

INFORMAZIONI PERSONALI **Vanessa Infantini**
**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

- 2017-2018 **borsista**
 Titolare di una borsa di studio per un attività di ricerca dal titolo *"analisi di microplastiche e benthos marino"*
Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche, Università di Ferrara, Via Fossato di Mortara, 17 – 44121 Ferrara, Italia
- Analisi tassonomica e funzionale delle comunità di invertebrati bentonici;
 - Analisi della biodiversità di ambienti acquatici marini e di transizione;
 - Attività di campionamento in ambito marino/costiero e lagunare;
 - Identificazione e classificazione di materiali polimerici presenti in substrato marino;
 - Attività di collaborazione nell'ambito di progetti di ricerca.
- 2016 **servizi di portineria – aiuto tecnico servizi audio**
(Nell'ambito dell'attività di collaborazione studentesca – 150 ore)
Università degli studi di Ferrara, dipartimento di giurisprudenza, Sede di Ferrara: Corso Ercole I D'Este 37
- Affiancamento personale tecnico informatico nella gestione delle attrezzature ed impianti del dipartimento
 - Regia di eventi e conferenze.
 - Abilità acquisite: preparazione e supporto multimediale di conferenze ed eventi.
- 2010 **cassiera**
Supermercato "Il Girasole" via Ortigara 20, Ferrara (FE)
- Cassiera, apertura e chiusura cassa, accoglienza clienti
 - Abilità acquisite: utilizzo cassa elettronica, problem solving, gestione dei clienti
- 2009 **Operatore telefonico**
Blue call S.R.L sede di via caselli 13/B, Ferrara (FE)
- Operatore telefonico outbound per attività di promozione di gestori telefonici
 - Attività di vendita nuovi abbonamenti e gestione pacchetti preesistenti.
 - Abilità acquisite: capacità di ascolto, competenze commerciali, customer satisfaction.
 - Ho svolto, all'interno dell'azienda, un corso di *"comunicazione efficace"*.
- TIROCINI**
- 2017
- **Attività di tirocinio volontario post laurea**, presso università degli studi di Ferrara, dipartimento di chimica, laboratorio di tassonomia macrobentonica.
 Attività svolte: Analisi tassonomica e funzionale delle comunità di invertebrati bentonici;
 Analisi della biodiversità di ambienti acquatici marini e di transizione.
- 2016
- **Attività di tirocinio formativo**, presso università degli studi di Ferrara, dipartimento di scienze della vita e biotecnologie, laboratorio di ecologia marina.
 Attività svolte: identificazione e classificazione di materiali polimerici presenti in substrato marino.
- 2014
- **Attività di tirocinio formativo**, presso Università degli studi di Ferrara, dipartimento di scienze della vita e biotecnologie, laboratorio di tassonomia macrobentonica.
 Attività svolte: Analisi tassonomica e funzionale delle comunità di invertebrati bentonici;
 Analisi della biodiversità di ambienti acquatici marini.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2015-2017 **Laurea magistrale in biotecnologie per l'ambiente e la salute Curriculum ambiente LM_8 biotecnologie industriali**
Università degli studi di Ferrara, Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie, Via Luigi Borsari, 46 - 44122 Ferrara
 Laurea magistrale conseguita (Voto 107/110)
- Tesi di laurea in chimica ambientale: "Microplastiche in sedimento marino, confronto tra un area del medio Adriatico ed un'area del mare di Ross (Antartide)"
 Argomenti trattati: identificazione e classificazione di plastiche in sedimento marino, sorting del campione, analisi qualitative e quantitative dei dati ed identificazione della matrice polimerica con la tecnica della spettroscopia infrarossa.
 - Conoscenze di bioinformatica, certificazioni di qualità, valutazione di impatto ambientale, depurazione biologica, chimica, economia, bioindicazione e biomonitoraggio.
 - Capacità acquisite: capacità di elaborare in maniera critica dati scientifici, comprensione di articoli scientifici, competenze nel campo dell'ecologia applicata.
- 2010-2014 **Laurea triennale in biologia, L13 - classe delle lauree in scienze biologiche**
Università degli studi di Ferrara, Dipartimento di Scienze della Vita e Biotecnologie, Via Luigi Borsari, 46 - 44122 Ferrara
 Laurea triennale conseguita (Voto 84/110)
- Tesi in ecologia: "La sufficienza tassonomica applicata in un ambiente marino della Toscana "
 - Argomenti trattati: ecologia, valutazione di impatto ambientale, bioindicatori, tassonomia applicata, qualità delle acque.
 - Esperienze maturate: lavorare in un laboratorio di ricerca, lavoro in team, utilizzo di strumenti informatici, utilizzo di apparecchiature scientifiche quali microscopio e stereoscopio, utilizzo di tecniche statistiche ed elaborazione dati gestione del lavoro in autonomia e rispetto di tempi e scadenze.
- 2007 **Diploma di Maturità scientifica**
Liceo scientifico "Nino Della Notte" v.le Lo Re 93, Lecce
 (Voto 97/100)
- Abilità acquisite: predisposizione all'apprendimento, capacità di comprendere ed elaborare testi scritti e dati scientifici, abilità matematiche di base.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Inglese	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio

