

LICEO STATALE "GALILEO GALILEI"

con indirizzi Classico — Scientifico - Linguistico e Scienze Applicate
VIA G.MANCINI snc - 87027 PAOLA (CS)

Tel. 0982 613505 - Codice Fiscale: 86001310787 Codice Meccanografico: CSP\$210004 e-mail: csps210004@istruzione.it — pec: csps210004@pec.istruzione.it Sito web: https://www.liceostatalepaola.edu.it



Prot. 4997 I.5.1

Paola 15 dicembre 2022

Agli Studenti delle classi

VALS, VBLS, VALC, VALL, VOSA

Ai docenti/tutor delle classi interessate

Al DSGA Al sito WEB

OGGETTO: Seminario- Laboratorio di Biotecnologia Biolab a cura dell'associazione OpusLab.

Giorno 21 dicembre 2022 dalle ore 11:00 alle ore 13:00 presso l'Aula Magna le classi sopraindicate parteciperanno ad un Seminario-Laboratorio di Biotecnologia dal titolo Biolab. Questo Laboratorio, in accordo con l'offerta didattica di Città della Scienza di Napoli, di cui l'ente è partner, permetterà agli studenti un contatto diretto con le moderne tecnologie bio-molecolari. Durante l'attività si parlerà di Biotecnologia, di Ingegneria genetica, di Design genetico e di Crispr/Cas9. In particolare quest'ultima, ha rivoluzionato il mondo della Biotecnologia.

Durante la presentazione verranno mostrati dal vivo gli strumenti tipici di un laboratorio Biotecnologico. Gli studenti saranno accompagnati dai docenti in orario che provvederanno alla vigilanza.

NOTA: agli studenti saranno riconosciute 2 ore di PCTO in presenza sui temi della Biotecnologia laboratoriale. Si raccomanda ai Tutor delle classi di rilevare la presenza degli studenti per il computo delle ore.

Le referenti del progetto Prof.ssa Annalisa Basile Prof.ssa Pina Stefano La Dirigente Scolastica Dott.ssa/Sandra Grossi