

CURRICULUM VITAE
VALENTINA
BUSONERA



INFORMAZIONI PERSONALI

BUSONERA VALENTINA

[REDACTED]

[REDACTED]

vbusonera@arpa.sardegna.it

Nazionalità italiana

Data di nascita: 24 – 02 - 1975

ESPERIENZA LAVORATIVA

- dal 16-06-2009 e attualmente in servizio
ARPA Sardegna – Servizio Rete Laboratori e Misure in Campo
Servizio Laboratorio Cagliari
Collaboratore Tecnico Professionale, livello D6.
Chimico nel Settore Acque Potabili e di Piscina / Cromatografia Ionica / VOC
Aprile 2018 Responsabile Sistema Gestione Qualità ai sensi della UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 per il Laboratorio di Cagliari (Determinazione n. 498/2018 del 18-04-2018)
Dicembre 2013 Responsabile del Procedimento amministrativo: richiesta di accesso agli atti in materia di controlli ufficiali della qualità delle acque destinate al consumo umano. Determinazione n° 3 del 19/12/2013
- dal 19-06-2008 al 15-06-2009
Servizi Consortili Sulcis S.r.l. -Portoscuso
Agglomerato Industriale Portovesme (c/o Centro Servizi Consortili)
Chimico Analista presso Impianto di Depurazione Reflui Civili e Industriali
Operatore part time tempo determinato, livello C.
- dal 01-04-2004 al 31-03-2008
Azienda USL n°7, CARBONIA
presso PRESIDIO MULTIZONALE DI PREVENZIONE, PORTOSCUSO, via Napoli 1
AREA CHIMICO - FARMACOLOGICA AMBIENTALE
Chimico con contratto di collaborazione, 38 ore settimanali.
Settore Gas Cromatografia / HPLC :
Ricerca Residui di Pesticidi in matrici Ortofrutticole
Ricerca Microinquinanti Organici in Acque superficiali e sotterranee, Rifiuti, Suoli, Aria, Ambienti di Lavoro.

- 2003 Assegnataria Borsa di Formazione Programma "IN TIME 36", Regione Sardegna:
 -Dicembre '03-Marzo '04
 Sede: Laboratorio chimico SARDINIA SERVICE, Cagliari
 Settore attività: Ricerca Microinquinanti Organici in Matrici Ambientali.
 - Maggio-Ottobre 2003
 Sede : Laboratorio COEXPHAL, El Viso , Almeria
 ed Università di Almeria, Spagna
 Settore attività: Ricerca Residui di Pesticidi in Matrici Ortofrutticole.
 Studio del comportamento dei residui dei pesticidi Fipronil, Kresosin-mehyl, Acrinathrin e Pyridaben nel melone.

- Novembre '02 – Gennaio '03 UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI
 presso DIPARTIMENTO DI TOSSICOLOGIA, Sezione Alimenti
 Contratto di Diritto Privato per lo studio sul "Miglioramento qualitativo dell'Olio d'Oliva".

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2004 Università degli Studi di Perugia
 Ammissione al Corso di Dottorato di Ricerca Internazionale in Chimica e Tossicologia degli Alimenti
 Frequenza al primo anno di Dottorato presso l'Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Tossicologia, sezione Alimenti.
- Ottobre '02 - Aprile'03 Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Tossicologia, sezione Alimenti
 Tirocinio facoltativo di formazione e orientamento.
- Novembre 2003 Università degli Studi di Cagliari
 Sostenuto Esame di stato per l'Abilitazione alla professione di Farmacista.
- Luglio 2002 Università degli Studi di Cagliari
 Laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche
 Votazione 108 / 110
 Internato di diciotto mesi nel Dipartimento di Tossicologia, sezione Alimenti.
 Tesi sperimentale: "Comportamento dei Residui dell' Insetticida naturale Rotenone: dalle olive all'olio d'oliva".

PARTECIPAZIONE AI SEGUENTI
CORSI DI FORMAZIONE:

