

# Stazione Zoologica Anton Dohrn Thesis Students



Studente	Corso di laurea	Relatore	Correlatore	Tesi	
<b>2018</b>					
Albarano	Luisa	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Giovanni Libralato	Maria Costantini / Loredana Manfra	Effetti di miscele di idrossiacidi derivanti da diatomee sugli stadi precoci di sviluppo embrionale del riccio di mare <i>Paracentrotus lividus</i>
Amalfitano	Anna	Laurea in Scienze Biologiche (vecchio ordinamento), Università degli Studi di Napoli Federico II	Carmen Arena	Maria Cristina Buia	"Risposte fisiologiche dell'alga rossa <i>Jania rubens</i> in ambiente acidificato"
Astarita	Enrico	Laurea Magistrale Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino ed Uso Sostenibile delle Sue Risorse, Università degli Studi di Napoli Federico II - Stazione Zoologica Anton Dohrn	Christophe Brunet	Luigi Musco	Potenziale attività di bioremediazione in batteri isolati dal sedimento della foce del fiume Sarno/ Potential bioremediation activity in bacteria isolated from the Sarno river mouth sediment
Balestrieri	Roberta	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Geppino Falco	Antonietta Spagnuolo	Segnale FGF/MAPK ed espressione di marcatori specifici di cellule fotorecetttrici durante lo sviluppo embrionale dell' ascidia <i>Ciona robusta</i>
Barbato	Fabiana	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Antonello Merlino	Immacolata Castellano	Effetto dell'ovotio A estratto dalle uova del riccio di mare <i>Paracentrotus lividus</i> su un modello murino di fibrosi epatica.
Buono	Anna Cecilia	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Anna Di Cosmo	Valerio Zupo	Effetti della luce sulla produzione di composti apoptogenici da parte di diatomee bentoniche e loro effetti sull'inversione sessuale del decapode natante <i>Hippolyte inermis</i>
Cavaccini	Vincenzo	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Eliodoro Pizzo	Maria Costantini	Effetto tossico dell'alimentazione con la diatomea bentonica <i>Diploneis</i> sp. sul riccio di mare <i>Paracentrotus lividus</i>
Celentano	Susanna	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Giovanni Libralato	Giovanna Romano	Attivazione di pathway di morte cellulare in embrioni di <i>Paracentrotus lividus</i> esposti ad ossilipine prodotte da diatomee
Columbro	Alfredo	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Marco Guida	Anna Palumbo	Studio sul ruolo biologico dell'ovotio durante lo sviluppo del riccio di mare: espressione temporale e spaziale dell'OvoA

# Stazione Zoologica Anton Dohrn Thesis Students



Studente	Corso di laurea	Relatore	Correlatore	Tesi	
Cuccaro	Alessia	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Marco Guida	Elisabetta Tosti	Impatto della acidificazione dell'acqua di mare sui meccanismi riproduttivi del <i>Mytilus galloprovincialis</i> (Molluschi).
Esposito	Maria Consiglia	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Roberto Gualtieri	Alessandra Gallo	Tossicità riproduttiva dell'acidificazione dell'acqua di mare nell'ascidia <i>Ciona robusta</i>
Filippini	Marta	Laurea Magistrale in Biologia ed Ecologia Marina, Università della Tuscia	Claudio Carere	Iole Di Capua	Analisi della popolazione zooplanctonica della Baia di Nosy be in Madagascar in relazione al comportamento alimentare dello squalo balena
Gagliardi	Eleonora	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Fucci Laura	Locascio Annamaria	Espressione dei geni <i>Ptf1a</i> e <i>Onecut1</i> in mutanti <i>Bdnf</i> di zebrafish
Giustiniani	Adelaide	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli	Bruna De Felice	Pasquale De Luca	Clonaggio ed espressione eterologa di lipossigenasi e ciclossigenasi ricombinanti da <i>Skeletonema</i> marinoi
La Vecchia	Claudia	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Aldo Donizetti	Annamaria Locascio	Ruolo del gene <i>Onecut2</i> durante lo sviluppo dell'occhio in zebrafish
Mecca	Silvia	Laurea Magistrale in Ecobiologia, Università di Roma La Sapienza	Giandomenico Ardizzone	Maria Cristina Gambi	Effetti dell'acidificazione marina su fenologia della pianta, e composizione e distribuzione degli epifiti di <i>Posidonia oceanica</i> in alcuni sistemi acidificati ed in aree di controllo dell'isola d'Ischia.
Merola	Eros Samuel	Laurea Magistrale in Biologia, Dipartimento di Scienze e Tecnologie Ambientali Biologiche e Farmaceutiche, Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli	Bruna De Felice	Elio Biffali	Caratterizzazione dei polimorfismi SNP coinvolti nell'intolleranza al lattosio
Nastri	Bianca Maria	Laurea Magistrale in Biologia Generale e Applicata, Università degli Studi di Napoli Federico II	Laura Fucci	Annamaria Lo Cascio	Analisi dell'espressione del gene <i>ptf1a</i> in embrioni di zebrafish mediante ibridazione in situ whole-mount
Pedalino	Catia	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Laura Fucci	Annamaria Locascio	Generazione del knockout del fattore di trascrizione <i>Onecut1</i> in zebrafish <i>Danio rerio</i> mediante CrispR/Cas9
Regine	Alfredo	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Antonello Merlino	Immacolata Castellano	Effetto della nitrificazione sulla struttura e funzione del toposoma dal riccio di mare

# Stazione Zoologica Anton Dohrn Thesis Students



Studente	Corso di laurea	Relatore	Correlatore	Tesi	
Romano	Filomena	Laurea Magistrale in Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino ed Uso Sostenibile delle Sue Risorse, Università degli Studi di Napoli Federico II - Stazione Zoologica Anton Dohrn	Maurizio Ribera D'Alcalà	Mariella Ferrante	Investigations on the sexual reproduction of the diatom <i>Pseudo-nitzschia multistriata</i> using molecular tools and confocal microscopy.
Staffelli	Bruno	Laurea Magistrale in Biologia ed Ecologia dell'Ambiente Marino ed Uso Sostenibile delle Sue Risorse, Università degli Studi di Napoli Federico II - Stazione Zoologica Anton Dohrn	Teresa Capriglione	Sandra Hochscheid	Face to face interview to provide first data on loggerhead turtles fishery by-catch in Central Tyrrhenian Sea along the Campanian coast