



Claudia Pezzilli

Nazionalità: I Data di nascita:

Numero di telefono

Indirizzo e-mail

Abitazione

PRESENTAZIONE

Mi chiamo Claudia Pezzilli, ho 25 anni e sono laureata in Biologia Marina. Nutro una forte passione per l'ecologia ed il mio obiettivo è quello di contribuire alle attività di ricerca e alla sensibilizzazione, per favorire la conservazione ed il ripristino dello stato di salute degli ecosistemi marini.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea Magistrale in Biologia Marina

Università di Bologna [12/10/2020 - 27/03/2023]

Indirizzo: Via Sant'Alberto, 163, 48123 Ravenna (RA) (Italia) Sito web: <https://www.unibo.it> Voto finale: 110/110 e lode Tesi: Monitoring litter pollution and zooplankton community in the Ave River estuary, Portugal

Biologia e genetica della conservazione, Botanica marina applicata, Ecosistemi marini: struttura e processi, Adattamenti degli animali agli ambienti marini, Struttura e connettività delle popolazioni marine, Pianificazione spaziale e monitoraggio dell'ambiente marino, Disegni sperimentali e analisi dati, Ricerca scientifica subacquea.

Media ponderata: 29,62/30

Laurea in Scienze Biologiche

Università degli studi di Torino [10/2017 - 11/2020]

Indirizzo: Via Accademia Albertina, 13, 10123 Torino (TO) (Italia) Sito web: <https://www.unito.it> Voto finale: 92/110 Tesi: Ipotesi sull'aumento della biomassa di meduse: il caso di Rhopilema nomadica nel Mar Mediterraneo

Ecologia, Zoologia generale, Biologia e diversità vegetale, Anatomia Comparata e bioetica, Fisiologia generale, Fisiologia vegetale, Biologia della cellula e dei tessuti, Elaborazione informatica dei dati sperimentali, Biochimica, Biologia molecolare e genetica.

Diploma di maturità scientifica

Liceo scientifico "Charles Darwin" [09/2012 - 07/2017]

Indirizzo: Via Papa Giovanni XXIII, 10098 Rivoli (TO) (Italia) Sito web: <http://www.liceodarwin.net>

ESPERIENZA LAVORATIVA

Assegnista di ricerca

Università di Genova [07/09/2023 - attuale]

Città: Genova Paese: Italia

Ripristino ecologico di foreste macroalgali e praterie di fanerogame del Mar Mediterraneo

Addetta ai servizi turistici come Biologa Marina

ERGA S.R.L. [05/2023 - 07/2023]

Città: Otranto (LE) Paese: Italia

- Guida turistica nell'Adriatico Meridionale tra Santa Cesarea Terme ed Otranto (LE)
- Guida snorkeling
- Promozione e vendita escursioni
- Utilizzo di software aziendali necessari alle attività descritte

Barista

SPINNAKER S.R.L.S. [04/2023 - 05/2023]

Città: Ravenna (RA) Paese: Italia

Istruttrice di nuoto

Piscina comunale di Alpignano (TO) [2017 - 2020]

Città: Alpignano (TO) Paese: Italia

- Insegnamento a persone di ogni fascia d'età (dai neonati agli adulti), sia l'acquaticità sia il perfezionamento;
- Aiuto-allenatore della squadra di nuoto sincronizzato;
- Relazione con genitori e altri allenatori;
- Organizzazione di saggi e gare.

Assistente Bagnanti

Piscina comunale di Alpignano (TO) [2016 - 2020]

Città: Alpignano (TO) Paese: Italia

- Monitoraggio clienti e piano vasca;
- Controllo valori dei parametri chimico-fisici in acqua e nell'ambiente circostante (pH, cloro, temperatura, umidità);
- Pulizia piano vasca, spogliatoi e solarium;
- Competenze nelle manovre di BLS e BLS-D.

