

Email: lucrezia.cosottini@unifi.it

## LUCREZIA COSOTTINI

- <u>Il corso triennale</u> -> Biotecnologie (curriculum Medico Farmaceutico)
- <u>Laurea magistrale</u> -> Biotecnologie Molecolari
- Dottorato di ricerca -> Scienze Chimiche
- Dove stai lavorando? Post-doc
- 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 mio percorso di studi all'Università di Firenze mi ha permesso di studiare diverse discipline e mi ha dato la possibilità di applicarle in laboratorio. Questo ha reso il percorso completo e mi ha spinto a fare quello che faccio oggi con maggiore consapevolezza e in maniera interdisciplinare, rendendomi capace di relazionarmi con persone di altri ambiti.



Email: giulia.sautariello@unifi.it

## **GIULIA SAUTARIELLO**

- <u>Il corso triennale</u> -> Biotecnologie curriculum Biomolecolare
- <u>Laurea magistrale</u> -> Biotecnologie Molecolari
- <u>Dove stai lavorando?</u> Sono una dottoranda in scienze biomediche presso il dipartimento di biologia (Physiolab). La ricerca si incentra sui meccanismi di contrazione muscolare. In particolare, vengono eseguiti esperimenti di meccanica tramite strumentazione opto-elettronica su campioni muscolari (scheletrico e cardiaco) prelevati da modelli murini ed esperimenti di diffrazione a raggi X di radiazione di sincrotrone presso ESRF (Grenoble).
- 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 universitario che ho intrapreso mi ha permesso di conoscere e studiare svariate discipline, dandomi quindi l'opportunità di capire la strada che avrei voluto seguire. Inoltre, mi ha permesso di sviluppare un pensiero critico, sicuramente utile nel mondo della ricerca.