FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	**Monica Milani**
Data di nascita	28/11/1998
Telefono cellulare	**+39 3420029025**
Indirizzo posta elettronica	monica.milani@unipr.it
Incarico attuale	Dottoranda di Scienza e Tecnologia dei Materiali presso l'Università di Parma

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	Da 5 Ottobre 2020 a 14 Ottobre 2022
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Parma
• Qualifica conseguita	Laurea in Chimica Industriale LM-71 con votazione 110/110 e Lode

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	**12 GIUGNO 2023 – 16 GIUGNO 2023**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. Sansone Francesco Università di Parma
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Assistente ai laboratori didattici per studenti delle scuole superiori**
• Principali mansioni e responsabilità	- Organizzazione e preparazione dei reagenti chimici necessari per l'attività didattica; - Organizzazione delle postazioni di lavoro; - Assistenza proattiva agli studenti; - Seguire le procedure di sicurezza per l'utilizzo e stoccaggio dei composti chimici;

.

• Date (da – a)	**03 NOVEMBRE 2022 –AD OGGI**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. Dalcanale Enrico Università di Parma
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	**Dottoranda in Scienza e Tecnologia dei Materiali Ciclo XXXVIII**
• Principali mansioni e responsabilità	- Progettazione, sintesi e caratterizzazione di nuovi adesivi per materiali compositi in fibra di carbonio secondo le procedure ASTM; - Progettazione, sintesi e caratterizzazione di cavitandi molecolari basati su scaffold resorcinarenica;

- Organizzazione e preparazione di reagenti ed intermedi chimici necessari per l'attività di laboratorio
- Seguire le procedure di sicurezza per l'utilizzo e stoccaggio dei composti chimici;
- Attività di routine di laboratorio;
- Capacità di lavorare e coordinarsi in gruppo;
- Capacità di lavorare per obiettivi e rispettare le scadenze;
- Sviluppo ed esposizione di presentazioni di powerpoint;

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

[Inglese]

• Capacità di lettura [ECCELLENTE]
• Capacità di scrittura [ECCELLENTE]
• Capacità di espressione orale [ECCELLENTE]

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

- Utilizzo delle tecniche NMR al protone, carbonio, HSQC;
- Utilizzo di tecniche di spettroscopia IR e di fluorescenza;
- Utilizzo di tecniche cromatografiche (Thin Layer Cromathography, Flash Cromatography)
- Utilizzo di software di bibliografia come Zotero e Mendeley
- Utilizzo di software del pacchetto Microsoft
- Utilizzo di Origin
- Utilizzo di Spartan
- Utilizzo di Chemdraw

ALTRO (PARTECIPAZIONE A CONVEGNI, SEMINARI, PUBBLICAZIONI, COLLABORAZIONI A RIVISTE,ECC. ED OGNI ALTRA INFORMAZIONE CHE IL COMPILANTE RITIENE DI DOVER PUBBLICARE)

CONGRESSO AIM MACROGIOVANI CATANIA (21/06/2023-23/06/2023)