

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

-
- 01/11/2016–31/12/2016 **Tirocinante volontario post-laurea**
Stazione Zoologica Anton Dohm, Sede di Villa Dohrn, Ischia (Italia)
Trattamento in laboratorio di campioni di benthos di fondo duro:
- riconoscimento, sorting e identificazione tassonomica della fauna vagile associata alle macroalghe.
- stima di peso fresco, peso secco e del ricoprimento della componente algale.
Collaborazione al progetto di ricerca NEMO.
- 12/04/2016–30/09/2016 **Guida Subacquea**
Isla Diving, Cartoforte (CI) (Italia)
- Guida in percorsi subacquei e snorkeling
- Assistente istruttore per la subacquea ricreativa ed istruttore snorkeling
- Valorizzazione del territorio
- Gestione della clientela
- Attività di vendita e manutenzione
- 12/12/2015–13/12/2015 **Promoter**
Promozioni e Servizi SOC. COOP., Ravenna (Italia)
- Pubblicità e promozione di prodotti, relazioni con il pubblico e vendita
- 22/09/2014–26/09/2014 **Tirocinante**
Centro di ricerche marine Rudjer Boskovic, Rovigno (Croazia)
- Osservazione della distribuzione dell'epibenthos sessile nell'intertidale.
- Analisi dei campioni ottenuti tramite dragaggio e riconoscimento delle specie presenti.
- Campionamento su fondi duri, metodo del grattaggio, e analisi in laboratorio della meiofauna risultante. Visual census delle specie pelagiche.
- Campionamento di macroalghe e analisi delle loro proprietà chimiche e morfologiche in laboratorio.
- 01/08/2014–31/08/2014 **Tirocinante**
Area Marina Protetta Torre del Cerrano, Pineto (TE) (Italia)
- Attività di visual census in immersione subacquea e snorkeling inserita nel progetto europeo ECOSEE/A.
- Partecipazione al progetto europeo Marine Litters, applicazione delle tecniche di ricerca e recupero di reti fantasma in immersione subacquea.
- 13/07/2014–16/07/2014 **Promoter**
Giza eventi, Ravenna (Italia)
-Attività di pubblicizzazione e promozione del prodotto, relazioni con il pubblico e vendita.
- 01/06/2013–01/11/2013 **Tirocinante**
Laboratorio di anatomia, Alma mater Studiorum Università di Bologna, Ozzano dell'Emilia (BO) (Italia)
- Utilizzo del microtomo congelatore per ottenere sezioni anatomiche dell'amigdala di tursiope (*Tursiops truncatus*).

30/12/2016

- Collezione delle sezioni su vetrini gelatinizzati e loro colorazione con tionina e immunoperossidasi.
- Analisi delle sezioni al microscopio ottico, riconoscimento dell'amigdala e dei differenti tipi di neuroni che la compongono.
- Analisi statistiche della popolazione neurale del Nucleo Centrale.

06/05/2013–17/05/2013

Tirocinante

Laboratorio di Biologia Marina e Pesca, Alma mater Studiorum Università di Bologna, Fano (PU) (Italia)

- Campionamento di fauna marina tramite pesca a strascico.
- Analisi di taglia, peso e sesso dei campioni di osteitti, molluschi e crostacei.
- Estrazione ed analisi dei contenuti stomacali della fauna ittica.
- Estrazione ed analisi degli otoliti delle principali specie ittiche riscontrate.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

13/12/2013–22/03/2016

Laurea Magistrale in Biologia Marina, Classe LM-6

Almamater Studiorum Università di Bologna, Ravenna (Italia)

Voto: 110/110 e lode

Titolo della tesi: Temporal dynamics of benthic assemblages along a gradient of ocean acidification at a CO2 vent's system of the Ischia Island.

