MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"LEONARDO DA VINCI"
CODICE MECCANOGRAFICO: RMIS072002
LICEO SCIENTIFICO - LICEO LINGUISTICO – LICEO CLASSICO – LICEO DELLE SCIENZE UMANE-ISTITUTO TECNICO AGRARIO

Circ. n° 91

Fiumicino, 17 novembre 2026

Ai docenti

Agli studenti

Alle famiglie

Oggetto: progetti di ampliamento dell'offerta formativa

Si informano gli studenti e le loro famiglie che, a partire dal 23 novembre, avranno inizio i seguenti progetti di ampliamento dell'offerta formativa finanziati nell'ambito del Programma Nazionale "Scuola e competenze 2021-2027".

Laboratorio CSI genetica forense/criminologia
Docente: prof.ssa Coccia
Giovedì 14:15-16:15
Destinatari: classi quarte e quinte

Laboratorio incentrato sulle indagini e sulla risoluzione di "casi" pratici attraverso l'analisi dei reperti e lo studio del DNA.

Scienza in azione con i robot
Docente: prof.ssa Bernabucci
Martedì 14:15-16:15
Destinatari: tutte le classi

Progettazione e realizzazione di soluzioni innovative per la misurazione e l'analisi scientifica.

La terra che conviene: percorso sulla sostenibilità agroalimentare
Docente: prof. Barrale
Destinatari: agrario
Mercoledì 14:00-16:00

Il progetto intende avvicinare gli studenti alle pratiche agronomiche sostenibili attraverso un approccio operativo e concreto basato sul learning by doing; finalità del modulo è sostenere gli studenti nell'acquisizione delle competenze critiche utili a valutare l'impatto ambientale delle varie scelte agricole e a proporre soluzioni che siano al contempo ecologiche ed economicamente vantaggiose.

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE
"LEONARDO DA VINCI"
CODICE MECCANOGRAFICO: RMIS072002
LICEO SCIENTIFICO - LICEO LINGUISTICO – LICEO CLASSICO – LICEO DELLE SCIENZE UMANE-ISTITUTO TECNICO AGRARIO

Podcast e tour virtuale della sostenibilità
Docente: prof. Casciato
Destinatari: tutte le classi
Lunedì 14:15-16:15

Laboratorio di coprogettazione e apprendimento pratico finalizzato al contrasto del fenomeno della dispersione scolastica attraverso la società, l'inclusione e l'orientamento formativo. Filo conduttore del progetto è la documentazione, la narrazione e la digitalizzazione dei processi di innovazione agroalimentare e dell'impatto ecologico sul territorio, attraverso l'unione dello studio teorico-scientifico alla divulgazione multimediale e alla realtà virtuali. Il progetto prevede l'impiego della seguente strumentazione in dotazione all'Istituto: postazione podcast (per la registrazione e produzione degli episodi); telecamera 360°& visori VR (per riprese immersive degli spazi agrari e sviluppo del virtual tour); PC e tablet; Arduino & Robot (per la realizzazione di centraline di monitoraggio e raccolta dati); stampante 3D; lavagne grafiche e E-reader.

Gli studenti interessati dovranno comunicare la propria adesione entro le ore 10:00 del giorno 20 novembre 2026 tramite funzione TESTO, indicando chiaramente il corso che si intende seguire. I corsi partiranno con un minimo di 12 iscritti e un massimo di 20.

In caso di adesione da parte degli studenti del classico, di via Reggiani e di viale Maria si provvederà a rimodulare l'orario per garantire a tutti la partecipazione.

La Dirigente scolastica
Prof.ssa Daniela Montanucci
[redacted]