



ALTRE ESPERIENZE  
PROFESSIONALI E LAVORATIVE

Esperienze professionali  
(incarichi ricoperti)

15/10/2021 - 30/09/2022

*Datore di lavoro:*  
Università degli Studi di Roma Tor Vergata

*Ruolo:*  
PostDoc researcher

*Descrizione attività:*  
Realizzazione di modelli *ab initio* per il calcolo della mobilità elettronica in polimeri 2D per la realizzazione di dispositivi FET ad alta mobilità.

01/01/2021 - 30/06/2021

*Datore di lavoro:*  
Politecnico di Torino

*Ruolo:*  
PostDoc researcher

*Descrizione attività:*  
Sviluppo di modelli teorici per interfacce tra acqua e graphene oxide per la realizzazione di membrane ad alta efficienza.

01/04/2018 - 31/08/2018

*Datore di lavoro:*  
Massachusetts Institute of Technology

*Ruolo:*  
Visiting graduate student

*Descrizione attività:*  
Sviluppo di applicazioni machine learning per simulazioni di dinamica molecolare.

01/05/2016 - 30/09/2016

*Datore di lavoro:*  
Imperial College London

*Ruolo:*  
Visiting student

*Descrizione attività:*  
Simulazioni atomistiche *ab initio* su materiali 2D e preparazione tesi di Laurea Magistrale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titoli di studio

*Titolo:*  
Dottorato di ricerca in Fisica

*Università:*  
Politecnico di Torino

*Tipologia:*  
Dottorato

*Data di conseguimento:*  
23/04/2021

*Titolo:*  
Corso di Laurea Magistrale in NANOTECNOLOGIE PER LE ICT (NANOTECHNOLOGIES FOR ICTs)

*Università:*  
Politecnico di TORINO

*Tipologia:*  
Laurea specialistica / magistrale

*Data di conseguimento:*  
14/12/2016

*Voto:*  
110

*Titolo:*  
INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (L-8) - INGEGNERIA ELETTRONICA E DELLE COMUNICAZIONI - DM270

*Università:*  
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO

*Tipologia:*  
Laurea triennale

*Data di conseguimento:*  
22/10/2014

*Voto:*  
97

Corsi di formazione svolti presso il  
Politecnico

*Titolo:*  
ACADEMY – Lavorare per processi – Professional

*Data di conseguimento:*  
06/12/2023

*Titolo:*  
Il nuovo Codice dei contratti pubblici (D.lgs. n. 36/2023). Le criticità nella fase di esecuzione di forniture e servizi. Il ruolo del DEC

*Data di conseguimento:*  
13/09/2023

*Titolo:*  
Formazione Operatore BLS-D finalizzato al rilascio dell'autorizzazione all'impiego del DAE

*Data di conseguimento:*  
19/06/2023

*Titolo:*  
PNRR: uno sguardo d'insieme su principi, strumenti ed implicazioni per le Università - L'impatto del PNRR sul nostro Ateneo

*Data di conseguimento:*  
23/05/2023

*Titolo:*  
Formazione per Addetti al Primo Soccorso - Gruppo B

*Data di conseguimento:*  
14/04/2023

*Titolo:*  
SCUDO Research Integrity

*Data di conseguimento:*  
19/12/2020

*Titolo:*  
SCUDO Entrepreneurial finance

*Data di conseguimento:*  
23/10/2020

CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI

Conoscenza delle lingue

Lingua	Comprensione (Ascolto)	Comprensione (Lettura)	Orale (Interazione)	Orale (Produzione)	Scrittura
Italiano	Madrelingua	Madrelingua	Madrelingua	Madrelingua	Madrelingua
Inglese	C2 - Utente avanzato	C2 - Utente avanzato	C2 - Utente avanzato	C2 - Utente avanzato	C2 - Utente avanzato