

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

MANUELA DI GIOVANNI
manueladigiovanni@arpae.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

- NOVEMBRE 2025 A OGGI ARPAE EMILIA ROMAGNA- Direzione tecnica- Laboratorio Multisito sede di Reggio Emilia Bologna- Unità analitica Chimica laboratorio di Reggio Emilia-Bologna, sede di Bologna.

DIRIGENTE AMBIENTALE Laboratorio Multisito sede di Reggio Emilia Bologna- Unità analitica Chimica laboratorio di Reggio Emilia-Bologna.

- SETTEMBRE 2021 A OGGI ARPAE EMILIA ROMAGNA- Direzione tecnica- Laboratorio Multisito sede di Reggio Emilia Bologna- Unità analitica Chimica laboratorio di Reggio Emilia-Bologna, sede di Bologna.

INCARICO DI FUNZIONE CHIMICA ACQUE SANITARIE E
MONITORAGGIO (BO)

Presidio in collaborazione con il Responsabile dell'Unità Analitica Chimica del Laboratorio di Reggio Emilia-Bologna dei processi analitici riferiti alla tematica acque sanitarie e acque ambientali di monitoraggio.

- MARZO 2009 A OGGI ARPAE EMILIA ROMAGNA- Direzione tecnica- Laboratorio Multisito sede di Reggio Emilia Bologna- Unità analitica Chimica laboratorio di Reggio Emilia-Bologna, sede di Bologna.

COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE CHIMICO

Analisi chimiche di acque sanitarie destinate al consumo umano, acque superficiali e sotterranee, acque reflue. Validazione e accreditamento in accordo con ISO 17025 di relativi metodi di prova.

Analisi in gascromatografia di microinquinanti ambientali in diverse matrici (acque sanitarie, ambientali, siti contaminati e suoli). Sviluppo, messa a punto, validazione e accreditamento in accordo con ISO 17025 di metodi in GC-MS e GC-MSMS in acque sanitarie e ambientali.

Analisi in LC-MSMS di controllo di acque destinate al consumo umano, acque minerali, acque della rete di monitoraggio ambientale: sviluppo di metodi di analisi di inquinanti emergenti (Microcistine, Acrilammide, interferenti endocrini, Bisfenolo A).

- NOVEMBRE 2025 A OGGI ARPAE EMILIA ROMAGNA- Direzione tecnica- Laboratorio Multisito sede di Reggio Emilia Bologna- Unità analitica Chimica laboratorio di Reggio Emilia-Bologna, sede di Bologna.

COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE CHIMICO

Analisi merceologiche di matrici alimentari, implementazione di metodiche analitiche in LC MS/MS per analisi di contaminanti emergenti in matrici alimentari, cosmetiche e materiali a contatto con alimenti. Analisi per la determinazione di OGM in matrici alimentari mediante RT-PCR.

INCARICHI DI POSIZIONE ORGANIZZATIVA IN ARPAE

- NOVEMBRE 2025 A OGGI DIRIGENTE AMBIENTALE Laboratorio Multisito sede di Reggio Emilia Bologna- Unità analitica Chimica laboratorio di Reggio Emilia-Bologna.
- 01 SETTEMBRE 2021 INCARICO DI FUNZIONE CHIMICA ACQUE SANITARIE E MONITORAGGIO (BO) Presidio in collaborazione con il Responsabile dell'Unità Analitica Chimica del Laboratorio di Reggio Emilia-Bologna dei processi analitici riferiti alla tematica acque sanitarie e acque ambientali di monitoraggio.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- LUGLIO 2019 Iscrizione all'Ordine dei Chimici e Fisici- Chimica settore A
- DICEMBRE 2016 MASTER DI PRIMO LIVELLO IN "MANAGEMENT DEL CONTROLLO AMBIENTALE" conseguito presso Università degli Studi di Bologna
Conoscenza del contesto normativo e giuridico del controllo ambientale; acquisizione di strumenti per la pianificazione, programmazione e controllo dei servizi e dei processi in campo ambientale; Strumenti per organizzazione e gestione delle equipe operative; quadro generale per la valutazione del rischio e dell'impatto ambientale di attività antropiche.
- DICEMBRE 2004 ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI FARMACISTA
- MARZO 2004 LAUREA IN CHIMICA E TECNOLOGIE FARMACEUTICHE

ALTRI TITOLI

- Pubblicazioni Elisabetta Maiolini, Elida Ferri, Agata Laura Pitasi, Angel Montoya, Manuela Di Giovanni, Ermanno Errani and Stefano Girotti; "Bisphenol A determination in baby bottles by chemiluminescence enzyme-linked immunosorbent assay, lateral flow immunoassay and liquid chromatography tandem mass spectrometry", Analyst, 2014, 139, 318–324.
- Attività di docenza ISO 17943:2016 DETERMINAZIONE DI COMPOSTI ORGANICI VOLATILI IN ACQUA METODO HS-SPME-GC-MS; Scuola pratica di spettrometria di massa in ambito ambientale, patrocinata dalla Divisione di Spettrometria di Massa della Società Chimica Italiana; Bologna presso ARPAE dal 2015 al 2025.

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE INGLESE LETTO, SCRITTO E PARLATO: LIVELLO BASE

FRANCESE LETTO, SCRITTO E PARLATO: LIVELLO BUONO

Le dichiarazioni contenute nel presente curriculum sono rese nel rispetto degli artt. 46, 47 e 76 del DPR 445/2000. Si autorizza al trattamento dei dati personali secondo quanto previsto dal D.Lgs. 196/2003 e dal Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD).