

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 COMPRENSIVO "DA VINCI - UNGARETTI"

SCUOLA INFANZIA – PRIMARIA – SECONDARIA I° GRADO I

Via Leonardo da Vinci, 11 - 63900 FERMO (FM)

Tel.0734/229236 - Fax 0734/219161

sito:www.comprensivoleonardo.edu.it mail: apic81000a@istruzione.it

Agli Atti

Ai genitori degli studenti secondaria di primo grado

All'Albo dell'Istituzione Scolastica

Al Sito web dell'Istituzione Scolastica

AVVISO PUBBLICO PER LA REALIZZAZIONE DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA –
Missione 4: istruzione e ricerca – Componente 1 – Investimento 3.1: nuove competenze e nuovi
linguaggi azioni di potenziamento delle competenze stem e multilinguistiche (d.m. 65/2023)

Codice: M4C1I3.1-2023-1143

CUP: D64D23002640006

Titolo progetto: La Leonardo changes clothes

BANDO PER LA SELEZIONE DI STUDENTI

LA DIRIGENTE SCOLASTICA

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241, recante "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";

VISTA la legge 15 marzo 1997, n. 59, recante "Norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche";

VISTO il D. Lgs. 165/2001 recante "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche" e ss.mm.ii.;

VISTO il D.l. 129/2018 "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche";

VISTO il Decreto Ministeriale del 12 aprile 2023, n. 65 con il quale sono stati ripartite le risorse fra le istituzioni scolastiche per l'attuazione dell'investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi

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 COMPRENSIVO "DA VINCI - UNGARETTI"

SCUOLA INFANZIA – PRIMARIA – SECONDARIA I° GRADO I

Via Leonardo da Vinci, 11 - 63900 FERMO (FM)

Tel.0734/229236 - Fax 0734/219161

sito:www.comprensivoleonardo.edu.it mail: apic81000a@istruzione.it

linguaggi" della Missione 4 – Componente 1 del PNRR, con il duplice obiettivo di 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, e di potenziare le competenze multilinguistiche di studenti e insegnanti;

VISTA la Nota MIM n. 132935 del 15 novembre 2023, con la quale vengono fornite indicazioni alle scuole statali e paritarie beneficiarie per la progettazione e la gestione degli interventi nell'ambito dell'investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi" della Missione 4 – Componente 1 del PNRR;

RICHIAMATA la delibera di approvazione del programma annuale e. f.2024 n. 35 in data 12/12/2023;

VISTO l'accordo di concessione per il finanziamento delle attività prot. 1549 del 6/1/2024;

VISTO il decreto di assunzione a bilancio prot. 359/2024;

CONSIDERATO che le attività inerenti il progetto inizieranno nell'A.S. 2023/24, proseguiranno nell'A. S. 2024/25 e dovranno concludersi entro il 15/05/2025;

PREMESSO CHE sono state emanate le istruzioni operative relative alla linea di investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi" della Missione 4 – Componente 1 del PNRR, in relazione alla quale al nostro istituto è stato assegnato un finanziamento complessivo di € 124.041,16;

ATTESA la necessità di individuare studenti della scuola secondaria di primo grado per la realizzazione del modulo "**Squadra invenzioni**"

EMANA

il presente **Bando interno per la selezione ed il reclutamento di studenti della scuola secondaria di primo grado** per le attività del PNRR Missione 4: istruzione e ricerca – Componente 1 – Investimento 3.1: nuove competenze e nuovi linguaggi azioni di potenziamento delle competenze stem e multilinguistiche (d.m. 65/2023) "La Leonardo changes clothes".

In particolare è richiesta l'adesione al seguente modulo:

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 COMPRENSIVO "DA VINCI - UNGARETTI"

SCUOLA INFANZIA – PRIMARIA – SECONDARIA I° GRADO I

Via Leonardo da Vinci, 11 - 63900 FERMO (FM)

Tel.0734/229236 - Fax 0734/219161

sito:www.comprensivoleonardo.edu.it mail: apic81000a@istruzione.it

SQUADRA INVENZIONI	
Destinatari:	20 alunni delle classi 3C-3D
Ore:	10
Periodo di svolgimento	marzo-aprile 2024
Contenuto:	<p>Il progetto prevede 4 lezioni laboratorio di due ore e trenta minuti. In ogni lezione attraverso i kit Lego Spike Education, gli alunni creeranno dei modelli a tema a difficoltà crescente e poi li programmeranno.</p> <p>Le lezioni verranno così suddivise:</p> <p>lezione 1: gara di cavallette. Gli alunni dovranno costruire un robot a forma di cavalletta e poi programmarlo per fare una gara.</p> <p>lezione 2: eliminiamo i rifiuti. Gli alunni dovranno progettare due benne, la prima benna dovrà essere progettata per afferrare gli oggetti più leggeri, la seconda benna dovrà essere progettata per afferrare oggetti grandi e pesanti. Poi effettuata la costruzione, dovranno programmare le due benne.</p> <p>lezione 3: gioco per la mente. In questa lezione i ragazzi dovranno creare il codice per un gioco di memoria, seguendo delle regole fornite dagli insegnanti.</p> <p>lezione 4: la sicurezza è importante. I ragazzi dovranno costruire una vera e propria cassaforte.</p> <p>Le lezioni 1 e 2 sono abbastanza facili, per principianti, in modo che i ragazzi vengano introdotti in questo nuovo mondo, le ultime due lezioni sono invece state pensate per studenti più esperti.</p>
Obiettivi formativi:	<ul style="list-style-type: none">- Sviluppare l'interesse e la partecipazione attiva dei ragazzi alla didattica laboratoriale- Comprendere e utilizzare il processo di progettazione utilizzato in ambito scientifico e tecnico- Scomporre problemi complessi applicando il pensiero algoritmico- Creare variabili e matrici e raccogliere dati nel cloud- Sviluppare la collaborazione e la capacità di lavorare in gruppo- Aumentare la capacità di organizzare compiti, problemi e prendere decisioni- Avvicinare gli studenti al mondo della ricerca e abituarli al metodo sperimentale- Aumentare la propria autostima attraverso la s drammatizzazione dell'errore, considerato semplicemente come uno dei momenti dell'apprendere

