

**Ammissione ai Corsi Ordinari di II livello in Genomic and Experimental
Medicine (GEM) - Prerequisiti per la prova di Biologia**

- Elementi di Biologia e Genetica

Testo di Riferimento: Sadava, Hillis, Heller, Hacker - Zanichelli

- L'essenziale di Biologia Molecolare della Cellula Alberts, Bruce, Bray, Dennis,
Hopkin, Karen - Zanichelli

**PREREQUISITI PER LA PROVA SCRITTA IN CHIMICA (AMMISSIONE
CORSO MOLECULAR SCIENCES FOR EARTH AND SPACE IV ANNO)**

- Principi di Chimica Generale ed Inorganica

Testo di riferimento: Atkins, Jones, Principi di Chimica – Zanichelli

- Principi di Chimica Organica

Testo di riferimento: Bruice, Chimica Organica - Edises

- Principi di Chimica Fisica (Termodinamica, Spettroscopia, Chimica Quantistica)

Testo di riferimento: Atkins, De Paula, Keeler, Chimica fisica - Zanichelli