

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

Claudia Stevanin

Telefono di servizio

Posta elettronica istituzionale

PEC istituzionale

Incarico attuale

Dottoranda in Scienze Chimiche, Università degli Studi di Ferrara

**ISTRUZIONE
E FORMAZIONE**

• Date (da – a)

Novembre 2018

• Nome e tipo di istituto
di istruzione o formazione

Inizio PhD in Scienze Chimiche (34° Ciclo)

Università degli Studi di Ferrara

• Date (da – a)

Dicembre 2017

• Nome e tipo di istituto
di istruzione o formazione

Università degli Studi di Ferrara

• Qualifica/titolo conseguita e
relativa votazione o giudizio

Abilitazione all'esercizio della professione: Chimico

• Date (da – a)

14 Marzo 2017

• Nome e tipo di istituto
di istruzione o formazione

Università degli Studi di Ferrara

• Qualifica/titolo conseguita e
relativa votazione o giudizio

Dottore in Scienze Chimiche 110/110L

• Date (da – a)

16 Dicembre 2014

• Nome e tipo di istituto
di istruzione o formazione

Università degli Studi di Ferrara

• Qualifica/titolo conseguita e
relativa votazione o giudizio

Dottore in Chimica 105/110

• Date (da – a)

A.S. 2010/2011

• Nome e tipo di istituto
di istruzione o formazione

Istituto Tecnico Superiore L. Einaudi di Badia Polesine (RO)

• Qualifica/titolo conseguita e
relativa votazione o giudizio

86/100

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

Dicembre 2019 - Febbraio 2020

• Nome e indirizzo del datore di
lavoro

Dipartimento di Scienze della vita e biotecnologie (Università di Ferrara)
Via L.Borsari 46, 144121 Fe

- Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Tutorato didattico nel corso di “Chimica generale ed inorganica” (90 ore)
Esercitazioni di chimica generale

Settembre 2019
Dipartimento di Scienze della vita e biotecnologie (Università di Ferrara)
Via L.Borsari 46, 144121 Fe
Tutorato didattico nel corso di “Chimica degli Alimenti” (40 ore)
Affiancamento del docente in laboratorio

Maggio 2017 – Aprile 2018
Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche (Università di Ferrara)
Via L.Borsari 46, 144121 Fe
Assegnista di ricerca
Collaborazione al progetto “HP-Solar”.
Studio dell’adsorbimento su vari tipi di zeoliti di microinquinanti ambientali quali pesticidi ed erbicidi, metalli pesanti e l’adsorbimento di biomolecole.
Strumentazione utilizzata: GC-MS, ICP, Elettroforesi Capillare.

Novembre 2017
Dipartimento di Scienze della vita e biotecnologie (Università di Ferrara)
Via L.Borsari 46, 144121 Fe
Tutorato didattico nel corso di “Chimica Analitica” (25 ore)
Affiancamento del docente in laboratorio

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Buono
Buono
Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, etc.

Utilizzo di LC-MS, HPLC, GC-MS, Spettrofotometro UV-VIS, Elettroforesi Capillare.
Ottima predisposizione all’utilizzo di apparecchiature informatiche.
Conoscenza ed uso di PC, sistemi operativi di windows.
Conoscenza di software di calcolo : MatLab, Origin

ALTRO

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

11-13 Settembre 2019, Siófok, Ungheria
12th Balaton Symposium on High Performance Separation Methods
Food By-Products, a Resource for the Future! Contributo Orale

48th International Symposium on High-Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques
Use of Bioactives from Agrifood By-Products in Topical Cosmetic Hydrogels
Contributo Poster

8-9 Novembre 2018
Incontri di Scienza delle Separazioni, Roma
Photodegradation Kinetics of Organic Contaminants in Water Using Two Different Catalysts Based on Sodium Decatungstate Contributo Orale

PUBBLICAZIONI

10-11 Luglio 2017

Giornate di Chimica Analitica in memoria del Prof. Francesco Dondi

Università di Ferrara (FE)

Photocatalytic Degradation of Contaminants in Aqueous Matrix by Heterogeneous Sodium Decatungstate Contributo Poster

13-14-15 Novembre 2017

Merck Young Chemists Symposium, Milano Marittima (RA)

Photocatalytic Degradation of Organic Pollutants in Aqueous Solution by Sodium Decatungstate Contributo poster

- a. Photoelectrochemical degradation of pharmaceuticals at β 25 modified WO_3 interfaces (2018)
- b. An advanced oxidation process by photoexcited heterogeneous sodium decatungstate for the degradation of drugs present in aqueous environment (2018)
- c. Insights into adsorption of chlorobenzene in high silica MFI and FAU zeolites gained from chromatographic and diffractometric techniques (2018)
- d. Hydrophobic zeolites as sorbent media for adsorption and pre-concentration of pharmaceuticals in aqueous solutions (2020)

Luogo e data

17/07/2020

¹ Per esteso e leggibile.