

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

SIMONE FERRARO

Data di nascita **10/05/1990**

Nazionalità **Italiana**

TITOLO DI STUDIO

LAUREA MAGISTRALE in CHIMICA INDUSTRIALE

ESPERIENZA PROFESSIONALE

03/2018 – 12/2021

TECNICO DI LABORATORIO

FARMACA Srl, Bosco Marengo, Alessandria (Italia)

Analisi di componenti e/o inquinanti in matrici ambientali, biologiche ed alimentari.

Stesura metodi di prova per accreditamento (ACCREDIA).

Caratterizzazione chimico-fisica di prodotti cosmetici.

Nel corso del 2017

AFFITTACAMERE

10/2015 - 09/2016

RICERCATORE

Progetto " Metodo di analisi chimica di glicole etilenico in campioni biologici "

Città della Salute e della Scienza di Torino - Presidio CTO - Laboratorio di Tossicologia Ed Epidemiologia Industriale, Torino (Italia)

01/2015 - 06/2015

BORSA DI STUDIO

Progetto " SEeS@w "

Dipartimento di Scienze della Sanità Pubbliche e Pediatrica, Torino (Italia)

"Project funded in the frame of the ROP ERDF 2007-2013 of Piedmont Region, with the financial support of the Italian Government"

06/2014 - 12/2014

BORSA DI STUDIO dal titolo: "Preparazione e caratterizzazione di microtubi metallici porosi"

Tutor: Professor M. Baricco

Presso Dipartimento di Chimica, Università Degli Studi Di Torino, Torino (Italia)

06/2012 - 12/2012

BORSA DI STUDIO dal titolo: "Caratterizzazione mediante Fluorescenza di Raggi X (XRF) del grado di alterazione di una lamina Ag/Cu che ha subito patinatura"

Tutor: Professor R. Rabezzana

Presso Dipartimento di Chimica, Università Degli Studi Di Torino, Torino (Italia)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/01/2022 – in corso	DOTTORATO in SCIENZE CHIMICHE E DEI MATERIALI, 37° ciclo PON Università Degli Studi Di Torino, Torino (Italia)
23/02/2017	Iscrizione all'Albo dei DOTTORI CHIMICI; n° 2242 Ordine Interregionale dei Chimici e dei Fisici del Piemonte e della Valle d'Aosta
2012 - 2014	LAUREA MAGISTRALE in CHIMICA INDUSTRIALE Università Degli Studi Di Torino, Torino (Italia) 110/110 e Lode e Menzione

COMPETENZE PERSONALI

Lingua Madre ITALIANO

Altre Lingue:	INGLESE				
	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione Orale	
	A2	B1	A2	A2	A2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato Quadro comune Europeo di Riferimento Delle Lingue **Competenze**

Competenze comunicative e relazionali

- Capacità di relazionarsi con un gruppo di lavoro acquisita durante il percorso di studi, le pregresse attività di stage e l'esperienza lavorative.
- Disponibilità all'ascolto e al confronto con idee differenti sviluppata nel corso della partecipazione all'attività di gruppi universitari e non.

Competenze organizzative e gestionali

- Capacità di gestire un progetto rispettando i tempi previsti, affrontando e gestendo le eventuali situazioni impreviste.
- Attitudine al lavoro in gruppo.
- Flessibilità.

Competenze professionali

- Competenza teorica e pratica nell'utilizzo di HPLC-UV, GC-MS, GC-ECD, IC, ICP- OES, pHmetri, Conducimetri, Spettrometri UV-Vis, Spettrometri FTIR, XRD, XRF e ASE.
- Competenza pratica di utilizzo di software dedicati (Chromeleon™ ; Qtegra™)
- Competenza pratica nell'esecuzione di campionamenti ambientali mediante canister e fiale di materiali adsorbenti.
- Stesura in autonomia di metodiche per Accredimento (ACCREDIA).
- Stesura di Rapporti di Prova mediante sistema di gestione LIMS.

- Esperienza nell'utilizzo di una piattaforma di gestione tramite tecnologia RFID di un magazzino reagenti.

Competenze digitali	AUTOVALUTAZIONE				
	Elaborazione delle informazioni	Creazione di contenuti	Risoluzione di problemi	Comunicazione	Sicurezza
	Utente Autonomo	Utente Autonomo	Utente Autonomo	Utente Autonomo	Utente Autonomo

- Patente Europea del Computer (ECDL)
- Conoscenza pratica di pacchetto Office, Internet e Social.

Interessi

- Scrittura.
- Lettura.

Patente di guida

- **B - (Automunito)**

ULTERIORI INFORMAZIONI

Trattamento dei dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell’art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).