



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome / Cognome	<b>Elena Pagani</b>
Indirizzi	1, Via Zunini, I – 17100, Savona 8, Via Bombrini, I – 16149, Genova
Telefono	019 84181257 - 010 6437 286
E-mail	elena.pagani@arpal.gov.it
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	12 luglio 1983
Luogo di nascita	La Spezia
Sesso	Femminile

### Esperienze professionali

Date	<b>Da marzo 2013 ad oggi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratrice <u>ARPAL</u> – presso Dipartimento di Savona – Settore AFIA e UTCR - U.O. Attività di Interesse della regione
Principali attività e responsabilità	Valutazione e gestione della qualità dell'aria (monitoraggio della qualità dell'aria e gestione delle reti di monitoraggio, analisi ed interpretazione dati ambientali, modellistica ambientale), attività relative al progetto regionale Tirreno Power.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPAL 8, Via Bombrini, I – 16149, Genova
Tipo di attività o settore	Tutela dell'ambiente
Date	<b>Da luglio 2011 a dicembre 2012</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Borsista del Dipartimento di Fisica (UNIGE) operante presso <u>ARPAL</u> - UTCR - U.O. Attività di Interesse della regione
Principali attività e responsabilità	Valutazione e gestione della qualità dell'aria (monitoraggio della qualità dell'aria e gestione delle reti di monitoraggio, analisi ed interpretazione dati ambientali, modellistica ambientale), attività relative al progetto AERA (Air Environment Regions ALCOTRA), relatrice durante convegni e seminari.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Genova – Dipartimento di Fisica 33, via Dodecaneso, I – 16146, Genova
Tipo di attività o settore	Tutela dell'ambiente
Date	<b>Da settembre 2010 ad oggi</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Docente
Principali attività e responsabilità	Insegnante di chimica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto G. Byron – 6, Piazza di Negro, I – 16126, Genova
Tipo di attività o settore	Istruzione
Date	<b>Da settembre 2010 ad agosto 2011</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente per l'ambiente, la qualità e la sicurezza
Principali attività e responsabilità	Consulenza aziendale concernente: l'implementazione di sistemi di gestione aziendale per l'ambiente, la sicurezza e la qualità (ISO14001, OHSAS 18001, ISO 9001); REACH e CLP; autorizzazioni; HACCP; progetti e bandi.

Osservatrice durante audit per la certificazione ambientale EMAS ed ISO 14001.

Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Tipo di attività o settore

Tanit S.r.l. - 1/1A, Via Chiabrera, I – 16123, Genova  
Servizi aziendali

Date

**Novembre 2010**

Lavoro o posizione ricoperti

Docente

Principali attività e responsabilità

Docente in corsi di perfezionamento inerenti i Regolamenti REACH e CLP presso IREN S.p.A.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Genova – Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale - 31, via Dodecaneso, I – 16146, Genova

Tipo di attività o settore

Formazione

Date

**Da gennaio 2009 a dicembre 2009**

Lavoro o posizione ricoperti

Animatrice scientifica

Principali attività e responsabilità

Divulgazione scientifica presso Matefitness

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Festival della Scienza – 24, Corso Perrone, I – 16152, Genova

Tipo di attività o settore

Formazione

Date

**Da ottobre 2008 a giugno 2009**

Lavoro o posizione ricoperti

Docente

Principali attività e responsabilità

Insegnante di scienze

Nome e indirizzo del datore di lavoro

IPSSAR “Nino Bergese” – 8, via Giotto, I – 16153, Genova

Tipo di attività o settore

Istruzione

Date

**Da ottobre 2009 a novembre 2009, da ottobre 2008 a novembre 2008, da ottobre 2005 a novembre 2005, da ottobre 2004 a novembre 2004, da ottobre 2003 a novembre 2003**

Lavoro o posizione ricoperti

Animatrice scientifica

Principali attività e responsabilità

Divulgazione scientifica presso la mostre ed i laboratori “Stop the fever”, “Energ-etica-mente!”, “I Segreti dei Dinosauri”, “Interazione luce-materia” e “Chimicando”.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Festival della Scienza – 24, Corso Perrone, I – 16152, Genova

Tipo di attività o settore

Formazione

### **Istruzione e formazione**

Date

**Da ottobre 2012 a luglio 2013**

Titolo della qualifica rilasciata

Abilitazione all'insegnamento – Classe di concorso A013, Chimica e tecnologie chimiche (TFA).

