



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

**CHRISTIAN BARRELLA**

## AMMINISTRAZIONE QUALIFICA

### **Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Lazio**

Dirigente ambientale

Dipartimento Stato dell'Ambiente – Servizio Suolo e Bonifiche – Unità Suolo e Bonifiche di Roma

## TITOLI ACCADEMICI E DI STUDIO

- Titolo o qualifica conseguita
- Nome e tipo di istituto di istruzione
  - voto
  - in data

### **Laurea quinquennale vecchio ordinamento in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio**

Università degli Studi "La Sapienza" di Roma

**110 / 110**

10 aprile 2001

- Titolo o qualifica conseguita
- Nome e tipo di istituto di istruzione
  - in data
  - voto

### **Master universitario di II livello in Management sanitario e direzione di strutture complesse P.A.**

Università Internazionale degli Studi di Roma

18 dicembre 2013

**110 / 110** Lode

- Titolo o qualifica conseguita
- Nome e tipo di istituto di istruzione
  - in data

### **Master universitario di I livello in Management della sicurezza ambientale nella Regione Lazio**

Università Pontificia Facoltà Teologica "San Bonaventura" Seraphicum

30 giugno 2007

- Titolo o qualifica conseguita
- Nome e tipo di istituto di istruzione
  - in data

### **Corso di Alta Formazione in Diritto Europeo**

Regione Lazio svolto presso Università degli Studi di Roma Tre

Anno Accademico 2006/2007

- Titolo o qualifica conseguita

### **Abilitazione all'esercizio professionale** (iscrizione Ordine Ingegneri 21.01.2002

sezione A – settore Civile e ambientale – Industriale – dell'Informazione)

sessione di esame di maggio 2001

- in data

## ESPERIENZE LAVORATIVE E/O PROFESSIONALI

### SERVIZIO PRESTATO PRESSO

### AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE

- Nome e indirizzo datore di Lavoro
  - Date (da – a) e

### **Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Lazio**

dal 01.09.2017 ad oggi dirigente ambientale presso Unità Suolo e Bonifiche di Roma

dal 01.12.2017 al 31.03.2019 ad interim dirigente ambientale presso Unità Suolo e Bonifiche di Latina

Dal 16.12.2009 a tempo indeterminato categoria D profilo collaboratore tecnico professionale

Dal 01.01.2003 al 15.12.2009 somministrazione a tempo determinato categoria DS profilo collaboratore tecnico professionale esperto

Dal 01.11.2001 al 31.12.2002 di collaborazione coordinata e continuativa

Presso Divisione Ecogestione Direzione Tecnica

Posizione Organizzativa "Ecogestione – supporto all'indirizzo ed al coordinamento delle attività tecniche" dal 01.04.2016 al 31.08.2017

ruolo, categoria e profilo di  
Inquadramento

- Principali mansioni e responsabilità

### **Comunità Europea - European Commission DG Environment**

2007 e 2014

Senior Short Term Expert

- Nome e indirizzo datore di Lavoro
  - Date (da – a)
  - Ruolo, categoria e profilo di  
Inquadramento

- Principali mansioni e responsabilità

Partecipazione a progetti Europei

## Curriculum formativo e professionale

	<p><u>Progetto Europeo EuropeAid/131555/C/SER/RS - Repubblica Serbia</u>, finalizzato al rafforzamento delle capacità istituzionali e amministrative delle Autorità competenti Serbe in materia di AIA.</p> <p><u>Progetto Europeo Project RO04/IB/EN-07 - Romania Galati</u>, finalizzato al rafforzamento delle capacità istituzionali e amministrative delle ARPA sulle istruttorie per il rilascio delle AIA con particolare riferimento agli impianti di gestione dei rifiuti.</p> <p><u>Progetto Europeo Project RO/2004/IB/EN-06 - Romania Bacau</u>, finalizzato al rafforzamento delle capacità istituzionali e amministrative delle ARPA sulle istruttorie per il rilascio delle AIA.</p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Nome e indirizzo datore di Lavoro<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li></ul></li><li>• Ruolo, categoria e profilo di Inquadramento</li></ul>	<p><b>Università degli Studi “La Sapienza” di Roma</b> Anni accademici 1997/1998, 1998/1999, 1999/2000 collaboratore dipartimento di Ingegneria Chimica, dei Materiali, Materie Prime e Metallurgia Facoltà di Ingegneria</p>
<p><u>ESPERIENZE LAVORATIVE PRESSO</u> <u>STUDI PROFESSIONALI PRIVATI,</u> <u>SOCIETA' O ISTITUTI DI RICERCA</u></p>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Nome e indirizzo datore di Lavoro<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Profilo professionale</li></ul></li><li>• Nome e indirizzo datore di Lavoro<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Profilo professionale</li></ul></li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul>	<p><b>Water Treatment Desalination S.r.l.</b> Da luglio 2001 - 31/10/2001 Project Engineer</p> <p><b>CNR - Istituto di Ricerca sulle Acque IRSA</b> Giugno 2000 – Marzo 2001 Collaborazione/Stage per ricerca scientifica Attività scientifica di ricerca relativamente ai trattamenti chimico-fisici di acque reflue urbane. Attività di laboratorio e sperimentazioni su impianto pilota ACEA</p>
<p><u>INCARICHI PROFESSIONALI</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a) / Periodo</li><li>• Azienda/Ente/Istituzione<ul style="list-style-type: none"><li>• Profilo/Titolo/Ruolo</li></ul></li><li>• Date (da – a) / Periodo</li><li>• Azienda/Ente/Istituzione<ul style="list-style-type: none"><li>• Profilo/Titolo/Ruolo</li></ul></li></ul>	<p>Dal 19/07/2013 a 2017 <b>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma</b> <b>Vicepresidente della Commissione Rifiuti e Bonifiche</b></p> <p>Dal 2005 al 2010 <b>Associazione Ingegneri Ambiente e Territorio di Roma AIAT</b> <b>Vicepresidente</b></p>
<p><b>PUBBLICAZIONI</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Titoli</li></ul>	<p>Autore di monografie tecniche e articoli nel settore ambientale</p> <p><b>LIBRI E MONOGRAFIE TECNICHE</b></p> <p>Indirizzi e prodotti per la promozione della trasparenza nell'attività di controllo imprese - 2016 Guida alle attività di controllo nei sistemi di fitodepurazione - 2015 Gestione dei rifiuti e controllo dei siti contaminati - 2013 Il compostaggio industriale – tecnologie e tecniche di processo, gestione degli impianti, monitoraggio delle emissioni - 2010 L' evapotraspirazione totale come sistema di smaltimento dei reflui civili - 2009 Il riutilizzo delle acque e dei fanghi prodotti da impianti di depurazione di reflui urbani: Quadro conoscitivo generale ed aspetti specifici - 2008 Il sistema Arpa per la gestione dei siti contaminati – Progetto 3dSUO L. 93/01 - 2007 IPPC - Prevenzione e riduzione integrata dell'inquinamento - il contenuto minimo del piano di monitoraggio e controllo - 2007 Rapporto ambientale del Comune di Civitavecchia - 2006 L' evapotraspirazione come sistema di smaltimento delle acque reflue - 2006 Tevere Pilot River Basin Article 5 Report - 2005 Groundwater and water Framework Directive Management Plan - 2004 Rapporto sullo stato dell'ambiente del Lazio 2004 Prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento – Documento di riferimento sui principi generali di monitoraggio – 2003</p>

### ARTICOLI RIVISTE TECNICHE SPECIALISTICHE

Valle del Sacco, le attività di monitoraggio e bonifica - 2014

Il ruolo del compostaggio nel ciclo integrato dei rifiuti - 2012

Compostaggio industriale - L'iter per ottenere l'autorizzazione all'avvio di un impianto di produzione - 2010

Compostaggio industriale - La metodologia per migliorarne le performance - 2010

Compostaggio industriale - Un elemento irrinunciabile del ciclo di gestione dei rifiuti - 2010

Impianti ad evaporazione totale - Aspetti normativi e tecnici - 2009

L'evapotraspirazione – Un sistema di smaltimento dei reflui domestici - 2006

Attuazione della Direttiva IPPC - 2003

Riutilizzo delle acque reflue urbane - 2003

### CORRELATORE PER TESI DI LAUREA

“Criteri di salvaguardia della qualità delle acque del fiume Tevere” - Università degli Studi “La Sapienza” di Roma - Facoltà di Ingegneria

“Analisi ambientale qualitativa dell'impatto antropico sul fiume Velino” - Università degli Studi “La Sapienza” di Roma - Facoltà di Ingegneria

Analisi dei cambiamenti tecnici e normativi apportati dalla Direttiva IPPC” Università degli Studi “La Sapienza” di Roma - Facoltà di Ingegneria

### ATTIVITA' CONGRESSUALE COME

#### RELATORE

- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| • Date (da – a)             | 9 febbraio 2017   |
| • Ente organizzatore        | Università degli studi di Tor Vergata   |
| • Titolo del corso / Evento | Fanghi di depurazione delle acque reflue urbane Quadro di riferimento normativo   |
| • Date (da – a)             | 23 Aprile 2014 e 28 aprile 2014   |
| • Ente organizzatore        | Ministero dell'Ambiente e dell'Energia della Serbia   |
| • Titolo del corso / Evento | Attuazione della Direttiva IED Metodi di valutazione dei progetti AIA e criteri di definizione dell'atto autorizzativo  |
| • Date (da – a)             | 10 Aprile 2013  |
| • Ente organizzatore        | Club IN Onlus   |
| • Titolo del corso / Evento | Investi nei tuoi rifiuti - Tecnologie di gestione dei rifiuti   |
| • Date (da – a)             | 6 Settembre 2012  |
| • Ente organizzatore        | Zero Emission - Salone Internazionale delle Tecnologie Fotovoltaiche per il Mediterraneo  |
| • Titolo del corso / Evento | Zero Emission – Energie rinnovabili per il mediterraneo; Oggi un pieno di scarti, domani un pieno di risorse La gestione della frazione organica dei rifiuti solidi urbani – Tecnologie di compostaggio industriale |
| • Date (da – a)             | 17 e 19 Maggio 2010   |
| • Ente organizzatore        | Ordine Ingegneri Provincia di Roma  |
| • Titolo del corso / Evento | I grandi impianti fotovoltaici: progettazione, normative e costruzione  |
| • Date (da – a)             | 15 Dicembre 2009  |
| • Ente organizzatore        | Ministero dell'Istruzione - Provincia di Frosinone – Comune di Frosinone – Confindustria  |
| • Titolo del corso / Evento | La gestione dei nostri rifiuti: capire per cambiare Le attività di controllo dell'ARPA nell'ambito del ciclo dei rifiuti  |
| • Date (da – a)             | 3 Dicembre 2009   |
| • Ente organizzatore        | ARPA LAZIO  |
| • Titolo del corso / Evento | Conferenza Programmatica 2010-2012 – L'Arpa Lazio di domani Suolo, Rifiuti e Bonifiche  |
| • Date (da – a)             | 30 Marzo 2005   |

