

# Rachele Corti

## Curriculum Vitae

Via San Rocco 12, 22030 Castelmarte(CO) Italia

Nazionalità italiana

+39 3338496935

✉ rachele.corti19@gmail.com

Nata a Erba(CO) il 19/01/1992

### Titoli conseguiti

#### 2015-2017 **Laurea Magistrale in Biologia Marina**

Titolo conseguito il 14 Dicembre 2017 presso Alma Mater Studiorum-Università di Bologna, sede di Ravenna con votazione 110/110.

Tesi dal titolo *Benchmarking the ability of different stock-assessment models to capture the highly-fluctuating dynamics of small pelagics*

Relatore Dott. Scarcella Giuseppe

Correlatori Dott.ssa Margarita María Rincón, Dott. Javier Ruiz

Attività di ricerca svolta presso il Dipartimento di Ecologia e Gestione Costiera dell'Istituto di Scienza Marina dell'Andalusia (ICMAN), Consiglio Nazionale di Ricerca Spagnolo (CSIC), Cadice, Spagna.

#### 2011-2015 **Laurea triennale in Scienze Naturali**

Titolo conseguito il 10 Aprile 2015 presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura dell'Università degli Studi di Milano con votazione 95/110.

Tesi dal titolo *Studio degli effetti indotti dall'esposizione all'antagonista del recettore dell'estradiolo GPR30 sullo sviluppo del sistema nervoso di Ciona intestinalis*

Relatore Dott.ssa Roberta Pennati

Correlatori Dott.ssa Silvia Mercurio

Attività di ricerca svolta presso il laboratorio di Bioscienze dell'Università degli Studi di Milano.

#### 2006-2011 **Diploma di Istruzione Secondaria Superiore ad indirizzo scientifico**

Titolo conseguito nel 2011 presso il Liceo Scientifico Statale "Galileo Galilei" di Erba (CO) con votazione 71/100.

### Esperienze formative

#### 2017 **Stage delle durata di 7 mesi presso ICMAN-CSIC (Cadiz, Spain)**

Preparazione della tesi magistrale tramite il programma Erasmus+ mobilità per studio nell'anno accademico 2016-2017. Report del lavoro svolto in allegato.

#### 2016 **SoleMon survey, Ancona, Italy**

Esperienza formativa a bordo di R/V G. Dallaporta all'interno della campagna scientifica SoleMon nel Mar Adriatico. Esperienza nell'attività di raccolta e archiviazione di dati di specie commerciali.

## Certificati, corsi e conferenze

Patente di guida B per autoveicoli

Brevetto subacqueo FIPSAS 1° Grado AR n° ITAF00P116198871 del 21/12/2015

Brevetto subacqueo FIPSAS 2° Grado AR n° ITAF00P216200102 del 16/03/2016

Brevetto subacqueo FIPSAS Orientamento e Navigazione Sub n° ITAF00POn16200094 del 16/03/2016

Brevetto PADI EFR (Emergency First Response) Primary & Secondary Care del 22/10/2016

Certificato di partecipazione e completamento del corso "**Basi di R e sue applicazioni in biologia marina**" organizzato da Novembre a Dicembre 2016 presso Università di Bologna, sede di Ravenna.

Partecipazione al workshop "**Studio e valutazione degli elasmobranchi nelle acque italiane: sfruttamento e conservazione**". Chioggia, 10-11 Maggio 2016

Partecipazione con poster al **MareFrame Scientific Conference "Advances in Ecosystem-based Fisheries Management"** nel Dicembre 2017 a Bruxelles.

## Conoscenze informatiche

Conoscenza dei **sistemi operativi**: Windows, Linux

Conoscenza e pratica nell'uso di **software**: text editor (**L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X**, Word per Windows), fogli elettronici (Excel), grafica (PhotoShop, Inkscape) e presentazioni multimediali (PowerPoint)

Conoscenza di **GIS**: ArcGis 9, QGIS

Esperienza nell'uso di software specifici: analisi dei dati ed elaborazione statistica (**R Project for Statistical Computing**, **Rstudio**, **PRIMER**)

## Competenza linguistica

Italiano Madre lingua

Inglese Livello B1

Spagnolo Livello B1

La sottoscritta, Rachele Corti, consapevole delle responsabilità penali previste dagli art. 75 e 76 del DPR 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità ai sensi della legge n° 15/1968, ai sensi degli art. 46 e 47 del DPR 445/2000 DPR e successive modifiche ed integrazioni che quanto sopra dichiarato corrisponde a verità. Si rilasciano i presenti dati personali in carta libera per gli usi consentiti dalla legge, dal D.Lgs. 30 Giugno 2003, n. 196. Si rilascia inoltre il consenso al trattamento dei dati personali per tutte le finalità previste dalla legge e dai Vostri regolamenti.

Castelmarte, 19/03/2018

Firma