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Didattica della chimica, scienze dell'educazione, laboratori pedagogici – didattici, tirocinio diretto e indiretto.

Tutor interno tirocinio diretto: Prof.ssa Carmela Ianni, Tutor esterno tirocinio diretto: Prof.ssa Barbara Marsano, Tutor tirocinio indiretto: Prof. Roberto Antiga.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Università degli Studi di Genova  
Area Formazione Permanente e Post Lauream - Servizio Alta Formazione  
1, Via Bensa, I – 16124, Genova

Date

**Da ottobre 2009 ad ottobre 2010**

Titolo della qualifica rilasciata

Diploma di Master Universitario di II livello in: Management of Chemicals - approccio integrato alla normativa CE 1907/06 – REACH.

Attestato di qualifica codifica ISTAT 2.1.1.2.3: Chimico (28-10-2010)

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Management of Chemicals. Sicurezza ed impatto ambientale delle sostanze classificate dal punto di vista chimico: approccio integrato alla normativa CE 1907/06 REACH.

Presidente del Master: Prof. Emanuele Magi, Tutor del Master: Prof.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Gustavo Capannelli Università degli Studi di Genova - Facoltà di Scienze MFN 3, Viale Benedetto XV, I – 16132, Genova
Date	<b>Dicembre 2008</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione alla professione di Chimico (Iscrizione all'Albo dei Chimici di La Spezia dal 2 aprile 2009 al n°60)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Chimica, Chimica Industriale e Chimica Farmaceutica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Genova – Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale - 31, via Dodecaneso, I – 16146, Genova
Date	<b>Da febbraio 2006 a marzo 2008</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Specialistica in Scienze Chimiche (28-03-2008)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Chimica Analitica Strumentale e Ambientale, Chimica Fisica, Chimica Inorganica e Chimica Organica. Titolo della tesi: "Determinazione di composti organostannici in molluschi marini mediante Gas Cromatografia – Spettrometria di Massa". Relatore: Prof. Emanuele Magi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Genova – Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale - 31, via Dodecaneso, I – 16146, Genova
Livello nella classificazione nazionale	107/110
Date	<b>Da settembre 2002 a febbraio 2006</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Chimica (24-02 -2006)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Chimica Analitica, Chimica Fisica, Chimica Inorganica e Chimica Organica. Titolo di tesi: "Applicazione di metodiche analitiche all'analisi di acque destinate al consumo umano, acque di falda, acque reflue e acque tecnologiche di processo". Tutor interno: Prof. Maurizio Ferretti; Tutor esterno: Dott. Riccardo Palenzona
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Genova – Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale - 31, via Dodecaneso, I – 16146, Genova
Livello nella classificazione nazionale	97/110
Date	<b>Da settembre 1997 a luglio 2002</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità Scientifica (05 – 07 – 2002)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Lingua e Letteratura Italiana, Lingua e letteratura Inglese, Storia, Filosofia, Diritto ed Economia, Matematica, Informatica e Sistemi Automatici, Scienze della Terra, Biologia, Fisica, Chimica, Tecnologia e Disegno Tecnico, Educazione fisica.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ITIS "Giovanni Capellini" 2, via Doria, I – 19124, La Spezia
Livello nella classificazione nazionale	88/100
<b>Altra formazione</b>	
Date	<b>Da maggio 2010 a settembre 2010</b>
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tirocinio – Consulenza aziendale: ambiente, sicurezza, sistemi di gestione, formazione e aggiornamento normativo REACH e CLP. Osservatrice durante audit per certificazione ambientale EMAS ed ISO14001. Tutor interno: Prof. Emanuele Magi; Tutor esterno: Dott.ssa Luisa Cardarelli
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Genova – Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale - 31, via Dodecaneso, I – 16146, Genova Envisystem S.r.l. - 8/2 A via Eridania, I-16151 ,Genova
Date	<b>Febbraio 2010</b>
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tirocinio – Regolamenti REACH e CLP. Tutor interno: Prof. Emanuele Magi; Tutor esterno: Sig. Francesco Gallo

