



## Ministero dell'Istruzione e del Merito

Ufficio Scolastico Regionale per il LAZIO  
LICEO SCIENTIFICO STATALE "LOUIS PASTEUR"  
Liceo Matematico

Via G. Barellai, 130 - 00135 ROMA ☎ 06121123440-063386628 📠 0630602920  
Distretto 27 – Ambito 8 - Cod. Fisc. 80218970582 – Cod. Mecc. RMPS26000V  
[rmps26000v@istruzione.it](mailto:rmps26000v@istruzione.it) pec: [rmps26000v@pec.istruzione.it](mailto:rmps26000v@pec.istruzione.it)  
web: [www.liceopasteur.edu.it](http://www.liceopasteur.edu.it)

CIRCOLARE n. 218

Roma, 21 febbraio 2025

ALLE/AI DOCENTI  
Sede  
ALLE STUDENTESSE e  
AGLI STUDENTI  
Sede  
AI GENITORI/TUTORI  
ALLA DSGA  
Sede

**OGGETTO: AVVIO Percorso "BIOLAB" – Biotecnologie in lab, nell'ambito del PNRR 3.1 – DM 65/2023, Intervento A "AZIONI DI POTENZIAMENTO DELLE COMPETENZE STEM E MULTILINGUISTICHE" – marzo 2025**

Si comunica l'avvio del modulo **"BIOLAB" – Biotecnologie in lab** e il relativo calendario, nell'ambito del 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 (D.M. n. 65/2023).

Obiettivo principale del modulo proposto è quello di introdurre gli studenti alle tecniche biotecnologiche di base e sviluppare competenze di analisi critica dei dati sperimentali.

**Tutte le richieste di adesione sono state accolte.**



Di seguito il calendario degli incontri:

<b>Linea intervento A: "Percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze stem, digitali e di innovazione, finalizzate alla promozione di pari opportunità di genere"</b>		
<b><i>"BIOLAB" – Biotecnologie in lab</i> (10 ore) – prof. U. Ruvolo</b>		
<b>DATA</b>	<b>LEZIONE</b>	<b>ORARIO</b>
Lunedì 3 marzo	<i>"Facciamo un po' di storia"</i>	14:30 - 16:30
Lunedì 10 marzo	<i>"Breve corso di taglio e cucito"</i>	
Lunedì 17 marzo	<i>"PCR: una storia tra genio e sregolatezza"</i>	
Lunedì 24 marzo	<i>"CRISPR, l'arma finale"</i>	
Lunedì 31 marzo	<i>"Diamoci da fare"</i>	

Le attività si svolgeranno nel laboratorio di Scienze (IV padiglione).

Eventuali variazioni nel calendario verranno tempestivamente comunicate agli interessati.

La partecipazione ad almeno il 75% delle attività consentirà di ottenere un'attestazione valida per il credito scolastico.

Per ogni dubbio o necessità, è possibile rivolgersi alla prof.ssa Melania D'Orazio.

Il gruppo di progetto

prof.ssa Francesca Di Marco

prof.ssa Melania D'Orazio

prof.ssa Rossana Pilla

dott. Luigi Spisto

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott.ssa Carmen Maria Clara Iuliano

Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, c. 2 D. Lgs n. 39/93