Animatrice

ART & ENTERTAINMENT SWISS SA [01/08/2017 - 07/09/2017]

Città: San Martino di Castrozza (TN) Paese: Italia

- Animazione e intrattenimento per bambini e ragazzi;
- Organizzazione MiniClub;
- Organizzazione di sport e giochi;
- Realizzazione e partecipazione a spettacoli e cabaret.

ESPERIENZE FORMATIVE ACCADEMICHE

[06/2021 - 12/2022]

Preparazione prova finale all'estero

Titolare di borsa di studio (Dipartimento BiGeA - Uribo) per la preparazione all'estero della tesi di laurea magistrale in collaborazione con CNR-ISMAR e CIIMAR-UP.

Attività svolta:

- Campionamento e analisi quali-quantitativa dei rifiuti, delle microplastiche e della comunità zooplanctonica estuarina;
- Caratterizzazione delle microplastiche ingerite dallo zooplancton;
- Sensibilizzazione della comunità locale, attraverso lo sviluppo di attività improntate sul sociale.

Luogo: Porto, Portogallo

[07/06/2021 - 11/05/2021]

Laboratorio sperimentale in mare

Attività di campo e laboratoriali riguardanti:

- Caratterizzazione della struttura dei popolamenti epibentonici superficiali di fondo duro;
- Studio dell'interazione fra macro e micro-fitobenthos;
- Censimento visivo dell'ittiofauna: riconoscimento della fauna ittica negli ambienti costieri.

Stesura di un elaborato scientifico originale dal titolo: "Variabilità spaziale dei popolamenti epibentonici lungo la costa di Vasto (IT) e di Rovigno (HR)"

Luogo: Vasto (CH), Abruzzo

[02/05/2022 - 05/05/2022]

Ricerca scientifica subacquea

Utilizzo di strumentazioni scientifiche e impiego di sistemi fotografici e video.

Applicazione di metodi sperimentali in campo: impostazione della campagna di ricerca e analisi di ipotesi ecologiche in immersione.

Luogo: Alassio (SV), Liguria

[11/2021 - 02/2022]

Hot topics in marine sciences

Lavoro di gruppo finalizzato alla produzione di un progetto di ricerca teorico, originale e strutturato in: introduzione, gap e needs, idea progettuale e scopi, metodologia, risultati attesi, diagramma di Gantt e budget.

Progetto presentato: sviluppo di un museo interattivo sulle specie non indigene nel Mar Mediterraneo, avente lo scopo di sensibilizzare la comunità locale e raccogliere dati al fine di monitorare le suddette specie.

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI, POSTER E ABSTRACT

[20/05/2024 - 21/05/2024]

1° Forum Nazionale della Biodiversità - Palermo 2024

Poster presentati al 1° Forum Nazionale della Biodiversità tenutosi a Palermo, nei giorni 20 - 21 maggio 2024.

- Titolo: Characterisation of *Ericaria amentacea* donor population to improve effectiveness of ecological restoration implementation [breve presentazione orale]
- Titolo: Nature-based solutions to protect and restore *Posidonia oceanica* meadows
- Titolo: Addressing challenges in marine forest (*Ericaria amentacea*) restoration on artificial reefs: the importance of the materials used

Link: <https://www.nbfc.it/news/forum-nazionale-della-biodiversita-2024>

[12/06/2024 - 13/06/2024]

53° Congresso SIBM - Roma 2024

Poster presentato al 53° Congresso della Società Italiana di Biologia Marina tenutosi a Roma, nei giorni 12 - 13 giugno 2024.

Titolo: The role of morphology and reproductive phenology for ecological restoration of macroalgae

Link: <http://congresso.sibm.it>

[26/08/2024 - 30/08/2024]

14th European Conference on Ecological Restoration - Tartu 2024

Abstract accettato per la presentazione di un poster alla 14° Conferenza Europea sul Ripristino Ecologico che si terrà a Tartu (Estonia) nei giorni 26 - 30 agosto 2024.