## Curriculum formativo e professionale

<ul style="list-style-type: none"><li>• Ente organizzatore</li><li>• Titolo del corso / Evento</li></ul>	ARPA LAZIO Sviluppo produttivo e salute Ambientale Implicazioni normative e tecniche dell'Autorizzazione Integrata Ambientale
<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Ente organizzatore</li><li>• Titolo del corso / Evento</li></ul>	24 Giugno 2004 ARPA LAZIO Opportunità di sviluppo e nuovi adempimenti ambientali (IPPC) per le imprese della Provincia di Frosinone La Direttiva 96/61/CE sull'Autorizzazione Integrata Ambientale - Il nuovo approccio integrato al problema ambientale - Le prospettive nel Lazio
<ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Ente organizzatore</li><li>• Titolo del corso / Evento</li></ul>	3-4 Maggio 2004 Commissione Europea DG Environment / Autorità di Bacino del Fiume Tevere <i>Pilot River Basins Workshop - Groundwater and Water Framework Directive Management Plan Third Session – Groundwater and Heavily Modified Water Bodies (HMWB)</i> <i>“Quality of regional aquifers – the Lazio volcano’s hydrogeological complex”</i>
<b>ATTIVITA' ACCADEMICA E DIDATTICA</b>	Docente su tematiche ambientali nell'ambito di Master Universitari e corsi destinati a Pubblica Amministrazione, Ordini professionali e professionisti in materia di risorse idriche, gestione dei rifiuti, bonifica dei siti contaminati, AIA, AUA.
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</b>	
PRIMA LINGUA	<b>ITALIANO E TEDESCO</b>
ALTRE LINGUE	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Capacità di lettura, scrittura espressione orale</li></ul>	<b>INGLESE</b> Buono
<ul style="list-style-type: none"><li>• Capacità di lettura, scrittura espressione orale</li></ul>	<b>FRANCESE</b> Buono
<b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b>	<p><b>Vincitore</b> concorso pubblico, per titoli ed esami, per la copertura a tempo pieno e a tempo indeterminato di: n.1 unità di qualifica dirigenziale: ruolo tecnico – <b>dirigente ambientale</b> – CCNL dirigenza S.P.T.A. del Servizio Sanitario Nazionale per la gestione delle attività di controllo degli impatti ambientali delle attività civili e industriali - codice concorso 01</p> <p><b>Secondo in graduatoria</b> concorso pubblico, per titoli ed esami, per l'assunzione a tempo pieno ed indeterminato di n.1 unità di qualifica dirigenziale: ruolo tecnico, <b>dirigente ambientale</b> – CCNL area III, dirigenza S.P.T.A. del Servizio Sanitario Nazionale per la pianificazione e gestione dei monitoraggi per la valutazione dello stato ambientale e per la informazione ambientale – codice concorso 02</p> <p><b>Secondo in graduatoria del concorso pubblico</b>, per titoli ed esami, per la copertura di n. 1 posto nel profilo di <b>Dirigente Ingegnere</b> ASL a tempo indeterminato (decreto ESTAV Sud Est Toscana n. 458 del 30.12.2014)</p> <p><b>Vincitore</b> primo in graduatoria del <b>concorso pubblico</b>, per titoli ed esami, per la copertura di n. 5 posti di <b>collaboratore tecnico professionale – categoria D</b> - a tempo pieno ed indeterminato in ARPA LAZIO settore Rifiuti, bonifiche siti contaminati, risorse idriche</p> <p><b>Vincitore</b> quinto in graduatoria di merito del <b>concorso pubblico</b>, per titoli ed esami, per la copertura di n. 5 posti di <b>collaboratore tecnico professionale – categoria D</b> - a tempo pieno ed indeterminato in ARPA LAZIO settore Aria, Acustica, Campi elettromagnetici</p> <p><b>CTU</b> verifica TAR e CTP per il Ministero dell'Ambiente</p>

Roma, li 20 febbraio 2020

