



Martina Borsari

● ESPERIENZA LAVORATIVA

01/05/2022 – ATTUALE Ferrara, Italia

BORSISTA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA

- registrazione campioni biologici
- analisi su matrici biologiche convenzionali (sangue, urine, capelli) e non convenzionali per la rilevazione di alcol e stupefacenti
- emocromo e CDT
- analisi di screening, spettrofotometro, elettroforesi capillare
- analisi di conferma, spettrometria di massa, HPLC-MS, GC-FID con iniezione manuale e/o autocampionatore
- analisi quantitativa di oli di cannabis
- gestione e smaltimento dei rifiuti prodotti

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

24/07/2022 Torino, Italia

ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DA CHIMICO (SEZIONE A) Università degli Studi di Torino

2019 – 2022 Torino, Italia

LAUREA IN SCIENZE CHIMICHE Università degli Studi di Torino

Voto finale 110/110 |

Tesi Studio del metabolismo delle Nuove Sostanze Psicoattive nel modello murino: il caso della MxPr.

2018 Ferrara, Italia

ASPP Università degli Studi di Ferrara

Modulo B, Modulo BSP4

2016 – 2019 Ferrara, Italia

LAUREA IN CHIMICA Università degli Studi di Ferrara

Voto finale 104/110

● COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre:

Altre lingue:

	COMPrensIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **COMPETENZE DIGITALI**

Utilizzo del browser | Posta elettronica | Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Gestione autonoma della posta e-mail | GoogleChrome

● **COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI**

Competenze comunicative e interpersonali

Buona gestione dello stress. Team Work. Intraprendenza. Adattabilità. Empatia.

● **PUBBLICAZIONI**

2023

Comprehensive evaluation of the pharmacological and toxicological effects of γ -valerolactone as compared to γ -hydroxybutyric acid: Insights from in vivo and in silico models

Drug and Alcohol Dependence Volume 252, 1 November 2023, 110951.

2023

Metabolic study of new psychoactive substance methoxpropamine in mice by UHPLC-QTOF-HRMS.

Drug testing and analysis. Volume 15, 586–594.

2023

Ethanol enhances JWH-018-induced impairment of sensorimotor and memory functions in mice: From preclinical evidence to forensic implication in Driving Under the Influence of Drugs

Drug and Alcohol Dependence Volume 247, 1 June 2023, 109888.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali". La sottoscritta acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università degli Studi di Ferrara.

Ferrara , 24/06/2024

Martina Borsari