

Curriculum formativo e professionale

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Cristofani Serena

Data di nascita 27/01/1971

TITOLI ACCADEMICI E DI STUDIO-FORMAZIONE

DIPLOMA DI LAUREA IN CHIMICA conseguito nell'anno 1998 –
Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali
dell' Università degli Studi di Pisa

MASTER DI II° LIVELLO “La disciplina dell'ambiente nello spazio europeo”
conseguito nell'anno 2012 – Facoltà di Giurisprudenza dell'Università
degli Studi di Pisa con tesi dal Titolo “ L' analisi del rischio nella gestione
dei siti contaminati”

Abilitazione all'esercizio della Professione di Chimico

Iscrizione all'Ordine dei Chimici e dei Fisici della Toscana

SERVIZIO PRESTATO PRESSO AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 15/02/2019

**ARPALAZIO-Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Lazio
Via Garibaldi,114 - Rieti - Sede: Servizio Sezione Provinciale di Viterbo
via Monte Zebio, 17 – Viterbo**

Dipendente a tempo indeterminato con qualifica di Dirigente Ambientale –
ruolo tecnico

Dipartimento Pressioni sull'Ambiente – Unità Operativa VIA e AIA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 01/07/2018

**ARPALAZIO-Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Lazio
Via Garibaldi,114 - Rieti - Sede: Servizio Sezione Provinciale di Viterbo
via Monte Zebio, 17 – Viterbo**

Dipendente a tempo determinato con qualifica di Dirigente Ambientale –
ruolo tecnico

Dipartimento Pressioni sull'Ambiente – Unità Operativa VIA e AIA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego

Dal 01/04/2010 al 30/06/2018

**A.R.P.A.T- Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale Toscana - Via
Porpora, 22 - Firenze - Sede: Dipartimento Prov. Le di Lucca
via A. Vallisneri, 6 – Lucca**

Dipendente a tempo indeterminato con qualifica di Collaboratore
Tecnico Professionale – Chimico – Dipartimento di Lucca –
Settore Supporto Tecnico

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Responsabile istruttorie supporto tecnico AUA Dipartimento di Lucca Supporto professionale alle attività istruttorie e di sopralluogo per i Procedimenti di rilascio di pareri per autorizzazione allo scarico, piani di gestione AMD e per la valutazione tecnica di impianti di depurazione delle acque reflue</p> <p>Supporto tecnico alle attività di prova e misura in campo ed alla gestione delle apparecchiature per prove in esterno</p> <p>Supporto tecnico all'attività analitica sulla matrice acque ed alla gestione delle tarature delle apparecchiature di laboratorio</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p><i>Dal 16/09/2007 al 31/03/2010</i> A.R.P.A.T- Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale Toscana- Via Porpora,22 - Firenze – Sede : Dipartimento Prov. Le di Pisa via V. Veneto, 27 – Pisa</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dipendente a tempo indeterminato con qualifica di Collaboratore Tecnico Professionale – Chimico – Unità Operativa Attività di Laboratorio (Chimico)</p> <p>Redazione di procedure operative ed integrative nell'ambito del SGQ, validazione e rivalidazione dei metodi di prova e verifica della loro applicazione</p> <p>Collaborazione con il RUO AL alla supervisione delle attività analitiche per le acque superficiali e di scarico</p> <p>Gestione cromatografo ionico DX -120</p> <p>Determinazione analitica di anioni e cationi sulle varie matrici ambientali; determinazione di metalli su terreni e rifiuti</p> <p>Supervisione della movimentazione in laboratorio dei campioni destinati all'analisi dei metalli</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p><i>Dal 01/07/2007 al 15/09/2007</i> A.R.P.A.T- Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale Toscana – Via Porpora, 22 - Firenze - Sede: Dipartimento Prov. Le di Lucca via A. Vallisneri, 6 – Lucca</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dipendente a tempo indeterminato con qualifica di Collaboratore Tecnico Professionale – Chimico – Unità Operativa Attività di Laboratorio</p> <p>Gestione dei cromatografi ionici</p> <p>Supporto tecnico alle attività di prova su acque potabili, superficiali e di scarico</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p><i>Dal 01/03/2005 al 31/05/2006</i> A.R.P.A.T- Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale Toscana – Via Porpora, 22 - Firenze - Sede: Dipartimento Prov. Le di Lucca via A. Vallisneri, 6 – Lucca</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • <i>Principali mansioni e responsabilità</i> 	<p>Dipendente a tempo indeterminato con qualifica di Collaboratore Tecnico Professionale – Chimico – Unità Operativa Attività di Laboratorio</p> <p>Supporto tecnico alle attività di prova su acque potabili, superficiali e di scarico</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro 	<p><i>Dal 01/04/2002 al 31/10/2004</i> A.R.P.A.T- Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale Toscana Via Porpora,22 - Firenze – Sede : Dipartimento Prov. Le di Pisa via V. Veneto, 27 – Pisa</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>Dipendente a tempo indeterminato con qualifica di Collaboratore Tecnico Professionale – Chimico – Unità Operativa Attività di Laboratorio (Chimico)</p>

