

# FUTURA LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito

Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA



I.I.S. Galilei - Artiglio



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "GALILEI – ARTIGLIO"  
Liceo Scientifico delle Scienze Applicate  
Istituto Tecnico Tecnologico "G. Galilei"  
Istituto Tecnico Tecnologico Trasporti e Logistica "Artiglio"  
Via Aurelia Nord, 342 – 55049 Viareggio  
Tel. 0584/53104/Fax 0584/53105  
e-mail: [luis01800n@istruzione.it](mailto:luis01800n@istruzione.it) pec: [luis01800n@pec.istruzione.it](mailto:luis01800n@pec.istruzione.it)  
<http://www.iisgalileiartiglio.edu.it/>



CERTIFICATO N. 50 100 14484 Rev.005.



Circolare 061

**DOCENTI – GENITORI  
ALLIEVI 4<sup>e</sup>classi  
p.c. Coordinatori 4<sup>e</sup>classi**

**OGGETTO: Attivazione seconda annualità del percorso nazionale di “Biologia con curvatura biomedica” classi quarte a.s. 2024/2025.**

Si ricorda che il nostro liceo è tra gli istituti individuati tramite Avviso Pubblico promosso dal MIM, Direzione generale degli ordinamenti scolastici, a sperimentare dall'anno scolastico 2022-2023, il percorso di potenziamento e orientamento “Biologia con curvatura biomedica”.

Saranno 273 i licei classici e scientifici d'Italia che attueranno il percorso didattico, ideato e coordinato dal liceo Scientifico “Leonardo da Vinci” di Reggio Calabria, unico in Italia nella struttura e nei contenuti, istituzionalizzato grazie alla sottoscrizione di un protocollo d'Intesa tra il Direttore Generale degli Ordinamenti scolastici e il Presidente della Federazione Nazionale dell'Ordine dei Medici, dei Chirurghi e degli Odontoiatri.

Si rende noto pertanto che a partire dal mese di ottobre c.a. sarà attivata la seconda annualità del percorso nazionale “Biologia con curvatura biomedica” **indirizzata solo agli studenti delle classi quarte che abbiano già frequentato la prima annualità del percorso nell'a.s. 2023-2024.**

Il percorso nazionale di potenziamento-orientamento prevede anche per la seconda annualità un monte orario di 50 ore annue: 20 ore svolte dai docenti di scienze, 20 ore dai medici selezionati dagli Ordini provinciali dei Medici, 10 ore di attività in modalità PCTO presso strutture sanitarie, ospedali, laboratori di analisi individuati sempre dai suddetti Ordini provinciali dei medici.

L'accertamento delle competenze acquisite avverrà attraverso lo svolgimento di test di verifica in modalità online, con cadenza bimestrale a conclusione di ogni nucleo tematico di apprendimento. Le prove di verifica, con 45 quesiti a risposta multipla, congiuntamente al modello organizzativo e ai contenuti didattici del percorso, saranno condivisi dal liceo scientifico “Leonardo da Vinci” di Reggio Calabria, scuola capofila di rete, attraverso la piattaforma web [www.miurbiomedicalproject.net](http://www.miurbiomedicalproject.net).

Una Cabina di Regia nazionale costituita da componenti del MIM e della FNOMCeO, eserciterà la funzione di indirizzo e di coordinamento e valuterà sulla base dell'efficacia dei risultati scientifici ottenuti a fine percorso, la possibilità di regolamentare l'indirizzo in tutti i licei scientifici del Paese.

**Gli studenti interessati, per il tramite delle rispettive famiglie, dovranno compilare l'allegato modulo di conferma iscrizione alla seconda annualità del percorso (allegato A), consegnandolo al docente coordinatore di classe (o attraverso diversa modalità individuata dalla scuola), entro e non oltre il 16.10.2024.**

**Si invitano contestualmente i coordinatori a stilare apposito elenco, che sarà consegnato in Segreteria didattica entro il 17.10.2024.**

**Si ritiene valido per il triennio 2023-2026 il patto formativo sottoscritto, in fase di adesione al percorso, dagli studenti e dai rispettivi genitori.**

Acquisite le adesioni, saranno costituiti gruppi eterogenei di alunni. Il percorso sarà sviluppato in orario extracurricolare, due ore settimanali per due volte al mese dalle ore 14.30 alle ore 16.30 circa nella giornata che sarà comunicata in seguito tramite apposita circolare.

Formalizzata l'istanza, la disciplina sarà inserita nel piano di studi dell'allievo/a e, in quanto tale, diverranno obbligatori: la frequenza, lo studio, le verifiche online sulla piattaforma del percorso e la valutazione a conclusione del 1° e 2° quadrimestre.

Per opportuna conoscenza si allegano i seguenti documenti:

- Modulo di conferma iscrizione alla seconda annualità del percorso (allegato A).
- Calendario della seconda annualità.
- Regolamento del percorso "Biologia con curvatura biomedica".

Viareggio, 13.10.2024

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**  
**Prof.ssa Vanda Zurrida**

(Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.)