



Matteo Semeraro

PRESENTAZIONE

Ho partecipato al Master GECA presso la Scuola Universitaria Superiore Sant'Anna, dove ho potuto approfondire le mie conoscenze in Management ambientale, economica circolare, decarbonizzazione, strategie aziendali sostenibili. Laureato in biotecnologie molecolari presso UniPi, con esperienza di un anno per realizzare la mia tesi magistrale presso lo University of Liverpool's microbiological research laboratory (UK). Ottime doti organizzative, multitasking, e di problem-solving.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Sustainability Specialist

Scuola Superiore Sant'Anna [01/06/2024 – Attuale]

Città: Pisa | Paese: Italia

European, italian and consultancy projects regarding ESG and sustainability management, environment, Corporate decarbonisation, ESG Strategies, Climate Change, Sustainability Management, Life Cycle Assessment LCA.

Innovation and Sustainability analyst

Leyton [01/2023 – 31/05/2024]

Città: Firenze | Paese: Italia

Consulenza, implementazione, e gestione di attività di innovazione, sostenibilità e strategie di transizione ecologica. Parte del team per lo sviluppo di una nuova intelligenza artificiale Leyton. Creazione di modelli tramite software Sima Pro per Life Cycle Assessment e EPD.

Tecnico di laboratorio rifiuti industriali

Itelyum [09/2022 – 12/2022]

Città: Milano | Paese: Italia

Analisi e caratterizzazione di rifiuti industriali per stabilirne il corretto smaltimento.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Master di secondo livello GECA – Environmental Management and Circular economy

Scuola Universitaria Superiore Sant'Anna [01/2022 – 12/2022]

Città: Pisa | Paese: Italia

Environmental e green management, strategie sostenibili aziendali, LCA, PEF/OEF, Sima Pro per life cycle assessment e environmental product declaration, ISO international standards.

Attività di ricerca: Recupero di rare-earth elements dalle batterie delle auto elettriche e studio del fine vita degli pneumatici, dall'eco-design al corretto smaltimento.

Internship for master's thesis - Erasmus +

Evolution, Ecology & Behaviour Department - University of Liverpool [09/2019 – 07/2020]

Città: Liverpool | Paese: Regno Unito

Laurea magistrale in Biotecnologie Molecolari

Università di Pisa e Scuola Superiore Sant'Anna [08/2018 – 12/2020]

Città: Pisa | Paese: Italia | Voto finale: 105/110

Tesi: "Characterisation of excretory/secretory mucus and bioinformatic analysis of astacin domain-containing proteins in the nematode *Strongyloides ratti*."

Biologia molecolare avanzata, Biotecnologie microbiche, Neuroscienze avanzate, Modelli transgenici e metodologie molecolari per le neuroscienze, Genomica avanzata.

Laurea triennale in Biotecnologie

Università di Pisa [08/2014 – 02/2018]

Città: Pisa | Paese: Italia | Voto finale: 100/110

Tesi: "Identificazione genetica e caratterizzazione di protisti ciliati marini come fonte di prodotti naturali."

Biologia cellulare ed animale, Microbiologia, Biologia molecolare, Genetica e Genomica, Virologia generale e molecolare.

Diploma

Liceo Scientifico Pacinotti

Città: La Spezia | Paese: Italia

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO C1 LETTURA C1 SCRITTURA C1

PRODUZIONE ORALE C1 INTERAZIONE ORALE C1

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

COMPETENZE DIGITALI

Sima Pro / Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Microsoft Power Platform (Power BI, Power Apps, Power Automate) / Linguaggio di programmazione C

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".