

**CURRICULUM VITAE**

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Cognome e nome	<b>FAGOTTI CESARE</b>
Data di nascita	<b>23/03/1960</b>
Qualifica	<b>DIRIGENTE</b>
Amministrazione	<b>ARPAT – Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana</b>
Incarico attuale	<b>Coordinatore Area Vasta Sud</b>
Numero telefonico dell'ufficio	<b>0553206662</b>
Fax dell'ufficio	<b>0553206324</b>
E-mail istituzionale	<b>c.fagotti@arpato.toscana.it</b>

**TITOLI DI STUDIO E  
PROFESSIONALI ED ESPERIENZE  
LAVORATIVE**

Titolo di studio	LAUREA IN FISICA (VECCHIO ORDINAMENTO), UNIVERSITÀ DI FIRENZE, FEBBRAIO 1987 VOTAZIONE 110 LODE/110
Atri titoli di studio e professionali	Maturità Scientifica - votazione 60/60 Tecnico Competente in Acustica (L.447/95)
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<p>Da 16/11/2015 a 06/02/2017 ARPAT (Direzione Generale) - Responsabile Settore Pianificazione, Controllo e Sistemi di Gestione e Coordinatore AVS</p> <p>Da 01/03/2013 ad 15/11/2015 - ARPAT (Direzione Generale) - Responsabile Settore Pianificazione, Controllo e Sistemi di Gestione</p> <p>Da 07/02/2012 ad 28/02/2013 - ARPAT (Direzione Generale) - Responsabile Settore Pianificazione e Controllo</p> <p>Da 12/09/2011 ad 06/02/2012 - ARPAT (Dipartimento di Siena) - Responsabile Dipartimento provinciale di Siena e Responsabile sistema gestione della qualità</p> <p>Da 01/01/2009 ad 12/09/2011 - ARPAT (Dipartimento di Siena) - Responsabile Dipartimento provinciale di Siena - Responsabile UO Prevenzione e Controlli Ambientali Integrati (Complessa) - Responsabile sistema gestione della qualità</p> <p>Da 01/09/2008 al 31/12/2008 - ARPAT (Dipartimento di Siena) - Responsabile Dipartimento provinciale di Siena - Responsabile UO Prevenzione e Controlli Ambientali Integrati</p> <p>Da 01/10/2007 a 01/09/2008 - ARPAT (Dipartimento di Siena) - Responsabile del Dipartimento di Siena ad Interim - Responsabile UO Prevenzione e Controlli Ambientali Integrati</p> <p>Da 01/11/2006 a 31/09/2007 - ARPAT (Dipartimento di Siena) - Responsabile della UO Complessa Prevenzione e Controlli Ambientali Integrati</p> <p>Da 01/08/2006 a 31/10/2006 - ARPAT (Dipartimento di Siena) - Responsabile del Dipartimento di Siena ad Interim - Responsabile UO Prevenzione e Controlli Ambientali Integrati</p> <p>Da 01/10/2003 a 31/07/2006 - ARPAT (Dipartimento di Siena) - Responsabile della UO Complessa Prevenzione e Controlli Ambientali Integrati</p> <p>Da 01/10/1998 a 30/09/2003 - ARPAT (Dipartimento di Siena) - Attività di controllo, monitoraggio e reporting nel settore degli Agenti Fisici</p> <p>da 01/01/1996 a 30/09/1998 - ARPAT (Dipartimento di Firenze) - Attività di controllo, monitoraggio e reporting nel settore degli Agenti Fisici</p> <p>Da 05/05/1991 a 31/12/1995 - Servizio Multizonale di Prevenzione ex ASL 10/A Firenze - Attività di controllo, monitoraggio e reporting nel settore degli Agenti Fisici nei luoghi di vita e di lavoro</p> <p>Da 01/02/1988 a 31/07/1989 - ENIRICERCHE – CNR c/o Rutherford Appleton Laboratory (Oxford GB) - Ricerca su diffrazione di neutroni su sistemi colloidali - Vice Responsabile strumento SANS</p> <p>Da 16/08/1987 a 30/04/1991 - ENIRICERCHE – San Donato Milanese (MI) - Ricercatore</p>
Capacità linguistiche	<b>Inglese (eccellente)</b>
Capacità nell'uso delle tecnologie	<b>Eccellente</b>
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	Vedi Allegato

