

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

	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE "GENOVESI - DA VINCI" SAIS061003		
	Sezioni associate		
	Istituto tecnico "Antonio Genovesi" SATD061019 Amministrazione, Finanza e Marketing Relazioni internazionali per il Marketing Sistemi informativi aziendali	Liceo scientifico "Leonardo da Vinci" SAPS06101D Liceo scientifico nuovo ordinamento Opzione Scienze applicate Liceo Cambridge	

ISTITUTO SUPERIORE - "GENOVESI - DA VINCI"-SALERNO
Prot. 0010352 del 09/10/2024
IV (Uscita)

A:

Albo

Alunni e Famiglie

Sito Web sezione PNRR

Atti

OGGETTO: 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 – “Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche” – Intervento A: 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, nonché quelle linguistiche, garantendo pari opportunità e parità di genere in termini di approccio metodologico e di attività di orientamento STEM”

**Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche
(D.M. n. 65/2023)**

Titolo del Progetto LEARNING FOR LIFE

CNP:M4C1I3.1-2023-1143-P41012

C.U.P. C54D23002520006

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO l’atto di adozione del Piano PNRR Missione 4 – Componente 1 Istruzione e ricerca - Investimento 3.1 “Nuove competenze e nuovi linguaggi_ Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023);

VISTO l’Allegato 1 - Riparto delle risorse alle istituzioni scolastiche in attuazione della linea di investimento 3.1 “Nuove competenze e nuovi linguaggi” nell’ambito della Missione 4 – Componente 1 – del PNRR

VISTO le istruzioni operative dell’Unità di missione per il PNRR del Ministero dell’istruzione e del merito prot. n. 132935 del 15 novembre 2023- Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche (D.M. 65/2023);

VISTO l’Accordo di concessione prot. n°2639 del 08/03/2024 per la regolamentazione dei rapporti di attuazione, gestione e controllo relativi al progetto “LEARNING FOR LIFE”, CUP: C54D23002520006,

Via Sichelgaita, 12/A - 84125 Salerno Tel. e fax: 089 227055	C.F. e P.IVA: 05179940654	Sito web www.genovesidavinci.edu.it	Email: sais061003@istruzione.it PEC: sais061003@pec.istruzione.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

	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE "GENOVESI - DA VINCI" SAIS061003		
	Sezioni associate		
	Istituto tecnico "Antonio Genovesi" SATD061019 Amministrazione, Finanza e Marketing Relazioni internazionali per il Marketing Sistemi informativi aziendali	Liceo scientifico "Leonardo da Vinci" SAPS06101D Liceo scientifico nuovo ordinamento Opzione Scienze applicate Liceo Cambridge	

finanziato nell'ambito del decreto del Ministro dell'istruzione e del merito 12 aprile 2023, n. 65, 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) del 15/12/2023;

EMANA

Avviso di selezione allievi per l'ammissione ai percorsi formativi ricadenti nel progetto di cui in oggetto in attività pomeridiana

Articolazione e durata del corso:

Il percorso formativo sarà articolato nelle seguenti edizioni

Titolo Edizione	DESCRIZIONE	Destinatari del progetto formativo	n° ore
ROBOTICA 1 Dai vita al tuo robot: un'avventura con Nao e Pepper	Il corso ha come obiettivo l'introduzione alla robotica e ai robot umanoidi. Si introdurranno linguaggi di programmazione Choregraphe per NAO e PEPPER. Interazione umano-robot; progettazione di applicazioni; integrazione della robotica con altre discipline.	N.15 ALUNNI PRECEDENZA CLASSI BIENNIO	25
ROBOTICA2	Il corso ha come obiettivo l'introduzione alla robotica e ai robot umanoidi. Si introdurranno linguaggi di programmazione Choregraphe per NAO e PEPPER. Interazione umano-robot;	N.15 ALUNNI	25

