

**LINEA INTERVENTO A****PERCORSO n. 1****Titolo**

Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle **competenze STEM, digitali e di innovazione**

**Costo 47460 euro lordo stato**

**Descrizione**

Lo svolgimento di questi percorsi avverrà sulla base delle indicazioni contenute nelle Linee guida per le discipline STEM (DM 184/2023) e saranno finalizzati alla promozione di pari opportunità di genere nell'accesso agli studi e alle carriere STEM e al rafforzamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione da parte degli studenti in tutti i cicli scolastici, con particolare attenzione al superamento dei divari di genere nell'accesso alle carriere STEM. Saranno svolti in presenza, rivolti a gruppi di almeno 9 studenti e tenuti da almeno un formatore esperto in possesso di competenze documentate sulle discipline STEM e sulle tematiche del percorso, coadiuvato da un tutor. Gli approcci pedagogici saranno fondati sulla laboratorialità e sul learning by doing, sul problem solving e sull'utilizzo del metodo induttivo, sulla capacità di attivazione dell'intelligenza sintetica e creativa, sull'organizzazione di gruppi di lavoro per l'apprendimento cooperativo, sulla promozione del pensiero critico nella società digitale, sull'adozione di metodologie didattiche innovative, tenendo conto anche del quadro di riferimento europeo sulle competenze digitali dei cittadini DigComp 2.2. Particolare attenzione sarà rivolta al superamento degli stereotipi e dei divari di genere, valorizzando i talenti delle alunne e delle studentesse verso lo studio delle STEM e rafforzando ulteriormente le loro competenze.

Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM, digitali e di innovazione	(Min : 50%)	1.582,00 €	30	Compilat a	47.460,00 €
---	-------------	------------	----	------------	-------------

**RIVOLTA A 30 CLASSI – DOCENTE ESPERTO + TUTOR**

9 primaria Rivolta (classi terze, quarte e quinte) – percorsi di 10 ore per classe

6 primaria Agnadello ((classi terze, quarte e quinte) - percorsi di 10 ore per classe

9 sec. Rivolta (classi prime, seconde e terze) - percorsi di 10 ore per classe

6 sec. Agnadello (classi prime, seconde e terze) - percorsi di 10 ore per classe

**LINEA INTERVENTO A**

**PERCORSO n. 2**

**Titolo Percorsi di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti**

**Costo 14238 euro lordo stato**

**Descrizione**

Verranno proposti percorsi finalizzati

- 1) sia al potenziamento della didattica curricolare come sperimentazione di percorsi con metodologia CLIL nell'ambito di discipline non linguistiche, con il coinvolgimento di una o più classi o a classi aperte, sia allo svolgimento di attività co-curricolari,
- 2) come potenziamento delle attività svolte al di fuori dell'orario scolastico, per percorsi finalizzati al conseguimento di una certificazione linguistica, anche in preparazione di mobilità nell'ambito del programma Erasmus+,  
che saranno tenuti da formatori/tutor esperti, specificamente incaricati e al di fuori del loro effettivo orario di servizio.

I percorsi saranno rivolti a gruppi composti da una singola classe, più classi o tenuti da almeno un **formatore esperto madrelingua o comunque in possesso di un livello di conoscenza e certificazione linguistica pari almeno a C1, coadiuvato da un tutor. Le azioni formative sono svolte in presenza e prevedono il coinvolgimento di un intero gruppo classe oppure di più classi, classi aperte o gruppi di studenti non inferiori a 9 unità.**

**1)PERCORSO CLIL CLASSI QUINTE SCUOLA PRIMARIA:**

ciascuna classe effettuerà 10 ore di inglese CLIL in un anno scolastico sia in orario scolastico che in orario aggiuntivo – cinque edizioni (una per classe) da 10 ore ciascuna

Numero partecipanti minimi 9

**2) PERCORSO CERTIFICAZIONE KET**

Due gruppi di alunni delle classi seconde e terze scuola sec. I grado effettueranno per ciascuno due edizioni da 10 ore (totale 20 ore per gruppo). Articolazione dei percorsi:

- un gruppo di alunni prenderà lezione ad Agnadello per un totale di 20 ore in aggiunta all'orario scolastico (TOTALE AGNADELLO 20 ore pari a due edizioni)
- un gruppo di alunni prenderà lezione a Rivolta per un totale di 20 ore in aggiunta all'orario scolastico (TOTALE AGNADELLO 20 ore pari a due edizioni)

Numero partecipanti minimi 9

**LINEA INTERVENTO A**  
**ATTIVITA' TECNICA DEL TEAM**  
**Costo 6396,86 euro lordo stato**

**Titolo**

Attività tecnica del gruppo di lavoro per l'orientamento e il tutoraggio per le STEM e il multilinguismo

**Descrizione**

Composto da tutor, esperti interni e/o esperti esterni, il Gruppo di lavoro per l'orientamento e il tutoraggio per le STEM e il multilinguismo effettuerà la rilevazione dei fabbisogni dei destinatari, la programmazione e l'accompagnamento alle azioni formative nonché la documentazione, attraverso la piattaforma dedicata, delle attività svolte. Programmerà e gestirà, inoltre, le attività di orientamento e tutoraggio, anche personalizzato, in favore delle studentesse e degli studenti e delle loro famiglie, con particolare riferimento alle Linee guida per le STEM e nelle Linee guida per l'orientamento.

COSTO ORARIO 34 euro lordi

Numero ore 188

Totale

Tipo di spesa	Voce di spesa	Unità di misura	Importo unitario	Numero di unità	Importo totale
Gestione	UCS Team	Costo orario per destinatario	34,00 €	188,14	6.396,86 €
Importo totale attività					6.396,86 €

VALORE TOTALE PNRR STEM _MULTILINGUISMO		84.275,93 CUP	D44D23003770006	
TOTALE IMPORTO INTERVENTO B	16181,07			
Denominazione intervento	IMPORTO DA INVESTIRE	COSTO ORARIO	TOTALE ORE DI FORMAZIONE	PARTECIPANTI
Percorsi formativi annuali di lingua e metodologia per docenti	14.562,96	122	119,3685492	5
Attività tecnica del gruppo di lavoro per il multilinguismo	1.618,11			10
TEAM	<b>16.181,07</b>			
				costo docente
				costi indiretti per edizione (DS DSGA AA)
				1220
				488

COSTO DI UNA EDIZIONE DA 10 ORE	ore minime per edizione 10	costo orario docente	costi indiretti per edizione	costo totale una edizione
	10	122	488	1708