

# Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche

Investimento 3.1: Nuove competenze e nuovi linguaggi

**LINEA DI INTERVENTO "A"**

# FUTURA



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione e del Merito



Italiadomani  
INNOVARE. TRASFORMARE. RINNOVARE.



**LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**

# **INTERVENTO "A"**



## **1) Percorsi di orientamento e formazione sulle competenze STEM, digitali e di innovazione (Min 50% del finanziamento)**

**QUANDO:** Min 10 ore e max 30 ore

**COSA:**

- progettazione e erogazione con approcci pedagogici (laboratorialità, lbd, problem solving, metodo induttivo, approccio collaborativo etc...)
- riferimento al digicomp 2.2
- attenzione al superamento degli stereotipi di genere
- possibilità di essere ricompresi nelle attività di orientamento del dm 328/22

**COME:**

- didattica curricolare (coinvolte una o più classi anche aperte) oppure attività co-curricolari (extra orario)
- in presenza

**CHI:**

- formatori/tutor esperti incaricati e se docenti fuori da orario di servizio
- almeno 1 formatore esperto (ucs € 79) + tutor (ucs €34)
- min 9 partecipanti, favorire al massimo le studentesse

# INTERVENTO "A"

## 2) Percorsi di tutoraggio (mentoring) per l'orientamento agli studi e alle carriere professionali STEM, anche con il coinvolgimento delle famiglie

**QUANDO:** min 10 ore e max 20 ore

**COSA:**

- Orientare a studi e carriere stem (scelte scuola sec. 2° grado, ITS academy, università, professioni)

**COME:**

- Didattica curricolare (coinvolte una o più classi anche aperte) oppure attività co-curricolari (extra orario)
- In presenza
- Partecipazione famiglie nella fase di restituzione

**CHI:**

- Mentor esperti incaricati in possesso di competenze documentate sulle discipline STEM e sull'orientamento
- Almeno 1 mentor esperto (UCS € 79)
- Min 3 partecipanti, favorire al massimo le studentesse

# **INTERVENTO "A"**



## **3) Percorsi di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti**

**QUANDO:** Min 10 ore e max 40 ore

**COSA:**

- percorsi con metodologia CLIL nell'ambito di discipline curriculari NON linguistiche (coinvolte una o più classi anche aperte)

**COME:**

- potenziamento didattica curricolare o attività co-curricolari (extra orario) per certificazioni linguistiche o propedeutiche a erasmus+
- in presenza

**CHI:**

- almeno 1 formatore esperto madrelingua o c1 e se docenti fuori da orario di servizio
- almeno 1 formatore esperto (ucs € 79) + tutor (ucs €34)
- min 9 partecipanti, favorire al massimo le studentesse

# Il gruppo di lavoro



## INTERVENTO A

- l'orientamento e il tutoraggio per le STEM
- rilevazione dei fabbisogni dei destinatari
- programmare e accompagnare le azioni formative e documentare la loro attività anche attraverso la piattaforma dedicata
- programmare e gestire attività di orientamento e tutoraggio, anche personalizzato, in favore delle studentesse e degli studenti e delle loro famiglie
- garantire le pari opportunità di genere nell'accesso ai percorsi sulle STEM.

## INTERVENTO B

- la rilevazione dei fabbisogni dei destinatari
- programmare e accompagnare le azioni formative
- documentare la loro attività anche attraverso la piattaforma dedicata
- programmare e gestire le attività di formazione multilinguistica.

Il gruppo di lavoro è composto da tutor esperti interni e/o esterni.

UCS 34,00 €/h per ciascuna figura di tutor

MAX 10% del totale del finanziamento dell'intervento.

# Timeline

