





INFORMAZIONI PERSONALI



Maria Chiara Canu

-  Via A. Modigliani, 87036 RENDE (CS)
-  Via P. Riccardi, 41125 MODENA (MO)
-  +393714118382
-  canumchiara@yahoo.it

Sesso femminile | Data di nascita 21 Apr 1996 | Cittadinanza ITALIA

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Set 2021 - Feb 2022

Studentessa tirocinante

Attività di sperimentazione a scala industriale, presso il Gruppo Concorde S.p.A., basate sull'iniezione di Bicarbonato di Sodio nel condotto in uscita dal forno di cottura delle piastrelle ceramiche, in cui transitano i gas esausti contenenti i composti acidi da abbattere. Le sperimentazioni aziendali sono state integrate dalle prove di laboratorio svolte presso il Dipartimento di Ingegneria 'Enzo Ferrari' dell'Università di Modena e Reggio Emilia, con l'obiettivo di caratterizzare i reagenti utilizzati. E' stato inoltre progettato e realizzato un impianto pilota per testare materiali innovativi a scala non industriale. Gruppo Concorde S.p.A. , Via del Canaletto, 77 - FIORANO MODENESE (MO) (MO) ITALIA
Attività o settore qualità, sicurezza, ambiente , tutela e salvaguardia dell'ambiente

Feb 2021 - Lug 2021

Tutor didattico

Attività di tutorato per ragazzi con disabilità sulle discipline di base dell'Ingegneria: Analisi Matematica, Algebra lineare e Geometria, Fisica.
 Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia , Università - MODENA (MO) ITALIA

Apr 2019 - Set 2019

Collaboratrice Part - Time

Addetto alla gestione dell'apertura delle aule, supporto tecnico per i docenti.
 Università della Calabria , Pietro Bucci - RENDE (CS) ITALIA
Attività o settore organizzazione, pianificazione e controllo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2019 - 2022

Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile e Ambientale

Livello QEQ 7

Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA - Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"
 Laurea magistrale (2 anni)

2015 - 2019

INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO

Livello QEQ 6

Università della Calabria - Dipartimento di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e Ingegneria Chimica
 Laurea di primo livello (3 anni)

Attività di qualificazione

ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE

2014

Corso di lingua inglese

British International school Insitute of London

Descrizione attività: Corso intensivo della durata di un mese finalizzato al conseguimento del First Certificate in English (Level B2) rilasciato da Cambridge Assessment English.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Lingue straniere

Inglese

COMPRESIONE				PARLATO				SCRITTO	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale		B2	Autonomo
B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo

Inglese: First Certificate in English (Level B2) - Cambridge Assessment English, 2014 - Livello europeo: B2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE

ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	COMUNICAZIONE	CREAZIONE DI CONTENUTI	SICUREZZA	RISOLUZIONE DEI PROBLEMI
Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Competenze informatiche di base:

SOFTWARE APPLICATIVI

Analisi campioni al Microscopio Elettronico a Scansione tramite INCA (Intermedio) , Interpretazione spettri XRD - High Score Plus (Intermedio) , Modellazione della dispersione atmosferica degli inquinanti tramite AERMOD (Base) | **Sistema Informativo Geografico (GIS):** QGIS (Intermedio) |

Utilizzo software CAD: Autodesk Revit (Intermedio)

PROGRAMMAZIONE

Linguaggi di Programmazione: C++ (Base) , MATLAB (Base)

Patente di guida B