



**Agli/alle alunni/e delle classi Quinte  
e ai loro GENITORI  
al tutor della Curvatura delle classi Quinte**

**e p.c. ai Coordinatori delle classi Quinte  
al DSGA  
all' Area Didattica  
al sito web d'Istituto**

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE - "ASSTEAS"-BUCCINO  
Prot. 0010647 del 05/10/2024  
IV (Uscita)

**OGGETTO: Attivazione terza annualità 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 2022/23, 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 al docente coordinatore di classe entro e non oltre il 09/10/2024. I coordinatori di classe consegneranno le adesioni raccolte alla sig.ra Pisani della Segreteria entro il 10/10/2024.**

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

Acquisite le adesioni saranno costituiti gruppi eterogenei di massimo 30 unità.

Il percorso sarà sviluppato con le modalità già esperite nelle precedenti annualità, in orario extracurricolare, prevedendo:

- un mese 2 incontri in presenza presumibilmente il mercoledì, dalle 14,00 alle 16,00 con il docente/tutor interno;
- il mese successivo incontri con rappresentanti dell'Ordine dei Medici della provincia di Salerno con modalità e date che verranno di volta in volta comunicati.

Ulteriori dettagli si possono reperire sul Regolamento e sulla calendarizzazione di massima allegati alla presente, nonché sulla circolare di inizio attività ed il cronoprogramma, che verrà diffusa subito dopo la raccolta delle adesioni.

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 certificazione delle competenze a conclusione del 1° e 2° quadrimestre con relativa valutazione.

Per opportuna conoscenza si allegano i seguenti documenti:

- Modulo di conferma iscrizione alla terza annualità del percorso (allegato A);
- Calendarizzazione di massima delle attività della terza annualità;
- Regolamento del percorso "Biologia con curvatura biomedica".

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Marilena Viggiano

Firmato digitalmente ai sensi del CAD e della normativa correlata