

ALLEGATO B

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI

(art. 46 D.P.R. n. 445/2000)

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETÀ

(art. 47 D.P.R. n. 445/2000)

La sottoscritta

COGNOME COPPOLA*(per le donne indicare il cognome da nubile)*NOME CARMEN

NATO A _____ PROV. _____

IL _____

ATTUALMENTE RESIDENTE A: _____

PROV. _____

INDIRIZZO _____ C.A.P. _____

TELEFONO _____

Visto il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 concernente "T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e successive modifiche ed integrazioni;

Vista la Legge 12 novembre 2011, n. 183 ed in particolare l'art. 15 concernente le nuove disposizioni in materia di certificati e dichiarazioni sostitutive (*);

Consapevole che, ai sensi dell'art.76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del Codice penale e delle leggi speciali vigenti in materia, dichiara sotto la propria responsabilità:

**che quanto dichiarato nel seguente curriculum vitae et studiorum
comprensivo delle informazioni sulla produzione scientifica
corrisponde a verità**

08/04/2024- Carmen Coppola

CNR-ICCOM Sede di Firenze
Via Madonna del Piano 10 - 50019 Sesto Fiorentino (FI)
Tel. 055 522 5280 (Direttore) - direttore@iccom.cnr.it
Tel. 055 522 5281-78-79 (Segreteria FI) - segreteria.fi@iccom.cnr.it

Curriculum vitae et studiorum

studi compiuti, i titoli conseguiti, le pubblicazioni e/o i rapporti tecnici e/o i brevetti, i servizi prestati, le funzioni svolte, gli incarichi ricoperti ed ogni altra attività scientifica, professionale e didattica eventualmente esercitata (**in ordine cronologico iniziando dal titolo più recente**)

DATI PERSONALI

Nome e Cognome: Carmen Coppola

Indirizzo:

Telefono:

E-mail:

Data di nascita:

Nazionalità: Italiana

Patenti: Patente di guida B

ESPERIENZA LAVORATIVA

Titolo: Organic Chemistry Instructor

Presso: University of Oklahoma, affiliazione italiana ad Arezzo, Arezzo 52100 (AR)

Periodo di attività: 01/2024 - 05/2024

Descrizione: Insegnamento del Corso "Organic Chemistry II".

Titolo: Prestazione d'opera occasionale

Presso: Consorzio per lo Sviluppo dei Sistemi a Grande Interfase (CSGI), Sesto Fiorentino 50019 (FI)

Periodo di attività: 01/2024 - 02/2024

Descrizione: Consulenza su nuovi materiali e processi sostenibili per tecnologie fotovoltaiche di terza generazione (Celle solari a perovskite), tramite l'uso di metodologie computazionali e Life Cycle Assessment (LCA).

Titolo: Assegnista di Ricerca

Presso: R²ES Lab, Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia (DBCF), Università degli Studi di Siena, Siena 53100 (SI)

Periodo di attività: 01/2022 - 01/2024

Descrizione: Assegnista nell'ambito del progetto "Nuovi materiali per fotovoltaico innovativo per applicazione indoor". Scopo del progetto è il design e la caratterizzazione, mediante le metodologie computazionali Density Functional Theory (DFT) e Time Dependent Density Functional Theory (TDDFT), di nuovi materiali per lo sviluppo di Dye-Sensitized Solar Cells per applicazione in ambienti interni.

08/04/2024- Carmen Coppola

Titolo: Attività didattica tutoriale in Chimica Organica

Presso: Dipartimento di Scienze della Vita (DSV), Università degli Studi di Siena, Siena 53100 (SI)

Periodo di attività: 03/2020 – 10/2022

Descrizione: Attività didattica tutoriale relativa all'azione 2 del Piano Nazionale Lauree Scientifiche Biologia e Biotecnologie 2017-18. Scopo dell'incarico è il sostegno, tramite esercitazioni, agli studenti del corso di Laurea in Scienze Biologiche dell'Università degli Studi di Siena per l'insegnamento "Principi di Chimica Organica".

Titolo: Borsista di ricerca

Presso: R²ES Lab, Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia (DBCF), Università degli Studi di Siena, Siena 53100 (SI)

Periodo di attività: 01/2021 – 12/2021

Descrizione: Attività di ricerca nell'ambito del progetto "Analisi del ciclo di vita economico-ambientale di sistemi di accumulo del freddo basati sull'utilizzo di materiali a cambiamento di fase" mediante l'uso di metodologie Life Cycle Assessment (LCA).

