



I.I.S. Lic. Class. e Scientif. "V.JULIA"  
 Prot. 0009729 del 05/12/2023  
 IV (Uscita)

**Docenti – Genitori - Studenti**  
**3<sup>^</sup> e 4<sup>^</sup> classi del Liceo Classico e**  
**Scientifico (tutti gli indirizzi)**  
**Ai coordinatori delle classi 3<sup>^</sup> e 4<sup>^</sup>**  
**p.c. Area Didattica**  
**Sito web d'Istituto**

**Oggetto: CALENDARIO MODULO TEMATICO B PERCORSO BIOLOGIA CURVATURA BIOMEDICA - prima annualità e seconda annualità a.s. 2023/2024**

Si comunica alle SS. LL. il calendario delle lezioni inerenti al nucleo tematico B:

**Prima Annualità: l'apparato muscolo-scheletrico**

**Seconda Annualità: l'apparato digerente**

I due moduli saranno svolti **nel mese di dicembre** a cura delle proff. Mariangela De Tommaso e Alice Maria (Dal 7 al 21 DICEMBRE) :

DOCENTE	GIORNI	ORE	LOCALI
<b>PROF.SSA DE TOMMASO MARIANGELA</b>	7/12/2023 14/12/2023 20/12/2023 21/12/2023	<b>13:50-14:50</b>	<b>Sede Liceo classico AULA III B</b>
<b>PROF.SSA ALICE MARIA</b>	7/12/2023 14/12/2023 20/12/2023 21/12/2023	<b>13:50-14:50</b>	<b>Sede Liceo classico Laboratorio di informatica</b>
<b>TEST</b>	<b>Dal 29 GENNAIO al 3 FEBBRAIO</b>	<b>Da definire</b>	<b>Da definire</b>

**PRIMA ANNUALITA'-Argomenti delle lezioni:**

- UDA 1: Le funzioni, la struttura e la formazione delle ossa
- UDA 2: La classificazione delle ossa
- UDA 3: Le articolazioni
- UDA 4: Anatomia e fisiologia del sistema muscolare

## **SECONDA ANNUALITA'- Argomenti delle lezioni:**

- UDA 1: La struttura del tubo digerente. Anatomia e fisiologia della bocca
- UDA 2: L'anatomia e la fisiologia della faringe, dell'esofago e dello stomaco
- UDA 3: L'anatomia e la fisiologia dell'intestino tenue e crasso. Pancreas e fegato
- UDA 4: I principi nutritivi e le vitamine

Somministrazione del secondo test in orario antimeridiano o pomeridiano - 1 ora (Dal 29 GENNAIO al 3 FEBBRAIO)

Si ricorda nuovamente che la disciplina è stata inserita nel piano di studi dell'allievo/a e, pertanto, **sono obbligatori: la frequenza, lo studio, le quattro verifiche online sulla piattaforma web del percorso e la certificazione delle competenze a conclusione del 1° e 2° quadrimestre.**

Il materiale di studio sarà disponibile nell'apposita piattaforma web curata dal liceo scientifico "Leonardo da Vinci" di Reggio Calabria (scuola capofila del percorso nazionale) alla quale l'alunno potrà accedere tramite le credenziali che saranno fornite dal docente referente.

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

**Maria Brunetti**

*Firma autografa sostituita ex c. 2 art. 3 Dlgs 39/93*