Competenze comunicative

- Competenze comunicative acquisite durante un corso di "comunicazione efficace" svolto presso la Blue call S.R.L.

Competenze organizzative e gestionali

- Predisposizione naturale all'ordine e all'efficienza
- Organizzata, puntuale, autonoma, predisposta all'ascolto e alla crescita professionale

Competenze professionali

- Formazione in materia di "Sicurezza nei luoghi di Lavoro ai sensi del D.lgs. 81/2008 e s.m.i.", con conseguimento attestato.

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio

- Buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- Buona padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini
- Buona padronanza di diversi sistemi operativi come Windows e linux, anche nella versione biolinux
- Conoscenze di base di bioinformatica e biostatistica.

Altre competenze

- Affidabilità e flessibilità
- Capacità di lavorare sotto pressione
- Puntualità nelle consegne
- Capacità di organizzazione in autonomia

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- Mistri M., **Infantini V.**, Scoponi M., Granata T., Moruzzi L., Massara F., De Donati M., Munari C., 2017. *Small plastic debris in sediments from the Central Adriatic Sea: types, occurrence and distribution*. Marine Pollution Bulletin 124 (1), pp 435-440.
- Munari C., **Infantini V.**, Scoponi M., Rastelli E., Corinaldesi C., Mistri M., 2017. *Microplastics in the sediments of Terra Nova Bay (Ross Sea, Antarctica)*. Marine Pollution Bulletin. 122 (1-2), pp. 161-165.
- Mistri M., **Infantini V.**, Scoponi M., Granata T., Moruzzi L., Massara F., De donati M. Munari C., 2018 *Microplastics in marine sediments in the area of Pianosa Island (Central Adriatic Sea)*. Rend. Fis. Acc. Lincei. pp 1-5.

Partecipazioni a congressi

- Pitacco V., Mistri M., **Infantini V.**, Munari C. - *Variabilità temporale della comunità macrobentonica nelle Valli di Comacchio (Adriatico settentrionale) in relazione ai cambiamenti climatici*. (Comunicazione sul tema) 49° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina Cesenatico (FC), 4-8 giugno 2018.
- **Infantini V.**, Mistri M., Pitacco V., Munari C. - *La presenza di specie non indigene nella Sacca di Goro*. (Poster) 49° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina Cesenatico (FC), 4-8 giugno 2018
- Munari C., **Infantini V.**, Scoponi M., Granata T., Moruzzi L., Massara F., De Donati M., Mistri M. - *Microplastics in marine sediments in the area of Pianosa Island*. (Poster) 49° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina Cesenatico (FC), 4-8 giugno 2018.

Attività di collaborazione nell'ambito di progetti di ricerca.

- 2017-2019. Programma Nazionale di Ricerca in Antartide. Progetto di ricerca: PNRA16_00173- "Diversità ed evoluzione degli assemblaggi microbici marini associati agli invertebrati bentonici antartici".
- 2014-2017. Programma Nazionale di Ricerche in Antartide. PdR 2013/AZ1.21: "Un approccio molecolare per studiare la biodiversità e le specie criptiche dei metazoi bentonici nel Mare di Ross".

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".