

**ESAME DI LAUREA MAGISTRALE in BIOLOGIA EVOLUZIONISTICA**  
**a.a. 2023/2024**

**11 LUGLIO 2024 – ore 9.30**

**Aula Magna – Polo Multifunzionale “A. Vallisneri”**

**Commissione:** E. ZIVIANI (Presidente), S. CAMPANARO, A. PILASTRO, F. QUAGLIO, G. SANTOVITO.

**Membri supplenti:** A. ALBORESI, E. GREGGIO.

<b>CANDIDATO</b>	<b>RELATORE Correlatore</b>	<b>CONTRORELATORI</b>	<b>TITOLO TESI</b>
Falesiedi Elisa	Michela Zottini (sostituita da Gianfranco Santovito) Silvia Lampis	Stefano Campanaro	Caratterizzazione e preliminare identificazione tassonomica di isolati batterici ottenuti da suoli contaminati da arsenico
Mazza Giulia	Gianfranco Santovito Paolo Mongillo	Andrea Pilastro	Caratterizzazione di risposte comportamentali a vocalizzazioni di conspecifici nel cane domestico
Podavini Eleonora	Francesco Quaglio Cristian Salogni	Gianfranco Santovito	Indagine temporale microbiologica su trota iridea ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> ) in allevamenti del Nord Italia tra gli anni 2002 e 2023

**Membri invitati:** Silvia Lampis (c/o M. Zottini); Paolo Mongillo (c/o G. Santovito); Cristian Salogni (c/o F. Quaglio).

**ESAME DI LAUREA MAGISTRALE in BIOLOGIA EVOLUZIONISTICA**  
**a.a. 2023/2024**

**11 LUGLIO 2024 – ore 11.15**

**Aula Magna – Polo Multifunzionale “A. Vallisneri”**

**Commissione:** A. PILASTRO (Presidente), A. ALBORESI, E. GREGGIO, N. LA ROCCA, E. ZIVIANI.

**Membri supplenti:** S. CAMPANARO, F. QUAGLIO.

<b>CANDIDATO</b>	<b>RELATORE Correlatore</b>	<b>CONTRORELATORI</b>	<b>TITOLO TESI</b>
Baldan Gianmarco	Tomas Morosinotto (sostituito da Alessandro Alboresi) Anna Santin	Nicoletta La Rocca	Modulating Glycogen Metabolism for Improved PHB Yield in <i>Synechocystis</i> sp. B12
Morosin Ester	Elisa Greggio Giulia Favetta	Elena Ziviani	Role of BDNF in cellular models of LRRK2-linked Parkinson disease

**Membri invitati:** Anna Santin (c/o T. Morosinotto); Giulia Favetta (c/o E. Greggio).

**ESAME DI LAUREA MAGISTRALE in BIOLOGIA EVOLUZIONISTICA**  
**a.a. 2023/2024**

**11 LUGLIO 2024 – ore 14.30**

**Aula Magna – Polo Multifunzionale “A. Vallisneri”**

**Commissione:** L. PAGANI (Presidente), L. CONGIU, C. GASPARINI, C. PAPETTI, F. SANDRELLI.

**Membri supplenti:** E. GREGGIO, E. ZIVIANI.

<b>CANDIDATO</b>	<b>RELATORE Correlatore</b>	<b>CONTRORELATORI</b>	<b>TITOLO TESI</b>
Dainelli Claire	Alessandro Grapputo (sostituito da Clelia Gasparini) Elena Catelan	Leonardo Congiu	Sviluppo di marcatori intronici con sequenziamento nanopore nei Lepidotteri con un approfondimento sul genere <i>Erebia</i>
Marchili Nicole	Federica Sandrelli Matteo Battistolli	Alessandro Grapputo (sostituito da Leonardo Congiu)	Valutazione della sensibilità giornaliera alle infezioni in <i>Drosophila melanogaster</i>
Mascotto Giada	Alessandro Grapputo (sostituito da Clelia Gasparini) Angelica Crottini	Chiara Papetti	Development of a framework for the study of selecting pressures on differentially expressed genes and its application to the study of genes involved in immunity response in mantellin frogs (Anura: Mantellidae: Mantellinae)

**Membri invitati:** Elena Catelan e Angelica Crottini (c/o A. Grapputo); Matteo Battistolli (c/o F. Sandrelli).

**ESAME DI LAUREA MAGISTRALE in BIOLOGIA EVOLUZIONISTICA**  
**a.a. 2023/2024**

**11 LUGLIO 2024 – ore 16.15**

**Aula Magna – Polo Multifunzionale “A. Vallisneri”**

**Commissione:** L. CONGIU (Presidente), C. GASPARINI, L. PAGANI, C. PAPETTI, D. PIEVANI.

**Membri supplenti:** E. GREGGIO, E. ZIVIANI.

<b>CANDIDATO</b>	<b>RELATORE Correlatore</b>	<b>CONTRORELATORI</b>	<b>TITOLO TESI</b>
Delbrassine Helios Henry L	Luca Pagani Leonardo Vallini	Dietelmo Pievani	The Humans Behind The Myths: Investigating the Diffusion of Mythological Motifs with Genetic Data
Vico Michele	Gil Guastoni Rosenthal (sostituito da Luca Pagani) Cristina Tuni	Clelia Gasparini	Pizza and cinema or restaurant and opera? How males adjust their mating effort depending of females body condition in the spider <i>Pisaura mirabilis</i>

**Membri invitati:** *Leonardo Vallini (c/o L. Pagani); Cristina Tuni (c/o G. G. Rosenthal).*