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Genova – Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale - 31, via Dodecaneso, I – 16146, Genova; Andrea Gallo di Luigi S.r.l. - 9, via Erzelli, I-16152 Genova
Date	<b>Da maggio 2008 a luglio 2008</b>
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tirocinio – Applicazione di metodiche analitiche per il monitoraggio ambientale marino e costiero. Strumentazione impiegata: ICP-MS, GC-MS, HPLC-PDA-Fluorimetro, TOC, AutoAnalyzer. Tutor interno: Prof. Emanuele Magi; Tutor esterno: Dott. Stefano Lottici
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Genova – Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale - 31, via Dodecaneso, I – 16146, Genova <u>ARPAL</u> – Dipartimento Provinciale della Spezia – Laboratorio – Settore Chimica Analitica e Settore Analitica Strumentale 21, via Fontevivo, I – 19125, La Spezia
Date	<b>Da luglio 2005 a ottobre 2005</b>
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tirocinio – Applicazione di metodiche analitiche all'analisi di acque destinate al consumo umano, acque di falda, acque reflue e acque tecnologiche di processo. Strumentazione impiegata: Spettrofotometro UV-Vis, Cromatografo ionico, FAAS e FT-IR. Tutor interno: Prof. Maurizio Ferretti; Tutor esterno: Dott. Riccardo Palenzona
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Genova – Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale – 31, via Dodecaneso, I – 16146, Genova SIGE Servizi Industriali Genova S.r.l. 15/H, via Castel Morrone, I – 16161, Genova
<b>Convegni e seminari</b>	
Date	<b>29 novembre 2012</b>
Principali tematiche	Forum Internazionale Green City Energy on the sea – Energie intelligenti e sviluppo sostenibile della città e del porto
Nome e indirizzo dell'organizzazione erogatrice	Clickutility On the Sea Srl 1, Via Sottoripa, I-16124, Genova
Date	<b>12 novembre 2012</b>
Principali tematiche	Forum Regionale Qualità dell'Aria - Verso il nuovo Piano regionale integrato per la qualità dell'aria
Nome e indirizzo dell'organizzazione erogatrice	Regione Emilia Romagna, Assessorato Ambiente e Riqualficazione urbana Sala A Terza Torre della Regione, 8, Viale della Fiera, I-40127, Bologna
Date	<b>25 ottobre 2012</b>
Principali tematiche	Monitoraggio della qualità dell'aria – Progetto AERA
Nome e indirizzo dell'organizzazione erogatrice	Air PACA Comune di Cannes, Place de la Mairie, F-06400, Cannes
Date	<b>10 ottobre 2012</b>
Principali tematiche	L'inventario provinciale delle emissioni – Progetto AERA
Nome e indirizzo dell'organizzazione erogatrice	Provincia di Cuneo 21, Corso Nizza, I-12100, Cuneo
Date	<b>10 luglio 2012</b>
Principali tematiche	Biomasse e sviluppo sostenibile: quali opportunità? – Progetto Renerfor <u>Relatrice per l'intervento: "Gli aspetti ambientali: il monitoraggio e le ricadute sulla qualità dell'aria"</u>
Nome e indirizzo dell'organizzazione erogatrice	Regione Liguria Comune di Millesimo - Piazza Italia, I-17017, Savona
Date	<b>26 - 28 luglio 2012</b>
Principali tematiche	Gestione, programmi e buone pratiche di miglioramento della qualità

dell'aria : focus sul territorio ALCOTRA  
Relatrice per gli interventi: "La qualità dell'aria sul territorio ALCOTRA" e "Strumenti normativi e di pianificazione delle politiche pubbliche del territorio ALCOTRA"

Nome e indirizzo dell'organizzazione erogatrice

Regione Rhone-Alpes e Air Rhone-Alpes  
Salon Caravelle – Hotel Bestwestern Charlemagne, F-69001, Lyon

Date

**14 - 16 maggio 2012**

Principali tematiche

PM2012 – Quinto convegno nazionale sul particolato atmosferico  
Contributo scientifico: Determinazione del contributo dell'aerosol marino alla frazione PM<sub>10</sub> sulla costa ligure (T. Vairo, M. Quagliati, E. Pagani, M. Beggiano, A. Lantero, R. Della Penna, C. Devia, G. Vestri)

Nome e indirizzo dell'organizzazione erogatrice

Società Italiana Aerosol, Arpa Umbria e Università degli Studi di Perugia  
Centro Congressi Hotel Giò - 19, Via Ruggero D'Andreotto, I-06124, Perugia

Date

**13 dicembre 2011**

Principali tematiche/

Comitato di pilotaggio – Progetto AERA  
Relatrice per gli interventi: "Quadro conoscitivo e strategico sulle politiche di tutela della qualità dell'aria. Analisi di contesto" e "Strumenti normativi e di pianificazione"

