

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	ROBERTO MUA
Data di nascita	██████████
Qualifica	Dirigente Chimico Sanitario
Esame di stato ed iscrizione all'ordine dei chimici e dei fisici.	-Certificato di abilitazione all'esercizio della professione di chimico (74/100) Il 15/06/2017 (prima sessione 2017 relativa all'ordinanza Ministeriale dell'anno 2017, sezione A), Università degli studi di Cagliari (Unica) Via Università, 40, 09124 Cagliari CA. ed Iscritto all'Ordine interprovinciale dei chimici e fisici della Liguria dal 1° ottobre 2018 al numero 1297 dell'albo professionale.
Amministrazione	Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte.
Incarico attuale	Dirigente Chimico Sanitario Laboratorio chimico ATS Bergamo dal 01/06/2025
Patente	B automunito.
E-mail istituzionale, personale	Roberto.mua@ats-bg.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date	01/06/2021 -31-05-2025.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale di protezione dell'Ambiente del PIEMONTE. Via Pio VII, 9 - 10135 Torino
• Tipo di azienda o settore	Sanità pubblica
• Tipo di impiego	Collaboratore tecnico professionale chimico (Collaboratore Tecnico Professionale – Area dei Funzionari, Allegato A, CCNL Sanità 02.11.2022, a tempo pieno e indeterminato). Sviluppo metodi analitici, validazione dati, analisi chimiche su matrici ambientali e sanitarie di diversa natura (acqua, aria, moca, articoli REACH), visite ispettive REACH. Partecipazione a convegni e corsi Nazionali e Internazionali.
• Principali mansioni e responsabilità	

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date	Dal 01/10/2020 a 21/05/2021.
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale di protezione dell'Ambiente della Toscana, Via del Ponte alle Mosse, 211, 50144 Firenze.
• Tipo di azienda o settore	Sanità pubblica
	Collaboratore tecnico professionale chimico (Collaboratore Tecnico Professionale – Area dei Funzionari, Allegato A, CCNL Sanità 02.11.2022, a tempo pieno e determinato).

- Principali mansioni e responsabilità
Analisi chimiche sui filtri dell'aria, suolo e acque dei metalli pesanti mediante ICP- OES, ICP-MS, CV-AAS, redazione di procedure analitiche.

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
Dal 01/06/2018 Al 30/09/2020
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Istituto Zooprofilattico del Piemonte Liguria e della Valle d'Aosta, Via Bologna, 148, 10154 Torino TO.
Sanità pubblica
- Tipo di azienda o settore
Laureato in chimica II livello
- Tipo di impiego
Chimico analitico, Borsa di studio I Fascia Laureati in chimica (II livello) nell'ambito della ricerca delle sezioni dell'IZSTO con impegno settimanale di 38 Ore, previste nel contratto stipulato.
- Principali mansioni e responsabilità
Monitoraggio delle biotossine marine nel Golfo della Spezia del tipo DSP, ASP e PSP. Sviluppo metodo analitico in HPLC- ESI-MS/MS per le biotossine marine paralizzanti PSP Sviluppo metodo analitico HPLC-FDL di screening per analisi veloce delle biotossine marine PSP. Monitoraggio di IPA (HPLC-FDL), PCB (No Like) (GC- MS), nei prodotti di scarto dei rifiuti da pesca e delle tartarughe e delfini spiaggiati. Preparativa per analisi su pesticidi su diverse matrici alimentari e mangimi (base vegetale e animale). Preparativa analisi per metalli pesanti (MAE) e analisi del mercurio mediante Analizzatore Automatico DM80. Analisi dell'istamina in prodotti ittici (HPLC-UV). Altre attività: partecipazione alla stesura relativa ai progetti di ricerca di interesse e alla scrittura di abstract poster e articoli scientifici.

