

# Stazione Zoologica Anton Dohrn Thesis Students



Studente	Corso di laurea	Relatore	Correlatore	Tesi	
<b>2010</b>					
Bova	Raffaella	Laurea Magistrale in Scienze Ambientali, Università degli Studi di Napoli Parthenope	Giovanni Russo	Flegra Bentivegna	Comportamento di immersione delle tartarughe marine in riabilitazione a Porto Paone.
Amodio	Piero	Laurea Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Graziano Fiorito	Studio di un nuovo approccio metodologico nella valutazione della risposta predatoria in <i>Octopus vulgaris</i> (Mollusca, Cephalopoda).
Baldascino	Elena	Laurea Magistrale in Biologia, Seconda Università degli Studi di Napoli	Maria Maddalena Di Fiore	Graziano Fiorito	Espressione di geni potenzialmente associati allo status sociale in un animale solitario, il polpo comune ( <i>Octopus vulgaris</i> ).
Barra	Rita	Laurea Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Olga Mangoni	Vincenzo Saggiomo	Distribuzione dei Popolamenti Fitoplanctonici lungo le coste della Patagonia.
Bolinesi	Francesco	Laurea Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Olga Mangoni	Francesca Margiotta	Variabilità temporale della Biomassa Fitoplanctonica nel Golfo di Napoli.
Canali	Ester	Laurea Magistrale in Biologia Marina, Università degli studi di Pisa	Paola Belcari	Graziano Fiorito	Determinazione dell'età nei cefalopodi: riconoscimento degli incrementi periodici nel becco superiore di <i>Octopus vulgaris</i> (Cuvier, 1797).
Cataldo	Maria Letizia	Laurea Magistrale in Biotecnologie del Farmaco, Università degli Studi di Napoli Federico II	Maria Chiara Maiuri	Christophe Brunet	Ruolo dei pigmenti e fotoacclimatazione nel fitoplancton marino.
Chimienti	Marianna	Laurea Magistrale Biologia dei Sistemi Acquatici, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Sandra Hochscheid	Comportamento degli stadi giovanili di <i>Caretta caretta</i> in cattività e in ambiente naturale.
Conte	Stefano	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Del Gaudio Rosanna	Filomena Ristoratore	Ruolo del pathway di BMP nella formazione delle cellule pigmentate in <i>Ciona intestinalis</i> : analisi molecolare e studi <i>in vivo</i> .
Covino	Tiziana	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Chiara Campanella	Elisabetta Tosti	Ruolo dell'AMP ciclico sulla maturazione degli ovociti in <i>Ciona</i> .
De Gennaro	Emanuela	Laurea in Biologia Generale e Applicata, Università degli Studi di Napoli Federico II	Laura Fucci	Margherita Branno	Preparazione di un costrutto contenente una regione regolativa del gene <i>Ci-Onecut</i> in <i>Ciona intestinalis</i> .
Iannaccone	Silvia	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Francesco Aniello	Ina Arnone	Identificazione e caratterizzazione di geni di tipo pancreatico nel riccio di mare.
Idioma	Rosaria	Laurea in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Marianna Crispino	Luigia Santella	Ruolo dei lisosomi nella modulazione degli aumenti di calcio alla fecondazione.

# Stazione Zoologica Anton Dohrn Thesis Students



Studente	Corso di laurea	Relatore	Correlatore	Tesi	
Limatola	Nunzia	Laurea in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Marianna Crispino	Luigia Santella	Regolazione della risposta al calcio durante la maturazione da parte dell'actina corticale del citoscheletro.
Livigni	Sonia	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Biagio D'Aniello	Anna Palumbo	Espressione spaziale e temporale dell'ossido nitrico sintasi nello sviluppo embrionale di <i>Sepia officinalis</i> .
Mattoni	Noemi	Laurea Magistrale in Biologia dei Sistemi Acquatici, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Anna Palumbo	Ossido nitrico durante lo sviluppo di <i>Sepia officinalis</i> : nuovi aspetti.
Morrone	Anna Rosa	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Laura Fucci	Margherita Branno	Studio della regione regolativa e del ruolo funzionale del gene Ci-Onecut in <i>Ciona intestinalis</i> .
Panariello Brasile	Diana Gabriella	Laurea in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Rosanna Del Gaudio	Nietta Spagnuolo	Clonaggio di un putativo enhancer tessuto-specifico in <i>Ciona intestinalis</i> .
Roncalli	Vittoria	Laurea Magistrale Biologia dei Sistemi Acquatici, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Adrianna Ianora	Effetti sulla riproduzione dei copepodi di nuove molecole tossiche prodotte dalla degradazione degli acidi grassi contenuti nelle diatomee e dei dinoflagellati sui copepodi.
Salzano	Melania	Laurea in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Salvatore Cozzolino	Wiebe Kooistra	Tecniche di isolamento e quantificazione del DNA della diatomea <i>Pseudo-nitzschia multistriata</i> .
Secone	Martina	Laurea in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Francesco Aniello	Gabriele Procaccini	I Microsatelliti come Marcatori per la Genotipizzazione individuo-specifica in <i>Posidonia oceanica</i> .
Signorelli	Simona	Laurea Magistrale in Biologia dei Sistemi Acquatici, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	M.Cristina Gambi	Effetti del cambiamento climatico globale sulle popolazioni dei Gorgonacei Eunicella spp. nel Golfo di Napoli (Mar Tirreno).

