



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

“Leonardo da Vinci”

72015 Fasano (BR), Via G. Attoma, 9 Tel. 0804413373 Fax. 080.4421125 - C.F.81001970748
email: bris00300d@istruzione.it - bris00300d@pec.istruzione.it - sito web: www.leonardodavincifasano.edu.it

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

I.I.S.S. "L. da VINCI" FASANO (Br)
Prot. 0003108 del 08/10/2024
VI (Uscita)

All'Albo della Scuola
Al Sito Web
Agli Atti

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” finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU

CODICE PROGETTO: M4C1I3.1-2023-1143-P-30930

CUP: B54D23003830006

TITOLO PROGETTO: LINGUISTICAMENTESTEM2

OGGETTO: PROGETTAZIONE ESECUTIVA

DESCRIZIONE DEL PROGETTO

Le discipline STEM rappresentano il motore trainante dell'innovazione e del progresso tecnologico. La promozione di competenze in queste aree è fondamentale per preparare le nuove generazioni ad un mercato del lavoro in continua evoluzione, caratterizzato da tecnologie sempre più avanzate. Inoltre, il multilinguismo è una risorsa preziosa che favorisce la comunicazione e la comprensione tra individui di cultura e lingue diverse promuovendo una prospettiva aperta e globale.

Per poter rispondere alle sfide di una realtà complessa in costante mutamento è indispensabile favorire lo sviluppo di nuove competenze come quelle STEM, linguistiche, digitali ed innovazione. Il progetto linguisticamenteSTEM2 da una parte intende promuovere l'insegnamento di discipline secondo l'approccio stem utilizzando metodologie attive e collaborative; dall'altra mira a potenziare le competenze linguistiche di studenti e insegnanti. L'adozione di una prospettiva che consenta di coinvolgere abilità conveniente da discipline si finalizzato il superamento dei divari di genere attraverso la realizzazione di percorsi di orientamento verso gli studi e le carriere STEM. Tali percorsi verranno realizzati a parte a partire da una riflessione pedagogica, in ambienti specificamente dedicati all'interno della scuola e coinvolgeranno docenti, professionisti di discipline STEM, esperti madrelingua, grazie alla quale collaborazione con enti no formazione. Gli interventi, rivolti agli studenti e ai docenti, saranno caratterizzati da un approccio laboratoriale di tipo *learning by doing*, verranno adottate metodologie innovative e il problem solving tenendo conto anche del quadro di riferimento europeo sulle competenze digitali dei cittadini DidComp 2.2.

FUTURA

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

Ministero dell'Istruzione
e del Merito

Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Codice Nazionale	Tipologia dell'Intervento	Totale autorizzato	Codice CUP
M4C1I3.1-2023-1143-P-30930	<i>Investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi nell'ambito della Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – "Potenziamento dell'offerta dei servizi all'istruzione: dagli asili nido all'Università" del Piano nazionale di ripresa e resilienza finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU"</i>	€78.605,18	B54D23003830006

**DETTAGLIO INTERVENTO: LINEA DI INTERVENTO A - REALIZZAZIONE DI PERCORSI DIDATTICI,
FORMATIVI E DI ORIENTAMENTO PER STUDENTESSE E STUDENTI**

DESCRIZIONE

Realizzazione di percorsi didattici, formativi e di orientamento per studentesse e studenti finalizzati a promuovere l'integrazione, all'interno dei curricula di tutti i cicli scolastici, di attività, metodologie e contenuti volti a sviluppare le competenze STEM, digitali e di innovazione, garantendo pari opportunità e parità di genere in termini di approccio metodologico e di attività di orientamento STEM.

IMPORTO ASSEGNATO PER L'INTERVENTO: €66.068,02

ATTIVITÀ ASSOCIATE ALL'INTERVENTO

PERCORSI DI ORIENTAMENTO E FORMAZIONE PER IL POTENZIAMENTO DELLE COMPETENZE STEM, DIGITALI E DI INNOVAZIONE -MIN: 50% DEL FINANZIAMENTO					
DENOMINAZIONE DEL PERCORSO	NUM. ORE	FIGURE PREVISTE	IMPORTO	COSTI INDIRETTI	IMPORTO TOTALE ATTIVITÀ
AI ed. 1	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
AI ed. 2	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
AI ed. 3	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
AUDIOLIBRO ed. 1	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
AUDIOLIBRO ed. 1	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
ARCHEOLOGIA DIGITALE ed. 1	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
ARCHEOLOGIA DIGITALE ed.2	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
DRONI ed.1	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
DRONI ed.2	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
ICDL ed. 1	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
ICDL ed. 2	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
IoT ed. 1	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
IoT ed. 2	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
ARDUINO e TELLO ed. 1	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
ARDUINO e TELLO ed. 2	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
ECOSOSTENIBILITÀ ed. 1	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
ECOSOSTENIBILITÀ ed. 2	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
MEDIATECA ed. 1	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
MEDIATECA ed. 2	11	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.243,00	€497,20	€1.740,20
TOTALE	228				€33.063,80

**PERCORSI DI TUTORAGGIO PER L'ORIENTAMENTO AGLI STUDI E ALLE CARRIERE STEM, ANCHE CON IL
COINVOLGIMENTO DELLE FAMIGLIE
50 ORE IN TOTALE**

DENOMINAZIONE DEL PERCORSO	NUM. ORE	FIGURE PREVISTE	IMPORTO	COSTI INDIRETTI	IMPORTO TOTALE ATTIVITÀ
ORIENTAMENTO ed. 1	10	Esperto Mentor €79,00	€790,00 €	€316,00	€1.106,00
ORIENTAMENTO ed. 2	10	Esperto Mentor €79,00	€790,00 €	€316,00	€1.106,00
ORIENTAMENTO ed. 3	10	Esperto Mentor €79,00	€790,00 €	€316,00	€1.106,00
ORIENTAMENTO ed. 4	10	Esperto Mentor €79,00	€790,00 €	€316,00	€1.106,00
ORIENTAMENTO ed. 5	10	Esperto Mentor €79,00	€790,00 €	€316,00	€1.106,00
TOTALE	50				€5.530,00

**PERCORSI DI FORMAZIONE PER IL POTENZIAMENTO DELLE COMPETENZE LINGUISTICHE DEGLI
STUDENTI**

DENOMINAZIONE DEL PERCORSO	NUM. ORE	FIGURE PREVISTE	IMPORTO	COSTI INDIRETTI	IMPORTO TOTALE ATTIVITÀ
CORSO DI LINGUA INGLESE livello B1 ed.1	12	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.356,00	€542,40	€1.898,40
CORSO DI LINGUA INGLESE livello B1 ed. 2	12	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.356,00	€542,40	€1.898,40
CORSO DI LINGUA INGLESE livello B1 ed. 3	12	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.356,00	€542,40	€1.898,40
CORSO DI LINGUA INGLESE livello B2 ed. 1	12	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.356,00	€542,40	€1.898,40
CORSO DI LINGUA INGLESE livello B2 ed. 2	12	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.356,00	€542,40	€1.898,40
CORSO DI LINGUA INGLESE livello B2 ed. 3	12	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.356,00	€542,40	€1.898,40
CORSO DI LINGUA INGLESE livello B2 ed. 4	12	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.356,00	€542,40	€1.898,40
CORSO DI LINGUA FRANCESE livello B2 ed. 1	12	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.356,00	€542,40	€1.898,40
CORSO DI LINGUA FRANCESE livello B2 ed. 2	12	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.356,00	€542,40	€1.898,40
CORSO DI LINGUA SPAGNOLO livello B1 ed. 1	12	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.356,00	€542,40	€1.898,40
CORSO DI LINGUA SPAGNOLO livello B1 ed. 2	12	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.356,00	€542,40	€1.898,40
CORSO DI LINGUA TEDESCO livello B1 ed. 1	12	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.356,00	€542,40	€1.898,40
CORSO DI LINGUA TEDESCO livello B1 ed. 2	12	Esperto €79,00 Tutor €34,00	€1.356,00	€542,40	€1.898,40
TOTALE	130				€24.679,20

ATTIVITÀ TECNICA DEL GRUPPO DI LAVORO PER L'ORIENTAMENTO E IL TUTORAGGIO PER LE STEM E IL MULTILINGUISMO			
DENOMINAZIONE DEL PERCORSO	NUM. ORE	FIGURE PREVISTE	IMPORTO TOTALE ATTIVITÀ
GRUPPO DI LAVORO	82,2	n.2 Tutor esperto interno €34,00	€2.795,02
TOTALE	82		€2.788

DETTAGLIO INTERVENTO LINEA DI INTERVENTO B- REALIZZAZIONE DI PERCORSI FORMATIVI ANNUALI DI LINGUA E DI METODOLOGIA PER DOCENTI

DESCRIZIONE

Realizzazione di percorsi formativi di lingua e di metodologia di durata annuale, finalizzati al potenziamento delle competenze linguistiche dei docenti in servizio e al miglioramento delle loro competenze metodologiche di insegnamento in lingua straniera.

IMPORTO ASSEGNATO PER L'INTERVENTO 12.537,16 €

SCUOLE PARTNER: ACCÈNTO – LANGUAGE ACADEMY di PAUL CLEARY
P.IVA 02730350747
CODICE FISCALE CLRDV75C13Z116N

ATTIVITÀ ASSOCIATE ALL'INTERVENTO

PERCORSI FORMATIVI ANNUALI DI LINGUA E METODOLOGIA PER DOCENTI					
DENOMINAZIONE DEL PERCORSO	NUM. ORE	Figure previste	IMPORTO	COSTI INDIRETTI	IMPORTO TOTALE ATTIVITÀ
CORSO DI LINGUA INGLESE livello B2	36	Esperto €122,00	€4.392,00	€1.756,80	€6.148,80
CORSO DI LINGUA INGLESE livello C1	36	Esperto €122,00	€4.392,00 €	€1.756,80	€6.148,80
TOTALE	72				€12.297,60
ATTIVITÀ TECNICA DEL GRUPPO DI LAVORO PER IL MULTILINGUISMO					
DENOMINAZIONE DEL PERCORSO	NUM. ORE	Figure previste	IMPORTO TOTALE ATTIVITÀ		
GRUPPO DI LAVORO	7,04	n.1 Tutor esperto interno €34,00	€239,56		
TOTALE	7		€239,56		

Il referente del progetto

(Prof. Donato CONVERTINI)

