

PREMIO DI STUDIO GLOBAL THESIS

POSTI DISPONIBILI NEI LABORATORI DI RICERCA DELLE UNIVERSITÀ ESTERE PER LO SVOLGIMENTO
DELLE TESI SPERIMENTALI IN COTUTELA
A.A. 2022-23

UNIVERSITÀ DI VIENNA

Department of Pharmaceutical Sciences **Posti disponibili n. 1**
Vienna, Austria
Docenti relatori: Prof. Luca Piemontese
Docenti relatori all'estero: Prof. Thierry Langer, Dr. Judith Wackerling
Argomento: Chimica Analitica e Chimica Farmaceutica

UNIVERSITY OF GRONINGEN

Department of Biomedical Engineering, University of Groningen / University Medical Center
Groningen and W.J. Kolff Institute for Biomedical Engineering and Materials Science
Groningen, The Netherlands. **Posti disponibili n. 1**
Docente relatore: Prof. Nunzio Denora.
Docente relatore all'estero: Prof. Hélder Almeida Santos
Tematica: development of micro- and nano-particles by microfluidics technology.

UNIVERSITY OF INNSBRUK

Institute of Pharmacy, Innsbruck, Austria **Posti disponibili n. 1**
Docente relatore: Prof. Nunzio Denora
Docente relatore all'estero: Prof. Andreas Bernkop-Schnürch
Tematica: Development of mucoadhesive formulations based on thiolated polymers–thiomers-a
new generation of bio- and mucoadhesive polymers.

CATALAN INSTITUTE OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY

ICN2 – Barcellona, Spain **Posti disponibili n. 1**
Docente relatore: Prof. Nunzio Denora
Docente relatore all'estero: Prof. Arben Merkoçi
Tematica: Development of medical devices for non-invasive diagnostics

UNIVERSITY OF SANTIAGO DE COMPOSTELA

CIQS-USC – Spain **Posti disponibili n. 1**
Docente relatore: Prof.ssa Stefanachi Angela
Docenti relatori all'estero: Prof. Eddy Sotelo
Tematica: Rational Design, Multicomponent Synthesis and Biological Evaluation of GPCR
Ligands.

UNIVERSITAT DE BARCELONA

Computational Biology and Drug Design Group (CBDD) / Departament de Nutrició, Ciències de
l'Alimentació i Gastronomia / Facultat de Farmàcia i Ciències de l'Alimentació / Campus de
l'Alimentació de Torribera - Barcelona, Spain **Posti disponibili n. 1**
Docente relatore: Prof. Cosimo Damiano Altomare
Docenti relatori all'estero: F. Javier Luque, Antonio Viayna Gaza
Tematica: Computational chemistry and Molecular Modeling in Drug Discovery

UPPSALA UNIVERSITY

Svezia

Posti disponibili n. 1

Docente relatore: Prof. Antonio Carrieri

Docente relatore all'estero: Prof Hugo Gutierrez de Teran

Tematica: Virtual screening and drug repositioning of GPCRs selective ligands

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA, BARCELONA

Spagna

Posti disponibili n. 1

Docente relatore: Prof. Antonio Carrieri

Docente relatore all'estero: Prof Juan Jesus Perez

Tematica: Studi structure-based di ligandi per i recettori dei neuropeptidi

FACULTY OF PHARMACY JAGIELLONIAN UNIVERSITY, KRAKOW

Polonia

Posti disponibili n. 1

Docente relatore: Prof. Antonio Carrieri

Docente relatore all'estero: Prof Jadwiga Handzlik

Tematica: progettazione e sintesi di composti multi target per le malattie neurodegenerative

UNIVERSIDAD DE OVIEDO

Spagna

Posti disponibili n. 1

Docente relatore: Prof.ssa Paola Vitale, Dr. Luciana Cicco

Docente relatore all'estero: Prof. Joaquín García Álvarez

Tematica: Impiego di solventi biodegradabili nello sviluppo di nuove metodologie di sintesi di molecole ad azione multi-target con potenziale attività farmacologica.

UNIVERSIDAD DE ALICANTE

Spagna

Posti disponibili n. 1

Docente relatore: Prof.ssa Paola Vitale

Docente relatore all'estero: Prof. Gabriela Townley Guillena, Prof. Diego José Ramón

Tematica: Fotocatalisi e solventi innovativi per lo sviluppo di nuove metodologie di sintesi a basso impatto ambientale.

LEIDEN UNIVERSITY MEDICAL CENTER (LUMC)

Department of Human Genetics

Posti disponibili n. 1

Leiden (Paesi Bassi)

Docenti relatori: Prof.ssa Annamaria De Luca

Docenti relatori all'estero: Prof.ssa Annemieke Aartsma-Rus, Dott.ssa Maaïke van Putten

Tematica: Ricerca traslazionale nella distrofia muscolare di Duchenne

Deutsches Zentrum für Neurodegenerative Erkrankungen DZNE - Helmholtz Association of German Research Centres**Posti disponibili n. 1**

Bonn (Germania)

Docenti relatori: Prof. Francesco Massimo Lasorsa (Biochimica)

Docenti relatori all'estero: Prof. Daniele Bano

Tematica: Mitochondrial metabolites in aging and longevity pathways

Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg**Department of Chemistry and Pharmacy****Posti disponibili n. 1**

Erlangen (Germania)

Docente relatore: Prof. Marcello Leopoldo

Docente relatore all'estero: Prof. Markus Heinrich

Tematica: Chimica Farmaceutica

Gli studenti in possesso dei requisiti indicati nel “Bando per il Premio di Studio Global Thesis di Ateneo relativo alla mobilità studentesca internazionale per la preparazione della tesi di laurea magistrale o a ciclo unico in cotutela A.A. 2022-23”, pubblicato con Decreto Rettorale n. 1570 del 19-04-2023, sono invitati a consegnare alla Segreteria didattica del Dipartimento di Farmacia-Scienze del Farmaco (III piano, stanza n. 427) ovvero ad inviare all’indirizzo didattica.farmacia@uniba.it, entro le **ore 12,00 del 27/09/2023**, previo contatto con i docenti proponenti:

- 1) Modulo di richiesta tesi sperimentale (scaricabile dal sito web del Dipartimento)
- 2) Modulo preferenze (esprimere una o più opzioni in ordine di preferenza)
- 3) Progetto di ricerca elaborato in accordo con il docente relatore

Bari, 20/09/2023

IL COORDINATORE
del Consiglio di Classe LM-13
Prof. Cosimo Damiano ALTOMARE