



DAVIDE RIGHI

numero di telefono: 3455689888

e-mail: dr.pneuma98@gmail.com

patente: A1 e B

Esperienze formative:

○ Stages:

1. *giugno 2016*: affiancamento a differenti tutors nello svolgimento di attività relative all'analisi chimica presso il **Campus delle Scienze** di Parma nel Plesso di Chimica. Le occupazioni hanno riguardato principalmente la produzione di biopolimeri costituiti di carbonato di calcio, lo studio di acrilammide nelle patate sottoposte a diversi processi di cottura e composti diversi presenti all'interno di *Pisum* sp.
2. *giugno - luglio 2016*: affiancamento al dott. Paolo Bruno nello svolgimento di attività relative alla produzione di farmaci presso **Chiesi S.p.A.** nella sede di via Paradigna, 131A, 43122 Parma (PR). Le attività hanno riguardato l'iter che concerne la progettazione, la produzione e il successivo isolamento del prodotto finito tramite l'ausilio di diverse tecniche analitiche.

○ Attività lavorative:

1. educatore ambientale di Parma Sostenibile A.P.S:
ha partecipato a diverse attività, tra cui quelle proposte da **BenEssere in Natura Summer Lab** (dal 26/06/2023 al 07/07/2023; dal 17/07/2023 al 21/07/2023; dal 28/08/2023 al 8/09/2023 e dal 15/07/2024 al 19/07/2024) si sono toccati argomenti quali l'impronta idrica, la biodiversità animale e vegetale.

○ Volontariato:

1. donatore di sangue presso **A.V.I.S.**;
2. guardia giurata particolare: **G.E.L.A. (Guardia Ecologica Volontaria di Legambiente)**;
3. volontario e referente del gruppo informale **I Monnezzari di Parma (vincitore del Premio Sant'Ilario 2023)**;
4. socio ed educatore ambientale di **Parma Sostenibile A.P.S.**;
5. membro del gruppo informale **G.M.P.N.P. (Gruppo Mineralogico Paleontologico Naturalistico Parmense)**.

Istruzione:

- **Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra** in ambito paleoecologico e paleontologico (in corso da novembre 2023) presso l'Università degli Studi di Parma. Lo scopo del progetto di ricerca è studiare il passaggio climatico da Greenhouse ad Icehouse tramite i nannofossili calcarei.
- **Laurea magistrale in Ecologia ed Etologia per la Conservazione della Natura** (curriculum Ecologico) conseguita il 28/04/2023 presso l'Università degli Studi di Parma con la votazione di **110 e lode**. La tesi sperimentale proposta fu inerente allo studio dei cambiamenti climatici, alla paleoceanografia e paleoecologia dell'Oceano Meridionale dell'Eocene tramite i nannofossili calcarei.
- **Laurea triennale in Scienze della Natura e dell'Ambiente** conseguita il 18/09/2020 presso l'Università degli Studi di Parma con la votazione di **110 e lode**. La tesi compilativa proposta fu inerente all'ecologia del suolo, in particolare ebbe come tema centrale l'ausilio dell'indice QBS-ar in differenti suoli.
- **Diploma in Chimica, Materiali e Biotecnologie Ambientali** conseguito il 10/07/2017 presso l'Istituto Tecnico Industriale Statale Leonardo Da Vinci di Parma con la votazione di **100/100**.

Pubblicazioni:

Raffi, I., Catelli, V., Fioroni, C., Righi, D., Villa, G., Persico, D. (2024). Calcareous nannofossils from the Paleogene Southern Ocean (IODP Site U1553, Campbell Plateau), *Newsletters on Stratigraphy* [Manuscript submitted for publication].

Lingue parlate: italiano (madrelingua) ed inglese (B2).