- Titolo: Aquaculture and marine restoration can walk hand in hand?
- Titolo: Sustainable methods for the ecological restoration of *Posidonia oceanica* in the Mediterranean Sea
- Titolo: Improving the effectiveness of *Ericaria amentacea* restoration interventions: characterisation of donor population and testing of different cultivation strategies

Link: <https://sere2024.org>

[16/09/2024 - 20/09/2024]

57th European Marine Biology Symposium - Napoli 2024

Abstract in fase di accettazione al 57° Simposio Europeo di Biologia Marina che si terrà a Napoli nei giorni 16 - 20 settembre 2024

Per poster:

- Titolo: Towards the restoration of *Ericaria* forests in the Mediterranean Sea: major challenges and wins
- Titolo: Sustainable methods for the ecological restoration of *Posidonia oceanica* in the Mediterranean Sea

Per presentazione orale:

- Titolo: Improving the effectiveness of *Ericaria amentacea* restoration interventions: characterisation of donor population and testing of different cultivation strategies

Link: <https://embs2024.com>

[23/09/2024 - 27/09/2024]

5th Edition of the International Conference MICRO 2024 - Lanzarote

Abstract accettato per la presentazione di un poster alla 5° Conferenza Internazionale MICRO 2024 che si terrà a Lanzarote (Spagna) nei giorni 23 - 27 settembre 2024.

Titolo: Qualitative and quantitative assessment of Microplastic Pollution in waters and sediments of the Ave River estuary (Portugal)

Link: <https://micro2024.sciencesconf.org>

[10/07/2024 - 12/07/2024]

IX International Symposium on Marine Science (ISMS) - Valencia 2024

Abstract accettato per la presentazione di un poster alla 9° Simposio sulle Scienze Marine che si terrà a Valencia (Spagna) nei giorni 10 - 12 luglio 2024.

Titolo: Multidisciplinary sampling campaigns for a comprehensive estuarine status: the Ave estuary

Link: <https://ismervalencia.es/en>

[19/05/2022 - 20/05/2022]

European Maritime Day - Ravenna

Partecipazione - Tema principale: "Blue economy sostenibile per una ripresa verde"

Link: <https://maritime-day.ec.europa.eu>

[16/05/2022 - 20/05/2022]

Marine Geological & Habitat Mapping (GEOHAB) - Venezia 2022

Partecipazione online

Link: <https://geohab.org/geohab-2022>

BREVETTI E CORSI DI FORMAZIONE

[15/05/2023 - 15/07/2023]

Corso Scrivere di scienza: realizzare un prodotto di divulgazione scientifica

Feltrinelli Education

Obiettivi del corso:

- Ottenere le competenze della scrittura e della divulgazione scientifica
- Sperimentare la scrittura di un efficace articolo longform di divulgazione scientifica
- Ricevere consigli sugli elementi necessari per un buon prodotto di divulgazione: dal rapporto con la ricerca scientifica sino alla scrittura
- Sviluppare un proprio progetto di divulgazione scientifica e sfruttare le opportunità di un settore editoriale in crescita

Link: <https://www.feltrinellieducation.it/corsi-live/scrittura-e-letteratura/scrivere-di-scienza-realizzare-un-prodotto-di-divulgazione-scientifica>

[04/2023]

Coral reef resilience

Reef Resilience Network in partnership with The Nature Conservancy and NOAA's Coral Reef Conservation Program

Corso progettato per sostenere la resilienza delle barriere coralline di fronte ai cambiamenti climatici, esplorando la loro ecologia, le minacce che devono affrontare a causa dei cambiamenti climatici e dell'uomo, i principi della resilienza socio-ecologica delle barriere coralline e le strategie di valutazione e monitoraggio della loro resilienza.

