

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
FONDO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

COMUNICAZIONE AVVIO PROGETTO

AWISO PUBBLICO PROT. N. 130341 DEL 9 NOVEMBRE 2023 PER LA PRESENTAZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI DA PARTE DEGLI ENTI GESTORI DELLE SCUOLE PARITARIE NON COMMERCIALI DEL PRIMO E DEL SECONDO CICLO

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA

COMPONENTE 1 – POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ

INVESTIMENTO 3.1: NUOVE COMPETENZE E NUOVI LINGUAGGI

AZIONI DI POTENZIAMENTO DELLE COMPETENZE STEM E MULTILINGUISTICHE (D.M. 65/2023)

Gentili Famiglie,

l'Ente Gestore, i Direttori e i Coordinatori delle Scuole CEFA sono lieti di comunicare l'avvio del progetto finanziato a valere sui Fondi PNRR:

Codice CUP di progetto: G84D23006690006
Codice locale di progetto: M4C1I3.1-2023-1202-P-39795
Titolo del progetto: STEAM Fase 2
Ente gestore: CEFA- ASSOCIAZIONE DI FAMIGLIE PER L'EDUCAZIONE E LA CULTURA
Scuola paritaria non commerciale capofila: IUNIOR INTERNATIONAL INSTITUTE
Codice meccanografico capofila: RM1E106004
Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione: n.ro 7 edizioni

Il Progetto **STEAM fase 2** prevede la realizzazione di percorsi di formazione per il potenziamento delle competenze STEM degli studenti della Scuola Primaria e Secondaria delle Scuole CEFA.

In particolare le Scuole CEFA hanno avviato già da tempo il progetto **STEM in English** e tali percorsi di formazione ci permetteranno di integrarlo e svilupparlo ulteriormente.

C.E.F.A.

Associazione di famiglie per
l'Educazione e la Cultura
sede legale
via G.B. De Rossi 48
00161 Roma, Italia



Alcune classi faranno un **Corso in presenza sulle STEM di 30 ore annuali**.

Ogni Edizione ha una pianificazione definita delle 30 lezioni annuali.

I Corsi saranno curricolari e andranno ad arricchire l'Offerta Formativa delle Scuole CEFA.

Ogni corso sarà rivolto all'intero gruppo classe.

Ogni classe avrà un docente esperto e un tutor.

Sono previste alcune ore con più classi e alcune ore a classi aperte per garantire la massima partecipazione e il coinvolgimento di tutte le componenti scolastiche.

I corsi prevedono, al termine o in un momento intermedio, un evento - svolto nelle 30 ore di corso- finalizzato a raccontare il progetto a tutta la scuola e al territorio ma anche sensibilizzare famiglie e territorio all'importanza di garantire pari opportunità e parità di genere all'orientamento verso discipline e carriere STEAM.

Tutti i Corsi avranno infatti anche la finalità di superare il divario di genere alle carriere STEM che caratterizza il nostro paese.

I Corsi verranno avviati ad ottobre e la programmazione verrà dettagliata entro il mese di settembre sulla base dei dati di consuntivo delle varie classi.

Il Docente esperto definisce i Contenuti, i tempi e le Metodologie del Corso, il Tutor collabora con il Docente all'osservazione e analisi dei Corsi e al Monitoraggio degli stessi suggerendo i correttivi da apportare di volta in volta in base alla risposta degli studenti (competenze, coinvolgimento e orientamento).

Il tutor avrà una particolare attenzione alla motivazione e orientamento alle STEM favorendo incontri e interventi formativi sulla parità di genere nelle discipline e carriere STEM.

I tutor dei Corsi avranno il compito di registrare le presenze, raccogliere firme e tutti i dati necessari alla buona gestione e rendicontazione dei progetti. Inoltre i Tutor si incontreranno periodicamente con il referente di progetto per verificare l'andamento del progetto e monitorare il progetto stesso in modo da concordare i correttivi eventuali da apportare.

Ente partner del progetto è Mr Software srl cioè un Ente esperto di didattica innovativa e di uso delle tecnologie didattiche finalizzate alla promozione delle discipline STEM.

Nei prossimi mesi comunicheremo ulteriori informazioni.

Comunicazione nel rispetto degli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'articolo 34 del Regolamento (UE) 2021/241.

Il Dirigente Scolastico della Scuola Capofila

