

+ Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i) / Nome(i)

Benedetti Viola

Esperienza professionale

<p>Date</p> <p>Principali attività e responsabilità</p> <p>Tipo di attività o settore</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p>	<p>06/2017 – 08/2018</p> <p>Sviluppo della sezione relativa alla valutazione degli impatti ambientali nel contesto del progetto FISHPOL, inerente lo sviluppo di un impianto pilota per il trattamento e la valorizzazione, mediante produzione di biopolimeri, delle acque reflue provenienti dall'industria di conserva del pesce:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Identificazione e valutazione, mediante Life Cycle Assesment (LCA) degli impatti ambientali che caratterizzano le diverse fasi del processo in esame, al fine di includere la prospettiva ambientale nel processo decisionale; ✓ Quantificazione del "costo ambientale" determinato dalla produzione di biopolimeri attraverso il processo sviluppato, in comparazione con gli impatti determinati dalla produzione delle plastiche convenzionali; ✓ Comparazione della performance ambientale del processo in esame con i trattamenti convenzionali di depurazione delle acque reflue, prendendo in considerazione la doppia funzione prevista (trattamento depurativo e valorizzazione delle acque); ✓ Modellazione e valutazione degli impatti ambientali mediante il software SimaPro. <p>Nel corso dell'attività lavorativa è stata inoltre prevista la stesura di documentazione tecnica per la partecipazione di ulteriori progetti con valenza ambientale a bandi Nazionali o Europei.</p> <p>Ricerca Universitaria</p> <p>Universidade de Santiago de Compostela (USC) – Santiago de Compostela (Spagna)</p>
<p>Date</p> <p>Principali attività e responsabilità</p> <p>Tipo di attività o settore</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p>	<p>08/2014 – 12/2016</p> <p>Tecnico istruttore presso ufficio aria, rumore e sportello IPPC della Provincia di Brescia</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Gestione delle pratiche relative alle autorizzazioni alle emissioni in atmosfera: valutazione dei processi produttivi, della tipologia delle emissioni in atmosfera, degli impianti di abbattimento previsti; verifica della dispersione degli inquinanti emessi a camino; verifica dei risultati delle analisi alle emissioni condotte dai gestori degli stabilimenti; valutazione dei risultati delle visite ispettive ARPA ed identificazione delle eventuali azioni correttive necessarie; ✓ Gestione delle pratiche relative alle Autorizzazioni Integrate Ambientali (AIA industriali): analisi delle installazioni IPPC e dei relativi aspetti ambientali, verifica dell'applicazione delle BAT (Best Available Techniques), verifica dei risultati delle visite ispettive ARPA ed identificazione delle eventuali azioni correttive necessarie; ✓ gestione delle conferenze di servizi con le parti interessate dai procedimenti (Comuni, ARPA, aziende); ✓ Stesura delle autorizzazioni e dei relativi allegati tecnici; ✓ Identificazione delle prescrizioni autorizzative; ✓ Partecipazione a tavoli tecnici Regionali (Regione Lombardia) per la valutazione degli aspetti inerenti l'applicazione delle normative nazionali ed europee; <p>Pubblica Amministrazione – Settore Ambiente</p> <p>Cooperativa Sociale il Gelso - Ghedi (BS)</p>
<p>Altro</p>	<p>Anno 2015</p> <p>Partecipazione a gruppo di lavoro in materia di Economia Circolare.</p> <p>Attività di ricerca sui principi dell'Economia Circolare e su casi applicativi (in Europa ed a livello Internazionale) al fine della definizione di politiche da applicarsi alla realtà italiana. Approfondimento di tematiche correlate quali: etichettatura ambientale (carbon footprint, PEF, Cradle to Cradle), tassazione ambientale.</p>

Istruzione e formazione

Date	09/2009 - 07/2012
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (Specializzazione in Tecnologie di risanamento.)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Principali corsi di studio: Trattamento delle acque reflue e di approvvigionamento, bonifica dei terreni, trattamento delle emissioni atmosferiche, gestione e trattamento dei rifiuti solidi, sistemi di gestione ambientale (ISO 14001), valutazione d'impatto ambientale, processi per la produzione di energia e l'ambiente, Life cycle assesment (LCA).
Votazione finale	107/110
Date	09/2005 – 09/2009
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Triennale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Principali corsi di studio: Matematica, fisica, chimica, informatica, idraulica, idrologia, geologia, geotecnica, ecologia, modellistica e simulazione, pianificazione territoriale, servizi idrici a rete, topografia.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Politecnico di Milano (Università) Milano (Italia)

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Buona conoscenza della lingua Inglese, Francese, e Spagnola

Autovalutazione
Livello europeo (*)

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato
B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	A2	Utente base
C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B1	Utente autonomo

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze informatiche

Buona conoscenza del sistema operativo Windows
Buona conoscenza del pacchetto Microsoft Office (Word, Excel, Power Point)
Conoscenza base di Autocad 2D.
Buona conoscenza del Software SimaPro 8 per sviluppo di Life Cycle Assessment (LCA)

Patente Categoria B

In riferimento alla legge 196/2003 autorizzo espressamente l'utilizzo dei miei dati personali e professionali riportati nel mio Curriculum Vitae