

# 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 SUPERIORE STATALE TECNICO INDUSTRIALE E LICEO SCIENTIFICO OP. S.A. FRANCESCO GIORDANI

CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE  
SISTEMA MODA - ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA  
INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI  
MECCANICA E MECCATRONICA - TRASPORTI E LOGISTICA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE - "F. GIORDANI"-CASERTA  
Prot. 0013895 del 24/10/2024  
IV-5 (Uscita)

**A:**

- **Albo**
- **Amministrazione Trasparente**
- **Sito sezione PNRR**

**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 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”

CNP: M4C1I3.1-2023-1143-P-39017

CUP: H24D23002710006

**Linea di Intervento A – Realizzazione di percorsi didattici, formativi e di orientamento per studentesse e studenti**

### 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’atto di concessione prot. n° 0033679 del 29/02/2024 che costituisce formale autorizzazione all’avvio del progetto e contestuale autorizzazione alla spesa

**VISTO** il Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), la cui valutazione positiva è stata approvata con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021 e, in particolare, la Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 1.3 “Piano per le infrastrutture per lo sport nelle scuole”;

## **EMANA**

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

#### **Articolazione e durata del corso:**

<b>Titolo Edizione</b>	<b>DESCRIZIONE attività</b>	<b>Destinatari del progetto formativo</b>	<b>Articolazione del percorso</b>	<b>TOTALE ore</b>
Umanoidi a lezione	Il laboratorio prevede la possibilità di imparare a programmare NAO sia con linguaggi iconici che testuali come Python. Lo scopo sarà quello di inserire NAO all'interno di uno scenario reale consentendo la partecipazione di tutta la classe alla programmazione che alla progettazione dell'interazione in luoghi reali quali: ospedali, negozi, musei. In base alle esigenze si personalizza il percorso.	15 studenti per ogni edizione	n. 8 edizioni	25 ore per ogni edizione
Cybersecurity: diventa Ethical Hacker	Il corso consentirà di formare dei novelli ethical hacker, degli hacker ‘buoni’ esperti di cyber security, in grado di individuare la vulnerabilità di un sistema informatico e prevenire gli attacchi e le minacce provenienti dall'esterno.	15 studenti per ogni edizione	n. 8 edizioni 4 base 4 avanzati	25 ore per ogni edizione

#### **Destinatari: caratteristiche e requisiti di accesso**

Il corso è rivolto a n. **15** partecipanti per edizione, studenti della scuola, selezionati in funzione dalle domande pervenute aventi i seguenti requisiti

- Essere iscritti all'istituto per l'anno scolastico 2023/2024;
- 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

#### **Modalità presentazione domanda**

Il candidato presenterà la documentazione di seguito indicata:

- domanda di ammissione al corso, redatta sull'apposito modello “Allegato A” dell'avviso debitamente firmato dal candidato e da almeno uno dei 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 almeno uno dei genitori.
- scheda anagrafica compilata interamente e sottoscritta dai genitori

La domanda di ammissione, corredata della suddetta documentazione, dovrà essere presentata **entro le ore 14 del 06/11/2024** esclusivamente a mezzo mail all'indirizzo CEIS04600L@ISTRUZIONE.IT o a mezzo PEC all'indirizzo [ceis04600l@pec.istruzione.it](mailto:ceis04600l@pec.istruzione.it).

La modulistica è allegata al presente avviso.

Ogni candidato può chiedere di partecipare **ad una o più edizioni**. Nell'eventualità di candidatura a edizioni indicare l'ordine di preferenza (*I = preferenza maggiore – X = preferenza minore*) 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;
- Verifica della correttezza e completezza della documentazione

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, saranno considerati

- 1) La media dei voti riportati agli scrutini del secondo quadrimestre
- 2) voto di condotta
- 3) esperienze eventi (erasmus, progetti e/o attività extrascolastiche ecc)

#### Graduatoria finale

La graduatoria finale, ove occorra, verrà redatta in base ai titoli valutati e ai risultati della selezione effettuata. Gli elenchi dei candidati ammessi al percorso saranno pubblicati, entro **5** giorni dal termine della presentazione delle domande, sul sito della scuola e nel registro elettronico.