## ALLEGATO 1 PUBBLICAZIONI

• Autori, titolo, rivista, anno	Titolo della pubblicazione
G.Cecchi, C.Fagotti, P.Paoli - Quaderni metodologici n°4 CNR – IPRA 1985	Misure di fluorescenza della clorofilla in vivo
M.C.Torricelli, A.Gottfried, C.Fagotti, M.Moglia - Atti del 2 Congresso Nazionale dell'Area della Produzione Edilizia Ancona 25 26 giugno 1987	Struttura per il controllo della qualità nel processo edilizio. Aspetti della qualità riferiti alle condizioni ambientali degli spazi costruiti.
C.Fagotti et al. - CNR 1987	Controllo delle condizioni ambientali negli spazi costruiti. Cap.2 Il controllo della qualità ambientale Aspetti Acustici
C.Fagotti, R.K.Heenan - Progress in Colloid & Polymer Science 81 (1990) p.261	Small angle neutron scattering of ethoxylated sodium alkylcarboxylates surfactants
S.Bucci, C.Fagotti, V.Degiorgio R.Piazza - Langmuir 7 (1991) p.824	Small Angle Neutron Scattering study of Ionic Nonionic mixed micelles
P.Battini, C.Fagotti, A.Poggi - Atti del Seminario "Il Rumore Urbano: un problema di salute pubblica" Lucca 22-23 maggio 1992	Metodi per la mappatura acustica dei centri urbani e modalità di stima dell'efficacia degli interventi di riduzione della rumorosità da traffico veicolare
AAVV - Atti del Primo Convegno Nazionale FISICA DELL'AMBIENTE – Brescia 15 17 dicembre 1993	Linee guida per l'applicazione sul territorio della Regione Toscana dei disposti del DPCM 01/03/91
C.Fagotti, A.Poggi - Atti del Convegno DBA "Rumore e vibrazioni" Modena 20-22 ottobre 1994	Studio di un intervento di bonifica per mezzo della misura di potenza sonora (metodo intensimetrico) e vibrazioni
A.Poggi, C.Fagotti, A.Mazzucchielli - Atti del Convegno DBA "Rumore e vibrazioni" Modena 20-22 ottobre 1994	Sbilanciamento dei dischi abrasivi e rischio da vibrazioni con mola angolare portatile
A.Poggi, C.Fagotti, A.Mazzucchielli - Atti XXIII congresso nazionale AIA, Bologna 12-14 settembre 1995	Monitoraggio acustico: il mezzo mobile ideale
C.Fagotti, A.Poggi - Atti 18th International AICB Congress for noise abatement Bologna 11-13 settembre 1995	Traffic noise abatement strategies: the analysis of a real case not really effective
C.Fagotti, A.Poggi - Atti 18th International AICB Congress for noise abatement - Bologna 11-13 settembre 1995	8 years of noise monitoring in Florence
C.Fagotti, A.Poggi - Arpat 1998	Il Rumore a Firenze. Dieci anni di studio (1987-1996) del rumore urbano da traffico. Le misure, le cause, gli effetti e le possibilità di intervento
P. Battini, D. Casini, C. Fagotti, A. Poggi, S. Secchi - Atti XXVI congresso nazionale AIA, Torino 27-29 maggio 1998	Misure di assorbimento di un asfalto fonoassorbente a doppio strato
P. Battini, D. Casini, C. Fagotti, A. Poggi, S. Secchi - Atti XXVI congresso nazionale AIA, Torino 27-29 maggio 1998	Contributo di un asfalto fonoassorbente a doppio strato nella riduzione di rumorosità da traffico: Confronto tra dati teorici e sperimentali
P. Battini, A. Poggi, G.Licitra, C. Fagotti - Atti Prima Conferenza Nazionale Agenzie Ambientali Torino 1998	Normativa e linee di intervento sull'inquinamento acustico
D.Casini, C.Fagotti, A.Poggi, S.Secchi - atti 137o meeting ASA e 2° convention EAA – Berlino 1999	Measurements of the acoustic absorption coefficient of a double layer pavement - analysis of variability
C.Fagotti, A.Poggi - Atti I piani di risanamento acustico delle aree urbane - Modena 1999	Una metodologia di individuazione delle possibilità di risanamento
G. Brambilla, C.Fagotti, A.Poggi - Atti Convegno Nazionale Traffico e Ambiente – Trento 2000	Misura del rumore ferroviario
G. Brambilla, C.Fagotti, A.Poggi - Atti Convegno Nazionale Traffico e Ambiente – Trento 2000	Misura del rumore da traffico stradale
A.Poggi, D.Casini, C.Fagotti, S.Secchi - Atti Internoise 2000 – Nizza 2000	Contribution of double layer asphalt in reduction of urban traffic noise
C.Fagotti - Atti del convegno 30 maggio 2001	I Campi Elettromagnetici: dagli allarmi all'evidenza scientifica sugli effetti cancerogeni

