

INFORMAZIONI PERSONALI

Eugenia Delaney

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

11/12/2017 – alla data attuale

Dipendente a tempo determinato – PTA Cat D1

Università Cà Foscari di Venezia – Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica.
Via Torino 155, 30172 Mestre – Venezia. www.unive.it

Responsabile Settore Ricerca del Dipartimento di Filosofia e Beni Culturali (da marzo 2018).

Supporto nella fase di candidatura a programmi di finanziamento europei e nazionali: supporto alla stesura delle proposte con particolare riferimento alla definizione del budget; affiancamento nei contatti con gli enti finanziatori e/o con i coordinatori;

Supporto nella fase di negoziazione con l'ente finanziatore; ridefinizione del budget; affiancamento nei contatti con la Commissione Europea/altro ente finanziatore e/o ente coordinatore nella fase di avvio del progetto e stipula degli accordi;

Elaborazione dei documenti da utilizzare durante il ciclo di vita del progetto (Partnership agreement, contratti, convenzioni, documentazione di monitoraggio del Progetto, ecc.)

Gestione del finanziamento: monitoraggio e coordinamento del gruppo di ricerca, rendicontazione finanziaria.

Attività o settore Amministrativo

28/11/2017 – 09/12/2017

Collaborazione Coordinata e Continuativa

Università Cà Foscari di Venezia – Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica.
Via Torino 155, 30172 Mestre – Venezia. www.unive.it

Supporto alla gestione del Progetto LIFE+ SERESTO Habitat 1150 (coastal lagoon) recovery by SEagrass RESTORation. A new strategic approach to meet HD&WFD objectives (accordo n. LIFE12 NAT/IT/000331) e all'attività di reporting (www.lifeseresto.eu)

Attività o settore Amministrativo

03/02/2014 – 09/12/2017

Assegno di ricerca

Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Scienze Marine
Arsenale – Tesa 104, Castello 2737/F, 30122 Venezia (Italia) www.ismar.cnr.it

Responsabile del coordinamento amministrativo - finanziario del Progetto Life GHOST - Techniques to reduce the impacts of ghost fishing gears and to improve biodiversity in North Adriatic coastal areas LIFE 12 BIO/IT/000556 (www.life-ghost.eu).

Responsabile dell'attività di definizione di linee guida per la gestione dei rifiuti della pesca recuperati da fondali o dismessi dagli operatori; responsabile delle attività di coordinamento con gli *stakeholder* nazionali.

Attività di supporto al responsabile di progetto per le attività di coordinamento tecnico-gestionale.

Attività o settore Amministrativo/Attività di ricerca nel settore marino costiero

01/02/2013–31/01/2014

Assegno di ricerca

Consiglio Nazionale delle Ricerche – ISMAR Istituto di Scienze Marine
Arsenale – Tesa 104, Castello 2737/F, 30122 Venezia (Italia) www.ismar.cnr.it

Sviluppo di approcci e strumenti per la gestione integrata della fascia costiera e la pianificazione dello spazio marittimo.

Attività di supporto al responsabile di progetto RITMARE per le attività di coordinamento

tecnico-gestionale.

Attività o settore Attività di ricerca nel settore marino costiero

15/10/2012–15/01/2013

Collaboratore a progetto

Consiglio Nazionale delle Ricerche – ISMAR Istituto di Scienze Marine
Arsenale – Tesa 104, Castello 2737/F, 30122 Venezia (Italia) www.ismar.cnr.it

Pianificazione e programmazione di dettaglio di progetto, monitoraggio delle attività in fase di esecuzione e controllo dello stato di avanzamento, mediante l'utilizzo di strumenti informatici dedicati (Progetto Bandiera RITMARE).