#### Sede di svolgimento

Il percorso formativo si svolgerà, presso l'istituzione scolastica 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 Dirigente Scolastico  
Dott.ssa Antonella Serpico  
Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi dell'art. 3 comma 2 Dlgs 39/1993

**ALLEGATO A – DOMANDA DI PARTECIPAZIONE**

Al Dirigente Scolastico

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_ nato/a a \_\_\_\_\_

prov. \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ domiciliato/a a \_\_\_\_\_

alla Via \_\_\_\_\_ tel. \_\_\_\_\_ cellulare \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_ Cod. fiscale \_\_\_\_\_

frequentante nell' A.S. 2023/2024 la classe \_\_\_\_\_ dell'Istituto \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_ @ \_\_\_\_\_

**CHIEDE**

di partecipare alla selezione delle edizioni del progetto in oggetto secondo la tabella di seguito riportata:

**(N.B.: BARRARE LA CASELLA DI SCELTA PER PARTECIPARE E INDICARE IN NUMERO DI PREFERENZA)**

<b>Titolo Edizione</b>	<b>DESCRIZIONE attività</b>	<b>Preferenza</b>	<b>TOTALE ore</b>
Umanoidi a lezione	Il laboratorio prevede la possibilità di imparare a programmare NAO sia con linguaggi iconici che testuali come Python. Lo scopo sarà quello di inserire NAO all'interno di uno scenario reale consentendo la partecipazione di tutta la classe alla programmazione che alla progettazione dell'interazione in luoghi reali quali: ospedali, negozi, musei. In base alle esigenze si personalizza il percorso.		25 ore per ogni edizione
Cybersecurity: diventa Ethical Hacker	Il corso consentirà di formare dei novelli ethical hacker, degli hacker 'buoni' esperti di cyber security, in grado di individuare la vulnerabilità di un sistema informatico e prevenire gli attacchi e le minacce provenienti dall'esterno.		25 ore per ogni edizione

Caserta, \_\_\_\_\_ L'allievo \_\_\_\_\_

Il sottoscritto \_\_\_\_\_ **genitore** dell'allievo dichiara di aver preso visione del bando e di accettarne il contenuto consapevole che le attività formative si terranno in orario extracurricolare.

Ai sensi dell'art. 13 del D. L.vo 196/03, e successivo GDPR 679/2016 il sottoscritto autorizza l'istituto all'utilizzo ed al trattamento dei dati personali quali dichiarati per le finalità istituzionali, la pubblicazione del corso e la pubblicazione sul sito web.

Caserta, \_\_\_\_\_ Il genitore \_\_\_\_\_

**DICHIARAZIONE DI RESPONSABILITA' GENITORIALE**

Il sottoscritto ..... padre/madre di .....

e

Il sottoscritto ..... padre/madre di .....

autorizza/autorizzano il proprio/a figlio/a a partecipare alle attività previste dal progetto in avviso per l'anno scolastico 202\_/202\_ e ad essere ripreso/a, nell'ambito delle attività suddette, con telecamere, macchine fotografiche o altro.

In caso di partecipazione il sottoscritto si impegna a far frequentare il/la proprio/a figlio/a con costanza ed impegno, consapevole che per l'amministrazione il progetto ha un impatto notevole sia in termini di costi che di gestione.

Il sottoscritto/i si impegna altresì a compilare e consegnare, in caso di ammissione al corso, la dichiarazione di responsabilità conforme al modello predisposto dalla istituzione scolastica.

Autorizzo, inoltre, l'istituto alla pubblicazione delle immagini, delle riprese video e di eventuali prodotti elaborati durante le attività formative, sul sito internet e/o comunque alla loro diffusione nell'ambito della realizzazione di azioni programmate dall'Istituto stesso. Tutto il materiale prodotto sarà conservato agli atti dell'istituto.

Si precisa che l'istituto depositario dei dati personali, potrà, a richiesta, fornire all'autorità competente del MIUR le informazioni necessarie per le attività di monitoraggio e valutazione del processo formativo a cui è ammesso l'allievo/a. I sottoscritti avendo ricevuto l'informativa sul trattamento dei dati personali loro e del/della proprio/a figlio/a autorizzano codesto Istituto al loro trattamento solo per le finalità connesse con la partecipazione alle attività formative previste dal progetto.

Caserta, \_\_\_\_\_

Firme dei genitori

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**N.B.: In caso di un solo genitore dichiarante barrare il secondo rigo**