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
Dal 01/03/2018 Al 23/05/2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Analisi chimiche ambientali Contratto di lavoro a tempo determinato a scopo di somministrazione n. cp/riuf1242/1545, CCNL: Chimico-gomma-vetro aziende artigiane, 40 ore settimanali) Agenzia somministratrice: Randstad Italia S.p.A. Società Unipersonale, Ore settimanali 40 Luogo di lavoro: Corso Stalingrado, 50 17014 CAIRO MONTENOTTE SV Filiale di: UNIT3 SAVONA, Indirizzo: Via Guidobono, 99R / 101R SAVONA. Rappresentato da: Raffaella Gaminara: Telefono: 019821338 - Fax: 019 9242041 - E-mail: savona@randstad.it Impresa utilizzatrice: C.P.G Lab. Srl, Sede legale in: CORSO STALINGRADO 50 17014 CAIRO MONTENOTTE, Rappresentato da: Ceccarelli Gabriela.
- Tipo di azienda o settore
Laboratorio chimico
- Tipo di impiego
Tecnico di Laboratorio
- Principali mansioni e responsabilità
Analisi chimiche su acque, suoli e rifiuti per la determinazione degli idrocarburi C6-C10, C12 e C10, C12- C40, mediante GC FID (metodi EPA ed ISPRA). Analisi GC-MS e GC-MS/MS composti organo clorurati (EPA 8260 e 8270E).

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
03/05/2017 Al 30/09/2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
LabAnalysis Srl – Pavia Via Europa, 5 27041 Casanova Lonati (PV) Italia. Contratto a tempo pieno e determinato, livello F del CCNL Chimica industria, LabAnalysis Srl – Pavia Via Europa, 5 27041 Casanova Lonati (PV) Italia, Carla Isella Massara.
- Tipo di azienda o settore
Laboratorio chimico
- Tipo di impiego
Tecnico di Laboratorio e campionatore.
- Principali mansioni e responsabilità
Analisi spettrofotometriche. Cromo VI su eluato, Cianuri totali e liberi, fenoli, aldeidi alifatiche, cloro totale e libero, TOC, DOC, Solidi sospesi totali, residuo fisso, Solidi sedimentali, Solfuri, ammine filmanti.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date Dall'anno 2023-2024 Salerno Formazione S.N.C via Raffaella La Crociera 7, 84132-Salerno (Collegata con MIUR, UNISALFORM e ECAMPUS)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Master di alta formazione professionale in responsabile sistema di gestione ambientale e dei rifiuti aziendali
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Normativa Ambientale, gestione tecniche sulle tematiche inerenti le matrici: Aria, acqua, suolo e rifiuti.

- Qualifica conseguita Master II livello
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date Dall'anno 2021 al 2023
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di specializzazione in Valutazione e Gestione del rischio chimico (Votazione 70/70), conseguimento titolo il 3/03/2023. Università Sapienza di Roma, Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio REACH, CLP, D.lgs 81/08, CHIMICA AMBIENTALE, CHIMICA SANITARIA, NORME GESTIONE ISO.
 - Qualifica conseguita Specialista in valutazione e gestione del rischio chimico
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 3 ciclo (post-laurea)

- Date Dall'anno 2013/2014 al 2015/2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Diploma di Laurea Magistrale in chimica dell'ambiente, classe LM-54 (votazione 110/110 e lode) conseguimento titolo il 13/07/2016. Università degli studi di Torino, Via Verdi, 8 - 10124 Torino
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio CHIMICA ANALITICA, CHIMICA AMBIENTALE, CHIMICA SANITARIA, AMBIENTE.
 - Qualifica conseguita Chimico Magistrale
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Laurea Magistrale (LM 54)

- Date Dall'anno 2008/2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Diploma di Laurea triennale in Chimica classe L-27 (VOTAZIONE 103/110). Conseguimento titolo il 30/04/2013. Università degli studi di Cagliari. Via Università, 40, 09124 Cagliari CA. CHIMICA PURA E APPLICATA
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita Chimico triennale
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Laurea triennale (L 27)

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

Buon
Buon
Buon

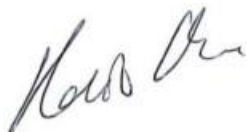
ARTICOLI E PUBBLICAZIONI

ARTICOLI E PUBBLICAZIONI

Partecipazione a pubblicazione di articoli a livello nazionale ed internazionale. Poster e abstract. Partecipazione a numerosi corsi accreditati ECM e convegni/seminari in linea con il profilo considerato.

Si autorizza il trattamento dei 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)

Data 01/07/2025

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Karlo Ben", is written below the date.