Attività o settore Attività di ricerca nel settore marino costiero

17/02/2003–27/06/2012

Dipendente a Tempo Indeterminato con mansioni di Responsabile di Progetto e Coordinatore Tecnico di Commessa

Thetis S.p.A.
Castello 2737, 30122 Venezia. www.thetis.it

- Responsabile della progettazione, del coordinamento tecnico e dell'esecuzione di studi e progetti finanziati dalla Commissione Europea;
- Responsabile della pianificazione e programmazione di dettaglio di progetto, del successivo monitoraggio delle attività in fase di esecuzione, del controllo dello stato di avanzamento e delle stime di conclusione; responsabile dell'organizzazione e del coordinamento di team di progetto multidisciplinari; responsabile dell'organizzazione di attività di comunicazione ed eventi mirati al coinvolgimento di *stakeholder* ed esperti scientifici a livello locale, nazionale e internazionale;
- Esperto "Aree costiere" del Team of Thematic Experts for the CHM - European Topic Centre on Climate Change Impacts, Vulnerability and Adaptation (ETC/CCA);
- Responsabile di studi di valutazione della qualità degli ambienti di transizione e di progetti di caratterizzazione dei sedimenti in ambienti marino costieri;
- Esperto senior nell'applicazione di metodi di indagine chimico/fisico/biologici finalizzati alla valutazione della qualità dei sedimenti (approccio integrato e approccio Triade), delle acque superficiali e degli organismi marini, finalizzati allo sviluppo di linee guida per la gestione dei sedimenti;
- Esperto senior nello sviluppo di metodi sito-specifici (test tossicità, bioaccumulo, indici di stress, applicazione di TIE - Toxicity Identification Evaluation);
- Esperto senior nella pianificazione ed implementazione di piani di monitoraggio integrato in ambiente marino costiero;
- Esperto in politiche ambientali europee, con particolare riferimento alla Gestione Integrata delle Zone Costiere ed alla Politica Marittima Integrata.

Attività o settore Ingegneria ambientale e del territorio/ Unità Unione Europea Ricerca e Sviluppo

01/10/1998–25/10/1999

Collaborazione coordinata e continuativa

Università Ca' Foscari di Venezia – Dipartimento di Scienze Ambientali
S. Marta - Dorsoduro 2137, 30121 Venezia (Italia). <http://www.unive.it/dais>

Partecipazione all'implementazione di un programma di ricerca finalizzato alla valutazione degli effetti della contaminazione sull'ecosistema lagunare e sulla salute umana (Progetto Orizzonte 2023 - Responsabile: Prof.ssa Anna Maria Volpi Ghirardini).

Attività o settore Attività di ricerca nel settore marino costiero

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 15/06/2017 **Gestione e rendicontazione dei progetti LIFE - Attestato di partecipazione**
EU CORE Consulting (**E**uropean **C**ooperation in **R**esearch and **E**ducation)
Il corso di gestione e rendicontazione ha previsto l'analisi delle principali regole finanziarie del programma LIFE, tenendo conto dei problemi applicativi delle università, degli enti di ricerca e delle imprese. Sono state analizzate le peculiarità del nuovo programma LIFE (2014-2020), operando gli opportuni riferimenti alle caratteristiche della precedente programmazione.
- 15/06/2012–16/06/2012 **Il budget e la rendicontazione dei progetti europei - Attestato di partecipazione**
Obiettivo Europa s.a.s., Roma (Italia)
La compilazione del budget di un progetto europeo e successiva rendicontazione: principi, regolamenti, modalità di redazione, le voci di spesa e la corretta imputazione sul budget dei costi ammissibili diretti e indiretti, i giustificativi di spesa e la rendicontazione del personale.
- 14/06/2010–18/06/2010 **XXIX Master in Euro Project Design - Attestato di partecipazione**
AICCRE –Centro di formazione in Europrogettazione - Venice International University, Venezia (Italia)
Le istituzioni comunitarie e le fonti informative dell'Unione Europea, le principali politiche e programmi europei. Tecnica e metodologia di redazione dei progetti europei. Diffusione e sostenibilità dei risultati di progetto.
- 23/01/2007–24/01/2007 **4ª Scuola Nazionale Residenziale Siti Contaminati. L'analisi di rischio ecologico mediante l'approccio Triad - Attestato di partecipazione.**
DISAV - Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro", Alessandria (Italia)
Analisi di rischio ecologico (ERA), Sistemi di supporto alle decisioni per ERA.
- 22/09/2003–26/09/2003 **International Summer School in "Risk based rehabilitation of contaminated megasites" - Attestato di partecipazione.**
Università Ca' Foscari di Venezia e Centro di Eccellenza per lo Sviluppo Sostenibile (CESD) - Venice International University, Venezia (Italia)
Valutazione dei rischi per la salute umana; analisi di rischio ecologico; valore politico, sociale ed economico del rischio; gestione del rischio di grandi siti industriali e di gestione dei rischi e dei sedimenti delle zone umide.
- 01/10/2000–04/03/2003 **Dottorato di Ricerca in Ecofisiologia delle Specie Legnose** ISCED 6
Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, Reggio Calabria (Italia)
Ambito della ricerca: Ecologia applicata alla fitodepurazione. Bioaccumulo di metalli in tracce: studio dei processi e quantificazione dell'assorbimento dal suolo.
Titolo del progetto di ricerca: "Influenza dei metalli pesanti sulla fisiologia di specie erbacee e legnose".
Tutor: Prof. Giovanni Cacco (Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria).
- 02/04/1998–30/09/1998 **Borsa di Studio**
Consorzio Venezia Ricerche, Parco Scientifico e Tecnologico VEGA, Venezia (Italia)
Sviluppo di bioindicatori per la valutazione della qualità dei sedimenti in ambienti lagunari.