- Principali mansioni e responsabilità
 - Attività di prova nell'ambito prima dell'U.O. Chimica Ambientale poi dell'U.O. Attività di Laboratorio nell'ambito del progetto "Quadro conoscitivo qualità delle acque": determinazione di anioni e cationi sulle varie matrici ambientali e dei metalli su sedimenti
 - Redazione di procedure operative ed integrative nell'ambito del SGQ e cura dell'applicazione dei metodi di prova e della loro validazione.
 - Gestione cromatografi ionici e ICP-MS
 - Autorizzazione ad esprimere pareri ed interpretazioni in merito ai risultati di prova su acque destinate al consumo umano, superficiali e di scarico
 - Collaborazione nell'ambito del Progetto di Educazione Ambientale (codice progetto E/05/04/03) "Le acque del territorio Pisano" in qualità di docente

ESPERIENZE LAVORATIVE PRESSO ENTI O PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI CON RAPPORTO DI LAVORO LIBERO PROFESSIONALE O ATTIVITÀ COORDINATA E CONTINUATIVA O ALTRO TIPO DI RAPPORTO

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Dal dicembre 2004 al febbraio 2005***
 - A.R.P.A.T- Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale Toscana- Via Porpora,22 - Firenze – Sede : Dipartimento Prov. Le di Pisa via V. Veneto, 27 – Pisa**
 - Collaborazione libero professionale
 - Supporto tecnico alle attività di prova e messa a punto di metodiche analitiche su acque superficiali e sedimenti nell'ambito del progetto IDROS –Val di Cecina ; collaborazione con il RUO A.L per l'implementazione del SQ dipartimentale
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Dal 16/01/2001 al 31/03/2002***
 - A.R.P.A.T-Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale Toscana Via Porpora,22 Firenze – Sede: Dipartimento Prov.Le di Lucca via A. Vallisneri, 6 - Lucca)**
 - Collaborazione libero professionale
 - Supporto tecnico-analitico alle istruttorie per le emissioni in atmosfera nell'ambito della convenzione con il "Sistema di smaltimento RSU della Versilia"

Attività di campionamento emissioni in atmosfera

ESPERIENZE LAVORATIVE PRESSO STUDI PROFESSIONALI PRIVATI, SOCIETÀ O ISTITUTI DI RICERCA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda e di settore
- Tipo di impiego
 - Dal gennaio 1999 al maggio 2001***
 - Bluechemical s.n.c. , via di Mugnano - Lucca**
 - Laboratorio di analisi e di consulenza ambientale
 - Collaborazione libero professionale

- Principali mansioni e responsabilità
Gestione tecnico-analitica del laboratorio per le attività di prova
Attività di prova su tutte le matrici ambientali
- Supporto professionale di supervisione e validazione delle attività di prova
Attività di campionamento di acque potabili ed emissioni in atmosfera.

