

Emmanuela Di Giorgio

Nascita

Nazionalità

Contatti

Residenza

Telefono

Linkedin <https://www.linkedin.com/in/emmanuela-di-giorgio-46b4791a3/>

E-mail

Istruzione e Formazione

- 11/2023-attuale
Dottorato in Scienze e Tecnologie dei Materiali
presso l'Università degli Studi di Genova (UniGE)
Supervisor: Prof. Federico Locardi.
- 09/2020-30/03/2023
Laurea Magistrale in Scienza e Ingegneria dei Materiali
presso l'Università degli Studi di Genova (UniGE)
Titolo Tesi: *Investigazione della luminescenza persistente in perovskiti a base alogenuro*. Relatore: Prof. Federico Locardi. Co-relatore: Prof. Maurizio Ferretti.

- 2018-attuale
Master II Livello in Change Management - Scienze e Tecnologie della Sostenibilità
presso IANUA - Scuola Superiore di UniGE
- 2020-2023
Diploma in Scienza e Tecnologie della Sostenibilità di Livello Magistrale
Presso IANUA
ottenuto in parallelo alla Laurea Magistrale
- 06/2021-07/2021
Esaote Academy
Organizzata da Esaote - Synergie - UniGE
A seguito di una selezione nazionale, partecipazione al corso di Formazione Professionale organizzato da Esaote con corsi di Soft Skills e corsi specifici riguardo MRI e Ultrasound
- 2018-2021
Diploma in Scienza e Tecnologie della Sostenibilità di Primo Livello
Presso IANUA
ottenuto in parallelo alla Laurea Triennale
- 09/2017-29/10/2020
Laurea in Scienza dei Materiali
presso UniGE
Titolo Relazione di Tirocinio: *Studio di silicati di rame e metalli alcalino terrosi ad emissione IR*. Relatore: Prof. Maurizio Ferretti
Votazione Finale: 110/110 cum laude
- 09/2012-07/07/2017
Diploma di Maturità Liceo Scientifico
presso il Liceo Scientifico Statale Gian Domenico Cassini
Titolo Tesina: *Grafene: scoperta e premio Nobel, tecniche di produzione, proprietà e applicazioni.*

Comunicazioni a Conferenze Nazionali e Internazionali

- Poster E. Di Giorgio, M. Campolucci, S. V. Ochoa Meza, M. Ferretti, F. Locardi, *Exploring Persistent Luminescence in Halide Double Perovskites*, In: XLIX Congresso Chimica Fisica Torino, 4-7 settembre, 2023, Torino, Italia.
- Poster S. V. Ochoa Meza, M. Campolucci, E. Di Giorgio, E. Sartori, M. Ferretti, F. Locardi, *Synthesis and Structural Characterization of Mn-Doped Double Perovskite Cs₂NaInCl₆ Nanocrystal with Different Morphology*, In: XLIX Congresso Chimica Fisica Torino, 4-7 settembre, 2023, Torino, Italia.

Esperienze Accademiche

- 01/05/2023-31/10/2023
Borsista
presso il dipartimento di Chimica e Chimica Industriale (DCCI) di UniGE
Tema attività: *Sintesi di composti a luminescenza persistente a base di alogenuri metallici e silicati*. Responsabile scientifico della ricerca Prof. Federico Locardi.
- 10/2022-10/2023 (50 + 55 ore)
Tutor Universitaria di Istituzione di Matematiche
Svolgimento di tutorati in presenza con Laboratori e Simulazioni d'esame e correzione di Laboratori Online del corso di Istituzioni di Matematiche. Sono state svolte attività di tutorato di Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA).
- 12/2021-05/2022
Tutor Universitaria del Piano Lauree Scientifiche (PLS) di Scienza dei Materiali
Guida a gruppi di studenti in laboratori organizzati da professori di Scienza dei Materiali e assistenza online a gruppi di studenti per la preparazione della presentazione finale del PLS.
- 12/2021-05/2022
Tutor Universitaria del Piano Lauree Scientifiche (PLS) di Chimica e Chimica Industriale
Guida a gruppi di studenti in laboratori organizzati da professori di Chimica e Chimica Industriale e assistenza online a gruppi di studenti per la preparazione della presentazione finale del PLS.

Esperienze Lavorative

- Edizioni dal 2018 al 2021
Animatrice Scientifica
presso Associazione Festival della Scienza
 - Laboratorio *Seconda stella a destra. Stelle, bussole e orologi per non perdere la rotta* a cura di UniGE
 - Mostra e laboratorio didattico *Into the (un)known: unveiling Science's intrinsic Art; Viaggio nelle meraviglie dell'Universo* a cura dell'INAF
 - Mostra *Art&Science: gli elementi della creatività* allestita a Villa Croce
 - Mostra sull'Astrofisica e la luce delle stelle Starlights, a cura di INFN, UniGE-DIFI e INAF

Esperienze di Volontariato

- Dal 2015 al 2019
-

- 2015-2016
-

Lingue e certificazioni

- Inglese: B2 (First Cambridge Certificate 2016)
- Francese: B2+ (Clat 2018), A2 (DELF 2012)

Onorificenze e riconoscimenti

- 2021
Vincitrice dell'importo massimo erogabile per aver sostenuto tutti gli esami in pari nell'anno accademico 2018-2019 con una media superiore al 24 (votazione media 28.59) per un punteggio totale di 101,30.
- 2018
Borsa di Studio per aver sostenuto tutti gli esami del primo anno accademico entro la sessione estiva di luglio.
- 2016
Vincitrice del bando Estate INPSieme 2016, per 2 settimane vacanza-studio nel Regno Unito (Londra)
- 2014
Vincitrice bando Estate INPSieme 2014 per 2 settimane vacanza-studio nel Regno Unito (Pershore, Londra e Brighton).
- 2012
Borsa di Studio per merito e condotta, distinguendosi in particolare per Accoglienza e Integrazione di un alunno straniero presso Scuola Media Statale Clelia Durazzo.

08.01.2024

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR