



«BIOLOGIA CON CURVATURA BIOMEDICA»

L.S. «A. Gatto»
a.s. 2019/20

OBIETTIVI

«Favorire l'acquisizione di competenze in campo biologico grazie all'adozione di pratiche didattiche attente alla dimensione laboratoriale, e di orientare le studentesse e gli studenti che nutrono un particolare interesse per la prosecuzione degli studi in ambito chimico-biologico e sanitario.»

Art. 1 dell'Avviso pubblico del M.I.U.R.

OBIETTIVI

L'intento del percorso è quello di facilitare le scelte universitarie e capire se si abbiano le attitudini a frequentare la Facoltà di Medicina e/o Facoltà in ambito sanitario.

Il percorso nazionale ha durata triennale a partire dal terzo anno del corso di studi.

Il monte ore totale triennale è di **150** ore, **50** ore per ogni anno scolastico.

Sono coinvolti gli studenti delle classi terze degli indirizzi:

- scientifico,
- scientifico *opzione scienze applicate*,
- classico.

ISTITUZIONI COINVOLTE

Scuola capofila:

L.S. «L. da Vinci» Reggio Calabria, D.S. G. Princi, docente referente prof.ssa F. Torretta.

Cabina di regia nazionale:

- ✓ per il M.I.U.R. M. Esposito, G. Princi
- ✓ per la Federazione Nazionale dell'Ordine dei Medici R. Monaco, R. Stella, P. Veneziano.

Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Salerno:

- ✓ Presidente Dott. D'Angelo G., vicepresidente A. Maurano, dott. C. D'Ambrosio.

L.S. «A. Gatto»:

D.S. prof.ssa A. Vassallo, docente referente prof.ssa P.F. Gammarano

MODALITA'

1. Adesione su base volontaria, con la formazione di gruppi classe di 20-25 studenti, al massimo 30.
2. Costituzione di un *Comitato Tecnico Scientifico* composto da:

la D.S., il Presidente dell'Ordine dei Medici di Salerno, il referente per la componente docente, il referente per la componente medica.

3. I docenti interni coinvolti nella didattica, presenteranno la propria candidatura alla D.S. allegando il curriculum vitae.

MODALITA'

5. Quattro moduli, con lezioni in orario extracurricolare:

-20 ore di lezione tenute dai docenti interni di scienze (1 ora a settimana).

-20 ore di lezione tenute dai medici individuati dall' Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Salerno (1 ora e 15 minuti).

-Incontro presso l'Ordine dei Medici di Salerno.

-Verifiche, simulazioni di casi e certificazioni a conclusione del primo trimestre e del secondo pentamestre (4 verifiche, 1 ora per ogni verifica).

MODALITA'

- La somministrazione e correzione delle verifiche è affidata al Comitato Tecnico Scientifico.

6. **10 ore** «sul campo» presso strutture sanitarie, ospedali, laboratori di analisi individuati dall' Ordine Provinciale dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Salerno, validi come **ASL**.

7. Eventuale inserimento della disciplina nel piano di studi dello studente. |

MODALITA'

8. Per l'attribuzione del credito scolastico e valutazione finale sono necessari: partecipazione ad almeno 3 dei 4 test di verifica annuali previsti, frequenza di almeno $\frac{2}{3}$ del monte ore annuale delle attività formative.

9. L'iscrizione alla classe successiva potrà essere effettuata solo dagli studenti che hanno frequentato l'anno precedente.

e per finire...

Il nostro liceo dovrà attenersi ai tempi di attuazione del percorso, al materiale didattico compresi i test valutativi, previsti dalla scuola capofila.

È istituita una piattaforma web che verrà aggiornata dal docente referente.

I risultati dei test verranno inseriti in piattaforma.

Sarà somministrato un questionario d'ingresso agli studenti partecipanti, che non ha lo scopo di valutarne le conoscenze/competenze, ma che valuta le motivazioni e gli obiettivi dello studente.

Il percorso didattico avrà inizio il **14 ottobre** e terminerà il **30 maggio**, come da calendario.

1. Primo test in orario antimeridiano o pomeridiano - 1 ora (dal **2 al 7 dicembre**).
2. Secondo test in orario antimeridiano o pomeridiano - 1 ora (dal **27 al 31 gennaio**)
3. Terzo test in orario antimeridiano o pomeridiano - 1 ora (dal **30 marzo al 4 aprile**)
4. Quarto test in orario antimeridiano o pomeridiano - 1 ora (dal **1 al 6 giugno**).