# Stazione Zoologica Anton Dohrn Thesis Students



Studente	Corso di laurea	Relatore	Correlatore	Tesi	
<b>2011</b>					
Annona	Giovanni	Laurea Magistrale in Biologia dei Sistemi Acquatici, Università degli Studi di Napoli Federico II	Chiara Maria Motta	Sandra Hochscheid	Caratterizzazione della crescita dell'omero nella tartaruga marina comune <i>Caretta caretta</i> : relazioni allometriche e densità.
Cervone	Clara	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Euan Brown	Basi Neurobiologiche della Plasticità Comportamentale della Larva in <i>Ciona intestinalis</i> .
Ciaravolo	Martina	Laurea in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Paola Cirino	Superamento della stagionalità in <i>Paracentrotus lividus</i> (Lamarck, 1816).
Ciarlone	Luciano	Laurea in Biologia Generale e Applicata, Università degli Studi di Napoli Federico II	Girolama La Mantia	Francesco Patti	Variabilità genetica del genere <i>Sargassum</i> : studio pilota di una popolazione di <i>Sargassum vulgare</i> in una zona acidificata del Golfo di Napoli.
Donnarumma	Luigia	Laurea Magistrale in Scienze Naturali, Università degli Studi di Napoli Federico II	Olga Mangoni	Maria Cristina Gambi	Approccio sperimentale allo studio della struttura della comunità epifita di <i>Posidonia oceanica</i> : un esempio lungo un gradiente di acidificazione delle acque.
Flori	Serena	Laurea Magistrale in Scienza del Mare, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"	Silvia Alfinito	Christophe Brunet	Ecofisiologia e meccanismi fotoprotettivi nella diatomea <i>Pseudo-nitzschia multistriata</i> .
Florini	Michaela	Laurea Magistrale Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Graziano Fiorito	Incidenza, effetti comportamentali ed aspetti fisiologici della ricrescita del braccio nel polpo comune <i>Octopus vulgaris</i> .
Florio	Donatella	Laurea Magistrale in Biotecnologie del Farmaco, Università degli Studi di Napoli Federico II	Maria Chiara Maiuri	Marina Montresor	Genetica di popolazione della diatomea planctonica <i>Pseudo-nitzschia multistriata</i> nel Golfo di Napoli.
Galasso	Cristian	Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Maria Chiara Maiuri	Raffaella Casotti	Distribuzione ed ecofisiologia della componente microbica del Golfo di Napoli tramite citometria a flusso e metodi molecolari.
Lepore	Davide	Laurea in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Giulia Maisto	Sandra Hochscheid	Monitoraggio degli spostamenti di <i>Caretta caretta</i> nel Mediterraneo mediante marcatura-ricattura negli anni 1984 - 2010.
Lovera	Daniela	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Rosanna Del Gaudio	Ina Arnone	Studi di fototassi e dell'espressione genica di due diverse opsine in tre specie di riccio di mare.
Matarazzo	Velia	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Flegra Bentivegna	Analisi dell'esposizione ai metalli pesanti in esemplari vivi di <i>Caretta caretta</i> provenienti dall'area del Mediterraneo centrale.
Mazzella	Valerio	Laurea in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Maria Cristina Buia	Effetti dell'acidificazione marina sul contenuto in Carbonio e Azoto di <i>Posidonia oceanica</i> (L.) Delile.

