

# ALESSIA CHIARO

## CURRICULUM VITAE



Patente di guida B Automunito  
ID 5494160 aggiornato al 18/01/24



### CONOSCENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: Italiano



INGLESE DISCRETA B2 B2 B1 B1 B1

### COMPETENZE DIGITALI

Scheda per l'autovalutazione  
Elaborazione delle informazioni

Comunicazione  
Creazione di Contenuti  
Sicurezza  
Risoluzione dei problemi

### PROSPETTIVE FUTURE E LAVORO CERCATO

INTENZIONE PROSEGUIMENTO STUDI: Sì  
Laurea magistrale

SETTORE ECONOMICO: 1. chimica 2. tutela e salvaguardia dell'ambiente 3. alimentare

AREA PROFESSIONALE: 1. qualità, sicurezza, ambiente 2. produzione 3. organizzazione, pianificazione e controllo

OCCUPAZIONE DESIDERATA: Chimico

PROVINCIA PREFERITA: 1. GENOVA



LAUREA  
2018 - 2021



Università  
di Genova



### Tesista magistrale

Chimica  
(GE)  
02/2021 - OGGI

### Capo scout

(GF)  
10/2021 - OGGI

### ISTRUZIONE

Università degli Studi di GENOVA  
Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale  
CHIMICA E TECNOLOGIE CHIMICHE

indirizzo: chimica

L-27 - Laurea in Scienze e tecnologie chimiche

Titolo della tesi: STUDIO ED APPLICAZIONE DI METODICHE ANALITICHE PER LA CARATTERIZZAZIONE DI BIOCOMBUSTIBILI SOLIDI E COMBUSTIBILI RICAVATI DA RIFIUTI | Materia: CHIMICA FISICA | Relatore: CAMILLA COSTA

Età al conseguimento del titolo: 22 | Durata ufficiale del corso di studi: 3 anni

Votazione finale: 108/110

Data di conseguimento: 29/10/2021

### ESPERIENZE DI LAVORO/STAGE

**Principali attività e responsabilità:** Sto svolgendo la mia tesi magistrale nella sezione di Chimica analitica del dipartimento di Chimica e chimica industriale.

Il mio progetto di tesi si concentra sulla determinazione di elementi maggiori, minori e in tracce all'interno di neve Antartica, sfruttando come strumenti l'icp-ms e il cromatografo ionico. È un progetto che si colloca in uno ben più ampio ed importante, con lo scopo di avere un'idea della contaminazione globale recente e passata.

**Competenze e obiettivi raggiunti:** Questa esperienza mi permette di acquisire sempre più competenze tecniche circa gli strumenti che sto utilizzando, di affinare le mie capacità di chimico-analitico e di avere sempre più autonomia e sicurezza delle mie capacità.

Assunto come: stagista/tirocinante - a tempo determinato | Area aziendale: qualità, sicurezza, ambiente

**Principali attività e responsabilità:** Sono capo scout, nello specifico capo reparto quindi di ragazzi dai 12 ai 16 anni, nell'associazione AGESCI.

Ricopro questo ruolo da Ottobre 2021.

**Competenze e obiettivi raggiunti:** È un'esperienza di volontariato che mi permette di uscire continuamente dalla mia zona di comfort, di mettermi in gioco e di affrontare problemi e imprevisti che altrimenti non mi ritroverei ad affrontare.

Avendo a che fare con ragazzi dai 12 ai 16 anni ho sviluppato e sto sviluppando sempre di più un senso di responsabilità e di empatia nei confronti degli altri.

Inoltre, questa esperienza sta migliorando le mie capacità relazionali, di lavorare in gruppo e organizzative.

Attività di volontariato/associazionismo

## Divulgatore scientifico

*Servizi ricreativi e culturali*  
IGE  
10/2023 - 11/2023

**Principali attività e responsabilità:** Ho ricoperto il ruolo di animatore scientifico durante il festival della Scienza 2023 nella mostra 'Antropocene. la terra a ferro e fuoco' a cura del CNR.

È stata un'esperienza arricchente che mi ha permesso di mettermi in gioco in un ambiente a me sconosciuto, quello della divulgazione scientifica, entrando in relazione con un pubblico di tutte le età.

Assunto come: altro - consulenza/collaborazione

## Tirocinio Curriculare

*Chimica*  
GENOVA IGEI  
07/2021 - 09/2021

**Principali attività e responsabilità:** Caratterizzazione di biocombustibili solidi e carbone tramite determinazione dei principali parametri: potere calorifico superiore ed inferiore, contenuto di Zolfo, Idrogeno, Carbonio e Azoto, analisi termogravimetrica,...

Assunto come: stagista/tirocinante - tirocinio durante gli studi |

Area aziendale: qualità, sicurezza, ambiente



## COMPETENZE INFORMATICHE

### OFFICE AUTOMATION

**Elaborazione testi:** (Avanzato) | **Fogli elettronici:** (Avanzato) |  
**Software di presentazione:** (Avanzato) | **Suite da ufficio:** (Avanzato) |  
**Web Browser:** (Avanzato)

### GESTIONE SISTEMI E RETI

**Sistemi Operativi:** (Avanzato)