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

	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE "GENOVESI - DA VINCI" SAIS061003		
	Sezioni associate		
	Istituto tecnico "Antonio Genovesi" SATD061019 Amministrazione, Finanza e Marketing Relazioni internazionali per il Marketing Sistemi informativi aziendali	Liceo scientifico "Leonardo da Vinci" SAPS06101D Liceo scientifico nuovo ordinamento Opzione Scienze applicate Liceo Cambridge	

Robotica per tutti: impara a programmare Nao e Pepper	progettazione di applicazioni; integrazione della robotica con altre discipline.	PRECEDENZA CLASSI TRIENNIO	
Biotecnologia 1 Svelare i Segreti del Codice della Vita	Questo modulo è dedicato all'esplorazione del mondo affascinante del DNA, la molecola che contiene le informazioni genetiche di tutti gli organismi viventi. Attraverso una combinazione di lezioni teoriche, esercitazioni pratiche e approfondimenti, gli studenti acquisiranno una solida comprensione dei principi fondamentali della biologia molecolare e delle più recenti tecnologie utilizzate per manipolare e analizzare il DNA.	N.15 ALUNNI PRECEDENZA CLASSI TRIENNIO	25
BIOTECNOLOGIE 2 La Natura al Servizio dell'Uomo: Le Biotecnologie Verdi	Questo modulo è dedicato all'esplorazione delle biotecnologie applicate alla sostenibilità ambientale e allo sviluppo di processi produttivi più rispettosi dell'ecosistema. Attraverso una combinazione di lezioni teoriche, esercitazioni pratiche e approfondimenti, gli studenti acquisiranno una solida comprensione dei principi fondamentali delle biotecnologie verdi e delle loro applicazioni in vari settori.	N.15 ALUNNI PRECEDENZA CLASSI BIENNIO	25
GeoGebra: un Viaggio Interattivo nella Matematica	Un corso progettato per guidare gli alunni, passo dopo passo, nell'esplorazione di tutte le funzionalità di Geogebra, rendendo la matematica più visiva, dinamica e divertente.	N.15 ALUNNI PRECEDENZA CLASSI BIENNIO	25
Fisica in Tasca: Introduzione a Physics Toolbox	Un corso introduttivo all'utilizzo della app Physics Toolbox per condurre esperimenti di fisica in modo semplice ed efficace.	N.15 ALUNNI PRECEDENZA CLASSI TRIENNIO	25

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

	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE "GENOVESI - DA VINCI" SAIS061003		
	Sezioni associate		
	Istituto tecnico "Antonio Genovesi" SATD061019 Amministrazione, Finanza e Marketing Relazioni internazionali per il Marketing Sistemi informativi aziendali	Liceo scientifico "Leonardo da Vinci" SAPS06101D Liceo scientifico nuovo ordinamento Opzione Scienze applicate Liceo Cambridge	