## Stazione Zoologica Anton Dohrn Thesis Students



Studente	Corso di laurea	Relatore	Correlatore	Tesi	
Papoff	Fabrizia	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Roberto Gualtieri	Elisabetta Tosti	Riproduzione e Sviluppo dell'invertebrato marino <i>Ciona intestinalis</i> in presenza di Composti Organostannici (TBT).
Pellegrino	Grazia	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Del Gaudio Rosanna	Antonietta Spagnuolo	Analisi funzionale del promotore e profilo di espressione di Gsx, un fattore trascrizionale contenente homeobox, coinvolto nella formazione dei fotorecettori di <i>Ciona intestinalis</i> .
Petrone	Libero	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Francesco Aniello	Ina Arnone	Studio del fattore di regolazione dello splicing alternativo NOVA in <i>Strongylocentrotus purpuratus</i> .
Pezzella	Maria Rosaria	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Alessandra Napolitano	Giovanna Romano	Determinazione dei derivati della ossidazione lipidica in campioni di fitoplancton marino.
Pisano	Fabio	Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Maria Chiara Maiuri	Ylenia Carotenuto	Allevamento intensivo del copepode <i>Calanus helgolandicus</i> a scopo biomolecolare e bioinformatico.
Postiglione	Daniela	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Marco Guida	Alfonso Toscano	Analisi dell'indice gonadosomatico di <i>Paracentrotus lividus</i> (Lamarck, 1816) attraverso la manipolazione di vari parametri di controllo.
Puoti	Andrea	Laurea Magistrale in Biotecnologie del Farmaco, Università degli Studi di Napoli Federico II	Maria Chiara Maiuri	Gabriele Procaccini	Espressione genica in <i>Posidonia oceanica</i> attraverso l'applicazione di RT-qPCR.
Ruggiero	Antonella	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Del Gaudio Rosanna	Margherita Branno	Studi per l'identificazione del promotore minimo del gene Ci-Rx e suo ruolo funzionale nell'ascidia <i>Ciona intestinalis</i> .

# Stazione Zoologica Anton Dohrn Thesis Students



Studente	Corso di laurea	Relatore	Correlatore	Tesi	
<b>2012</b>					
Arra	Vincenzo	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Francesco Aniello	Adriana Zingone	Utilizzo della q-RT-PCR negli studi sulle specie del genere <i>Pseudo-nitzschia</i> presenti nel Golfo di Napoli.
Cuomo	Claudia	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Laura Fucci	Filomena Ristoratore	Ci-Rab32/38: profilo di espressione e regolazione trascrizionale di un nuovo marker delle cellule pigmentate nell'ascidia <i>Ciona intestinalis</i> .
Cutri	Noemi	Laurea in Scienze Ambientali, Università degli Studi di Napoli Parthenope	Roberto Sandulli	Flegra Bentivegna	La Collezione storica dei copepodi ( <i>Crustacea: Copepoda</i> ) di Wilhelm Giesbrecht depositata nel Museo della Stazione Zoologica Anton Dohrn di Napoli: recupero, catalogazione e acquisizione per immagini nel Database digitalizzato.
D'Ambrosio	Gianfrancesco	Laurea Magistrale in Evoluzione del Comportamento Animale e dell'Uomo, Scienze naturali, Università degli Studi di Torino	Daniela Pessani	Graziano Fiorito	Performance predatoria nel polpo comune <i>Octopus Vulgaris</i> ( <i>Mollusca, Cephalopoda</i> ): Possibili differenze inter-individuali e plasticità comportamentale.
De Matthaeis	Valentina	Laurea in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Flegra Bentivegna	Ecologia alimentare della tartaruga marina <i>Caretta caretta</i> in relazione al granchio di sabbia <i>Liocarcinus vernalis</i> .
Di Biase	Immacolata	Laurea in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Francesco Aniello	Nietta Spagnuolo	Identificazione e clonaggio di un enhancer endoderma specifico dall'ascidia <i>Ciona intestinalis</i> .
Ferrigno	Federica	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Cristina Gambi	Distribuzione spaziale e temporale di specie chiave di policheti bentonici in rapporto all'acidificazione delle acque.
Fevola	Cristina	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche	Gabriele Pinto	Mariella Ferrante	<i>Pseudo-nitzschia multistriata</i> : in cerca di una nuova diatomea modello per la biologia sperimentale.
Fioretti	Sara	Laurea in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Olga Mangoni	Maria Cristina Buia	Variabilità nelle interazioni pianta-animali lungo un gradiente di acidità.
Limatola	Nunzia	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Marianna Crispino	Luigia Santella	L'actina del citoscheletro e la fecondazione delle uova di stella di mare ( <i>Astropecten aranciacus</i> ).
Marrone	Vincenzo	Laurea in Scienze Biologiche (vecchio ordinamento), Università degli Studi di Napoli Federico II	Marina Piscopo	Maria Costantini	Geni coinvolti nella risposta allo stress ambientale del riccio di mare.
Mazziotti	Valeria Immacolata	Laurea in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Maria Rosaria Faraone Mennella	Giovanna Romano	Stima della variabilità dell'attività lipossigenasica in tre differenti specie di diatomee marine.