Titolo: Early-stage researcher

Presso: Consorzio Interuniversitario per lo Sviluppo dei Sistemi a Grande Interfase (CSGI), Sesto Fiorentino 50019 (FI)

Periodo di attività: 12/2018 – 11/2020

Descrizione: Attività di ricerca nell'ambito del progetto europeo "-ESPRESSO- Efficient Structures and Processes for Reliable Perovskite Solar Modules". Scopo del progetto è la progettazione e lo sviluppo di nuovi materiali e processi sostenibili per tecnologie fotovoltaiche di terza generazione (Celle solari a perovskite), tramite l'uso di metodologie computazionali e Life Cycle Assessment (LCA).

Titolo: Tutor universitario

Presso: Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia (DBCF), Università degli Studi di Siena, Siena 53100 (SI)

Periodo di attività: 07/2017 – 06/2018

Descrizione: Tutor universitario a sostegno degli studenti stranieri.

08/04/2024- Carmen Coppola

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo: Dottorato di ricerca in Chemical and Pharmaceutical Sciences (Doctor Europaeus)

Conseguito il: 11/05/2022

Giudizio: Eccellente

Presso: Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia (DBCF), Università degli Studi di Siena, Siena 53100 (SI)

Periodo di attività: 10/2018 – 12/2021

Descrizione: Progetto di ricerca dal titolo "Design of novel organic compounds for the development of solar energy conversion devices". Scopo del progetto di ricerca è il design e la caratterizzazione, mediante le metodologie computazionali Density Functional Theory (DFT) e Time Dependent Density Functional Theory (TDDFT), di nuovi materiali per lo sviluppo di tecnologie per la conversione dell'energia solare, quali Perovskite Solar Cells, Dye-Sensitized Solar Cells e Luminescent Solar Concentrators.

Titolo: Visitor PhD Student (modalità virtuale)

Periodo di attività: 06/2021 – 12/2021

Descrizione: Attività di formazione e ricerca in collaborazione con l'Università di Extremadura (Spagna). Progetto di ricerca: "Solute-solvent interactions in Luminescent Solar Concentrators (LSCs): a computational study by means of ASEP/MD Solvation Method". Caratterizzazione computazionale di molecole organiche potenzialmente utilizzabili come LSCs tramite l'inclusione degli effetti del solvente mediante il metodo di solvatazione ASEP/MD.

Titolo: Esame di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di Chimico

Conseguito il: 24/11/2020

Presso: Università degli studi di Napoli Federico II, Napoli 80126 (NA)

Titolo: Visitor PhD Student

Periodo di attività: 01/2019 – 05/2019

Presso: Dipartimento di Scienze Chimiche, Università degli Studi Federico II, Napoli 80126 (NA)

Descrizione: Attività di formazione e ricerca presso il gruppo di ricerca del prof. Michele Pavone nell'ambito del progetto "Understanding charge transfer processes at the interface between perovskite and organic hole transport materials: towards the design of more efficient and stable perovskite solar cells".

08/04/2024- Carmen Coppola

Titolo: Laurea Magistrale in Chemistry-Chimica (LM-54)

Conseguito il: 23/10/2018

Votazione: 110/110 cum laude

Presso: Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia (DBCF), Università degli Studi di Siena, Siena 53100 (SI)

Periodo di attività: 12/2016-10/2018

Descrizione: Tesi di Laurea dal titolo "Design of novel organic hole transport materials for efficient perovskite solar cells". Scopo del progetto di tesi è il design e la caratterizzazione, mediante le metodologie computazionali Density Functional Theory (DFT) e Time Dependent Density Functional Theory (TDDFT), di nuovi hole transport materials per Perovskite Solar Cells.

Titolo: Conseguimento dei 24 CFU (PERCORSO FORMATIVO EX D.M. 616/2017)

Conseguito il: 01/08/2018

Presso: Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia (DBCF), Università degli Studi di Siena, Siena 53100 (SI)

Periodo di attività: 10/2017-08/2018

Descrizione: Conseguimento dei 24 CFU (requisito di accesso al concorso per l'insegnamento nelle scuole secondarie).

