



Circ. n.034

Torino, 20/09/2024

Ai DOCENTI – GENITORI  
ALLIEVI 5e classi  
p.c. Coordinatori 5e classi  
sito web d'Istituto

**Oggetto: Attivazione terza annualità e Modalità attuative del Percorso nazionale "Biologia con curvatura biomedica"- classi quinte a.s. 2024/2025**

Si ricorda che il nostro liceo è tra gli istituti individuati, tramite Avviso Pubblico promosso dal MI, a sperimentare, già dall'anno scolastico 2017, il percorso "Biologia con curvatura biomedica".

Saranno circa 280 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 nella struttura e nei contenuti, istituzionalizzato grazie alla sottoscrizione di un protocollo tra il Direttore Generale degli Ordinamenti scolastici e il Presidente della Federazione Nazionale dell'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri.

Si rende noto pertanto che a partire dal mese di ottobre c.a. sarà attivata la terza annualità del percorso nazionale "Biologia con curvatura biomedica" indirizzata **solo agli studenti delle classi quinte che abbiano già frequentato la prima e la seconda annualità del percorso negli anni scolastici 2022-2023 e 2023-2024.**

Il percorso nazionale di potenziamento-orientamento prevede anche per la terza 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 Chirurghi e degli Odontoiatri, 10 ore "sul campo"** presso strutture sanitarie, ospedali e laboratori di analisi individuati sempre dai suddetti Ordini dei Medici. L'accertamento delle competenze acquisite avverrà tramite lo svolgimento di **test di verifica in modalità on line, con cadenza bimestrale, a conclusione di ogni nucleo tematico di apprendimento.** Le prove di verifica, 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 terza annualità del percorso (allegato A)**, consegnandolo alla prof.ssa Garneri (sede centrale) o alla Prof.ssa Sperone (sede succursale), **entro e non oltre il 25/09/2024**.

Si ritiene valido per il triennio 2022-2025 il patto formativo sottoscritto, in fase di adesione al percorso, dagli studenti e dai rispettivi genitori.

Il percorso sarà sviluppato in orario extracurricolare, un'ora settimanale **dalle ore 14,30 alle ore 15,30 nella giornata di lunedì, a partire da lunedì 7/10 in sede centrale (aula da definire)**.

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 alla fine di ciascun nucleo tematico e la certificazione a conclusione del 1° e 2° quadrimestre con relativa valutazione**.

Il docente che legge la presente comunicazione è invitato a farla trascrivere dagli alunni, annotando l'avvenuta comunicazione sul registro elettronico.

Per opportuna conoscenza si allegano i seguenti documenti:

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

Il Docente Referente del Percorso di Curvatura Biomedica  
**Prof.ssa Paola Sperone**  
(firmato in originale)