

**Istituto d'Istruzione Superiore**  
**"L.S.V. Fardella - L.C.L. Ximenes"**  
**Trapani**



Sede: Via G. Garibaldi n.83 - 91100 Trapani  
Tel.: 0923 23903 - Fax: 0923 21354 - Mail: [tpis029005@istruzione.it](mailto:tpis029005@istruzione.it) - PEC: [tpis029005@pec.istruzione.it](mailto:tpis029005@pec.istruzione.it)  
Codice meccanografico: TPIS029005 - Codice fiscale: 93072120814 - Codice univoco: UFXSCO  
Codice meccanografico Liceo Scientifico: TPPS02901G - Codice meccanografico Liceo Classico: TPPC02901C  
**Liceo Scientifico - Classico - Coreutico**

Comunicazione n. *20 A/36 D*

Agli alunni delle III classi  
Ai Genitori  
Ai Docenti  
p.c. Coordinatori 3<sup>e</sup> classi  
p.c. Al DSGA  
sito web

**OGGETTO: Attivazione prima annualità del percorso nazionale di "Biologia con curvatura biomedica" – classi terze a.s. 2023/2024**

Si comunica che , è stato approvato per il Nostro Liceo a partire dal corrente a.s. 2023-24  
**Percorso Nazionale " Biologia con curvatura biomedica"**

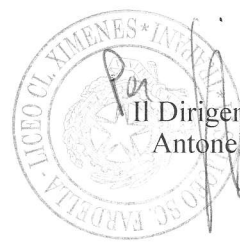
- Il percorso** prevede che i licei individuati inseriscano nel piano di studio curriculare, la disciplina opzionale: "Biologia con curvatura biomedica", sviluppata in orario aggiuntivo (cfr. D.P.R. 89/2010 Art. 10, comma 2, lettera c);
- La proposta didattica sarà indirizzata agli studenti delle classi terze** che manifesteranno interesse al progetto. Saranno costituiti più gruppi di classi parallele fino ad un massimo di 5 gruppi da 30 alunni;
- Il percorso didattico avrà un'articolazione triennale** (con un totale di 150 ore); **il monte ore annuale sarà di 50 ore**: 20 ore tenute dai docenti di scienze, 20 ore dagli esperti medici, 10 ore presso le strutture sanitarie individuate dagli Ordini Provinciali dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri;
- L'accertamento** delle competenze acquisite avverrà in itinere; a conclusione di ogni nucleo tematico di apprendimento, è prevista la somministrazione, con cadenza bimestrale, di un test: 45 quesiti a scelta multipla, condivisi, tramite piattaforma, dalla scuola capofila di rete;

Al fine di consentire una proficua organizzazione del progetto e consentirne l'attuazione, , viene proposta **una riunione, da effettuare in remoto, sulla piattaforma Teams alle ore 9.20 del giorno 23/09/2023**. La suddetta riunione sarà coordinata dalla docente referente del progetto, prof.ssa G. Bruno e dai docenti del comitato tecnico scientifico : proff. M. Taormina, F.Saladino, L. Canino, D. Schifano al fine di esporre il percorso e di dare chiarimenti agli alunni interessati.

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3afXeT4Cphv0FvVqDuZNF0o0jKlQ-H2UBAVtneUiD56y81%40thread.tacv2/1695295930498?context=%7b%22Tid%22%3a%223e3903ba-0c65-4373-9d6b-1ded170b3deb%22%2c%22Oid%22%3a%227ae2578e-931f-4ee4-8e98-03389bc969ee%22%7d>

Trapani, 23/09/2023

La Docente Referente  
Prof.ssa Bruno G.

  
Il Dirigente Scolastico  
Antonella Ursino