ATTIVITÀ CONGRESSUALE

- Date (da – a) **Livorno 8 settembre 2012**
- Ente organizzatore **Università degli Studi di Pisa**
- Evento
Convegno “Profili giuridici e problematiche istituzionali dell’approvvigionamento di energia da fonti rinnovabili”
- Attività o ruolo
Relatore

PUBBLICAZIONI

- Anno 2013 **S.Cristofani, C. Buselli**
Geotermia ad alta e bassa entalpia: lo sfruttamento delle risorse geotermiche per la produzione di energia
Profili giuridici e problematiche istituzionali dell’approvvigionamento di energia da fonti rinnovabili - Atti del convegno di studi dell’Università di Pisa – Livorno 8 settembre 2012, 2013, 209-233
- 2000 **S.Cristofani, P.Leoni, M. Pasquali, F.Eisentraeger, A. Albinati**
The First Examples of Isonitrile Insertion into a Phosphido Bridge and the Crystal and Molecular Structures of $(Pt_2(u,n_2-P(But_2)C=NAr)_2$ and $(Pt(u,n_2-P(But_2)C(NHAr))_2(CF_3SO_3)_2(Ar=p-Tolyl)$
Organometallics **2000**, 19, 4589-4595.

ATTIVITÀ DIDATTICA

- Periodo **22 settembre 2017 (3 ore)**
- Ente o istituzione **ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana**
- Titolo o tema della docenza
“**Normativa ambientale. Il Dlgs152/2006 e s.m.i.**” Disciplina delle Acque Meteoriche e i loro Piani di Gestione – Disciplina degli scarichi idrici industriali in fognatura e in acque superficiali

AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

- Periodo **6 dicembre 2017**
- Ente o istituzione **ANCI TOSCANA - LEGAMBIENTE**
- Titolo o tema della docenza
"Ecoreati: conoscere per prevenire"
- Esame finale
Attestato di partecipazione

- Periodo **26 marzo 2015**
 - Ente o istituzione **ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana**
 - Titolo o tema della docenza "Derivazioni idriche: metodi di indagine e valutazione degli impatti nell'ambito dei contributi istruttori"
 - Esame finale Attestato di partecipazione
-
- Periodo **22 gennaio 2015**
 - Ente o istituzione **Vigili del Fuoco – Distaccamento Firenze Ovest**
 - Titolo o tema della docenza Corso per AGE
 - Esame finale Attestato di partecipazione
-
- Periodo **21 novembre 2014**
 - Ente o istituzione **ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana**
 - Titolo o tema della docenza Compiti, responsabilità e funzioni dei lavoratori impegnati in esterno in regime di attività autonoma tecnico professionale: rischi, procedure, istruzioni, misure organizzative e di coordinamento con dirigenti e preposti
 - Esame finale Attestato di partecipazione
-
- Periodo **7 luglio 2014**
 - Ente o istituzione **ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana**
 - Titolo o tema della docenza Formazione in materia di anticorruzione ex L. 190/2012 - Rischio medio - alto
 - Esame finale Attestato di partecipazione
-
- Periodo **21 marzo 2013**
 - Ente o istituzione **ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana**
 - Titolo o tema della docenza Modifiche ed integrazioni al Regolamento 46R/2008
 - Esame finale Attestato di partecipazione
-
- Periodo **22 gennaio 2013**
 - Ente o istituzione **ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana**
 - Titolo o tema della docenza Le modalità di gestione delle attività di prova e misura in campo, di tipo chimico-fisico, secondo la UNI EN ISO 17025 (acque superficiali e sotterranee ed acque di scarico).
 - Esame finale Attestato di partecipazione

