

# CARMINE FIORENTINO

Ingegnere

e-mail: carmine.fiorentino@ausl.bologna.it

telefono: 051/6224184

## ESPERIENZE LAVORATIVE

- **DIRIGENTE INGEGNERE ADDETTO ALLA SICUREZZA** presso il Dipartimento di Sanità Pubblica dell' AUSL di Bologna
  - Coordinatore dell'Autorità Competente per la Sicurezza Chimica dal Gennaio 2024;
  - Ufficiale di Polizia Giudiziaria addetto ai servizi di tutela della salute nei luoghi di lavoro presso l'Unità Operativa Prevenzione e Sicurezza nei Luoghi di Lavoro (PSAL)
  - attività presso il Programma Dipartimentale "Ambiente e Salute"

## ESPERIENZE LAVORATIVE PRECEDENTI:

- **COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE - INGEGNERE** presso il Dipartimento di Sanità Pubblica dell'AUSL di Bologna
- **ASSEGNISTA DI RICERCA** presso il DICAM (Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica, Ambientale e dei Materiali) nell'ambito del progetto di ricerca Horizon MADFORWATER
- **INGEGNERE AMBIENTALE** presso studio tecnico di progettazione di impianti eolici e impianti idraulici e aeraulici
- **TECNICO DI CANTIERE** in impresa edile per la costruzione di impianti di trattamento delle acque reflue.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA** presso Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, Dottorato di ricerca in Ingegneria Sanitaria, con Tesi "Modeling to manage activated sludge wastewater treatment plant and facultative lagoons finishing for irrigation reuse".
- **LAUREA IN INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E TERRITORIO** presso Università degli studi di Napoli "Federico II" con tesi Trattamento e smaltimento combinato del percolato di discarica: la sperimentazione svolta presso l'impianto ASI di S. Mango sul Calore (AV)"
- **MATURITÀ SCIENTIFICA**



## COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua Madre: ITALIANO

Altre lingue:

- INGLESE: B2
- FRANCESE: A2

## PUBBLICAZIONI

Pubblicazioni su riviste internazionali nell'ambito dell'Ingegneria Sanitaria Ambientale con particolare riferimento alla progettazione e gestione di impianti di trattamento di reflui civili ed industriali.

## CONFERENZE

Partecipazioni a conferenze scientifiche internazionali come relatore

- 13th MEDCOAST Congress on Coastal and Marine Sciences, Engineering, Management & Conservation 2017 (Mellieha, Malta)
- 10th ISEB Conference, 1-3 giugno 2016, Barcellona;
- SIDISA 2016 - International Symposium on Sanitary and Environmental engineering, 19-23 giugno 2016, Roma Italia;
- ECOMONDO 2015 The green technology EXPO, 3-6 Novembre 2015 , Rimini, Italia;
- 6th European Bioremediation Conference EBC VI 2015 - Chania, Creta, Grecia, 29 giugno-2 luglio 2015;
- SIDISA 2020 - XI International Symposium on Environmental Engineering, 29 giugno - 2 luglio 2021;
- ECOMONDO dal 2014 al 2022
- 5th Euro-Mediterranean Conference for Environmental Integration (EMCEI 2023) 2/5 Ottobre 2023 - Centro Congressi dell'Università della Calabria.

## ESPERIENZE DI DOCENZA

Esperienze di docenza su temi ambientali, REACH-CLP, Sicurezza sul Lavoro presso l'AUSL di Bologna, Università di Bologna (Ingegneria Sanitaria Ambientale, Chimica Industriale) e Università La Sapienza (Scuola di Specializzazione Valutazione e gestione rischio Chimico)

*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". "Si autorizza la pubblicazione del curriculum"*

Bologna, 17/01/2024

In fede  
Ing. Carmine Fiorentino