## Stazione Zoologica Anton Dohrn Thesis Students



Studente	Corso di laurea	Relatore	Correlatore	Tesi	
Nittoli	Valeria	Laurea Magistrale in Scienze Biologica, Università degli Studi di Napoli Federico II	Francesco Aniello	Paolo Sordino	Ruolo del fattore di trascrizione unc4b durante lo sviluppo embrionale di <i>zebrafish</i> .
Pisa	Luna	Laurea in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Francesco Aniello	Paolo Sordino	Caratterizzazione di miR-124 e long non-coding RNA in genoma di <i>Zebrafish</i> .
Pizzo	Luigi	Laurea Magistrale in Scienze Ambientali, Università degli Studi di Napoli Parthenope	Gianni Russo	Valerio Zupo	Metaboliti secondari di origine algale attivati con la masticazione e loro possibili ruoli ecologici in comunità bentoniche.
Riccio	Mariano	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Paolo Caputo	Gabriele Procaccini	Filogeografia mediterranea di <i>Cymodocea nodosa</i> (Ucria) Ascherson.
Ruocco	Miriam	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Domenico Fulgione	Gabriele Procaccini	Risposta adattativa della fanerogama marina <i>Posidonia oceanica</i> (L.) Delile al gradiente di profondità.
Russo	Valentina Delia	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Roberto Gualtieri	Elisabetta Tosti	Riproduzione e sviluppo dell'invertebrato marino <i>Ciona intestinalis</i> in presenza di composti antifouling di nuova generazione (diuron).
Tarallo	Andrea	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Federico II	Claudio Agnisola	Giuseppe D'Onofrio	Habitat e genoma negli organismi marini.
Trano	Anna Chiara	Laurea in Biologia delle produzioni marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Raffaella Casotti	Raffaella Casotti	Distribuzione e composizione della comunità batterica marina naturale nel Golfo di Napoli.
Zuppa	Antonio	Laurea in Biologia Generale ed Applicata, Università degli Studi di Napoli Federico II	Marina Piscopo	Maria Costantini	Identificazione di batteri simbiotici nelle spugne marine <i>Ircinia muscarum</i> e <i>Goedia cydonium</i> .

# Stazione Zoologica Anton Dohrn Thesis Students



Studente	Corso di laurea	Relatore	Correlatore	Tesi	
<b>2013</b>					
Ardito	Loredana	Laurea in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Raffaella Casotti	Raffaella Casotti	Distribuzione ed ecologia dei cianobatteri unicellulari planctonici nel Golfo di Napoli
Attanasio	Sergio	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Laura Fucci	Margherita Branno	Il gene Ci-Prom, un nuovo marker dei fotorecettori: regolazione trascrizionale e regione di controllo in <i>Ciona intestinalis</i> .
Ballirano	Federica	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Salvatore Cozzolino	Francesco Paolo Patti	Connettività genetica di organismi bentonici lungo un gradiente di acidità.
Camera	Carlo	Laurea Magistrale in Biodiversità e Qualità dell'ambiente, Università di Catania	Giovanni Costa, Università di Catania	Flegra Bentivegna	Studio del comportamento di emersione della tartaruga comune ( <i>Caretta caretta</i> Linnaeus, 1758) attraverso la telemetria satellitare.
Chiarore	Antonia	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Francesco Paolo Patti	Filogeografia di organismi bentonici lungo un gradiente di acidità.
De Vita	Fabio	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Olga Mangoni	Marina Montresor	Strategie riproduttive e modalità di crescita della diatomea <i>Pseudo-nitzschia multistriata</i> .
Di Meglio	Emanuela	Laurea in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Chiara Motta	Maria Cristina Gambi	Distribuzione della fauna vagile associata a <i>Posidonia oceanica</i> lungo un gradiente di acidificazione delle acque: un esempio con la componente a policheti.
Di Natale	Marco	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Valerio Zupo	Effetto dell'acidificazione nel riconoscimento di composti volatili da parte di invertebrati bentonici in <i>Posidonia oceanica</i> .
Gotri	Lorenzo	Laurea in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Gionata De Vico	Flegra Bentivegna	Valutazione del marine litter in <i>Caretta caretta</i> .
Mutalipassi	Mirko	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Valerio Zupo	Protocolli sperimentali per la riproduzione e l'allevamento di specie modello di invertebrati.
Pensieri	Pasquale	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Aldo Donizetti	Elio Biffali	Primi studi comparativi sulla caratterizzazione dell'espressione di geni coinvolti nella formazione delle cellule pigmentate associate agli organi sensoriali di <i>C. intestinalis</i> e <i>M. occulta</i> .
Schembri	Laura	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Laura Fucci	Antonietta Spagnuolo	Caratterizzazione del promotore minimo di Ci-Tyr ed identificazione di un putativo fattore che ne regola l'espressione nelle cellule pigmentate dell'ascidia <i>Ciona intestinalis</i> .
Toriello	Elisabetta	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Laura Fucci	Margherita Branno	Ci-Mitf: promoter region analysis and transcriptional regulation.

