

CIRCOLARE n.145	Crema, 10.01.2023
<u>Modalità di pubblicazione:</u> - Albo Comunicazioni del sito WEB - Albo cartaceo	<u>Destinatari:</u> - Alle classi 5LA, 5LB, 5LC, 5LD, 5LE, 5SA - A tutti i docenti

CELLULE, TEMPO, IMMORTALITÀ: spettacolo teatrale

Nell'ambito delle proposte di educazione civica e come precedentemente deliberato dai rispettivi consigli di classe, le classi 5LA, 5LB, 5LC, 5LD, 5LE, 5SA parteciperanno allo spettacolo teatrale

"CELLULE, TEMPO, IMMORTALITÀ"

MERCOLEDÌ 18 GENNAIO 2023
dalle 10.00 alle 12.00 in Sala Alessandrini

Il testo di "CELLULE, TEMPO, IMMORTALITÀ." è una sintesi unica per sorvolare, con i ritmi della lettura teatrale, l'evoluzione della tecnica delle colture cellulari fin dal suo nascere. Nello spettacolo si indicheranno i problemi etico giuridici emersi a partire dagli anni '70 in ambito anglosassone come conseguenza dell'esplosione dell'ingegneria genetica con le tecniche molecolari del DNA ricombinante (di cui le tecniche della coltivazione cellulare, oggetto del racconto, sono la premessa). Si parlerà del Bayh-Dole Act del 1980, che permise alle università di brevettare le scoperte e ai ricercatori di ottenere dividendi, dello Pseudomonas (primo organismo ingegnerizzato a venire brevettato), della sentenza Moore del 1990 sulla proprietà dei tessuti (... il 'consenso informato').

Lo spettacolo della durata di 80' utilizza la tecnica teatrale della lettura scenica tra due attori, con musica e videoproiezioni.

L'uscita dall'Istituto è prevista alle ore 9.50.

Le classi saranno accompagnate dagli insegnanti in orario curricolare, sostituiti poi dai rispettivi docenti di Scienze in assistenza :

(5LA) M.E.Fiorani, (5LB-5LC) A.Alviti, (5LD) A.Robustelli Test, (5LE) M.Scalvini, (5SA) S.Dossena.

Alla fine dello spettacolo gli studenti rientreranno in istituto.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Paola Orini