• Periodo	12 novembre 2012
• Ente o istituzione	Provincia di Lucca - ANVU
• Titolo o tema della docenza	Stati generali della polizia provinciale, crimini ambientali, falsi documentali, fede privilegiata dell'operatore di polizia
• Esame finale	Attestato di partecipazione
• Periodo	7 dicembre 2011
• Ente o istituzione	ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana
• Titolo o tema della docenza	Le norme che regolano le ispezioni ambientali: disciplina dei rifiuti
• Esame finale	Attestato di partecipazione
• Periodo	24 giugno 2011
• Ente o istituzione	Camera di Commercio di Pisa
• Titolo o tema della docenza	SISTRI: aspetti normativi ed operativi
• Esame finale	Attestato di partecipazione
• Periodo	21 giugno 2011
• Ente o istituzione	ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana
• Titolo o tema della docenza	Le modalità di campionamento delle acque naturali e di scarico
• Esame finale	Attestato di partecipazione
• Periodo	24 maggio 2011
• Ente o istituzione	ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana
• Titolo o tema della docenza	Elementi di tecnica impiantistica e gestionale degli impianti di depurazione
• Esame finale	Attestato di partecipazione
• Periodo	17 dicembre 2010
• Ente o istituzione	ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana
• Titolo o tema della docenza	Il campionamento dei suoli e dei rifiuti
• Esame finale	Attestato di partecipazione
• Periodo	16-17 settembre 2010
• Ente o istituzione	CEIDA
• Titolo o tema della docenza	"La gestione delle risorse idriche e la tutela delle acque dall'inquinamento"
• Esame finale	Attestato di partecipazione

- Periodo **25-26-27/01/2010**
- Ente o istituzione **ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana**
- Titolo o tema della docenza “Il rischio nelle attività territoriali: le emergenze ambientali”
- Esame finale Attestato di partecipazione

- Periodo **15-16/10/ 2009**
- Ente o istituzione **ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana**
- Titolo o tema della docenza “Stima dell'incertezza di misura estesa , uso dei materiali di riferimento, assicurazione della qualità del dato”
- Esame finale Attestato di partecipazione

- Periodo **13-14/12/ 2007**
- Ente o istituzione **ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana**
- Titolo o tema della docenza Gestione rifiuti e disciplina delle acque: alcuni aspetti del T.U: ambientale tra prassi storiche, rinnovate regole, innovativi principi. Prelievi ed analisi del personale ARPA: aspetti giuridici, sostanziali e procedurali su competenze e operatività pratica”.
- Esame finale Attestato di partecipazione

- Periodo **22 ottobre 2002**
- Ente o istituzione **ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana**
- Titolo o tema della docenza Corso di formazione sul rischio biologico
- Esame finale Attestato di partecipazione

- Periodo **18 aprile 2002**
- Ente o istituzione **ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana**
- Titolo o tema della docenza “Linee guida per la stima dell'incertezza di misura e dei moduli statistici predisposti in Excel”
- Esame finale Attestato di partecipazione

- Periodo **27 marzo 2002**
- Ente o istituzione **ARPAT – Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana**
- Titolo o tema della docenza Elementi base di radioprotezione
- Esame finale Attestato di partecipazione

- Periodo **15 novembre 2001**
- Ente o istituzione **Ordine degli ingegneri della Provincia di Firenze**

- Ente o istituzione "Tutela ambientale e molestie olfattive"
- Titolo o tema della docenza
- Esame finale Attestato di partecipazione

CAPACITÀ E COMPETENZE LINGUISTICHE

PRIMA LINGUA Italiano

ALTRE LINGUE Francese

- Capacità di lettura buono
- Capacità di scrittura buono
- Capacità di espressione orale buono

ALTRE LINGUE Inglese

- Capacità di lettura buono
- Capacità di scrittura elementare
- Capacità di espressione orale elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE

Conoscenza dei più comuni sistemi operativi

Elaborazione delle informazioni: intermedio

Comunicazione: avanzato

Creazione di contenuti: avanzato

Sicurezza: intermedio

Risoluzione di problemi: intermedio

ULTERIORI INFORMAZIONI

Patente B