# Stazione Zoologica Anton Dohrn Thesis Students



Studente	Corso di laurea	Relatore	Correlatore	Tesi	
<b>2014</b>					
Campese	Lucia	Laurea in Biologia Generale ed Applicata, Università degli Studi di Napoli Federico II	Fabio Maria Guarino	Filomena Ristoratore	Studio dell'espressione spazio-temporale del gene Ci-Mam in <i>Ciona intestinalis</i> .
Carvoj	Neda	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Teresa Capriglione	Anna Palumbo	Effetto di cadmio e manganese sui ricci di mare <i>Paracentrotus lividus</i> .
Coppola	Ugo	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Filomena Ristoratore	Evoluzione della subfamiglia Rab 32/38 nei cordati (Evolution of Rab 32/38 subfamily in chordates).
Giannone	Cristina Flavia	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Gabriele Pinto	Marina Montresor	Interazioni allelopatiche fra specie di diatomee nel Golfo di Napoli.
Ippolito	Luigi	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Teresa Capriglione	Paolo Sordino	Il sistema endocannabinoide in Zebrafish: studio dell'espressione e della funzione di MGLL durante lo sviluppo embrionale
Mulas	Martina	Laurea Magistrale in Biologia Marina, Università Politecnica delle Marche	Cecilia Maria Totti	Maria Cristina Buia	Popolamenti a <i>Cystoseira</i> nel Golfo di Napoli: effetti antropici e interazioni biotiche.
Ruocco	Nadia	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Marina Piscopo	Maria Costantini	Effetti dello stress indotto da aldeiidi nel riccio di mare <i>Paracentrotus lividus</i> .