- 15 settembre 2022 LABORATORI DI PROVA. ANALISI DEI RISCHI, GESTIONE DEI RISCHI ED OPPORTUNITÀ.
- 15 settembre 2022 APPLICAZIONE DEL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ NELLA RETE DEI LABORATORI ARPAS – TARATURA DI BILANCE, MICRO PIPETTE E CATENE TERMOMETRICHE
- maggio-luglio 2022 ISPRA: UNI EN ISO 9001:2015 SISTEMI DI GESTIONE PER LA QUALITÀ REQUISITI. CONTENUTI E APPLICAZIONE
- 30 settembre 2021 METODI DI PROVA CHIMICI: INCERTEZZA DI MISURA – LIMITI DI QUANTIFICAZIONE. DOTAZIONI: VERIFICHE INTERMEDIE - ARPAS, Cagliari
- 03 dicembre 2020 UNICHIM: APPLICAZIONE DEL DECRETO 14/6/2017 NEI LABORATORI DI CONTROLLO ACQUE.
- 16 settembre 2020 UNICHIM: ANALISI DI CONTESTO ED APPROCCIO ALLA ANALISI E GESTIONE DEL RISCHIO IN UN LABORATORIO DI PROVA.
- 6/7/8 novembre 2019 CORSO PER AUDITOR INTERNO IN UN LABORATORIO ACCREDITATO ALLA NORMA ISO 17025
ARPAS, Cagliari
- 10 aprile 2019 APPLICAZIONE DEL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ NELLA RETE DEI LABORATORI ARPAS – TARATURA DI BILANCE, MICROPIPETTE E CATENETERMOMETRICHE
ARPAS, Cagliari
- 13/14/15 marzo 2019 APPLICAZIONE DEL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ NELLA RETE DEI LABORATORI ARPAS PER I DIRETTORI DI LABORATORIO, RGQM ED I RGQ
ARPAS, Cagliari
- 7 marzo 2019 APPLICAZIONE DEL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ NELLA RETE DEI LABORATORI ARPAS"
ARPAS, Cagliari
- 17/18 giugno 2014 Corso UNICHIM
AUDIT NEI LABORATORI: FORMAZIONE DEGLI AUDITOR
Milano, 12 ore formative
19 giugno 2014 – sostenuto esame per qualificazione ad Auditor interno del sistema qualità di un laboratorio.
- 17 ottobre 2013 Arpa Emilia-Romagna,
SISTEMI DI GESTIONE QUALITÀ: NORMA UNI CEI EN ISO IEC 17025:2005
Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e di taratura.
Bologna, 8 ore formative

- giugno 2013 ISPRA, servizio Educazione e formazione Ambientale
Buona Pratica di Laboratorio
Corso di formazione a distanza, 25 ore formative

- novembre 2012 ARPAS, Dipartimento di Cagliari
Introduzione all'utilizzo base del software PROUCL 4.1 di EPA
7 ore formative

- 18 Ottobre 2011 Corso UNICHIM
Sistema di Gestione per la Qualità nei Laboratori di Analisi. Software applicativo per l'elaborazione dei risultati di convalida dei metodi di prova.

- 11-12 Gennaio 2011 Corso UNICHIM
Assicurazione della Qualità dei Risultati di Prova.
Costruzione e gestione delle carte di controllo–software applicativo. Materiali di riferimento. Prove interlaboratorio. Addestramento dell'operatore.
12 ore formative

- 28-29 settembre 2010 Corso UNICHIM
Sistema di Gestione per la Qualità nei Laboratori di Analisi: Convalida dei Metodi di Prova

- 7-8 settembre 2010 DIONEX, presso Arpas, Dipartimento di Cagliari
Gestione del Cromatografo Ionico ICS2000 e Software Chromeleon 6.8

- 2008 La gestione per la qualità nei progetti (Project Management)
AIM ECM
n. 21 crediti formativi

- 2007 Az. USL n.7, Carbonia
L'approccio per processi secondo i requisiti della norma UNI EN ISO 9001:2000.
n. 16 crediti formativi

 - Az. USL n.7, Carbonia
Accreditamento e certificazione per la qualità: la progettazione e la valutazione.
n. 15 crediti formativi

- 2005 Az. USL n.7, Carbonia
Gestione per progetti.
n. 15 crediti formativi

 - Az. USL n.7, Carbonia
Servizio di prevenzione e protezione
Procedure di sicurezza: gestione del rischio chimico.

- 2004 Az. USL n.7, Carbonia
Appropriatezza e adeguatezza delle prestazioni.
n. 21 crediti formativi

 - Az. USL n.7, Carbonia
Formazione di un gruppo efficiente ed efficace: gestione dei conflitti.
n. 21 crediti formativi

 - Sardinia Service, Cagliari
Corso di Informazione e Formazione ai sensi del D.M. Ministero Lavoro Sanità 16-01-97

V.B.

PUBBLICAZIONI

Boulaid M., Aguilera A., **Busonera V.**, Camacho F., Valverde A.
Assessing Supercritical Fluid Extraction for the Analysis of Fipronil, Kresosin-methyl, Acrinathrin,
and Pyridaben Residues in melon.
Journal of Environmental Science and Health, part B, 42, 809-815, 2007

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

PRIMA LINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE

SPAGNOLO: buona conoscenza della lingua scritta e parlata.

INGLESE: buona conoscenza dell'inglese scientifico. Sufficiente conoscenza della lingua scritta e parlata.

FRANCESE: conoscenza scolastica.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Conoscenze informatiche:
Microsoft Word, Excel, Power Point

Competenze tecniche:
Buone capacità ed esperienza in tecniche analitiche quali Cromatografia Ionica,
Gas Cromatografia, Spettrometria di Massa, HPLC, Spettrofotometria.
Dimestichezza con le tecniche di preparazione campioni Estrazione Accelerata con Solventi e
con Fluidi Supercritici.

PATENTE O PATENTI Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Iscrizione all' Ordine dei Chimici e Fisici di Cagliari, Nuoro e Oristano
al N. 479 con anzianità a decorrere dal 19/04/2019

Il sottoscritto consapevole che ai sensi degli art. 46 e 76 del D.P.R. 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del Codice penale e delle Leggi speciali in materia, dichiara, sotto la propria responsabilità, che le informazioni contenute nel presente documento corrispondono a verità.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16.

Cagliari, 24/01/2023

Valentina Busonera

