

Curriculum Vitae

Aggiornato al
19 febbraio 2024

Informazioni personali

Nome / Cognome

Marco Colasanti

Posizione attuale

Data
Nome e tipo di istituto

Novembre 2023 - oggi

Dipartimento Ingegneria Chimica Materiali Ambiente - Università di Roma La Sapienza

Ruolo
Attività principale
Campo di ricerca

Dottorando

Ricerca

Sintesi di materiali catodici, fluidodinamica, modelli di crescita di popolazione.

Istruzione

Data
Nome e tipo di istituto
Titolo conseguito

Ottobre 2023

Università di Roma La Sapienza

Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica.

Voto
Tesi

110/110 con lode

Liposomes analysis for medical applications, a Molecular Dynamics study.

Data
Nome e tipo di istituto
Titolo conseguito

Luglio 2021

Università di Roma La Sapienza

Laurea Triennale in Ingegneria Chimica.

Voto
Tesi

110/110 con lode

Power-to-X : la produzione del metano

Competenze scientifiche

Principali competenze

Modelli teorici di fluidodinamica.

Modelli teorici di crescita di popolazione.

Attività in laboratorio.

Competenze informatiche

Sistemi operativi
Pacchetti operativi
Pacchetti operativi per
simulazione e calcolo scientifico
Linguaggi di programmazione

Linux/Ubuntu, Windows, macOS

LaTeX, Gnuplot, Microsoft Office

Matlab, Comsol Multiphysics, Pro-II

C

Competenze linguistiche

Madrelingua
Lingua
Capacità di lettura

Italiano

Inglese

Ottimo

Capacita di scrittura
Capacita di espressione orale

Ottimo
Ottimo

Dichiarazioni

Il presente documento costituisce una dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445. Il sottoscritto e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 per dichiarazioni mendaci.

Roma , 19 febbraio 2024

Luogo e data