

LICEO SCIENTIFICO STATALE "NICCOLÒ COPERNICO"



Ministero dell'Istruzione e del Merito

Via Planis 25 – 33100 UDINE
Tel. +39 0432 504190
CF 80015230305

WEB www.liceocopernico.edu.it
PEC udps05000p@pec.istruzione.it
Email udps05000p@istruzione.it



CIRC. N. 13

UDINE, 09-09-2025

Agli allievi delle classi TERZE e ai loro genitori

OGGETTO: Adesioni Progetto di potenziamento-orientamento "Biologia con curvatura biomedica" [ORGANIZZAZIONE, PROGETTI]

Pubblicata da Clocchiatti Eleonora e in vigore fino al 31 maggio 2026

Il nostro Liceo è tra gli istituti scelti dal Ministero dell'Istruzione nel 2017 per sperimentare un percorso didattico unico in Italia nella struttura e nei contenuti, "Biologia con curvatura Biomedica" istituzionalizzato grazie alla sottoscrizione di un protocollo tra il Direttore Generale degli Ordinamenti scolastici e il Presidente della Federazione Nazionale dell'Ordine dei Medici, dei Chirurghi e degli Odontoiatri. L'obiettivo del progetto è quello di fornire risposte concrete alle esigenze di orientamento post-diploma degli studenti, per facilitarne le scelte sia universitarie che professionali: centocinquanta ore di lezioni in aula e sul campo in un triennio, per capire, sin dalla terza Liceo scientifico, se si abbiano le attitudini a frequentare la Facoltà di Medicina e comunque facoltà in ambito sanitario. Il percorso sperimentale riproduce il modello adottato presso il liceo scientifico "Leonardo da Vinci" di Reggio Calabria, ha una struttura flessibile e si articola in periodi di formazione in aula e in periodi di apprendimento mediante didattica laboratoriale. Il Progetto a cui partecipano gli allievi delle classi terze per la prima annualità, delle classi quarte per la seconda annualità e delle classi quinte per la terza annualità, **ha durata triennale per un totale di 150 ore**, con un monte ore annuale di 50 ore: 20 ore tenute dai docenti di scienze del nostro liceo, 20 ore dai medici indicati dagli Ordini provinciali, 10 ore "sul campo", presso strutture medico-ospedaliere presenti sul territorio. Il nostro Liceo collabora dal 2017 con l'Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri della provincia di Udine.

L'accertamento delle competenze acquisite avverrà al termine di ognuno dei 4 moduli previsti per ogni annualità attraverso un **test online (che si svolgerà nei laboratori di informatica del Liceo Copernico) con 45 quesiti a risposta multipla** condivisi dalla scuola capofila di rete che Il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca ha individuato nel liceo scientifico "Leonardo da Vinci" di Reggio Calabria.

Organizzazione e valutazione del percorso:

- Le attività con i docenti di Scienze dell'Istituto e con gli esperti Medici si terranno presso la sede del Liceo, in orario pomeridiano indicativamente dalle 14,30 alle 16,30 o 17,00 nella giornata di **mercoledì per le classi Terze** e di **giovedì per le classi Quarte e Quinte**.
- Le attività laboratoriali e "sul campo" si svolgeranno con orari che verranno riportati sul calendario che verrà condiviso con gli studenti
- Le attività con i medici e le visite e/o attività laboratoriali saranno certificate per **30 ore annue come PCTO**.
- La frequenza del corso contribuisce al credito scolastico.

Richiesta di partecipazione e modalità di individuazione degli allievi delle classi Terze:

La partecipazione al corso è riservata a **35 allievi** individuati fra quelli delle **classi terze**.

Gli studenti interessati dovranno compilare l'allegato modulo di richiesta di ammissione, inviandolo alla prof.ssa Nadia Gambon, **ENTRO E NON OLTRE VENERDÌ 23 settembre 2023**. È richiesta inoltre una **lettera motivazionale** di non più di 20 righe da inviare insieme al modulo

allegato alla presente circolare, sempre alla prof.ssa Gambon via e-mail (gambon.nadia@liceocopernico.org).

Acquisite le richieste di adesione, saranno individuati gli studenti che potranno partecipare al progetto in base ai criteri approvati dal collegio dei docenti in data 24/09/2018 che vengono di seguito riportati;

- **Prerequisito:** voto di Scienze non inferiore a 7 in entrambi gli anni del biennio;
- Media dei voti nel biennio (media delle due medie);
- A parità di condizioni, verrà presa in considerazione la motivazione;
- A parità di condizioni, si procederà al sorteggio.

Criteri di riconoscimento del credito scolastico, delle ore di PCTO e dell'ammissione all'anno successivo:

➤ **Criteri per il riconoscimento del credito scolastico:** gli studenti dovranno aver frequentato i due terzi delle lezioni complessive, pari a 33 ore su 50 e sostenuto tre prove su quattro indipendentemente dall'esito.

➤ **Criteri per il riconoscimento delle ore di PCTO:** gli studenti dovranno aver frequentato due terzi del monte ore delle attività con l'Ordine dei Medici, pari a 20 ore su 30, e superato almeno due prove per documentare l'acquisizione delle competenze previste

➤ **Ammissione alla annualità successiva:** saranno ammessi alla annualità successiva gli studenti che avranno frequentato i due terzi dell'orario complessivo previsto, avranno frequentato 20 ore su trenta delle attività con l'Ordine dei Medici e superato con esito positivo almeno due prove.

Con successiva comunicazione saranno resi noti i nominativi degli allievi ammessi, le modalità organizzative e il piano orario delle attività che avranno inizio ai primi di ottobre. Non sono previsti costi a carico degli studenti. Ulteriori informazioni relative al progetto e alle attività svolte nello scorso anno scolastico sono reperibili sul sito del Liceo, cliccando in home sul banner "Biologia con curvatura Biomedica".

Si comunica inoltre che **venerdì 19 settembre 2023 dalle ore 17.30 alle 18.00** la prof.ssa Nadia Gambon, referente per il Liceo Copernico del Progetto di Biologia con Curvatura Biomedica sarà disponibile per chiarimenti riguardanti il progetto. L'incontro si terrà online, tramite la piattaforma Meet al seguente link: <https://meet.google.com/phi-jfbw-mqf>

Il Dirigente Scolastico
Paolo De Nardo

firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, c.2 del D.Lgs. 39/93

Da restituire via e-mail entro venerdì 23 settembre 2023 alla prof.ssa Nadia Gambon

Il sottoscritto _____ genitore dell'allievo/a _____

iscritto/a alla classe _____ chiede l'ammissione del proprio figlio/a alla prima annualità del percorso di Biologia con Curvatura Biomedica.

_____ Data

_____ firma genitore/tutore