



LICEO SCIENTIFICO "A. ORIANI"

Via C. BATTISTI, 2 – 48121 RAVENNA – Tel. 0544/33085

CODICE FISCALE: 80007520390 PEC: raps01000Q@pec.istruzione.it

Email: raps01000q@istruzione.it WEB: <https://www.liceoscientificoravenna.edu.it>



LICEO SCIENTIFICO STATALE - "A. ORIANI"-RAVENNA
Prot. 0007543 del 21/09/2024
IV-1 (Uscita)

Circolare n. 24

Ravenna, 21 Settembre 2024

Agli studenti delle classi terze

Ai genitori

Ai Docenti

Oggetto: **Scelta disciplina opzionale "BIOLOGIA con CURVATURA BIOMEDICA"**
PRIMA ANNUALITA'
A.S. 2024/2025

A seguito della legge n. 107/2015 e del PTOF d'Istituto, si informano gli studenti delle classi terze che è possibile scegliere di frequentare come materia opzionale **Biologia con curvatura biomedica**

Si rende noto che il nostro liceo è ormai da 8 anni tra i quasi 280 licei classici e scientifici d'Italia individuati per sperimentare il percorso di potenziamento e orientamento "Biologia con curvatura biomedica", percorso didattico, 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, dei 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.

Il corso 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, 20 ore dai medici indicati dagli ordini provinciali, 10 ore "sul campo", presso strutture sanitarie, ospedali, laboratori di analisi individuati dagli Ordini Provinciali dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri. I programmi delle diverse annualità sono visibili sul sito web d'istituto (BACHECA STUDENTI- Materie Opzionali)

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 da svolgere su una piattaforma on line in 60 minuti.

La materia opzionale si svolgerà per un'ora alla settimana per tutto l'anno scolastico, tendenzialmente una sesta ora antimeridiana, da definirsi nei giorni di apertura della scuola martedì-mercoledì-giovedì e potrà variare a seguito delle necessità lavorative dei singoli medici.

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 sulla piattaforma del percorso e la valutazione a conclusione del 1° e 2° quadrimestre.

Verrà attivato un corso per la prima annualità di massimo 30 persone e, in caso di eccedenza di domande, il Collegio docenti ha deciso che il criterio di selezione sarà costituito dalla media dei voti conseguiti al termine dello scorso anno scolastico.

Gli studenti che decideranno di scegliere tale insegnamento dovranno farlo tassativamente entro il **27.09.2024** inviando tramite mail alla segreteria didattica (raps01000q@istruzione.it) il modulo di adesione allegato alla presente.

Si ricorda di **UTILIZZARE ESCLUSIVAMENTE** l'account della scuola (nomecognome@Isoriani.istruzioneer.it) per inviare tale mail alla segreteria.

Inoltre per motivi organizzativi non sarà possibile frequentare il corso di Biologia con curvatura Biomedica e un altro corso opzionale di storia o filosofia orientale.

La Dirigente Scolastica
Aurea Valentini
firmato digitalmente

**MODULO DI ADESIONE AL PERCORSO SPERIMENTALE
“BIOLOGIA CON CURVATURA BIOMEDICA”**

Il sottoscritto/a nato/a.....il.....residente a.....in
via/piazza..... frequentante la classe
.....sez..... formalizza l'adesione al percorso di potenziamento-
orientamento “Biologia con curvatura biomedica” per il triennio 2024-2027

DICHIARA

di essere a conoscenza che:

- le attività che andrà a svolgere nel triennio 2024-2027 rientrano nel suddetto percorso;
- il percorso ha durata triennale e l'iscrizione alla classe successiva potrà essere effettuata solo dagli alunni che abbiano già frequentato l'anno o gli anni precedenti;
- le attività didattiche si svolgono in presenza o a distanza secondo la calendarizzazione prevista dalla scuola-capofila per un monte ore annuale di 40 ore di cui 20 ore affidate ai docenti interni di Biologia e 20 ore a cura degli esperti medici esterni, selezionati dall'Ordine dei Medici;
- le attività di laboratorio, per un totale di 10 ore annuali, presso la sede dell'Ordine Provinciale dei Medici e presso strutture sanitarie e/o reparti ospedalieri, possono essere effettuate in orario antimeridiano e/o pomeridiano; è prevista la possibilità di svolgere le suddette ore on line a seconda degli accordi con l'Ordine provinciale dei medici di riferimento;
- la valutazione degli alunni partecipanti è basata sui risultati delle prove di verifica (un test per il primo quadrimestre, tre test per il secondo quadrimestre);
- il materiale didattico, compresi i test valutativi per l'intero percorso didattico, sarà reso disponibile dalla scuola-capofila sull'apposita piattaforma web;
- la data dei test di verifica è improrogabile: gli alunni assenti alle prove on line non possono effettuare prove suppletive;
- la gestione delle operazioni di somministrazione dei test di verifica on line è affidata al Comitato Tecnico- Scientifico di ciascuna istituzione scolastica aderente alla rete, il quale sarà responsabile della predisposizione di un adeguato servizio di vigilanza che garantisca agli alunni coinvolti un sereno e autonomo svolgimento della prova, a tutela dell'attendibilità dei risultati;

Dichiara inoltre:

- di essere a conoscenza delle norme comportamentali previste dal C.C.N.L., delle norme antinfortunistiche e di quelle in materia di privacy;
- di essere consapevole che, durante le attività didattiche interne e laboratoriali esterne, sarà soggetto alle norme stabilite nel regolamento degli studenti dell'istituzione scolastica di appartenenza, nonché alle regole di comportamento, funzionali e organizzative della struttura ospitante;

- di essere a conoscenza che, nel caso si dovessero verificare episodi di particolare gravità, in accordo con la struttura ospitante si procederà in qualsiasi momento alla sospensione delle attività;

SI IMPEGNA

- a rispettare rigorosamente gli orari stabiliti dalla scuola per lo svolgimento delle attività condotte sia in presenza che a distanza;
- a seguire le indicazioni dei docenti o dei medici e a fare riferimento ad essi per qualsiasi esigenza o evenienza;
- a tenere un comportamento rispettoso nei riguardi di tutte le persone con le quali verrà a contatto durante il percorso;
- ad adottare per tutta la durata delle attività laboratoriali esterne condotte in modalità di PCTO le norme comportamentali previste dal C.C.N.L.;
- ad osservare gli orari e i regolamenti interni della struttura ospitante, le norme antinfortunistiche, sulla sicurezza e quelle in materia di privacy.

Data

Firma studente.....

Il sottoscritto/asoggetto esercente la patria potestà dell'alunno/a.....dichiara di aver preso visione di quanto riportato nella presente nota e di autorizzare lo/la studente/ssa a partecipare alle attività previste dal percorso formalizzandone l'iscrizione attraverso il presente modulo.

Si consente il trattamento dei propri dati personali, per ragioni didattiche e amministrative, ai sensi degli artt. 13 e14 del Regolamento Generale Europeo 2016/679.

Firma