10.2 – Azioni 10.2.2 Realizzazione di percorsi educativi volti al potenziamento delle competenze e per l'aggregazione e la socializzazione delle studentesse e degli studenti nell'emergenza Covid -19 (Apprendimento e socialità).

**“Per la Scuola, Competenze e ambienti per l'apprendimento”
2014-2020**

Miglioramento delle competenze chiave degli allievi

PIANO INTEGRATO 2021— 2022

**PROGETTO “Plus – Scuola”
10.2.2A-FSEPON-CA-2021-680**

AZIONI DI DISSEMINAZIONE

MODULO: “Robotik”

26 APRILE 2022 - ORE 18.00

**Aula Magna I.T.I. “Bosco Lucarelli”
Via San Lorenzo, 10
Benevento**

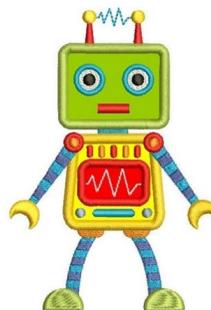
Azioni 10.2.2 Realizzazione di percorsi educativi volti al potenziamento delle competenze e per l'aggregazione e la socializzazione delle studentesse e degli studenti nell'emergenza Covid -19 (Apprendimento e socialità)

pon
2014-2020
PER LA SCUOLA

Modulo “ Robotik”

Obiettivo del percorso formativo è stato quello di far conoscere agli alunni la struttura di un robot, le varie parti che lo compongono e il suo funzionamento. I bambini hanno avuto modo di scoprire i molteplici impieghi dei robot nella vita quotidiana e lavorativa ed hanno appreso le diverse modalità di programmazione di un percorso attraverso il pensiero computazionale, il coding e la robotica educativa.

I corsisti hanno, poi, potuto sperimentare praticamente quanto appreso attraverso la programmazione e il funzionamento dei diversi tipi di robot.



Ore 18.00

Saluti a cura del Direttore del Piano
Dirigente Scolastico dott.ssa Maria Luisa FUSCO

Ore 18.15

Illustrazione percorso formativo realizzato a cura del
docente esperto Giuliano Calvanese

Ore 18.30

Dimostrazione pratica del funzionamento di un robot
a cura della docente tutor : ins. Michelina Pepe
e degli alunni corsisti Classi 3^a - 4^a - 5^a
Scuola Primaria Plessi “Nicola Sala” - “Pacevecchia”