



## **LICEO STATALE "G.M. DETTORI"**

**CON INDIRIZZI CLASSICO, LINGUISTICO, SCIENTIFICO, SCIENTIFICO SPORTIVO E SCIENZE UMANE**

Circ. n. 340 a.s. 2023/24

Tempio Pausania, 13 maggio 2024

Agli studenti e alle studentesse  
Coinvolti nell'iniziativa  
Ai docenti  
Al D.S.G.A.  
Al personale ATA  
Sito- Bacheca Argo

### **Oggetto: 4ª FASE- giornata conclusiva del progetto Biotech Lab – Fondazione Golinelli**

Si comunica che giovedì 16/05/2024 dalle ore 10,00 alle 13,30 si svolgerà la quarta fase del progetto Biotech Lab presso la MANIFATTURA TABACCHI, CAGLIARI.

Di seguito il programma della giornata:

#### **ore 10.00- 10.45: INTRODUZIONE E SALUTI ISTITUZIONALI**

- Giacomo Spissu, Presidente della Fondazione di Sardegna
- Maria Assunta Serra, Direttore Generale di Sardegna Ricerche
- Raffaella Spagnuolo, Responsabile laboratori scientifici di Fondazione Golinelli

#### **Ore 10.45 - 11.45: LA RICERCA NEL TERRITORIO**

- **Mani in malto!** Luca Pretti, Ricercatore presso Porto Conte Ricerche S.r.l.
- **Le biotecnologie a supporto dell'acquacoltura**, Barbara Loi, Ricercatrice presso Fondazione IMC - Centro Marino Internazionale ONLUS
- **I pericoli delle Nuove Sostanze Psicoattive: conoscere per prevenire**, Maria Antonietta De Luca, professore Associato in Farmacologia- Dipartimento di Scienze Biomediche - Università degli Studi di Cagliari Scienze biologiche UNICA
- **Sequenziamento genico, dal progetto genoma ai genomi per progetti**, Roberto Cusano, Ricercatore presso Centro Di Ricerca, Sviluppo E Studi Superiori In Sardegna (CRS4)

#### **Ore 11:45 - 12.30 INCONTRO**

##### **- Divulgazione scientifica a colpi di TikTok**

La comunicazione della scienza sta cambiando e si fa sempre più social. Dalle prime riviste di settore alla stampa e la TV la comunicazione scientifica ha cambiato modalità e linguaggi. Marco Martinelli sui social Marcoilgiallino, ricercatore e divulgatore scientifico

#### **Ore 12.30 - 13.15 SCIENCE SHOW A CURA DI 10LAB**

##### **- Il bazar della chimica**

Le sostanze chimiche e la loro unione hanno da sempre stupito e affascinato gli esseri umani. Ma cosa succede se le osserviamo con gli occhi della scienza moderna?



## **LICEO STATALE "G.M. DETTORI"**

**CON INDIRIZZI CLASSICO, LINGUISTICO, SCIENTIFICO, SCIENTIFICO SPORTIVO E SCIENZE UMANE**

Gli studenti e le studentesse coinvolti nell'iniziativa saranno accompagnati dalla docente referente del progetto Angela Rosa Luzzarellu.

La partenza da Tempio Pausania è prevista il 15/05 da Via Stazione Vecchia alle ore 15,00 e ritorno il 16/05 con partenza da Cagliari alle ore 14,30.

Gli studenti e le studentesse coinvolti sono da considerarsi fuori classe. L'elenco dei partecipanti è pubblicato nella bacheca Argo.



**Il Dirigente Scolastico  
Dott.ssa Maria Ivana Franca**

*firmato digitalmente ai sensi del D. Lgs 82/2005 e ss.mm. e ii*