Titolo: Laurea Triennale in Scienze Chimiche (L-27)

Conseguito il: 12/12/2016

Votazione: 104/110

Presso: Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia (DBCF), Università degli Studi di Siena, Siena 53100 (SI)

Periodo di attività: 10/2013-12/2016

Descrizione: Tesi di Laurea dal titolo "Valutazione dell'impatto ambientale del fotovoltaico innovativo di ultima generazione: le celle a perovskite". Scopo del progetto di tesi è l'applicazione di metodologie Life Cycle Assessment (LCA) per la valutazione degli impatti ambientali delle celle solari a perovskite.

Titolo: Diploma di maturità classica, con indirizzo classico europeo

Conseguito il: 07/2013

Votazione: 100/100

Presso: Convitto Nazionale Pietro Colletta, Avellino, 83100 (AV)

08/04/2024- Carmen Coppola

ALTRE ATTIVITÀ ACCADEMICHE

Titolo: Membro del Comitato Organizzatore del Workshop "Sustainability Assessment Of Innovative Photovoltaics 2023 Workshop"

Presso: Università degli Studi di Siena, Siena 53100 (SI)

Periodo: 14/11/2023-15/11/2023

Titolo: Membro della Commissione di Esami per l'insegnamento "Metodi Fisici in Chimica Organica"

Presso: Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia (DBCF), Università degli Studi di Siena, Siena 53100 (SI)

Periodo di attività: 09/2023-12/2023

Descrizione: Membro della Commissione di Esami per l'insegnamento "Metodi Fisici in Chimica Organica" all'interno del Corso di Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (titolare del corso: Prof. Adalgisa Sinicropi).

Titolo: Attività didattica di supporto tramite esercitazioni per l'insegnamento "Big Data Issues in Computational Chemistry"

Presso: Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia (DBCF), Università degli Studi di Siena, Siena 53100 (SI)

Periodo di attività: 03/2021-Attuale

Descrizione: Attività didattica di supporto tramite esercitazioni per l'insegnamento "Big Data Issues in Computational Chemistry" all'interno del Corso di Laurea in Sustainable Industrial Pharmaceutical Biotechnology, collaborando con il titolare del corso (Prof. Adalgisa Sinicropi) allo svolgimento degli esami.

Titolo: Attività didattica di supporto tramite esercitazioni per l'insegnamento "Elements of Computational Organic Spectroscopy"

Presso: Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia (DBCF), Università degli Studi di Siena, Siena 53100 (SI)

Periodo di attività: 03/2020-Attuale

Descrizione: Attività didattica di supporto tramite esercitazioni per l'insegnamento "Elements of Computational Organic Spectroscopy" del Corso di Laurea in Chemistry-Chimica, collaborando con il titolare del corso (Prof. Adalgisa Sinicropi) allo svolgimento degli esami.

08/04/2024- Carmen Coppola

Titolo: Correlatrice di Tesi di Laurea in Chimica Organica

Presso: R²ES Lab, Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia (DBCF), Università degli Studi di Siena, Siena 53100 (SI)

Sedute di Laurea: 10/2021, 07/2021, 07/2019

Descrizione: Correlatrice delle seguenti Tesi di Laurea:

"Caratterizzazione mediante metodi DFT e TDDFT di nuovi coloranti organici contenenti indigo".

Relatore: Prof. Adalgisa Sinicropi, Corso di Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche

"Derivati tienopirazinici fluorescenti per un possibile uso in Concentratori Solari Luminescenti (LSC): uno studio mediante metodi DFT e TDDFT". Relatore: Prof. Adalgisa Sinicropi, Corso di Laurea in Scienze Chimiche.

"Calcolo mediante TDDFT dello Stokes Shift di fluorofori organici per applicazione in Concentratori Solari Luminescenti". Relatore: Prof. Adalgisa Sinicropi, Corso di Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche.

LISTA DELLE PUBBLICAZIONI**"Green Light-Responsive D-n-A-n-D Quinoxaline Emitters for Luminescent Solar Concentrators: Potential Integration in Agrivoltaic Systems".**

Giulio Goti, Gianna Reginato, **Carmen Coppola**, Alessio Dessì, Daniele Franchi, Alessandro Mordini, Alberto Picchi, Andrea Pucci, Adalgisa Sinicropi, Lorenzo Zani, e Massimo Calamante, Eur. J. Org. Chem. 2024, e20400112. <https://doi.org/10.1002/ejoc.202400112>

"Orange/Red Benzo[1,2-b:4,5-b']dithiophene 1,1,5,5-Tetraoxide-Based Emitters for Luminescent Solar Concentrators: Effect of Structures on Fluorescence Properties and Device Performances".

