



ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE
"Majorana - Fascitelli"

Corso Risorgimento, 353 – 86170 Isernia

Telef. 0865/414128 – 414284

<http://www.isismajoranafascitelli.gov.it>

e-mail: isis01200r@pec.istruzione.it; isis01200r@istruzione.it



ISIS "MAJORANA - FASCITELLI"
Prot. 0008154 del 04/09/2019
04-05 (Uscita)

**Ai sigg. Genitori e agli Studenti
delle classi III A – B – C – E – F
del Liceo Scientifico "E. Majorana"
e, p.c., al DSGA**

**Oggetto: Attivazione percorso nazionale di "Biologia con curvatura biomedica" -prima annualità-
terze classi a.s. 2019/20**

Il Liceo Scientifico "E. Majorana" è tra gli istituti individuati dal MIUR a sperimentare, dall'anno scolastico 2019-20, il percorso di potenziamento e orientamento "*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.

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 Liceo, se si abbiano le attitudini a frequentare la Facoltà di Medicina e comunque facoltà in ambito sanitario.

Il percorso nazionale, che riproduce il modello ideato e sperimentato 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.

La sperimentazione è indirizzata agli studenti delle classi terze, ha 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 dall'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Isernia, 10 ore "sul campo", presso strutture sanitarie, ospedali, laboratori di analisi individuati dall'ordine provinciale; l'accertamento delle competenze acquisite avviene in itinere in laboratorio attraverso la simulazione di "casi".

Con cadenza bimestrale, a conclusione di ogni nucleo tematico di apprendimento, è prevista la somministrazione di un test: 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 a cui, tra l'altro, è 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 gestita dal MIUR e dalla Federazione Nazionale dell'Ordine dei Medici esercita la funzione di indirizzo, di coordinamento e di valutazione.

Gli studenti interessati, per il tramite delle rispettive famiglie, dovranno compilare l'allegato modulo di adesione, consegnandolo alla segreteria didattica entro e non oltre sabato 7 Settembre 2019.

Acquisite le adesioni sarà costituito un gruppo eterogeneo di alunni. Laddove il numero di adesioni dovesse superare quello dei posti a disposizione, sarà effettuata una selezione secondo criteri meritocratici stabiliti dagli OO.CC. di questo Istituto.

Il percorso sarà sviluppato un giorno alla settimana (che sarà stabilito dopo l'avvio definitivo delle lezioni), presumibilmente in orario curricolare (1 ora a settimana in sesta ora), fino alla fine dell'anno scolastico.

Formalizzata l'istanza, la disciplina sarà inserita nel piano di studi dello studente e di conseguenza diventeranno obbligatorie la frequenza, lo studio, le verifiche e la certificazione a conclusione del 1° e 2° quadrimestre con relativa valutazione.

Tanto premesso, i genitori e gli studenti interessati sono invitati a partecipare all'incontro con il Dirigente e la docente referente, che si terrà **venerdì 6 settembre, dalle ore 10:00 alle ore 11:00.**

Nel formulare a tutti Voi un caloroso invito a partecipare, auspico che questo sia un ulteriore momento teso a rinsaldare il legame tra la Scuola e le Famiglie e a rafforzare quell'alleanza educativa che rende armonico il processo di istruzione-educazione.



Dirigente Scolastico
Prof.ssa Carmelina DI NEZZA

Carmelina Di Nezza

**MODULO DI ADESIONE PERCORSO SPERIMENTALE
DI 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 2019-2022

Data Firma studente

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

Si impegna altresì al pagamento di una quota di iscrizione ai corsi pari a € 50,00.

Si consente il trattamento dei propri dati personali, per ragioni amministrative, ai sensi del D.Lgs.196/03 e
ss.mm.ii.

Firma