# Curriculum Vitae

# Eleonora Clò

## **INFORMAZIONI**

Patente di guida: B, automunita

# ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1 Novembre 2018 - alla data attuale: dottoranda assegnataria di borsa di studio

Corso di Dottorato in "Models and Methods for Material and Environmental Sciences"

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (UNIMORE)

<u>Titolo Progetto di Ricerca</u>: "Climate change and human impact in a long-term perspective: palynology of middle-late Holocene deposits in the Po plain"

Tutor: Prof.ssa Anna Maria Mercuri (Lab. di Palinologia e Paleobotanica, Dip. Scienze della Vita, UNIMORE)

Co-Tutor: Prof. Mauro Cremaschi (Dip. Scienze della Terra "A. Desio", UNIMI)

2018: Percorso Formativo "MorePef24" in ambito psicologico, pedagogico e didattico (UNIMORE)

Ottobre 2015 - 20 Ottobre 2017: Laurea Magistrale in Biologia Sperimentale e Applicata

Indirizzo: "Evoluzione, controllo e tutela della biodiversità e dell'ambiente"

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (UNIMORE)

<u>Principali materie studiate e conoscenze acquisite</u>: botanica e palinologia applicata, conservazione e gestione della biodiversità vegetale e animale, biogeografia, ecologia, evoluzione biologica, microbiologia, analisi dei dati in biologia, genetica, igiene, biodiversità e filogenesi animale, zoologia sperimentale e applicata, cartografia tematica e GIS, ricerca dell'informazione scientifica

Tesi di Laurea in Botanica e Palinologia Applicata: "La Vasca Votiva Inferiore di Noceto: un ambiente lentico artificiale costruito e influenzato dall'Uomo dell'Età del Bronzo"

Votazione finale: 110/110 con lode

Ottobre 2012 - 12 Ottobre 2015: Laurea in Scienze Biologiche

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (UNIMORE)

Principali materie studiate e conoscenze acquisite:

- -Ambito ecologico ambientale: botanica, botanica sistematica, fisiologia vegetale, ecologia, biologia dello sviluppo, anatomia comparata, biologia degli invertebrati
- -Ambito biomedico e della salute umana: citologia e istologia, microbiologia e virologia, scienze della nutrizione, fisiologia animale, immunologia e patologia, igiene, farmacologia
- -Ambito molecolare: biologia molecolare, genetica, metodologie molecolari e genomiche di laboratorio.
- -Generali: biochimica, chimica organica, informatica e statistica, matematica, fisica, chimica generale, inglese, storia e filosofia della scienza

<u>Tesi di Laurea in Botanica con pubblicazione</u>: "Riscaldamento globale e Indice Pollinico Annuale di Poaceae" Votazione finale: 108/110

2007 - 2012: Maturità scientifica - Liceo Scientifico Wiligelmo (Modena). Votazione finale: 85/100

## ESPERIENZE LAVORATIVE

9 Aprile 2018 - 31 Luglio 2018: Prestazione d'opera occasionale

Dipartimento di Scienze della Vita (UNIMORE) - Laboratorio di Palinologia e Paleobotanica

"Preparazione di campioni pollinici con tecniche di arricchimento, esecuzione di analisi morfologiche su polline archeologico e redazione di tabelle con dati percentuali e di concentrazione"

Dicembre 2017 - Febbraio 2018: Incarico di collaborazione e consulenza occasionale

Fondazione Collegio San Carlo di Modena

"Lezioni di Scienze Biologiche a studenti Collegio"

## COMPETENZE LINGUISTICHE

<u>Inglese</u>

5 maggio 2018: Esame certificazione IELTS

Ascolto	Lettura	Scrittura	Parlato
5.0	7.0	5.5	5.5

Livello 6.0 (B2)

Aprile 2018 - Luglio 2018: Corso di lingua inglese presso Wall Street English (Modena)

#### COMPETENZE DIGITALI

- Ottima conoscenza del sistema operativo Windows e dei programmi inclusi in Microsoft Office (Word, Excel e PowerPoint) e programmi di statistica (es. XLSTAT)
- Utilizzo dei motori di ricerca di letteratura scientifica (come PubMed, Scopus e Web Of Science) e utilizzo del software Zotero per la gestione di dati bibliografici
- Utilizzo del software GIS per l'elaborazione e la manipolazione di dati geometrici georeferenziati
- Utilizzo del software grafico TILIA per l'elaborazione di diagrammi pollinici

## ALTRE INFORMAZIONI

Network e collaborazioni

- Membro del network "BRAIN Botanical Records of Archaeobotany Italian Network" (<a href="http://brainplants.successoterra.net/">http://brainplants.successoterra.net/</a>)
- Contributrice dell'European Modern Pollen Database EMPD (https://empd2.github.io/)

# Premi e Borse di Studio

- Premio Best Flash Poster Presentation Virtual WORKSHOP: PhD Day 2020 of the M3ES PhD Course
  Poster "What can be inferred through Palynology close to an archaeological site: the case study of the Terramara S. Rosa di Poviglio"
- Finanziamento di azioni di mobilità nell'ambito del programma di collaborazione scientifica e culturale dell'Università di Modena e Reggio Emilia con università straniere anno 2019
- Premio di Laurea UNIMORE Anno Accademico 2016/2017
- Premio di Studio UNIMORE Anno Accademico 2015/2016

## Appartenenza a gruppi/associazioni:

2020 - alla data attuale: Società Botanica Italiana

2016 - alla data attuale: Società dei Naturalisti e Matematici di Modena

2018 - alla data attuale: Gruppo Naturalistico Modenese

## Volontariato:

2012 - 2015: Volontario Soccorritore ANPAS

Luglio - Agosto 2013: Missione umanitaria in Benin (Africa)

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16.

Modena, 16 gennaio 2021

In fede,