Matteo Bartolini, Cosimo Micheletti, Alberto Picchi, **Carmen Coppola**, Adalgisa Sinicropi, Mariangela Di Donato, Paolo Foggi, Alessandro Mordini, Gianna Reginato, Andrea Pucci, Lorenzo Zani, e Massimo Calamante, ACS Appl. Energy Mater., 2023, 6, 4862–4880. <https://doi.org/10.1021/acsaem.3c00362>

"The Role of Organic Compounds in Dye-Sensitized and Perovskite Solar Cells".

Carmen Coppola, Maria Laura Parisi, e Adalgisa Sinicropi, Energies, 2023, 16, 573. <https://doi.org/10.3390/en16020573>

"Stable Methylammonium-Free p-i-n Perovskite Solar Cells and Mini-Modules with Phenothiazine Dimers as Hole-Transporting Materials".

Luigi Angelo Castriotta, Rossella Infantino, Luigi Vesce, Maurizio Stefanelli, Alessio Dessì, **Carmen Coppola**, Massimo Calamante, Gianna Reginato, Alessandro Mordini, Adalgisa Sinicropi, Aldo Di Carlo, e Lorenzo Zani, Energy & Environmental Materials, 2022, e12455. <https://doi.org/10.1002/eem2.12455>

08/04/2024- Carmen Coppola

"Electronic structure and interfacial features of triphenylamine- and phenothiazine-based hole transport materials for methylammonium lead iodide perovskite solar cells".

Carmen Coppola, Adriana Pecoraro, Ana B. Munoz-García, Rossella Infantino, Alessio Dessì, Gianna Reginato, Riccardo Basosi, Adalgisa Sinicropi, e Michele Pavone, *Phys. Chem. Chem. Phys.*, 2022, 24, 14993. <https://doi.org/10.1039/D2CP01270G>

"DFT and TDDFT investigation of four triphenylamine/phenothiazine-based molecules as potential novel organic hole transport materials for perovskite solar cells".

Carmen Coppola, Rossella Infantino, Alessio Dessì, Lorenzo Zani, Maria Laura Parisi, Alessandro Mordini, Gianna Reginato, Riccardo Basosi, e Adalgisa Sinicropi, *Materials Chemistry and Physics* 2022, 278, 125603. <https://doi.org/10.1016/j.matchemphys.2021.125603>

"Luminescent solar concentrators with outstanding optical properties by employment of D-A-D quinoxaline fluorophores".

Costanza Papucci, Rima Charaf, **Carmen Coppola**, Adalgisa Sinicropi, Mariangela di Donato, Maria Taddei, Paolo Foggi, Antonella Battisti, Bastiaan de Jong, Lorenzo Zani, Alessandro Mordini, Andrea Pucci, Massimo Calamante, e Gianna Reginato, *J. Mater. Chem. C* 2021, 9, 15608-15621. <https://doi.org/10.1039/D1TC02923A>

"Donor-Acceptor-Donor Thienopyrazine-Based Dyes as NIR-Emitting AIEgens".

Giulio Goti, Massimo Calamante, **Carmen Coppola**, Alessio Dessì, Daniele Franchi, Alessandro Mordini, Adalgisa Sinicropi, Lorenzo Zani, e Gianna Reginato, *Eur. J. Org. Chem.* 2021, 2021, 2655 - 2664. <https://doi.org/10.1002/ejoc.202100199>

"Benzo[1,2-d:4,5-d']bisthiazole fluorophores for luminescent solar concentrators: synthesis, optical properties and effect of the polymer matrix on the device performances".

Costanza Papucci, Alessio Dessì, **Carmen Coppola**, Adalgisa Sinicropi, Greta Santi, Mariangela Di Donato, Maria Taddei, Paolo Foggi, Lorenzo Zani, Gianna Reginato, Andrea Pucci, Massimo Calamante, e Alessandro Mordini, *Dyes and Pigments* 2021, 188, 109207. <https://doi.org/10.1016/j.dyepig.2021.109207>

"In silico investigation of catechol-based sensitizers for type II dye sensitized solar cells (DSSCs)".

Carmen Coppola, Alessio D'Ettore, Maria Laura Parisi, Lorenzo Zani, Gianna Reginato, Massimo Calamante, Alessandro Mordini, Maurizio Taddei, Riccardo Basosi, e Adalgisa Sinicropi, *Inorganica Chimica Acta* 2021, 518, 120233. <https://doi.org/10.1016/j.ica.2020.120233>

"Synthesis and Characterization of New Organic Dyes Containing the Indigo Core".