Sfruttare il Potenziale dei Big data con Power BI	Il corso insegnerà ai discenti a sfruttare il potenziale dei Big Data utilizzando uno degli strumenti di business intelligence più potenti e intuitivi sul mercato: Power BI	N.15 ALUNNI PRECEDENZA CLASSI TRIENNIO	25
Intelligenza Artificiale e Realtà Virtuale: Creare Esperienze Immersive con API, Unity e Blender	Il corso è un'introduzione affascinante al mondo dell'Intelligenza Artificiale (IA) e della Realtà Virtuale (RV). Si esplorerà come queste due tecnologie rivoluzionarie si intersecano, creando esperienze immersive e aprendo nuove frontiere in vari settori. Si imparerà ad utilizzare strumenti e software per creare semplici esperienze di realtà virtuale e applicazioni di intelligenza artificiale.	N.15 ALUNNI PRECEDENZA CLASSI TRIENNIO	25
MODULO DI ORIENTAMENTO-1 STEM: la chiave per il futuro. apri le porte alle infinite possibilità	Il corso presenterà le discipline STEM in modo chiaro e coinvolgente ed illustrerà le opportunità di studio e di carriera offerte da questi settori, stimolando interesse e curiosità verso le materie scientifiche e tecnologiche al fine di aiutare gli studenti ad orientarsi verso una scelta consapevole del loro percorso di studi.	N.5 CLASSI QUINTE	15
MODULO DI ORIENTAMENTO -2 Il mondo è nelle tue mani: costruiscilo con le STEM	Il corso presenterà le discipline STEM in modo chiaro e coinvolgente ed illustrerà le opportunità di studio e di carriera offerte da questi settori, stimolando interesse e curiosità verso le materie scientifiche e tecnologiche al fine di aiutare gli studenti ad orientarsi verso una scelta consapevole del loro percorso di studi.	N.5 CLASSI QUINTE	15
CLIL STEM: la formula perfetta per apprendere	Il corso consentirà di approfondire i contenuti di una disciplina STEM veicolati da una lingua straniera. Studiare diventerà un'esperienza più coinvolgente e stimolante.	N.15 ALUNNI PRECEDENZA CLASSI	40

Via Sichelgaita, 12/A - 84125 Salerno
Tel. e fax: 089 227055

C.F. e P.IVA:
05179940654

Sito web
www.genovesidavinci.edu.it

Email: sais061003@istruzione.it
PEC: sais061003@pec.istruzione.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

	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE "GENOVESI - DA VINCI" SAIS061003		 GENOVESI DA VINCI
	Sezioni associate		
	Istituto tecnico "Antonio Genovesi" SATD061019 Amministrazione, Finanza e Marketing Relazioni internazionali per il Marketing Sistemi informativi aziendali	Liceo scientifico "Leonardo da Vinci" SAPS06101D Liceo scientifico nuovo ordinamento Opzione Scienze applicate Liceo Cambridge	

		QUARTE QUINTE	E
B1 sprint: acceleriamo verso il tuo successo	Il corso è progettato per preparare gli studenti in modo efficace all'esame di certificazione B1 di inglese. Saranno acquisite le competenze necessarie per comunicare con sicurezza in diverse situazioni quotidiane e dimostrare padronanza della lingua inglese.	N.15 ALUNNI PRECEDENZA CLASSI BIENNIO	40
B1 step by step: un percorso personalizzato per te	Il corso è progettato per preparare gli studenti in modo efficace all'esame di certificazione B1 di inglese. Saranno acquisite le competenze necessarie per comunicare con sicurezza in diverse situazioni quotidiane e dimostrare padronanza della lingua inglese.	N.15 ALUNNI PRECEDENZA CLASSI BIENNIO	40

Destinatari: caratteristiche e requisiti di accesso

Il corso è rivolto al numero dei partecipanti per edizione indicato in tabella, studenti della scuola, selezionati in funzione dalle domande pervenute aventi i seguenti requisiti

- Essere nell'anno scolastico 2024/2025 iscritti all'I.I.S. "Genovesi-da Vinci"
- Avere manifestato durante il presente anno scolastico, o nei precedenti, forti motivazioni al miglioramento e all'apprendimento non convenzionale

Nel caso di esubero di candidature il Dirigente Scolastico si riserva il diritto di ammettere un numero superiore di alunni

Via Sichelgaita, 12/A - 84125 Salerno
Tel. e fax: 089 227055

C.F. e P.IVA:
05179940654

Sito web
www.genovesidavinci.edu.it

Email: sais061003@istruzione.it
PEC: sais061003@pec.istruzione.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

	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE "GENOVESI - DA VINCI" SAIS061003		
	Sezioni associate		
	Istituto tecnico "Antonio Genovesi" SATD061019 Amministrazione, Finanza e Marketing Relazioni internazionali per il Marketing Sistemi informativi aziendali	Liceo scientifico "Leonardo da Vinci" SAPS06101D Liceo scientifico nuovo ordinamento Opzione Scienze applicate Liceo Cambridge	

