

Progetto formativo

CALENDARIO 2025

**Le lezioni saranno erogate in presenza
e/o in modalità telematica**

Insegnamenti specialistici frontali (PRIMO ANNO - CICLO 40)

Denominazione dell'insegnamento	Numero di ore	CFU	Anno di erogazione - periodo -	Verifica finale	DOCENTE
Tossicità dell'Ossigeno e meccanismi di protezione	8	1	Primo anno FEBBRAIO - MARZO 2025	SI	TESORIERE Luisa
Antibiotico-resistenza naturale ed evolutiva e sviluppo di nuove strategie antimicrobiche	8	1	Primo anno FEBBRAIO - MARZO 2025	SI	SCHILLACI Domenico
Determinazione qualitativa di biomolecole mediante tecniche ifenate di spettrometria di massa	8	1	Primo anno FEBBRAIO - MARZO 2025	SI	INDELICATO Serena
Meccanismo d'azione e metabolismo cellulare di farmaci antitumorali a base di platino	8	1	Primo anno APRILE- MAGGIO 2025	SI	TERENZI Alessio
Nanoforme del Carbonio: generalità, funzionalizzazione e applicazioni in nanotecnologia.	8	1	Primo anno APRILE- MAGGIO 2025	SI	GIACALONE Francesco
Applicazione dei metodi chemiometrici nella scoperta di farmaci	8	1	Primo anno APRILE- MAGGIO 2025	SI	CULLETTA Giulia

Denominazione dell'insegnamento	Numero di ore	CFU	Anno di erogazione - periodo -	Verifica finale	DOCENTE
Ottimizzazione delle proprietà drug-like nel processo di Drug Discovery	8	1	Primo anno GIUGNO – LUGLIO 2025	SI	BARRECA Marilia
Metodologie innovative nel drug discovery	8	1	Primo anno GIUGNO – LUGLIO 2025	SI	BARRECA Marilia
Formulazioni inalatorie innovative per il trattamento di patologie polmonari e sistemiche	8	1	Primo anno GIUGNO – LUGLIO 2025	SI	DRAGO Salvatore Emanuele
Alimenti e prodotti nutraceutici	8	1	Primo anno SETTEMBRE-OTTOBRE 2025	SI	DI STEFANO Vita
Banche dati, strumento chiave per la ricerca scientifica	8	1	Primo anno SETTEMBRE-OTTOBRE 2025	SI	CASCIOFERRO Stella Maria