Daniele Franchi, Massimo Calamante, **Carmen Coppola**, Alessandro Mordini, Gianna Reginato, Adalgisa Sinicropi, e Lorenzo Zani, *Molecules* 2020, 25, 3377. <https://doi.org/10.3390/molecules25153377>

"Design, synthesis, structure, and photophysical features of highly emissive cinnamic derivatives".

Marco Paolino, Annalisa Reale, Vincenzo Razzano, Gianluca Giorgi, Germano Giuliani, Francesca Villafiorita- Monteleone, Chiara Botta, **Carmen Coppola**, Adalgisa Sinicropi, e Andrea Cappelli, *Design, New J. Chem.*, 2020, 44, 13644- 13653. <https://doi.org/10.1039/D0NJ02429E>

08/04/2024- Carmen Coppola

"Ground-State Redox Potentials Calculations of D-n-A and D-A-n-A Organic Dyes for DSSC and Visible-Light-Driven Hydrogen Production".

Sanaz Mohammadpourasl, Fabrizia Fabrizi de Biani, **Carmen Coppola**, Maria Laura Parisi, Lorenzo Zani, Alessio Dessi, Massimo Calamante, Gianna Reginato, Riccardo Basosi, e Adalgisa Sinicropi, *Energies* 2020, 13, 2032. <https://doi.org/10.3390/en13082032>

MANOSCRITTI IN PREPARAZIONE

"An in-silico model of Bacteriorhodopsin-sensitized TiO₂ hybrid system: a combined SMD-MD and QM/MM study".

Mayra Avelar, **Carmen Coppola**, Alessio d'Ettore, Andrea Ienco, Maria Laura Parisi, Riccardo Basosi, Annalisa Santucci, Massimo Olivucci, e Adalgisa Sinicropi.

"A combined Machine Learning and Density Functional Theory approach for the discovery of novel organic dyes for indoor dye-sensitized solar cells".

Carmen Coppola, Anna Visibelli, Maria Laura Parisi, Annalisa Santucci, Lorenzo Zani, Ottavia Spiga, e Adalgisa Sinicropi.

CONVEGNI E SCUOLE

XLI Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Organica (CDCO), Roma, 10/09/2023-14/09/2023.

Vincitrice di Borsa di Studio per la partecipazione al Convegno.

Presentazione di un poster dal titolo: "An in-silico model of Bacteriorhodopsin/TiO₂ hybrid system: toward the understanding of molecular factors influencing the performance of bio-inspired solar energy conversion devices".

Conferenza 2023 della Rete Italiana del Fotovoltaico (ReteIFV), Milano, 22/06/2023-23/06/2023.

Presentazione di un poster dal titolo: "Unveiling the electronic structure and the interfacial features of a novel triphenylamine- and phenothiazine-based hole transport material (HTM1) with MAPI perovskite: a Density Functional Theory study".

XL Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Organica (CDCO), Palermo, 11/09/2022-15/09/2022.

Vincitrice di Borsa di Studio per la partecipazione al Convegno.

Presentazione orale dal titolo: "A first-principles study on the electronic properties of a novel TPA and PTZ-based hole transport material and its interfacial features with MAPI perovskite".

XLVIII Congresso Nazionale di Chimica Fisica – "La Chimica Fisica e le Sfide della Transizione Ecologica", Genova, 04/07/2022-07/04/2022.

Presentazione orale dal titolo: "Density Functional Theory study on the electronic properties of a novel TPA and PTZ-based hole transport material and its interfacial features with MAPI perovskite".

Merck Young Chemist's Symposium 2021, Rimini, 22/11/2021-24/11/2021.

Presentazione orale dal titolo: "Interfacial charge transfer process between lead halide perovskite and a novel triphenylamine/phenothiazine-based hole transport material: a first-principles study".

08/04/2024- Carmen Coppola

CNR-ICCOM Sede di Firenze

Via Madonna del Piano 10 – 50019 Sesto Fiorentino (FI)

Tel. 055 522 5280 (Direttore) – direttore@iccom.cnr.it

Tel. 055 522 5281-78-79 (Segreteria FI) – segreteria.fi@iccom.cnr.it

PUBBLICITÀ: 02/11/2023/1006 – CODICE FISCALE: 01300541307008

XXVII Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana, online, 14/09/2021-23/09/2021.

Vincitrice di Borsa di Studio per la partecipazione al Congresso.

