

Commissione di esame:

Prof. Danilo Porro (Presidente)

Dipartimento di Biotecnologie e Bioscienze
Università di Milano "Bicocca"
Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1 - 20126, Milano
e-mail: danilo.porro@unimib.it

Prof. Loredano Pollegioni

Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della vita
Università degli Studi dell'Insubria
Via J.H. Dunant, 3 - 21100 Varese
e-mail: Loredano.Pollegioni@uninsubria.it

Prof. Morena Casartelli (Segretario)

Dipartimento di Bioscienze
Università di Milano
Via Celoria, 26 – 20133 Milano
e-mail: morena.casartelli@unimi.it

Dr. Thierry Tron

BiosCiencs ISM2, UMR7313
Aix Marseille Université case 341-342
Faculté des Sciences et Techniques
13397 Marseille cedex 20 - FRANCE
e-mail : thierry.tron@univ-amu.fr

Prof. Angharad Gatehouse

Newcastle University - School of Biology
Ridley Building - Newcastle upon Tyne - NE1 7RU
e-mail: a.m.r.gatehouse@ncl.ac.uk

Riferimento per informazioni:

Sig.ra Anna Leone – email: sabi@unina.it - tel. +39 081 674476

Prof. Giovanni Sannia – email: sannia@unina.it -tel. +39 081 674310

**ESAMI FINALI
del corso di DOTTORATO in**

BIOTECNOLOGIE

29° ciclo

12 maggio 2017

Sala del Consiglio

Dipartimento di Biologia
Complesso Universitario Monte S. Angelo
Via Cinthia, 4 – 80126 Napoli

Coordinatore: Prof. Giovanni Sannia

12 maggio 2017

- 9.00-9.30 **Federica Astarita**
docente guida, Prof. Francesco Pennacchio
TRANSEPITHELIAL DELIVERY OF
MACROMOLECULAR BIOPESTICIDES
- 9.30-10.00 **Angela Avitabile**
docente guida, Prof. Alberto Di Donato
DEVELOPMENT OF ANTIMICROBIAL
PEPTIDES MIXTURES WITH ANTIBACTERIAL AND
ANTI-INFLAMMATORY ACTIVITY
- 10.00-10.30 **Roberta Carpine**
docente guida, Proff. A. Marzocchella/G. Olivieri
CYANOBACTERIA FOR PHB P RODUCTION
- 10.30-11.00 **Break**
- 11.00-11.30 **Paola Cicatiello**
docente guida, Prof. Paola Giardina
MARINE FUNGII AS SOURCE OF PROTEIN
BIOSURFACTANTS
- 11.30-12.00 **Rosa Gaglione**
docente guida, Proff. Renata Piccoli/A. Arciello
CRYPTIC ANTIMICROBIAL PEPTIDES HIDDEN IN
PROTEIN PRECURSORS: IDENTIFICATION OF
NOVEL BIOACTIVE MOLECULES
- 12.00-12.30 **Valerio Guido Giacobelli**
docente guida, Prof. Giovanni Sannia
WILD-TYPE AND MUTATED LACCASES FOR A
GREEN INDUSTRY

- 12.30-13.00 **Alessia Gioiello**
docente guida, Proff. Giovanni Sannia/A. Poli
ISOLATION OF NEW THERMOPHILES FROM
COMPOST AND THEIR SELECTION FOR THE
CONVERSION OF LIGNOCELLULOSIC BIOMASS.
- 13.00-14.30 **Pausa pranzo**
- 14.30-15.00 **Flora Ianniello**
docente guida, Prof. Rosanna Capparelli
IDENTIFICATION AND CHARACTERIZATION
OF ANTIMICROBIAL AGENTS TO CONTROL
BACTERIAL INFECTION
- 15.00-15.30 **Sara Peirce**
docente guida, Proff. P. Salatino/A. Marzocchella
CARBONIC ANHYDRASE BIOCATALYSTS FOR
BIOMIMETIC CO₂ CAPTURE
- 15.30-16.00 **Marialuisa Siepi**
docente guida, Dr. Ennio Notomista
WATER SOLUBLE DENATURED LYSOZYME: A NEW
TOOL FOR THE PRODUCTION OF BIOCOMPATIBLE
MATERIALS
- 16.00-16.30 **Vincenzo Tarallo**
docente guida, Prof. Giovanni Sannia
NEW LIPASES FOR INDUSTRIAL APPLICATIONS
- 18.00 **PROCLAMAZIONE**