



Benedetta Conti

Ingegnere per l'ambiente e il territorio

PROFILO PROFESSIONALE

Neolaureata in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio. Durante gli studi mi sono appassionata al tema della bonifica dei siti contaminati e alla consulenza ambientale, sviluppando una tesi sperimentale focalizzata sul trattamento di vapori di solventi clorurati mediante l'impiego di materiali carboniosi. Nel corso degli studi e tramite esperienze lavorative e di volontariato ho acquisito ottime capacità organizzative, di problem solving e di lavoro di gruppo, interfacciandomi anche con persone di diverse età. Sono una persona affidabile, curiosa, responsabile e ottimista.

INFORMAZIONI PERSONALI

01/11/1992, Roma

B

CONTATTI

+39 3342804922

benedettaconti.92@gmail.com

Via G. Prati 45, 00047, S. Maria delle Mole, RM

COMPETENZE DIGITALI

- Pacchetto Office
- Autocad
- QGis
- Risk-net
- Comsol Multiphysics
- SCREEN View
- Feflow
- SNAP
- Google Earth Pro
- Primus
- Namirial Regolo

STRUMENTAZIONE DI LABORATORIO

Gasromatografo

PREMI E RICONOSCIMENTI

Premio Assoreca 2024 per miglior tesi di laurea magistrale relativa al tema della bonifica dei siti contaminati

LINGUE

Italiano - Madrelingua

Inglese - B1

Francese - A1 (base)

Spagnolo - A1 (base)

INTERESSI

Viaggi

Lettura

Musica

Nuoto

ESPERIENZE PROFESSIONALI:

Borsista di ricerca

05/2024 - 08/2024

Laboratorio di Ingegneria Sanitaria Ambientale, Università degli studi di Roma Tor Vergata, Roma, RM.

Prove di laboratorio, elaborazione dati e scrittura di un articolo scientifico riguardo il trattamento di vapori di solventi clorurati mediante materiali carboniosi di recupero.

Collaborazione presso studio di architettura

02/2022 - 02/2023

Studio Ippolito&Muceli, via E. Curiel 29, S. Maria delle Mole, RM.

Redazione studi di fattibilità e computi metrici, affiancamento nella progettazione di impianti idraulici, elettrici, di riscaldamento e raffrescamento per edifici residenziali e uffici, affiancamento per sopralluoghi tecnici, analisi e studi comparativi sulle emissioni di carbonio degli impianti.

Ripetizioni private per studenti

2011 - 2022

Libera professionista, S. Maria delle Mole, RM.

Ripetizioni di materie scolastiche quali matematica, fisica, scienze, letteratura, filosofia, storia e inglese per studenti delle scuole superiori, medie ed elementari. Ripetizioni di Analisi 1 e Fisica 1 e superamento test di ingresso a ingegneria per studenti universitari.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE:

Scuola di Alta Formazione sulla Bonifica di Siti Contaminati

15-17/05/2024

Fare i conti con l'ambiente, Roma

Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio

04/2024

Università degli studi di Roma Tor Vergata, Roma

Votazione: 110/110 e lode

Progetti per i corsi di:

- *Processi e metodi per la gestione della sicurezza territoriale*: analisi dell'urbanizzazione, dell'edificabilità e del rischio attivo nel X Municipio di Roma;
- *Strumenti di valutazione della sostenibilità ambientale*: stima della carbon footprint per il dipartimento di Ingegneria Civile e Informatica dell'Università degli studi di Roma Tor Vergata;
- *Inquinamento elettromagnetico*: misurazione dell'esposizione a campi elettromagnetici indoor e outdoor e analisi dei campi elettromagnetici prodotti da dispositivi mobili;
- *Progetti di ingegneria sanitaria ambientale*: progetto di un termovalorizzatore a servizio della città di Roma e analisi degli impatti mediante il software Risk-net;
- *Impianti di trattamento acque*: progetto di un impianto di trattamento acque reflue miste;
- *Remote sensing and cartography*: analisi delle isole di calore nella città di Firenze mediante l'elaborazione di immagini satellitari.

Laurea triennale in Ingegneria Civile e Ambientale

06/2021

Università degli studi di Roma Tor Vergata, Roma

Votazione: 105/110