

**Diletta**  
Morelli Venturi

DATA DI NASCITA:  
/1995

## CONTATTI



## ESPERIENZA LAVORATIVA

10/2019 - 02/2020 - Perugia, Italia

### Tutor universitaria

Università degli Studi di Perugia

Attività di Tutor Universitario per il corso di Chimica Generale e Inorganica del corso di Laurea di Scienze Biologiche

01/10/2018 - 15/10/2018

### Chimico analitico

ARPA Umbria

Tirocinio esterno all'Università.

Attività svolte:

Preparazione di campioni ambientali quali terreni e acque;

Analisi di inquinanti inorganici (ICP ottico e ICP massa);

Analisi di micro-inquinanti organici (GC-FID e GC-MS)

Perugia, Italia

01/12/2017 - 15/07/2018

### Tutor scolastico/tutor scolastica

Università degli studi di Perugia

Attività di Tutor Universitario per il corso di Chimica organica della Laurea triennale in Biotecnologie

Perugia, Italia

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/11/2019 - ATTUALE

- Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie, Via Elce di Sotto, 8, Perugia, Italia

### Ph.D in Scienze Chimiche

Università degli Studi di Perugia

Livello 8 EQF

01/10/2017 - 29/07/2019 - Perugia, Italia

### Laurea Magistrale in Scienze Chimiche

Università degli Studi di Perugia

Curriculum Environmental and sustainable chemistry

Materie generali affrontate:

Sistemi nanostrutturati, Teoria e pratica per le reazioni organiche, Scienze molecolari applicate, tecniche analitiche per la chimica dei beni culturali e ambientale.

Materie Curricolari:

Green Chemistry, Material for renewable energy sources, Instrumental techniques for environmental sciences, Environmental chemistry.

Tesi di laurea svolta sotto la supervisione dei prof.ri Luigi Vaccaro e Ferdinando Costantino: "Safe-solvents for UiO-66 MOF's synthesis"

110/110 e Lode | Safe Solvents in UiO-66 MOF's Synthesis | Livello 7 EQF

01/10/2014 - 29/09/2017 - Perugia, Italia

● **Laurea Triennale in Chimica**

Università degli Studi di Perugia

Materie generali affrontate:

Chimica generale e inorganica

Chimica organica

Chimica fisica

Matematica e fisica

Tesi di Laurea svolta sotto la supervisione del professor Luigi Vaccaro: "Un approccio catalitico eterogeneo all'alchenilazione ossidativa di ammine aromatiche"

Voto di laurea 110/110 e Lode

Livello 6 EQF

09/09/2009 - 01/07/2014 - Via dei Garofani, 4, Narni, Italia

● **Maturità Scientifica (indirizzo P.N.I.)**

Liceo Scientifico "Gandhi"

Voto maturità 94/100

Livello 4 EQF

## COMPETENZE LINGUISTICHE

**LINGUA MADRE:** italiano

### inglese

Ascolto  
B2

Letture  
B2

Produzione orale  
B1

Interazione orale  
B1

Scrittura  
B2

## COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del Pacchetto Office (Word-Excel Power Point ecc) | Elaborazione delle informazioni | Microsoft Office | Utilizzo dei programmi ChemDraw e SciFinder in ambito chimico | Topspin | Origin, Omnic, LabSpec | Rstudio: Visualizzazione grafica dei dati con ggplot2 | conoscenza linguaggio Fortran

## COMPETENZE ORGANIZZATIVE

● **Competenze organizzative**

Ottime capacità organizzative acquisite durante il periodo di collaborazione presso la segreteria del dipartimento di lettere e filosofia (nell'ambito del programma 150 ore dell'Università degli Studi di Perugia) e durante la preparazione di attività di tutorato svolto presso il dipartimento di chimica, biologia e biotecnologie.

## COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

● **Competenze comunicative e interpersonali.**

Ottime competenze relazionali con gli studenti acquisite durante la mia attività di tutor per il corso di chimica organica della laurea triennale in Biotecnologie

## AUTORIZZAZIONE AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

### **Autorizzazione al Trattamento dei Dati Personali**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).