# **GRAZIANO DI DONATO**

04.11.1993 Italiano M Studio:

Edificio S. Cannizzaro (CU014) Piano II, stanza 274

**Telefono studio:** 

06 4991 3664

E-mail:

didonato.1544772@studenti.uniroma.it

## **Esperienza Lavorativa**

• Feb 2020 – Nov 2020, Attività di Ricerca

ENAM - Università di Roma La Sapienza

Ho vinto il bando relativo all'assegnazione di una borsa per attività di ricerca per lo studio di batterie litio-zolfo avanzate.

• Feb 2018 – Dic 2018, Studente collaboratore

Biblioteca Dipartimento di Chimica - Università di Roma La Sapienza

Ho vinto una borsa di collaborazione di 150 ore per la gestione del servizio bibliotecario del Dipartimento di Chimica che prevedeva: catalogazione libri, lavoro allo sportello per il servizio di prestito e consultazione al pubblico e aiuto alla stesura bibliografica.

### Istruzione e formazione

 Nov 2020 – alla data attuale, Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche Università degli Studi di Roma La Sapienza

Studio di sistemi allo stato solido per batterie litio-zolfo.

 A.A. 2018/2019, Laurea Magistrale in Chimica Industriale - Ambiente, Risorse, Energia e Sicurezza Università degli Studi di Roma La Sapienza 110/110 e lode

Tesi in "Sistemi di produzione ed accumulo di energia"

Titolo: "Studio di materiali anodici carboniosi ed elettroliti innovativi per batterie litio-ione"

Relatore: Dr.ssa Maria Assunta Navarra

 A.A. 2015/2016, Laurea Triennale in Chimica Industriale Università degli Studi di Roma La Sapienza 109/110

Tesi in "Processi e impianti chimici industriali"

Titolo: "Risanamento di acque di falda contaminate da 1,1,2,2-Tetracloroetano mediante processo bioelettrochimico"

Relatore: Prof. Mauro Majone

 A.A. 2011/2012, Diploma di Maturità Scientifica Liceo Scientifico Statale "M. Curie" di Giulianova

## **Abilità**

#### • Laboratorio

Impostazione di tecniche elettrochimiche e analisi dati quali: spettroscopia di impedenza elettrochimica, tecniche voltmetriche, tecniche galvanostatiche.

Preparazioni e caratterizzazione di materiali elettrodici ed elettrolitici.

#### • Computer

Autonomia completa nella fruizione di Windows.

Padronanza del pacchetto Microsoft Office.

Utilizzo di software dedicati, tra i quali: Origin, JMP Statistical, ZView, Vesta, LaTEX.

Utente avanzato in: elaborazione informazioni, creazione contenuti, comunicazione, risoluzione problemi, sicurezza.

- Lingue
- Italiano: madrelingua
- Inglese:

Produzione orale B2 Interazione B1 Scritto B2 Lettura C1