<b>• Autori, titolo, rivista, anno</b>	<b>Titolo della pubblicazione</b>
C.Fagotti, A.Poggi - Atti Convegno AIA Noise Mapping 21-22 giugno 2001	Previsione del rumore emesso dal traffico aeroportuale: la taratura del modello previsionale
Poggi, C. Fagotti, D. Casini, O. Cerofolini, R. Lietti - Atti 17th International Congress on Acoustics Roma 2-7 settembre 2001	Estimation of the percentage of population exposed to traffic noise levels exceeding quality thresholds in two Italian towns
D.Casini, A.Poggi, C.Fagotti, S.Secchi - Atti Convegno IV Giornata di Studio sull'Acustica Ambientale PROGETTARE IL RISANAMENTO ACUSTICO Firenze - 30 Marzo 2006	Il risanamento acustico dell'ambito urbano mediante superfici silenti - l'esperienza di Firenze
A.Becatti, C.Fagotti, D.Giannerini, R.Netti, G.Sbrilli, L.Valli - atti del Seminario Formativo "Tossici Ambientalmente Persistenti" 25 giugno 2008	Presenza di metalli ed altre sostanze di interesse sanitario e ambientale nell'area dell'Amiata: i risultati dell'attività di monitoraggio

## ALLEGATO 2 DOCENZE

- Firenze - 1993 - Corso su: bonifiche acustiche nei luoghi di lavoro per gli operatori dei servizi PISLL della provincia di Firenze;
- Firenze - 1994 - Lezione su: Inquinamento Acustico: Rumore in ambiente Urbano IV settimana della cultura scientifica;
- Bologna - 1995 - Corso su: bonifiche acustiche nei luoghi di lavoro per gli operatori del SSN della regione Emilia Romagna;
- Firenze - 1995 - Corso su: bonifiche acustiche nei luoghi di lavoro per consulenti privati;
- Prato - 1997 - Lezione su: rumore per l'Istituto Tecnico Commerciale Keynes;
- Firenze - 2003 - Lezione nell'ambito del corso ARPAT La qualità delle prove fisiche;
- Firenze - 2003 - 10 ore di lezione su: Aspetti tecnico ambientali: Normative giuridiche e tecniche sull'impatto acustico - SISTEMA: Sistemi di gestione Ambientale;
- Firenze - 2003 - 5 ore di lezione su: Aspetti tecnico ambientali: Normative giuridiche e tecniche su elettromagnetismo SISTEMA: Sistemi di gestione Ambientale;
- Siena - 2005 - 4 ore di Lezione nell'ambito del corso ARPAT la gestione delle emergenze ambientali;
- Siena - 2005 - presentazione nell'ambito del corso Problematiche connesse allo sfruttamento delle risorse geotermiche;
- Siena - 2005 - 4 ore di Lezione nell'ambito del corso ARPAT Internet Explorer - Banche dati e ricerca per attività in esterno;
- Montepulciano - 2006 - Tutoraggio nell'ambito del Corso di formazione sulla normativa dei rifiuti per il personale del Corpo Forestale dello Stato;
- Colle Val D'Elsa - 2006 - Tutoraggio nell'ambito del Corso di formazione sulla normativa dei rifiuti per il personale del Corpo Forestale dello Stato;
- Colle Val D'Elsa - 2007 - Tutoraggio nell'ambito del Corso di formazione sulla normativa degli scarichi e dei rifiuti per il personale del Corpo Forestale dello Stato;
- Siena - AA 2007-2008 - Professore a contratto per il corso di "Diritto dell'ambiente" – Facoltà di SMFN, corsi di laurea in Scienze Ambientali (2°anno) e Scienze Naturali (3° anno) – 32 ore, 4cf;
- Siena - AA 2008-2009 - Professore a contratto per il corso di "Diritto dell'ambiente" – Facoltà di SMFN, corsi di laurea in Scienze Ambientali (2°anno) e Scienze Naturali (3° anno) – 32 ore, 4cf;
- Siena - AA 2009-2010 - Professore a contratto per il corso di "Diritto dell'ambiente" – Facoltà di SMFN, corsi di laurea in Scienze Ambientali (2°anno) e Scienze Naturali (3° anno) – 32 ore, 4cf;
- Firenze/Pisa/Siena/Livorno/Empoli/Arezzo/Prato – Settembre-Dicembre 2013 - Il sistema di Gestione di Arpat, la nuova Carta dei Servizi e delle Attività e la programmazione e rendicontazione delle attività; Corso Arpat; 15 edizioni 60 ore;
- Firenze/Livorno – Aprile-Ottobre 2015 - Introduzione al Sistema Gestione della Qualità di Arpat e alle Norme Iso 9001 - I Sistemi di Gestione della Qualità per il Governo dell'Agenzia; Corso Arpat; 7 edizioni 35 ore;
- Firenze – 21/12/2016 - "*Campionamento dei rifiuti: metodi, criticità, esperienze*" – 1 ora;