Materie studiate: disegni sperimentali e analisi dati; diritto dell'ambiente marino; biologia delle risorse alieutiche; adattamenti degli animali all'ambiente marino, struttura e connettività delle popolazioni marina; habitat marini: alterazioni e conservazione; habitat marini: struttura, processi e mapping; botanica marina applicata; microbiologia marina; microbiologia marina e cicli biogeochimici; modelli di valutazione e gestione delle risorse alieutiche; monitoraggio e gestione integrata delle coste; oceanografia chimica; ricerca scientifica subacquea.

06/10/2010–12/12/2013

Laurea Triennale in Scienze Biologiche, Classe L-13

Alma Mater Studiorum Università di Bologna (Italia)

Voto: 102/110

Titolo della tesi: Organizzazione anatomica del nucleo centrale dell'amigdala di *Tursiops truncatus*.

Materie studiate: biodiversità ed evoluzione; biologia animale; microbiologia, biochimica; genetica; biologia molecolare; biologia vegetale; matematica e statistica; fisica; chimica organica; chimica generale; citologia e istologia; ecologia; fisiologia generale; fitobiologia marina; biologia marine e oceanografia; zoologia marina; biochimica e fisiologia marine; i grandi vertebrati marini: fisiologia, biologia, anatomia e patologia dei cetacei; zoologia marina.

15/09/2005–01/07/2010

Diploma di Maturità Scientifica

Liceo Scientifico Statale Vincenzo Cuoco, Napoli (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

inglese

spagnolo

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B1	B1	B1	B1	B1
CILTA - University of Bologna					
spagnolo	A2	A2	A2	A2	A2

30/12/2016

Competenze comunicative - Buone capacità comunicative ottenute attraverso l'esperienza di guida subacquea e promoter.
 - Ottime competenze relazionali ottenute durante la mia esperienza di guida e istruttore snorkeling.

Competenze organizzative e gestionali - Ottima attitudine al lavoro di gruppo acquisita durante lo sviluppo di progetti universitari e l'esperienza di guida subacquea.
 - Buona gestione dello stress e rispetto delle scadenze sviluppate durante i progetti di tesi e l'esperienza di lavoro stagionale.

Competenze professionali - Buone conoscenze di tassonomia degli invertebrati bentonici di ambiente marino acquisite durante il periodo di tirocinio volontario post laurea e durante gli studi universitari.
 - Buone capacità di elaborazione statistica, specialmente di analisi della varianza (ANOVA e PERMANOVA), acquisite durante le attività curriculari ed implementate con il progetto di tesi magistrale.
 - Buone capacità ad impostare disegni sperimentali semplici e complessi acquisite durante le diverse esperienze di tirocinio e durante il progetto di tesi magistrale.
 - Buona padronanza di tecniche di campionamento del benthos, acquisite durante le esperienze curriculari e di tirocinio.
 - Buone conoscenze delle risposte delle comunità bentoniche ai fattori di stress e disturbo antropico/naturale sviluppate durante il progetto di tesi magistrale.

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente base

- Ottima conoscenza del pacchetto Office
 - Ottima padronanza del software di analisi statistica PRIMER 6 e PERMANOVA+ ottenuta durante il corso universitario di disegni sperimentali ed analisi dati ed implementata durante il progetto di tesi magistrale.
 - Buona conoscenza del software di geo-localizzazione GIS ottenuta durante il corso universitario di habitat marini: struttura, processi e mapping ed implementata durante il progetto di tesi magistrale.
 - Buona conoscenza del software di analisi fotografica PhotoQuad ottenuta durante il corso universitario di ricerca scientifica subacquea e perfezionata durante il progetto di tesi magistrale.

Altre competenze - Subacqueo professionale, attualmente certificato come assistente istruttore (Dive Control Specialist) con didattica SSI.
 - Primo soccorso certificato come parte della formazione subacquea

Patente di guida B

Il sottoscritto acconsente, ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n.196, al trattamento dei propri dati personali.
 Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università di Ferrara

NAPOLI 30/12/2016