

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER LA SICILIA

LICEO CLASSICO INTERNAZIONALE STATALE "GIOVANNI MELI"

Via Salvatore Aldisio, 2 - 90146 PALERMO - Tel. 091/6884720 - Fax 091/6889168

Sito web: www.liceomeli.gov.it - Email: papc030004@istruzione.it - Email PEC:

papc030004@pec.istruzione.it Codice Fiscale: **80017420821** - Codice Meccanografico: **PAPC030004** - Codice

Univoco Ufficio: **UFLSPI**

Circ. n. 167

Ai Docenti e agli alunni delle classi quinte

A tutti i docenti

Al DSGA

Al personale ATA

Al Sito

Il giorno 3 Dicembre 2019 dalle ore 9.00 alle ore 11.30 circa presso l'Aula Magna Paolo Borsellino, il Liceo Classico "Giovanni Meli" ha l'onore di ospitare un'importante iniziativa di divulgazione scientifica proposta dal **Centro di Ricerca sulle Cellule Staminali (STEM)** nella persona della Senatrice a vita Prof.ssa Elena Cattaneo, neuroscienziata dell'Università Statale di Milano.

Saranno presenti studiosi di punta della comunità scientifica nazionale che cercheranno di dimostrare come la scienza, la tecnologia, lo studio dei numeri e delle formule possano essere emozionanti, mostrando le meraviglie che si nascondono dentro ogni nostra singola cellula, per far capire che nella scienza tutto può e deve essere spiegato, anche i concetti più difficili, perché la scienza lavora per tutti noi, nell'interesse e per il benessere della società.

In particolare saranno presenti:

-Lo staminologo di fama mondiale **Michele De Luca** dell'Università di Modena e Reggio Emilia. De Luca racconterà degli anni di studi e ricerca sulle staminali della pelle e di come quelle ricerche gli abbiano poi permesso di rigenerare la pelle di un bambino regalandogli una seconda vita. Attraverso questa storia, ci introdurrà alle sfide che attendono la medicina rigenerativa nello sviluppo di terapie efficaci per malattie oggi incurabili.

-Il biotecnologo del CNR **Roberto Defez**, noto divulgatore in tema di biotecnologie in agricoltura, ci parlerà di come possiamo arginare paure e smascherare *fake news* sui cibi che produciamo e acquistiamo, così come sulle tragedie che colpiscono il Paese quando la scienza viene ignorata.

Alle ore 8.00 gli **studenti delle classi quinte** si recheranno nelle rispettive classi per l'appello e alle ore 8.30 accompagnati dai Docenti della prima ora si recheranno in Aula Magna Paolo Borsellino, per assistere e confrontarsi attivamente con docenti e relatori. Al termine dell'incontro, gli studenti potranno svolgere la ricreazione.

I Docenti si avvicenderanno secondo il proprio orario di servizio.

Si raccomanda la massima puntualità.

Palermo, 29/11/20019

F.to* Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Francesca Vella

*Firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.lgs n. 39/93