Presentazione di un poster dal titolo: "DFT and TDDFT investigation of novel organic catechol-based sensitizers for type II Dye Sensitized Solar Cells (DSSCs)".

Machine learning meets Chemistry, Torino, 17/02/2020-18/02/2020.

EnerCHEM 2-Congresso Nazionale del Gruppo Interdivisionale di Chimica per le Energie Rinnovabili, Padova, 12/02/2020-14/02/2020.

Vincitrice di Borsa di Studio per la partecipazione al Congresso.

Presentazione di un poster dal titolo: "Understanding the interfacial charge transfer between the lead halide perovskite and novel phenothiazine-based organic hole transport materials".

Merck Young Chemist's Symposium 2019, Rimini, 25/11/2019-27/11/2019.

Presentazione orale flash e presentazione di un poster dal titolo: "In silico design of novel organic hole transport materials for perovskite solar cells".

Quantum Espresso Summer School on Advanced Materials and Molecular Modelling, Jozef Stefan Institute, Lubiana, 16/09/2019-20/09/2019.

XXXIX Convegno Nazionale della Divisione di Chimica Organica della Società Chimica Italiana, Torino, 08/09/2019-12/09/2019.

Vincitrice di Borsa di Studio per la partecipazione al Congresso.

Presentazione di un poster dal titolo: "Design of novel organic hole transport materials for perovskite solar cells".

VIII Ciamician Photochemistry School. From Fundamentals to Applications, Bologna, 10/06/2019-14/06/2019.

Winter Modeling 2019, Napoli, 14/02/2019.

Convegno dell'Associazione Rete Italiana LCA 2017- "Resource Efficiency & Sustainable Development Goals: Il Ruolo del Life Cycle Thinking", Siena, 22/06/2017-23/06/2017.

RETI E AFFILIAZIONI

Società Chimica Italiana

Iscritta alla Divisione di Chimica Organica e al Gruppo Interdivisionale Energie Rinnovabili-Enerchem

Consorzio Interuniversitario per lo sviluppo dei Sistemi a Grande Interfase

Associazione Italiana Sommelier

(Diploma di Sommelier di terzo livello conseguito nel 2023)

Pint of Science Italia

08/04/2024- Carmen Coppola

CNR-ICCOM Sede di Firenze

Via Madonna del Piano 10 – 50019 Sesto Fiorentino (FI)

Tel. 055 522 5280 (Direttore) – direttore@iccom.cnr.it

Tel. 055 522 5281-78-79 (Segreteria FI) – segreteria.fi@iccom.cnr.it

PARTECIPAZIONE ALLE ATTIVITÀ DI RICERCA E SVILUPPO – CODICE FISCALE 01300010968

COMPETENZE LINGUISTICHE

Madrelingua: Italiano

Altre lingue: Inglese: B2
Francese: B1

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Ottima conoscenza dei sistemi operativi Unix, Linux, Macintosh e Windows.

Programmi di simulazione al computer e analisi computazionale (Gaussian09, Gaussian16, SIESTA, Vasp, Tinker, Avogadro, Molden, VMD, GaussSum, Vesta, ChemSketch).

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Appassionata alla pallavolo sin da bambina, ho giocato per molti anni in una squadra. Questa esperienza mi ha insegnato a lavorare in gruppo, ad incoraggiarsi a vicenda e ad ammettere i propri limiti per non indebolire mai il gruppo.

Nel corso degli anni ho sviluppato una passione per il mondo del vino, dalla coltivazione della vite al prodotto finale in bottiglia, motivo per il quale ho deciso di frequentare un corso da Sommelier. Da persona molto curiosa, questa esperienza mi regala tantissimi stimoli, ma allo stesso tempo fa sorgere tanti perché ai quali cerco di trovare delle risposte, confrontandomi con gli esperti del mestiere.

Ho una buona predisposizione alle novità e ai cambiamenti e mi adatto bene in ogni contesto, grazie anche ai miei studi fuori sede e in particolare alla laurea magistrale in Chemistry, contesto nel quale ho avuto modo di interagire con studenti provenienti da ogni parte del mondo.

Sono molto determinata, a volte testarda, e mi impegno a raggiungere gli obiettivi con puntualità e affidabilità.

La sottoscritta Carmen Coppola, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae corrispondono a verità.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae ai sensi dell'art. 13 del D. L.gs. n. 196/2003 e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

FIRMA (**)

.....

08/04/2024- Carmen Coppola