



Liceo Ginnasio Luigi Galvani

Bologna, 3 ottobre 2022

Agli alunni e alle famiglie
delle classi 1D e 1E - Liceo classico biomedico
Alla DSGA: virginia.tulino@galvaniedu.it
Sito: circolari docenti e scuola-famiglia

OGGETTO: Attivazione prima annualità del percorso nazionale di “Biologia con curvatura biomedica”

Si rende noto che il nostro liceo è tra gli istituti individuati tramite Avviso Pubblico promosso dal Ministero dell’Istruzione, Direzione generale degli ordinamenti scolastici, a sperimentare dall’anno scolastico 2022/2023 il percorso di potenziamento e orientamento “Biologia con curvatura biomedica”.

Saranno circa 250 i licei classici e scientifici d’Italia che dall’anno in corso attueranno il percorso didattico, unico 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 Chirurghi e degli Odontoiatri.

La prospettiva è quella di fornire risposte concrete alle esigenze di orientamento post-diploma degli studenti, per facilitarne le scelte sia universitarie che professionali: centocinquanta ore di lezioni frontali e sul campo per capire, sin dalla terza classe del Liceo, se si abbiano le attitudini a frequentare la Facoltà di Medicina e comunque facoltà in ambito sanitario.

Il percorso nazionale avrà una struttura flessibile e si articolerà in periodi di formazione in aula e in periodi di apprendimento mediante didattica laboratoriale.

La sperimentazione indirizzata agli studenti delle classi terze, avrà una durata triennale (per un totale di 150 ore), con un monte ore annuale di 50 ore: 20 ore tenute dai docenti di scienze (in orario curricolare), 20 ore dai medici indicati dagli ordini provinciali, 10 ore “sul campo”, tramite attività

condotte in presenza o a distanza presso strutture sanitarie, ospedali, laboratori di analisi individuati dagli Ordini Provinciali dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri.

Con cadenza bimestrale, a conclusione di ogni nucleo tematico di apprendimento, è prevista la somministrazione di una prova di verifica: 45 quesiti a risposta multipla elaborati dal Comitato Tecnico Scientifico della scuola capofila di rete che il Ministero dell'Istruzione ha individuato nel Liceo Scientifico "Leonardo da Vinci" di Reggio Calabria a cui, tra l'altro, è stato affidato il compito di predisporre la piattaforma web (www.miurbiomedicalproject.net), per la condivisione, con i licei aderenti alla rete, del modello organizzativo e dei contenuti didattici del percorso.

Una Cabina di Regia nazionale (Anna Brancaccio, Maria Grazia Chillemi e Giuseppina Princi per il MI, Roberto Monaco e Pasquale Veneziano per la Federazione Nazionale dell'Ordine dei Medici), 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.

Si rende noto pertanto che **a partire dal mese di ottobre c.a. sarà attivata la prima annualità del percorso indirizzata agli studenti delle classi terze.**

Gli studenti iscritti al potenziamento biomedico del Liceo classico, per il tramite delle rispettive famiglie, dovranno compilare i moduli allegati e inviarli firmati in un'unica email all'indirizzo biomedico@galvaniedu.it entro e non oltre il 15 ottobre 2022.

Si allegano i seguenti documenti:

- Patto formativo (da compilare e firmare)
- Modulo di adesione alle attività laboratoriali in modalità PCTO (da compilare e firmare)
- Liberatoria (da compilare e firmare)
- Regolamento (solo per consultazione)
- Calendario della prima annualità 2022-2023 (solo per consultazione)

Cordiali saluti,

La docente referente del percorso
Prof.ssa Diana Scagliarini

Il dirigente scolastico

Fabio Gambetti

Documento informatico firmato digitalmente
ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005 e norme correlate

Il numero di protocollo del presente documento è riportato nell'allegato file di signature.