## ALLEGATO 3 CORSI DI FORMAZIONE

<b>Titolo</b>	<b>Corso di formazione professionale "Protezione dai campi elettromagnetici non ionizzanti"</b>
Date (da - a)	Firenze - 30 settembre - 10 ottobre 1991
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	CNR
<b>Titolo</b>	<b>Giornate di studio su DL 277/91</b>
Date (da - a)	Firenze - 4-5 novembre 1991
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ASL 10
<b>Titolo</b>	<b>Il DLg 277/91 un anno dopo</b>
Date (da - a)	Modena - 02 ottobre 1992
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ASL 10
<b>Titolo</b>	<b>Prevenzione e sicurezza nell'impiego della radiazione laser in terapia e diagnostica</b>
Date (da - a)	Firenze - 7-8 maggio 1993
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ASL 10
<b>Titolo</b>	<b>2° corso nazionale ISS - Applicazione della normativa per l'installazione ed uso di apparecchiature diagnostiche a risonanza magnetica</b>
Date (da - a)	Roma - 30 giugno-2 luglio 1993
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ISS
<b>Titolo</b>	<b>L'impatto del rumore dei mezzi di trasporto sulla popolazione</b>
Date (da - a)	Modena - 18 maggio 1994
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	AIA
<b>Titolo</b>	<b>Valutazione e trattamento dati di esposizione negli studi di epidemiologia occupazionale</b>
Date (da - a)	Firenze - 13-17 giugno 1994
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	CSPO
<b>Titolo</b>	<b>Congresso AICB</b>
Date (da - a)	Bologna - 11-13 settembre 1995
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	AICB
<b>Titolo</b>	<b>Corso per Animatori SIRA</b>
Date (da - a)	Firenze - dicembre 1997, marzo 1998
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Metodi Statistici per l'analisi di dati ambientali</b>
Date (da - a)	Firenze - 17-21 marzo 1997
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	CSPO
<b>Titolo</b>	<b>25° Congresso Associazione Italiana di Acustica</b>
Date (da - a)	Perugia - 21-23 maggio 1997
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	AIA
<b>Titolo</b>	<b>26° Congresso Associazione Italiana di Acustica</b>
Date (da - a)	Torino - 27-29 maggio 1998
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	AIA
<b>Titolo</b>	<b>Rumore? Ci stiamo muovendo</b>
Date (da - a)	Roma - 26-27 ottobre 1998
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ministero dell'Ambiente
<b>Titolo</b>	<b>I piani di risanamento acustico delle aree urbane</b>
Date (da - a)	Modena - 22-23 febbraio 1999
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	AIA
<b>Titolo</b>	<b>Seminario di confronto e formazione sulle Agende 21 Locali</b>
Date (da - a)	Roma - 1-2-11-12 marzo 1999
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	APAT