Nome e indirizzo dell'organizzazione erogatrice

Regione Valle d'Aosta  
Forte di Bard, I-11020, Bard

Date

**21 novembre 2011**

Principali tematiche/

Gli inventari regionali delle emissioni: l'esperienza e i risultati del sistema INEMAR

Nome e indirizzo dell'organizzazione erogatrice

Regione Lombardia  
Sala Bianca, Via Melchiorre Gioia 26, I-20124, Milano

Date

**24 ottobre 2011**

Principali tematiche/

Quali sono gli strumenti regionali per pianificare meglio le scelte? L'inventario regionale delle emissioni

Nome e indirizzo dell'organizzazione erogatrice

Festival della Scienza  
Palazzo Ducale, I-16123, Genova

Date

**13 luglio 2010**

Principali tematiche

Seminario su adempimenti relativi al Regolamento CLP: classificazione - imballaggio - etichettatura sostanze pericolose

Nome e indirizzo dell'organizzazione erogatrice

Confindustria Genova - 2a via San Vincenzo, I-16121, Genova

Date

**24 giugno 2010**

Principali tematiche/

5° Conferenza Sicurezza Prodotti: il Regolamento CLP

Nome e indirizzo dell'organizzazione erogatrice

Federchimica, AssICC  
Sala G. Orlando, 47 Corso Venezia, I-20121, Milano

### **Altre esperienze**

Date

**Da ottobre 2008 a settembre 2009**

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Servizio Civile Nazionale - Sensibilizzazione ed educazione in campo ambientale, stesura di progetti e dossier, mansioni di segreteria.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Legambiente Liguria Onlus  
3/5 scala B via Caffa, I – 16129, Genova

Date

**Da giugno 2000 ad agosto 2000**

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Programma di studi interculturale - Lingua e letteratura inglese, Storia, Matematica, Scienze e Chimica in lingua inglese, Zulu e Afrikaans

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

AFS – Centro di Formazione Interculturale  
100 via Gracco del Secco, I – 53034, Colle Val d'Elsa, Siena.

Esperienza presso Hillcrest high School  
40 Ridge Road, Hillcrest, KZN, 3610, South Africa

## Capacità e competenze personali

Madrelingua Italiano

Altra lingua Inglese – Conseguito attestato del corso Business English, livello A2 – B1 del Council of Europe – Livello 7 del Trinity con punti 100/100, Luglio 2010.

Capacità e competenze sociali Buona predisposizione al lavoro di gruppo e in ambiente multiculturale; buone capacità di comunicazione acquisite durante contesti professionali, associativi e nel tempo libero.

Capacità e competenze organizzative Buone capacità logistiche, decisionali, coordinamento di persone e gestione di progetti acquisite sul posto di lavoro, in attività di volontariato e nel tempo libero.

Capacità e competenze tecniche Strumentazione di laboratorio chimico: GC-MS, ICP-MS, HPLC-PDA-Fluorimetro, TOC, AutoAnalyzer, Spettrofotometro UV-Vis, Cromatografo ionico, FAAS e FT-IR. Competenze acquisite durante i periodi di tesi e tirocinio.  
Banca dati regionale del monitoraggio della qualità dell'aria (consultazione e gestione).  
Inventario regionale delle emissioni in atmosfera (consultazione e gestione).

Capacità e competenze informatiche Sistemi operativi: Windows, Mac OsX, Linux - Software: Pacchetto Office, Internet Explorer, Safari, Firefox, iWork, iPhoto, iMovie, Pages, Adobe Photoshop, AutoCAD LT, MSD Productivity ChemStation, MAESTRO, Elan, Empower Waters, AACE Bran + Luebbe, Win Lab 32 Perkin Elmer, Chromleon Dionex, Cary Win UV, ADMS 5, Surfer

Capacità e competenze artistiche Danza, pittura e fotografia.

Altre capacità e competenze Forte motivazione, creatività, versatilità, dinamicità, intuito, precisione, metodicità.  
Volontaria per diversi anni presso Magazzini del Mondo - La Spezia, cooperativa del Commercio Equo e Solidale e in Repubblica del Sudafrica, con Legambiente (Agosto 2002). Scout e viaggiatrice.

Patente Patente Auto B, Patente Moto A, Brevetto Sub I e II grado.

**Aggiornamento** 01/04/2014