Modalità presentazione domanda

Il candidato presenterà alla segreteria didattica dell'Istituto, la documentazione di seguito indicata:

- domanda di ammissione al corso, redatta sull'apposito modello "Allegato A" dell'avviso debitamente firmato dal candidato e dai genitori;
- fotocopia di un valido documento e codice fiscale del candidato
- Dichiarazione di assunzione di responsabilità e liberatoria, contenuto nella domanda di partecipazione, da parte dei genitori dell'alunno, debitamente firmata e corredata dal documento di identità di entrambi.

La domanda di ammissione, corredata della suddetta documentazione, dovrà essere presentata esclusivamente a mano, presso la segreteria didattica della scuola, a pena di esclusione, **entro le ore 13,00 del giorno 16/10/2024**. Farà fede il protocollo della scuola.

La modulistica è allegata al presente avviso.

Ogni candidato può chiedere di partecipare ad uno o più edizioni. Nell'eventualità di candidatura a più edizioni indicare l'ordine di preferenza (**1= preferenza maggiore**) di ammissione agli stessi.

Valutazione delle domande e modalità di selezione

La valutazione delle candidature pervenute verrà effettuata dal dirigente scolastico che potrà all'occorrenza servirsi di apposita commissione formata dal Gruppo di Lavoro

L'istruttoria delle domande, per valutarne l'ammissibilità sotto il profilo formale, avverrà con le seguenti modalità:

- Rispetto dei termini di partecipazione delle domande (farà fede il protocollo di ricezione della scuola di appartenenza);
- Verifica della correttezza e completezza della documentazione

Via Sichelgaita, 12/A - 84125 Salerno
Tel. e fax: 089 227055

C.F. e P.IVA:
05179940654

Sito web
www.genovesidavinci.edu.it

Email: sais061003@istruzione.it
PEC: sais061003@pec.istruzione.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

	ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE "GENOVESI - DA VINCI" SAIS061003		
	Sezioni associate		
	Istituto tecnico "Antonio Genovesi" SATD061019 Amministrazione, Finanza e Marketing Relazioni internazionali per il Marketing Sistemi informativi aziendali	Liceo scientifico "Leonardo da Vinci" SAPS06101D Liceo scientifico nuovo ordinamento Opzione Scienze applicate Liceo Cambridge	

I percorsi formativi sono diretti al potenziamento delle competenze dimostrate nel corso dell'anno scolastico, pertanto, nel caso in cui il numero delle domande di ammissione al corso superi il numero massimo di posti previsti, sarà considerato l'ordine di arrivo delle domande

A parità di punteggio sarà data preferenza all'allievo più giovane.

Graduatoria finale

La graduatoria finale, ove occorra, verrà redatta in base ai risultati della selezione effettuata. L'elenco dei candidati ammessi al percorso saranno consultabili, entro 5 giorni dal termine della presentazione delle domande, al sito nella sezione PNRR – DM65 misura 3.1

Sede di svolgimento

Il percorso formativo si svolgerà presso l'istituzione scolastica, salvo uscite sul territorio secondo un calendario da concordare e che sarà pubblicato sul sito dell'Istituto

Frequenza al corso

La frequenza al corso è obbligatoria. È consentito un numero massimo di ore di assenza, a qualsiasi titolo, pari al 30% del totale delle ore previste. Gli allievi che supereranno tale limite, pur potendo continuare a partecipare al corso, non potranno ricevere l'attestato di merito.

Il RUP/ Dirigente Scolastico

Prof.ssa Lea Celano

Via Sichelgaita, 12/A - 84125 Salerno
Tel. e fax: 089 227055

C.F. e P.IVA:
05179940654

Sito web
www.genovesidavinci.edu.it

Email: sais061003@istruzione.it
PEC: sais061003@pec.istruzione.it