

FUTURA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

LICEO SCIENTIFICO STATALE "PAOLO RUFFINI"

Piazza Dante Alighieri, 13 - 01100 VITERBO 0761340694

Cod. Mecc.VTPS010006 - C.F. 80015790563 - Codice univoco UF3VH0 - Codice IPA istsc_vtps010006

PEO vtps010006@istruzione.it - PEC vtps010006@pec.istruzione.it - Sito www.liceopaoloruffiniviterbo.edu.it

Agli STUDENTI/GENITORI
Classi del triennio

OGGETTO: Progetto "Logica in preparazione ai test di ingresso per l'Università" – Comunicazione, richiesta adesioni e attivazione.

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"

Codice Progetto: M4C1I3.1-2023-1143-P-31739

CUP: G84D23006010006

Si comunica l'avvio del progetto "Logica - Preparazione ai test di ingresso per l'Università", rivolto alle classi del triennio. L'adesione al progetto deve essere data entro il **20 Ottobre 2024**. Se entro tale data non viene raggiunto il **numero minimo di 12 adesioni** il progetto **non sarà avviato**. Successive adesioni saranno comunque accettate almeno fino al giorno del secondo incontro calendarizzato. La/o studentessa/e che si iscrive **si impegna alla partecipazione ad almeno il 75% delle ore previste** dal progetto, condizione che permetterà il rilascio dell'attestato di partecipazione e il riconoscimento dell'attività come credito scolastico. Per l'iscrizione al progetto si compila il modulo raggiungibile attraverso il seguente link

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeCvEnr4TNdQNjTfR6Xdu2s3pDsT47Jl-neysNeC8UYHV8g-w/viewform>

usando le credenziali della scuola. I materiali relativi al progetto, eventuali novità ed ulteriori informazioni saranno condivisi sul corso **Classroom** codice **nfnlnql**.

FUTURA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito

LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

LICEO SCIENTIFICO STATALE "PAOLO RUFFINI"

Piazza Dante Alighieri, 13 - 01100 VITERBO 0761340694

Cod. Mecc.VTPS010006 - C.F. 80015790563 - Codice univoco UF3VH0 - Codice IPA istsc_vtps010006

PEO vtps010006@istruzione.it - PEC vtps010006@pec.istruzione.it - Sito www.liceopaoloruffiniviterbo.edu.it

Descrizione sintetica del progetto. La presente azione formativa si propone di fornire agli studenti gli strumenti per affrontare la parte di logica dei test di ingresso per le facoltà universitarie a numero chiuso. Partendo da una panoramica sui Tolc predisposti da CISIA e seguendo le indicazioni e le prove degli anni passati delle maggiori università italiane, si approfondiranno aspetti di logica formale, verbale e matematica. Il progetto prevede 5 incontri da 2 ore (dalle ore 14.30 alle ore 16.30, le date saranno comunicate tramite classroom), nei quali si svolgeranno attività legate ai seguenti ambiti:

- Introduzione ai test di ingresso per le varie facoltà (TOLC-I, TOLC-MED, etc.). Struttura della prova e Syllabus. Simulazione test ingresso. I quiz attitudinali di logica. Classificazione di Logica (formale, matematica, verbale, etc.)
- LOGICA FORMALE. Logica proposizionale: sintassi, enunciati e calcolo dei predicati. Logica deduttiva: deduzioni, sillogismi, negazioni, etc. Logica induttiva.
- LOGICA MATEMATICA. Metodi di ragionamento validi; logica matematica classica; problemi logico-matematici; problem solving; problemi di logica matematica avanzata; logica booleana, leggi De Morgan; quiz di logica figurale, numerica e attenzione.
- LOGICA VERBALE. Capacità di ragionamento critico-deduttivo: quesiti di estraneità logica, proporzioni verbali, analogie verbali, ragionamento verbale con coppie o gruppi di parole, classificazioni e associazioni concettuali.

Visitando il sito della scuola nell'area dedicata ai progetti STEM (<https://www.liceopaoloruffiniviterbo.it/stem/>) si potranno trovare informazioni relative a tutti gli altri progetti.

I responsabili del progetto
Prof. Fabio Fantozzi e Prof. Sabatino De Lucia