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 COMPRENSIVO "DA VINCI - UNGARETTI"

SCUOLA INFANZIA – PRIMARIA – SECONDARIA I° GRADO I

Via Leonardo da Vinci, 11 - 63900 FERMO (FM)

Tel.0734/229236 - Fax 0734/219161

sito:www.comprensivoleonardo.edu.it mail: apic81000a@istruzione.it

SI FA PRESENTE QUANTO SEGUE:

- a) la frequenza è obbligatoria;
- b) alla fine del percorso gli alunni riceveranno un attestato delle competenze e conoscenze acquisite;
- c) tutti i corsi si svolgeranno in orario extrascolastico, sulla base del calendario programmato.

Art. 1 Modalità di presentazione della domanda

I genitori degli alunni interessati presenteranno con il supporto del docente tutor la domanda di ammissione al modulo, compilando l'apposito modello "Allegato A" dell'avviso debitamente firmato, comprensivo di dichiarazione di responsabilità genitoriale e inviandolo all'indirizzo mail pnrr24@comprensivoleonardo.edu.it

La domanda di ammissione, corredata della suddetta documentazione, dovrà essere inviata, a pena di esclusione, entro **le ore 14.00 di Mercoledì 28 febbraio 2024**.

Art. 2 Valutazione delle domande e modalità di selezione

L'istruttoria delle domande, per valutarne l'ammissibilità sotto il profilo formale, avverrà da parte di un'apposita commissione nominata dal Dirigente Scolastico con le seguenti modalità:

- Rispetto dei termini di partecipazione delle domande.
- Verifica della correttezza della documentazione.

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 COMPRENSIVO "DA VINCI - UNGARETTI"

SCUOLA INFANZIA – PRIMARIA – SECONDARIA I° GRADO I

Via Leonardo da Vinci, 11 - 63900 FERMO (FM)

Tel.0734/229236 - Fax 0734/219161

sito:www.comprensivoleonardo.edu.it mail: apic81000a@istruzione.it

Nel caso in cui il numero delle domande di ammissione al modulo superi il numero massimo di posti previsti, la selezione prioritaria sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri come di seguito indicati:

1. Studentesse che frequentano la 3C e la 3D
2. Studentesse che hanno conseguito il massimo voto in comportamento nel documento di valutazione del primo quadrimestre a.s. 2023/24
3. Studentesse che hanno conseguito il massimo voto in tecnologia nel documento di valutazione del primo quadrimestre a.s. 2023/24
4. Studenti che hanno conseguito il massimo voto in comportamento nel documento di valutazione del primo quadrimestre a.s. 2023/24
5. Studenti che hanno conseguito il massimo voto in tecnologia nel documento di valutazione del primo quadrimestre a.s. 2023/24

A parità di punteggio si seguirà l'ordine cronologico di arrivo delle domande.

Qualora il numero delle domande pervenute superi il numero dei posti disponibili, sarà stilata, sulla base dei criteri sopra esposti, una graduatoria di merito.

Art. 2 Responsabile del procedimento

Ai sensi di quanto disposto dall'articolo 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni, il responsabile unico del procedimento di cui al presente Avviso di selezione è la Dirigente Scolastica Maria Teresa Barisio.

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 COMPRENSIVO "DA VINCI - UNGARETTI"

SCUOLA INFANZIA – PRIMARIA – SECONDARIA I° GRADO I

Via Leonardo da Vinci, 11 - 63900 FERMO (FM)

Tel.0734/229236 - Fax 0734/219161

sito:www.comprensivoleonardo.edu.it mail: apic81000a@istruzione.it

Art. 13 trattamento dei dati personali

Ai sensi e per gli effetti dell'articolo 13 del decreto legislativo n. 196 del 2003 i dati personali forniti dai candidati saranno oggetto di trattamento finalizzato ad adempimenti connessi all'espletamento della procedura selettiva. Tali dati potranno essere comunicati, per le medesime esclusive finalità, a soggetti cui sia riconosciuta, da disposizioni di legge, la facoltà di accedervi.

Art. 14 Modalità di pubblicizzazione

Il presente bando, insieme ai suoi allegati è pubblicato sul sito web istituzionale all'indirizzo <https://comprensivoleonardo.edu.it/> in apposita sezione e nella sezione «Amministrazione trasparente»

Il dirigente scolastico
dott.ssa Maria Teresa Barisio
(documento firmato digitalmente)