# Stazione Zoologica Anton Dohrn Thesis Students



Studente	Corso di laurea	Relatore	Correlatore	Tesi
<b>2015</b>				
Aliotta Federica	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Prof. Caterina Missero	Graziano Fiorito	FoxP in Octopus vulgaris
Balzamo Annamaria	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Ida Ferrandino	Anna Palumbo	Effetto della decadienale sulla metamorfosi di Ciona intestinalis.
Barone Maria Federica	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Olga Mangoni	Raffaella Casotti	Variazione annuale delle abbondanze batteriche e virali lungo la colonna d'acqua in un sito costiero nel Golfo di Napoli.
Capasso Anna	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Prof. Aldo Donizetti	Antonietta Spagnuolo	Profilo di espressione di due recettori per neurotrofine, Ntrk3a e Ntrk3b, ed iniziale identificazione di long non coding RNA associati alle neurotrofine nel modello sperimentale Zebrafish.
Cavaccini Vincenzo	Laurea in Biologia Generale e Applicata, Università degli Studi di Napoli Federico II		Maria Costantini	Identificazione del gene della caspasi 3/7 nel riccio di mare Paracentrotus lividus.
Cetrangolo Viviana	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Laura Fucci	Margherita Branno	Elementi dei cordati conservati e non codificanti funzionalmente attivi in Ciona intestinalis.
Ciaravolo Martina	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Anna Di Cosmo	Paola Cirino	La Commercializzazione di Paracentrotus lividus : Crescita delle Gonadi Vs Maturazione.
Cupolo Giovanna	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Alessandra Napolitano	Anna Palumbo	Metaboliti attivi da organismi marini: valutazione dell'effetto antiossidante dell'ovotolo su sistemi modello.
Dell'Aquila Gianluca	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Olga Mangoni	Maria I. Ferrante	Effetti della microturbolenza su diatomee marine: analisi morfo-fisiologica e molecolare
Esposito Riccardo	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Laura Fucci	Annamaria Locascio	Ruolo del fattore di trascrizione Onecut1 durante lo sviluppo dell'occhio di zebrafish Danio rerio.
Fioretti Sara	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Francesco Paolo Patti	Caratterizzazione genetica delle alghe brune del genere Cystoseira e dinamica di popolazione dei molluschi associati.
Imparato Marzia	Laurea Magistrale in Scienze Naturali, Università degli Studi di Napoli Federico II	Dr. Pasquale Raia	Sandra Hochscheid	Indagine dell'accelerazione corporea in attività specifiche della tartaruga comune marina, Caretta caretta - Investigation of activity-specific body acceleration in loggerhead sea turtle.
Mazziotti Valeria Immacolata	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Olga Mangoni	Giovanna Romano	Crescita in fotobioreattore della diatomea marina Skeletonema marinoi per produzione massiva di composti di interesse farmacologico.

## Stazione Zoologica Anton Dohrn Thesis Students



Minichini	Caterina	Laurea Magistrale, in Biologia, Università degli studi di Napoli Federico II	Prof. Aldo Donizetti	Antonietta Spagnuolo	Azione sinergica delle vie di segnalazione Nodal/Delta2-Notch/FGF-ERK nella specificazione della piastra neurale di <i>C. intestinalis</i> .
Montanino	Melania	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Roberto Gualtieri	Elisabetta Tosti	Effetti di uno stress termico sulla qualità di cellula spermatiche in <i>Mytilus galloprovincialis</i> .
Pedata	Sonia	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Gabriele Procaccini	Risposta fotoprotettiva in <i>Posidonia oceanica</i> : variazione dell'espressione genica in diverse condizioni di luce.
Pepe	Debora	Laurea Magistrale in Scienze Bologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Carmen Arena	Christophe Brunet	Fotobiologia delle diatomee marine: <i>Skeletonema marinoi</i> e <i>Phaeodactylum tricornutum</i> in un contesto ecologico.
Pitocchelli	Danilo	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Prof. Piero Andreuccetti	Luigia Santella	Analisi e valutazione degli effetti del litio sullo sviluppo embrionale del riccio di mare <i>Paracentrotus lividus</i> .
Ricciardelli	Alessandra	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Alessandra Napolitano	Anna Palumbo	L'ovotiole come marker di stress ambientale in specie marine.
Trano	Anna Chiara	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Olga Mangoni	Raffaella Casotti	Analisi delle variazioni temporali delle comunità microbiche in una zona costiera del Golfo di Napoli.
Valoroso	Maria Carmen	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Prof. Laura Fucci	Filomena Ristoratore	Expression of sensory organs genes in <i>Molgulae</i> species with alternate modes of development.

