

## **Titoli tesi di Laurea a.a. 2014-2015**

### **Lauree del 20/07/2015**

“Trattamenti di rimozione di inquinanti di natura farmacologica da acque reflue e determinazione analitica attraverso LC MS/MS”

*Relatore: Prof. D. Piazzese*

“La fluorescenza UV-Vis nella determinazione di tracce di percolato nelle acque naturali”

*Relatore: Prof. S. Orecchio*

“Idrocarburi policiclici aromatici (IPA) nelle ceneri di pellet di legno”

*Relatore: Prof. S. Orecchio*

### **Lauree del 20/10/2015**

“Caratterizzazione del fattore di inibizione della migrazione dei macrofagi (MIF) in *M. galloprovincialis* e *C. intestinalis*”

*Relatore: Dr. M.G. Parisi*

### **Lauree del 16/12/2015**

“Effetti tossici del Metilmercurio sulle risposte immunitarie di *Mytilus galloprovincialis* (Lamarck, 1819)”

*Relatore: Dr. M.G. Parisi*

### **Lauree del 30/03/2016**

“La Riserva Naturale Integrale “Grotta di Santa Ninfa”. Un percorso ecologico-evolutivo nell’ambito della didattica per la Scuola Superiore di II° grado”

*Relatore: Prof. M. Cammarata*

“Analisi dei metalli su diverse matrici ambientali: aria, acqua, suolo. Valutazione e significato in ambito tossicologico”

*Relatore: Prof. S. Orecchio*

“Metalli pesanti nel particolato atmosferico di Mezzomonreale a Palermo”

*Relatore: Prof. S. Orecchio*

“Analisi delle acque reflue affinate finalizzate al riuso in agricoltura”

*Relatore: Prof. S. Orecchio*

“Diversità microbica e funzionale di sedimenti marini sub-superficiali in un’area cronicamente contaminata da idrocarburi”

*Relatore: Dr. P. Quatrini*

“Biomonitoraggio stagionale dell’anemone mediterraneo *Anemonia sulcata* (Pennet, 1777). Biometria ed attività enzimatica”

*Relatore: Dr. M.G. Parisi*

“Rimozione di piombo e cadmio in matrici acquose mediante gusci di mandorle”

*Relatore: Dr. N. Muratore*