



UNIVERSITÀ DI SIENA 1240

Oggetto: n.1 Borsa di ricerca

1. **Titolo (argomento) della ricerca**: Nanosystems for delivery of bioactives
2. **Obiettivo del progetto della ricerca**: Sviluppo di nanosistemi lipidici e/o ibridi per il delivery di sostanze bioattive per applicazioni nei settori pharma-biomed e cosmetico
3. **L'attività del borsista riguarderà**: il design, la sintesi e la caratterizzazione di nuovi nanosistemi smart caricati con sostanze bioattive ad attività antiossidante, antinfiammatoria e antimicrobica
4. **Responsabile scientifico (tutor)**: Prof.ssa Agnese Magnani
5. **Struttura presso cui svolgerà l'attività**: Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia
6. **Durata della borsa**: 12 mesi
7. **Importo della borsa**: euro 25.000,00 lordo beneficiario
8. **Titoli richiesti**: Classe LM 54

Esperienza in Studi di nanoparticelle e nanosistemi lipidici

9. **Modalità di selezione**: Curriculum, titoli e colloquio
Colloquio: 22 ottobre 2026 alle ore 15.00 presso il Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia - Polo Scientifico San Miniato - via A. Moro, 2 - Siena - stanza C-03-150