# Stazione Zoologica Anton Dohrn Thesis Students



Studente	Corso di laurea	Relatore	Correlatore	Tesi	
<b>2016</b>					
Aveta	Antonio	Laurea in Scienze e Tecnologie per la Natura e l'Ambiente, Università degli Studi di Napoli Federico II	Prof. Claudio Agnisola	Sandra Hochscheid	Un mare di macroplastiche minaccia il Mediterraneo, <i>Caretta caretta</i> un utile bioindicatore.
Campese	Lucia	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Salvatore Cozzolino	Gabriele Procaccini	Approccio genomico allo studio dell'invasività nella fanerogama marina <i>Halophila stipulacea</i> .
Del Grosso	Vittoria	Laurea in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Prof. Rosanna Del Gaudio	Filomena Ristoratore	Metodi molecolari per lo studio della regolazione trascrizionale del gene <i>Doc2a</i> nell'ascidia <i>Ciona intestinalis</i> .
Di Meglio	Emanuela	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Prof. Chiara Maria Motta	Maria Cristina Gambi	Analisi temporale della distribuzione di epibionti su mimics di foglie di <i>Posidonia oceanica</i> lungo un gradiente di acidificazione marina in un sito di emissioni di CO <sub>2</sub> dell'isola d'Ischia.
Esposito	Claudia	Laurea Magistrale in Biologia Marina, Università di Pisa	Prof. Giovanni Casini	Ylenia Carotenuto	Messa a punto di un metodo molecolare per la quantificazione dei tassi di ingestione algale nel copepode <i>Calanus helgolandicus</i> .
Fattorini	Neri	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Prof. Chiara Maria Motta	Maria I. Ferrante	Analisi dei meccanismi di produzione dell'acido domoico nella diatomea marina <i>Pseudo-nitzschia multistriata</i> (Investigating the mechanisms of domoic acid production in the marine diatom <i>Pseudo-nitzschia multistriata</i> ).
Fedele	Anna Maria	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, , Università degli Studi di Napoli Federico II	Prof. Rossella Di Giaimo	Maria Costantini	Effetti dello stress indotto da aldeidi nel riccio di mare <i>Paracentrotus lividus</i>
Gallia	Roberto	Laurea Magistrale in Biologia delle produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Olga Mangoni	Gabriele Procaccini	Risposta trascrittomico all'effetto di stress multipli in <i>Posidonia oceanica</i> (L.) Delile.
Gargiulo	Claudia	Laurea Magistrale in Biologia delle produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Claudio Agnisola	Valerio Zupo	Effetto apoptogenico di <i>Cocconeis scutellum parva</i> sulla ghiandola androgenica del decapode natante <i>Hippolyte inermis</i> .
Gentile	Alessandra	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Dr. Aldo Donizetti	Paolo Sordino	L'ipereccitabilità durante lo sviluppo del sistema modello <i>Danio rerio</i> : analisi molecolare e comportamentale.
Gutierrez Lince	Maria Jimena	European Master, Christian-Albrecht University of Kiel (D)	Prof. Rebecca Scott	Sandra Hochscheid	Marine debris presence in loggerhead sea turtles ( <i>Caretta caretta</i> ) from the Central Tyrrhenian Sea.
Mallozzi	Alessio	Laurea in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Prof. Giuseppe Saccone	Maria Costantini	Effetto dell'aldeide polinsatura decadiale sull'espressione del gene <i>ERCC3</i> nel riccio di mare <i>Paracentrotus lividus</i> .
Manzo	Maria Grazia	Laurea in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Chiara Maria Motta	Maria Cristina Gambi	Biologia e struttura di popolazione di <i>Syllis profilfera</i> (Polychaeta, Syllidae) in rapporto all'acidificazione marina.

## Stazione Zoologica Anton Dohrn Thesis Students



Studente	Corso di laurea	Relatore	Correlatore	Tesi	
Micheli	Maria Carolina	Laurea in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Chiara Maria Motta	Maria Cristina Gambi	Colonizzazione di epibionti su mimics di rizomi di Posidonia oceanica, lungo un gradiente di acidificazione marina.
Napolitano	Giovanna	Laurea Magistrale in Biologia, Università degli Studi di Napoli Federico II	Prof. Aldo Donizetti	Annamaria Locascio	Studio dei fattori coinvolti nella cascata genica di Onecut durante la formazione dei fotorecettori in Ciona intestinalis
Pedalino	Catia	Laurea in Biologia Generale e Applicata, Università degli Studi di Napoli Federico II	Prof. Laura Fucci	Annamaria Locascio	Espressione del gene Onecutlike in embrioni di Zebrafish.
Santoro	Mariano	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Prof. Olga Mangoni	Marina Montresor	La struttura genetica della diatomea Pseudo-nitzschia multistriata nel Golfo di Napoli nel 2013: un caso di selezione clonale.
Scelzo	Marta	Laurea Magistrale in Biologia delle Produzioni Marine, Università degli Studi di Napoli Federico II	Chiara Maria Motta	Filomena Ristoratore	Transcriptional control of KLHL21, a new player in Ciona intestinalis pigmentation. (Controllo trascrizionale di KLHL21/24/19, un nuovo protagonista della pigmentazione in Ciona intestinalis).
Tarantino	Fabiana	Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Università degli Studi di Napoli Federico II	Prof. Francesco Aliberti	Graziano Fiorito	Confronto dei metodi di accrescimento in Mytilus galloprovincialis ed effetti sulla qualità del prodotto: studio sulla risposta immunitaria di base e lo stress ossidativo dei lipidi