Tutor: Prof. Pier Francesco Ghetti (Università Cà Foscari di Venezia).

01/10/1989–10/04/1997

Laurea in Scienze Ambientali

ISCED 5

Università Ca' Foscari di Venezia – Dipartimento di Scienze Ambientali, Venezia (Italia)

Percorso formativo quinquennale comprensivo, fra gli altri, dei seguenti corsi: Biologia, Chimica organica ed inorganica, Chimica Fisica, Analisi I e II, Geologia, Ecologia generale ed applicata, Ecotossicologia.

Dissertazione finale: "Bioaccumulo di metalli pesanti ed inquinanti organici nei policheti della Laguna di Venezia" (Voto di laurea 110/110).

Relatore: Prof. Pier Francesco Ghetti (Università Ca' Foscari di Venezia).

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	C1	C1	C1	C1	C1

Allegato 1 Attività Scientifica

Allegato 1 - Attività Scientifica

Pubblicazioni su rivista

1. Picone M., Bergamin M., **Delaney E.**, Volpi Ghirardini A. (2018). Assessment of whole-sediment chronic toxicity using sub-lethal endpoints with *Monocorophium insidiosum*. *Ecotoxicology*. *Ecotoxicology*. 2018 Sep 6. doi: 10.1007/s10646-018-1977-6.
2. Picone M., Bergamin M., **Delaney E.**, Ghirardini AV., Kusk KO.(2018). *Acartia tonsa* (Dana): An approach to assess sediment toxicity in the Venice Lagoon. *Ecotoxicol Environ Saf*. 2018 Jan; 147: 217-227. doi: 10.1016/j.ecoenv.2017.08.042
3. Picone M., Bergamin M., Losso C., **Delaney E.**, Arizzi Novelli A., Volpi Ghirardini A. (2016). Assessment of sediment toxicity in the Lagoon of Venice (Italy) using a multi-species set of bioassays. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 123:32-44.
4. Boscolo Brusà R., Cacciatore F., Ponis E., Molin E. and **E. Delaney** (2013). Clam culture in the Venice lagoon: stock assessment of Manila clam (*Venerupis philippinarum*) populations at a nursery site and management proposals to increase clam farming sustainability. *Aquatic Living Resources*, 26 (1): 1-10.
5. Moschino V., **Delaney E.**, Da Ros L. (2012). Assessing the significance of *Ruditapes philippinarum* as a sentinel for sediment pollution: bioaccumulation and biomarker responses. *Environmental Pollution*, 171: 52-60.
6. Moschino V., **Delaney E.**, Meneghetti F. and L. Da Ros (2011). Biomonitoring approach with mussel *Mytilus galloprovincialis* (Lmk) and clam *Ruditapes philippinarum* (Adams and Reeve, 1850) in the Lagoon of Venice. *Environmental Monitoring and Assessment*, 177: 649-663.
7. Picone M., **Delaney E.**, LoRe R., Barbanti A., Montobbio L., Bernstein A.G., Bidinotto P., Volpe V. (2010). Valutazione della tossicità dei sedimenti in Laguna di Venezia. *Acqua & Aria*, 4: 22-27.
8. Borin S., Brusetti L., Daffonchio D., **Delaney E.**, Baldi F. (2009). Biodiversity of prokaryotic communities in sediments of different sub-basins of the Venice lagoon. *Research in Microbiology*, 160: 307-314.
