

INFORMAZIONI
PERSONALI

Mattia

Sesso Maschile | Data di nascita 08/10/1990 | Nazionalità Italiana

Anzianità lavorativa: 8 anni

 ESPERIENZA
PROFESSIONALE

09/2022 - in corso

 Intellera Consulting S.p.A. – Milano (MI), Italia
Manager

Gestori Servizio Idrico Integrato - società in house
Assistenza Tecnica
Periodo: 1/2023 – in corso

- Supporto nella definizione delle strategie di affidamento e nella predisposizione della documentazione di gara, coerente con gli obblighi previsti in materia di appalti PNRR/PNC, nell'ambito del progetto: M2C4 – I4.2 «Riduzione delle perdite nelle reti di distribuzione dell'acqua compresa la digitalizzazione e il monitoraggio delle reti», M2C4 – Investimento 4.4: «Investimenti in fognatura e depurazione».
- Progettazione, business development e analisi di mercato per la realizzazione di reti IoT applicate a water metering
- Supporto nell'individuazione degli elementi che interessano il principio del DNSH e predisposizione dei documenti di gara nel rispetto degli adempimenti PNRR, oltre che alla redazione della relazione sul DNSH;
- Supporto allo sviluppo di relazioni tecniche per progettualità da candidare a PNRR/PNIISSE
- Attività di PMO e Governance di interventi finanziati su PNRR.

Grande Società in house nazionale
Demand management
Periodo: 9/2022 – 12/2022

- Analisi di requisiti As-Is e To-Be in merito ai servizi informatici ambientali regionali
- Supporto nella fase di identificazione di requisiti funzionali utili a favorire l'adeguamento dei processi IT e di business in coerenza con le previsioni normative di tipo ambientale.

2018 – 2022

Eni SpA Direzione Natural Resources - San Donato Milanese (MI), Italia

Specialista Ambientale

- Supporto operativo ambientale nel settore Upstream. Aree principali:
 - Gestione risorsa idrica: analisi stress idrico, reporting, conformità scarichi, progetti di riuso, R&D;
 - Emissioni GHG – Analisi tecniche, reporting, audit, analisi conformità normativa (Emission Trading), implementazione strategie Carbon Neutrality e riduzione emissioni di metano (OGMP)
- Due Diligence Ambientali
- Internal audit ambientali
- Assurance review per progetti O&G

2016 - 2017

Nantaise Des Eaux Services – Guadeloupe, Francia

Sviluppatore GIS

- Sviluppo sistemi informativi territoriali per reti di irrigazione, fognatura e approvvigionamento
- Modellistica idraulica dei servizi idrici a rete

- 2016 | Tractebel Engineering – Parigi, Francia
- Modellistica idraulica per grandi serbatoi idrici
 - Analisi idrologiche
- 2015 | IRSTEA (attualmente INRA), Montpellier, Francia
- Stage di ricerca in ambito idrologia e modelli matematici di ottimizzazione della gestione di piene e siccità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2021 | Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere Civile Ambientale
- 2018 | Master in Management ed Economia dell'Energia e dell'Ambiente (MEDEA)
Eni S.p.A.
- 2015 | Laurea magistrale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio
Politecnico di Milano
- 2012 | Laurea triennale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio
Politecnico di Milano

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre **Italiano**

Lingue straniere

Inglese
Francese
Spagnolo

Comprensione		Parlato		Produzione scritta
<i>Ascolto</i>	<i>Lettura</i>	<i>Interazione</i>	<i>Prod. Orale</i>	
C1	C1	C1	C1	C1
C1	C1	C1	C1	C1
B1	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

ALTRE COMPETENZE

Comunicative

Esperienze significative in team strutturati, secondo competenze e profili multidisciplinari, nel rispetto di tempi e obiettivi di conseguimento aziendale. Coordinamento di team (progettisti, buyer ed execution) secondo modelli organizzativi matriciali ed innovativi.

Pubblicazioni

Chiavico M., Bergamini M.P., Bracco L., Accornero M.: **Methodological approach to improve water management in O&G operations** (Poster presentation at OMC International Conference and Exhibition, Ravenna, September 2021)

Chiavico M., Cova C.A., Buffagni M., Pavanel E., Pedullà M., Florio M.: **Comparative Analysis of Alternative Solutions for Produced Water Management in Offshore Environment Based on Life Cycle Assessment and Biodiversity Impact Assessment** (Oral presentation at SPE International Conference and Exhibition on Health, Safety, Environment, and Sustainability, Virtual, July 2020)

Raso, L., Chiavico, M., Dorchies, D.: **Optimal and centralized reservoir management for drought and flood protection on the upper Seine-Aube River system using Stochastic Dual Dynamic Programming** (Journal of Water Resources Planning and Management - November 2018)

Chiavico, M., Raso, L., Dorchies, D., Malaterre, P.O.: **Optimal and centralized reservoir management for drought and flood protection via Stochastic Dual Dynamic Programming on the Upper Seine-Aube River system** (Oral presentation at EGU General Assembly, Vienna, April 2015)

Digitali

Padronanza del pacchetto Microsoft Office, PowerBi, Visual Basic, Matlab, MikeHydro, ArcGIS, Camunda.

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".

Firma

Mattia Chiavico