



**IIS Campus dei Licei
“Massimiliano Ramadù”**

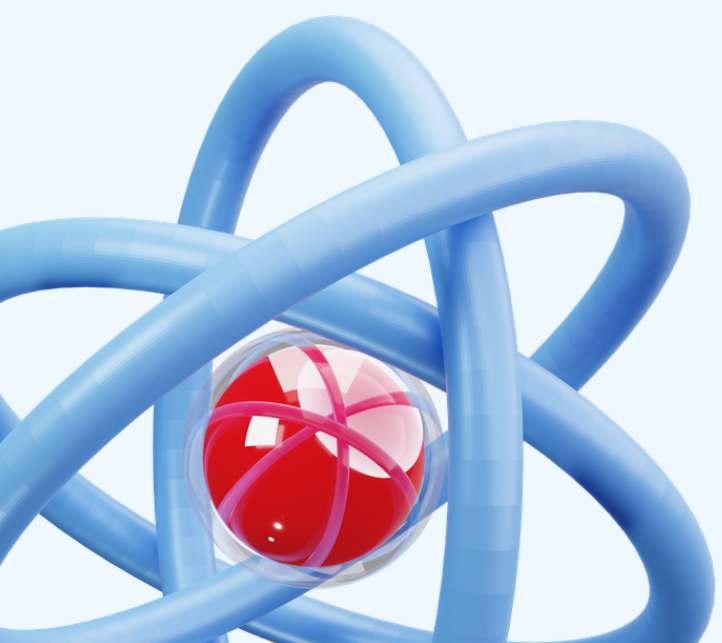
Liceo scientifico biomedico

A.S. 2026/2027



Finalità del percorso

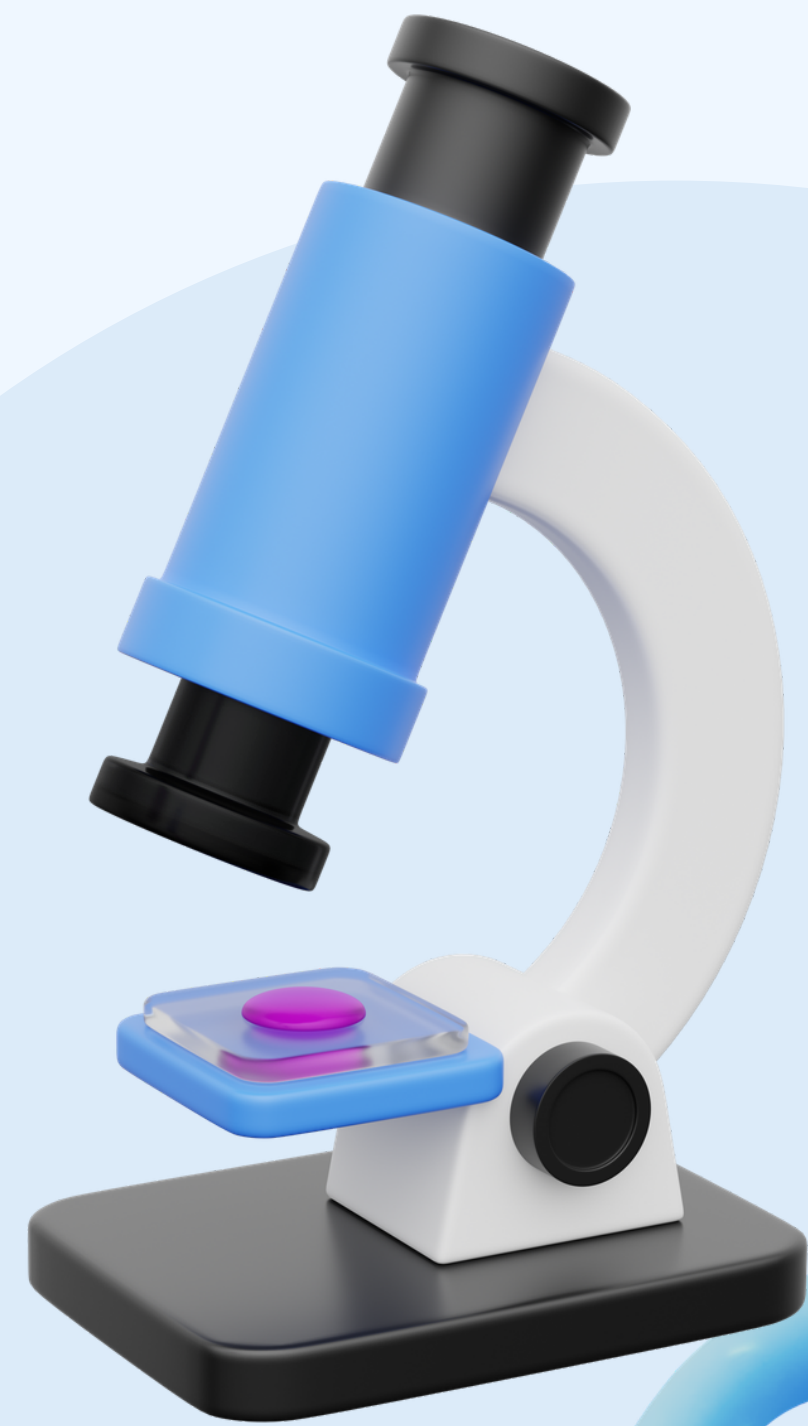
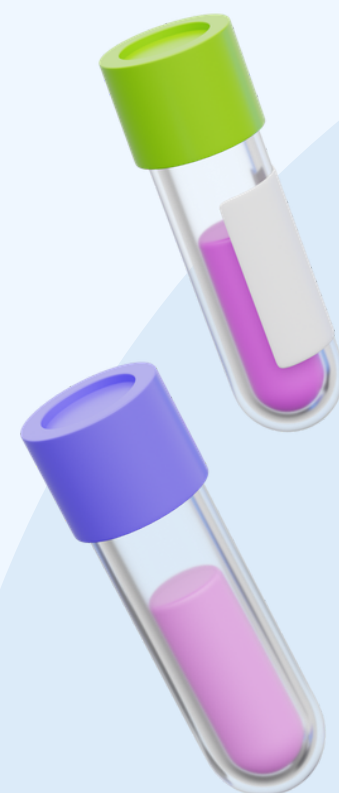
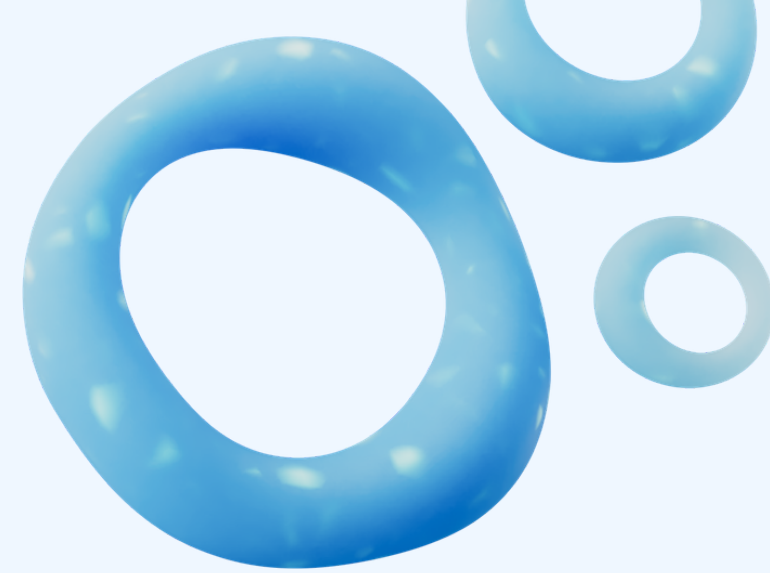
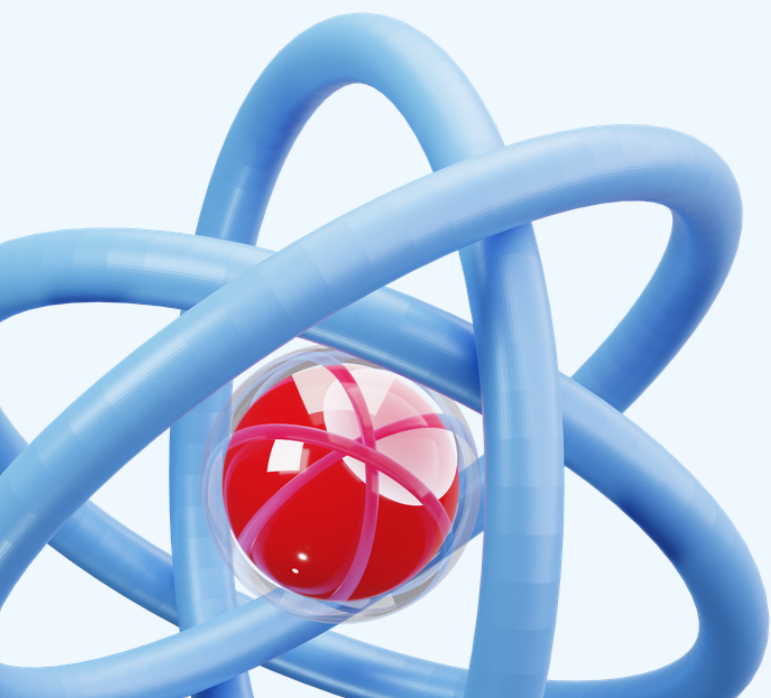
- **ORIENTAMENTO ATTITUDINALE:** Supportare gli studenti nel valutare con consapevolezza le proprie inclinazioni verso l'ambito chimico-biologico e sanitario.
- **PREPARAZIONE STRATEGICA:** Fornire le basi teoriche e il metodo di studio necessari per affrontare i test d'ingresso e il "semestre filtro" universitario.
- **RISPOSTA AL FUTURO:** Formare profili preparati alle nuove sfide professionali dell'area sanitaria, dall'ingegneria biomedica alla ricerca clinica.