9. Picone M., Bergamin M., Volpato E., **Delaney E.**, Turetta C., Ranaldo M., Capodaglio G., Nasci C. (2009). Sequential toxicity identification evaluation (TIE) for characterizing toxicity of Venice Lagoon sediments: Comparison of two different approaches. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 72: 538-545.
10. Picone M., Bergamin M., Arizzi Novelli A., Noventa S., **Delaney E.**, Barbanti A., Volpi Ghirardini A. (2008). Evaluation of *Corophium orientale* as bioindicator for Venice Lagoon: sensitivity assessment and toxicity-score proposal. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 70: 174-184.
11. Losso C., Picone M., Arizzi Novelli A., **Delaney E.**, Ghetti P.F., Volpi Ghirardini A. (2007). Developing toxicity scores for embryotoxicity tests on elutriates with the sea urchin *Paracentrotus lividus*, the oyster *Crassostrea gigas* and the mussel *Mytilus galloprovincialis*. *Archives of Environmental Contamination and Toxicology*, 53: 220–226.
12. Apitz S. E., Barbanti A., Bernstein A.G., Bocci M., **Delaney E.** and L. Montobbio (2007). The assessment of sediment screening risk in Venice Lagoon and other coastal areas using international Sediment Quality Guidelines. *Journal of Soil and Sediments*, 7(5): 326-341.
13. Arizzi Novelli, A., Losso, C., Picone, M., **Delaney, E.**, Volpi Ghirardini, A. (2007) Il test di embriotossicità con il riccio di mare *Paracentrotus lividus* (Lmk). *Biologia Marina Mediterranea*, 14 (1): 38-42.
14. Camus L., Pampanin D.M., Volpato E., **Delaney E.**, Sanni S., Nasci C. (2004). Total oxyradical scavenging capacity responses in *Mytilus galloprovincialis* transplanted into the Venice lagoon to measure the biological impact of anthropogenic activities. *Marine Pollution Bulletin*, 49: 801-808.
15. Orsega E.F., Agnoli F., Cacco G., **Delaney E.**, Argese E. (2003). Effects of copper on *Sambucus nigra* L. seedlings studied by electron paramagnetic resonance and atomic absorption spectroscopies. *Chemosphere*, 53: 263-268.
16. Argese E., Bettiol C., Cedolin A., Bertini S., **Delaney E.** (2003). Speciation of heavy metals in sediments of the lagoon of Venice collected in the industrial area. *Annali di Chimica*, 93: 329-336.
17. Comello M., **Delaney E.**, Cavallini L., Volpi Ghirardini A. (2001). Indagini biometriche su *Hediste diversicolor* O.F. Muller (Polychaeta Nereididae) nella laguna di Venezia. *Biologia Marina Mediterranea*, 8 (1): 535-538.
18. Volpi Ghirardini A., Arizzi Novelli A., Borsetto B., **Delaney E.**, Tagliapietra D.(2001). Valutazione della tossicità dei sedimenti della laguna di Venezia mediante l'impiego di *Paracentrotus lividus* (Echinodermata: Echinoidea). *Biologia Marina Mediterranea*, 8(1): 489-496.
19. Volpi Ghirardini A., Cavallini L., **Delaney E.**, Tagliapietra D., Ghetti P.F., Bettiol C. and E. Argese (1999). *H.diversicolor*, N.

succinea and *P. cultrifera* (Polychaeta: Nereididae) as bioaccumulators of Cd and Zn from sediments: preliminary results in the Venetian lagoon (Italy). *Toxicological & Environmental Chemistry*, 71: 457- 474.