

Valentina Monaci



valentina.monaci@unifi.it

- Laurea triennale in Biotecnologie indirizzo Biomolecolare, (Università degli Studi di Firenze)
- Laurea magistrale in Biotecnologie Molecolari (Università degli Studi di Firenze)
- Dottorato di Ricerca in Structural Biology
- Attualmente ricopro il ruolo di Contrattista di Ricerca presso il Dipartimento di Chimica (Università degli Studi di Firenze)
- Il mio percorso di laurea magistrale in Biotecnologie Molecolari mi ha permesso di approfondire discipline fondamentali per la comprensione dei meccanismi biologici a livello molecolare, integrando conoscenze teoriche con un'importante esperienza pratica in laboratorio. Questo percorso mi ha fornito strumenti scientifici e metodologici solidi, stimolando il mio interesse per la ricerca e rafforzando la mia capacità di affrontare problemi complessi con un approccio critico e interdisciplinare.



Martina Lenzuni

- Laurea triennale in Biotecnologie (L-2), Università degli Studi di Firenze
- Laurea magistrale in Biotecnologie Molecolari (LM-8), Università degli Studi di Firenze
- Attualmente Ricercatrice a Tempo Determinato (RTD) presso il CNR (istituto IEIIT), Genova
- Il corso di laurea magistrale mi è stato molto utile non solo per le conoscenze tecniche acquisite, ma soprattutto per l'approccio multidisciplinare che lo caratterizza. Questa multidisciplinarietà è fondamentale per affrontare i progetti di ricerca e le attività quotidiane, che richiedono spesso di integrare competenze diverse e dialogare con figure provenienti da ambiti scientifici differenti, come ingegneri, fisici, chimici e medici.

Email: martina.lenzuni@cnr.it

ALESSIA DE SANTIS



Email:

adesantis@imm.cnrs.fr

- Il corso triennale -> Biotechnologie, curriculum Biomolecolare presso l'Ateneo Fiorentino
 - Laurea magistrale -> Biotechnologie Molecolari presso l'Ateneo Fiorentino
 - Borsa di ricerca -> presso CERM e Dipartimento di Chimica, Università degli Studi di Firenze
 - Dottorato di ricerca PhD → Dottorato in Biologia Strutturale presso CERM e Dipartimento di Chimica, Università degli Studi di Firenze
 - Dove stai lavorando? Post-Doc presso CNRS di Marsiglia, Francia
-
- Quanto ti è servito ciò che hai imparato durante il corso di laurea magistrale per ottenere la posizione che hai e per portare avanti i tuoi progetti e le tue attività ?
 - Il percorso di studi di laurea magistrale è stato importante per affrontare l'esperienza di ricerca post-laurea e ottenere la posizione di dottorato e in seguito di Post-Doc. In particolare, nel portare avanti i miei progetti è stato utile l'apprendimento di tecniche di produzione ricombinante di proteine in E. Coli e la caratterizzazione molecolare di queste tramite spettroscopia NMR e cristallografia a raggi X.



Email: deborahgrifagni@gmail.com

Deborah Grifagni

- Il Corso Triennale: Biotecnologie
 - Laurea magistrale: Biotecnologie molecolari
 - Dove stai lavorando? CNRS, Francia
 - Quanto ti è servito ciò che hai imparato durante il corso di laurea
 - magistrale per ottenere la posizione che hai e per portare avanti i
 - tuoi progetti e le tue attività ?
- Oggi lavoro su metalloproteine, meccanismi di morte cellulare rame-dipendente nell'ambito delle malattie rare e del cancro, coordinando progetti internazionali e collaborazioni interdisciplinari. Il corso di laurea magistrale mi ha dato una solida preparazione teorica in biologia molecolare, biochimica e biologia strutturale ma soprattutto mi ha introdotto al mondo della ricerca. Durante quel periodo ho iniziato a sviluppare il pensiero critico, l'approccio scientifico e la capacità di affrontare problemi complessi, aspetti che oggi sono essenziali nel mio lavoro di ricercatrice.



E-mail : niccolo.moradei@upm.es

NICCOLÒ MORADEI

- Il corso triennale -> Scienze Biologiche
- Laurea magistrale -> Biotecnologie molecolari
- Dove stai lavorando-> Sto svolgendo il mio dottorato di ricerca al CBGP di Madrid , tramite l' Università Politecnica di Madrid. Il nostro gruppo si focalizza sullo studio e la caratterizzazione di metalloproteine coinvolte nella fissazione dell'azoto,
- Quanto ti è servito ciò che hai imparato durante il corso di laurea magistrale per ottenere la posizione che hai e per portare avanti i tuoi progetti e le tue attività ? Il Corso di laurea in Biotecnologie Molecolari offerto dall'Università degli Studi di Firenze mi ha permesso di studiare una grande varietà di discipline e di ampliare le competenze relative allo studio di complessi problemi biologici, permettendomi di applicare le mie conoscenze in diversi contesti.