



# Alberto Magliocco

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

### Laurea Magistrale in Scienze Chimiche

*Università degli Studi di Ferrara* [ 22 set 2020 – 7 dic 2022 ]

Indirizzo: via Ludovico Ariosto, 35, 44121 Ferrara (Italia)

Voto finale: 110/110 cum Laude – Livello EQF: Livello 7 EQF

Tesi: Functionalization of Metal Oxide Substrates with a Catalyst for CO<sub>2</sub> Reduction Via Self-Assembled Bilayer Strategy

### Laurea Triennale in Chimica

*Università degli Studi di Ferrara* [ 31 lug 2017 – 16 lug 2020 ]

Indirizzo: via Ludovico Ariosto, 35, 44121 Ferrara (Italia)

Voto finale: 110/110 cum Laude – Livello EQF: Livello 6 EQF

Tesi: Determinazione di pesticidi chirali mediante cromatografia liquida ad alte prestazioni

### Diploma di Maturità Scientifica

*Liceo Scientifico G. Banzi Bazoli*

Indirizzo: Piazza Palio, 63, 73100 Lecce (Italia)

Voto finale: 100/100

## ESPERIENZE ACCADEMICHE E DI FORMAZIONE

---

### Mobilità internazionale Erasmus+Traineeship

[ 13 mar 2022 – 12 ago 2022 ]

finalizzata allo svolgimento dell'attività di tesi presso l'Istituto Catalano di Ricerca Chimica (Tarragona, Spagna) nel gruppo di ricerca del Prof. Antoni Llobet

### Tutor didattico per l'insegnamento "Chimica Fisica II con esercitazioni", corso di LM in Scienze Chimiche, Università di Ferrara

[ 19 ott 2021 – 7 gen 2022 ]

## ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI

---

### Attestato di Eccellenza

Ferrara School of Chemistry | Università degli Studi di Ferrara [ 7 dic 2022 ]

## CONOSCENZE E COMPETENZE CHIMICHE

---

Tecniche elettrochimiche: voltammetria ciclica

Tecniche spettroscopiche: assorbimento UV-Vis su campioni in soluzione ed in fase solida; assorbimento IR

Tecniche di analisi termica: termogravimetria

Preparazione, Caratterizzazione e Funzionalizzazione di Ossidi Metallici conduttori e semiconduttori

## COMPETENZE LINGUISTICHE

---

Lingua madre: Italiano

**Altre lingue:**

**Inglese**

**ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2**

**PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2**

### **COMPETENZE DIGITALI**

---

Buona conoscenza software OriginLab / Buona conoscenza pacchetto MS Office

---

*Il sottoscritto autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi del GDPR 679/16 "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali". Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università*