



## Davide Nordio

Impiego: Ricercatore  
Nazionalità: Italiana  
Data di nascita: 14/12/1990  
Email: [davide.nordio@unibo.it](mailto:davide.nordio@unibo.it)  
Link: [www.linkedin.com/in/davide-nordio](http://www.linkedin.com/in/davide-nordio)

### Esperienza Lavorativa

#### Ricercatore

Luglio 2024 - Presente

*Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, Italia*

Sviluppo di pratiche e metodologie per l'acquacoltura nel contesto delle proiezioni future legate al cambiamento climatico

#### Professore a contratto

Maggio 2023 - Giugno 2024

*University of Maryland Global Campus (UMGC) - Okinawa, Giappone*

Professore di Biology 101, 102, 103 e Nutrition 100

#### Professore a contratto

Marzo 2021 - Giugno 2021

*Scuola media "Ugo Foscolo" - Marghera, Veneto, Italia*

Professore di Matematica e Scienze

#### Ricercatore in Visita

Marzo 2019 - Novembre 2019

*Vancouver Island University - Nanaimo, British Columbia, Canada*

Studio su come l'acidificazione degli oceani e l'infezione da *Vibrio harveyi* influenzino la crescita e la sopravvivenza di *Crassostrea gigas*.

### Istruzione

#### PhD in Biologia Marina (termine previsto per il 2025)

*University of the Ryukyus - Nishihara, Okinawa, Giappone*

Comprendere come l'interazione tra acidificazione, riscaldamento e deossigenazione degli oceani influisca sullo sviluppo larvale e sul metabolismo degli adulti nelle ostriche del Pacifico allevate in Giappone.

#### Laurea Magistrale in Biologia Marina (2020)

25/09/2020 Voto: 97/110

*Università degli Studi di Padova - Padova, Italia*

Studio sul potenziale di adattamento dell'ostrica del Pacifico all'acidificazione degli oceani e alla malattia causata da *Vibrio harveyi*

#### Laurea Triennale in Scienze Naturali (2017)

15/03/2017 Voto: 90/110

*Università degli Studi di Padova - Padova, Italia*

Studio nell'ambito del progetto European Marine Biodiversity Observatory System (EMBOS), parte di COST (European Cooperation in Science and Technology), in cui attraverso una rete europea su larga scala vengono monitorati i cambiamenti a lungo termine della biodiversità marina e le loro cause, cercando di ottenere un quadro generale della situazione.

## Competenze

- Capacità di divulgazione scientifica
- Definire un problema e identificarne le cause
- Formulare e difendere conclusioni autonome
- Progettazione di esperimenti scientifici
- Verificare i problemi ed attuare soluzioni
- Motivare il team a completare i progetti
- Collaborare in team multiculturali
- Sviluppare contenuti multidisciplinari
- Insegnare competenze o concetti ad altri
- Gestire un progetto in tutte le sue fasi
- Ricerca e gestione delle informazioni
- Sintesi e semplificazione dei risultati

## Lingue

- Inglese, avanzato
- Italiano, lingua madre

## Certificazioni

TOEFL English Language Certification

PADI Advance Diving Certification

## Riconoscimenti e premi

### **JEES Scholarship**

*University of the Ryukyus, Giappone*

### **Assegno di Ricerca Rep.N. 97/2024 Prot.N. 11338**

*Alma Mater Studiorum - Univeristà di Bologna, Italia*

“Sviluppo di strategie innovative per un'alimentazione circolare e a bassa impronta carbonica nella trota iridea”

## Pubblicazioni

Davide Nordio, Natalie Khtikian, Sean Andrews, Daniela Bertotto, Karen Leask, Timothy Green, Adaption potential of *Crassostrea gigas* to ocean acidification and disease caused by *Vibrio harveyi*, ICES Journal of Marine Science, Volume 78, Issue 1, January-February 2021, Pages 360367, <https://doi.org/10.1093/icesjms/fsaa080>