Didattica innovativa e laboratoriale

Il Liceo Biomedico potenzia la solida base scientifica del liceo tradizionale attraverso un approccio dinamico:

- **Eccellenza scientifica:** studio approfondito di anatomia, fisiologia, biochimica, biologia molecolare, genetica e fisica medica.
- **Laboratorio e interdisciplinarietà:** Forte accento su attività laboratoriali pratiche e un approccio interdisciplinare che mette in dialogo le scienze fisiche, chimiche e biologiche.



Un ponte verso l'Università

Il Liceo Biomedico è strutturato come un **percorso di preparazione pre-universitaria**.

- **Metodo universitario:** lezioni con medici esperti dell'Ordine dei Medici della provincia di Latina avvicinano lo studente alla ricerca e al linguaggio clinico.
- **Approccio sperimentale:** Sviluppo di una mentalità critica e pratica, fondamentale per affrontare le sfide del "semestre filtro".
- **Ponte formativo:** riduzione del gap tra il programma scolastico e i prerequisiti complessi richiesti dalle facoltà di Medicina e Chirurgia e dai corsi di laurea delle professioni sanitarie.



Quadro orario

Discipline	I anno	II anno	III anno	IV anno	V anno
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica	5	5	4	4	4
Fisica	2	2+1*	3	3	3
Scienze Naturali	2+2	2+1	3+1+1*	3+1+1*	3+1+1*
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie	2	2	2	2	2
Religione	1	1	1	1	1
Totale ore settimanali	29	29	31+1*	31+1*	31+1*

*Lezioni in orario extracurriculare tenute dai medici specialisti dell'Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri di Latina