Link: <https://www.conservationtraining.org>

[04/2023]

Wastewater Pollution

Reef Resilience Network in partnership with The Nature Conservancy, NOAA's Coral Reef Conservation Program, and the Ocean Sewage Alliance

Corso progettato per comprendere come l'inquinamento delle acque reflue minacci gli oceani e la salute umana e quali strategie e soluzioni siano disponibili per proteggere gli ambienti costieri. Fornisce inoltre indicazioni su come collaborare e comunicare con gli stakeholder e impegnarsi per mitigare l'inquinamento da acque reflue nell'oceano.

Link: <https://www.conservationtraining.org>

[04/2023]

Coral reef restoration

Reef Resilience Network in partnership with The Nature Conservancy, NOAA's Coral Reef Conservation Program and Coral Restoration Consortium

Corso progettato per imparare le migliori e più comuni pratiche per il ripristino delle barriere coralline. I temi prevalentemente affrontati sono stati: la pianificazione strategica per il ripristino della barriera corallina, la propagazione dei coralli per il ripristino attraverso approcci sul campo, a terra e basati sulle larve, il miglioramento e la stabilizzazione della struttura fisica della barriera, la risposta rapida al ripristino dopo disturbi acuti e il monitoraggio del successo del ripristino.

Link: <https://www.conservationtraining.org>

[05/2023]

Remote Sensing and Mapping for Coral Reef Conservation

Arizona State University's Center for Global Discovery and Conservation Science; the National Geographic Society, Planet, the Reef Resilience Network, The Nature Conservancy Caribbean Division, the University of Queensland's Remote Sensing Research Center, and Vulcan Inc.

Corso progettato per fornire le basi necessarie sui prodotti di telerilevamento e sul Allen Coral Atlas, con immagini ad alta risoluzione e mappe bentoniche e geomorfiche globali degli habitat delle barriere coralline del mondo.

Link: <https://www.conservationtraining.org>

[2022]

Brevetto EcoDiver MAC

Reef Check Med

Link: <https://www.reefcheckmed.org>

[07/2021 - 08/2021]

Brevetto subacqueo "Advanced Adventurer" (2° Grado)

Diving Center Saracen (SSI)

Link: <https://divingcentersaracen.it>

[05/2021 - 07/2021]

Brevetto subacqueo "One Star Diver" (1° Grado)

Sub Delphinus (FIPSAS-CMAS)

Link: <http://www.subdelphinus.it>

[2016 - 2017]

Brevetto Allievo Istruttore

Federazione Italiana Nuoto (FIN)

Link: <https://www.federnuoto.it>

[2015 - 2016]

Brevetto Assistente Bagnanti (MIP)

Federazione Italiana Nuoto (FIN)

Link: <https://www.federnuoto.it>

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B2 LETTURA C1 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Ottima padronanza del pacchetto Office / Conoscenza di software per videochiamate (Teams, Skype, Zoom, Google Meet) / Conoscenza base di Photoshop / Conoscenza base dell'ambiente R / Conoscenza buona dell'ambiente GIS

/ Conoscenza buona del software ImageJ / Conoscenza buona del software Past / Conoscenza buona del software Primer / Conoscenza buona di Zotero / Conoscenza buona del software Photoquad

COMPETENZE TRASVERSALI

Capacità di gestione di responsabilità e stress

Acquisite attraverso l'esperienza lavorativa e di tesi all'estero.

Capacità comunicative e relazionali

Acquisite attraverso l'esperienza lavorativa, anche con i più giovani, e l'esperienza all'estero, in un ambiente internazionale e multiculturale.

Competenze organizzative

Acquisite attraverso l'esperienza lavorativa e di tesi all'estero.

Capacità di lavorare in team

Acquisite attraverso l'esperienza lavorativa e di tesi all'estero.

Curiosità ed interesse verso l'apprendimento

HOBBY E INTERESSI

Viaggi ed escursioni

Nuoto sincronizzato

Scrittura

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Genova, 01/07/2024

