

Dottorato di Ricerca in Scienze Molecolari e Biomolecolari, Ciclo 38

Progetto formativo

CALENDARIO 2025
Le lezioni saranno erogate in presenza
e/o in modalità telematica

Insegnamenti specialistici frontali (TERZO ANNO - CICLO 38)

Denominazione insegnamento	Numero di ore	CFU	Anno di erogazione – periodo -	Verifica finale	DOCENTE
Meccanismi di trasduzione del segnale redox-dipendenti e processi dismetabolici	8	1	Terzo anno FEBBRAIO- MARZO 2025	SI	Allegra Mario
Biochimica del Cancro II	8	1	Terzo anno FEBBRAIO- MARZO 2025	SI	Notaro Antonietta
High Performance Computing (HPC) per lo studio strutturale e dinamico di sistemi molecolari e biomolecolari complessi	8	1	Terzo anno APRILE – MAGGIO 2025	SI	Spinello Angelo
Metodi chimico-quantistici: un'introduzione allo studio computazionale di struttura, proprietà e reattività di composti chimici	8	1	Terzo anno APRILE – MAGGIO 2025	SI	Barone Giampaolo

Nanomateriali basati su argille minerali: strutture, caratterizzazioni, funzionalizzazioni e applicazioni	8	1	Terzo anno APRILE – MAGGIO 2025	SI	Massaro Marina
Anticorpi monoclonali in ambito biofarmaceutico	8	1	Terzo anno GIUGNO - LUGLIO 2025	SI	Cascioferro Stella Maria
Approccio alla Comunicazione Scientifica	8	1	Terzo anno GIUGNO - LUGLIO 2025	SI	Barraja Paola
Repositioning of natural products in <i>drug discovery</i>	8	1	Terzo anno GIUGNO - LUGLIO 2025	SI	Spanò Virginia
Sviluppo di nuove small molecules per la terapia oncologica mirata	8	1	3 Terzo anno SETTEMBRE- OTTOBRE 2025	SI	Parrino Barbara
Nanotecnologie per la teranostica	8	1	Terzo anno SETTEMBRE -OTTOBRE 2025	SI	Mauro Nicolò