<b>Titolo</b>	<b>Corso di formazione ARPAT su Agenda 21 Locale</b>
Date (da - a)	Firenze - 30 aprile - 6 luglio 1999
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Conferenza Agenda 21 Locale: La toscana sul sentiero della sostenibilità</b>
Date (da - a)	Firenze - 9-10 settembre 1999
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Primo seminario tecnico (rumore ambientale)</b>
Date (da - a)	Roma - 10-11 maggio 1999
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	APAT
<b>Titolo</b>	<b>Advanced school on Atmospheric Pollutants diffusion and Transport</b>
Date (da - a)	Perugia - 25-29 settembre 2000
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Perugia
<b>Titolo</b>	<b>Corso di formazione ARPAT su Sviluppo Abilità Manageriali</b>
Date (da - a)	Firenze - Ottobre - Novembre 2000
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Prevenzione e sicurezza nelle attività in esterno</b>
Date (da - a)	Siena - 20 dicembre 2000
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Problemi e tecniche di misura degli agenti fisici in campo ambientale</b>
Date (da - a)	Ivrea - 3-5 aprile 2001
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPA Piemonte
<b>Titolo</b>	<b>Noise Mapping - Determinazione e gestione del rumore ambientale</b>
Date (da - a)	Bologna - 21-22 giugno 2001
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	AIA
<b>Titolo</b>	<b>La nuova norma UNI CEI EN ISO71EC 17025:2000 - Aspetti Gestionali ed aspetti tecnici</b>
Date (da - a)	Siena - 06 settembre 2001
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT

<b>Titolo</b>	<b>Circuiti Interlaboratorio</b>
Date (da – a)	Firenze – 10 luglio 2001
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Formazione interna Oracle Base</b>
Date (da – a)	Firenze – 18-22 febbraio 2002
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Formazione interna Access Base</b>
Date (da – a)	Firenze – 14-17 maggio 2002
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>29° Congresso Associazione Italiana di Acustica</b>
Date (da – a)	Ferrara – 12-14 giugno 2002
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	AIA
<b>Titolo</b>	<b>Corso di Formazione in materia di primo soccorso</b>
Date (da – a)	Siena – 30 settembre 2002
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Corso di prevenzione Incendi</b>
Date (da – a)	Siena – 5 novembre 2002
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Sistema qualità per le prove fisiche</b>
Date (da – a)	Firenze – 10-11 dicembre 2002
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Riorganizzazione della struttura dipartimentale</b>
Date (da – a)	Siena – 22 gennaio 2003
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>I cancerogeni: La definizione dell'esposizione in ambienti di vita e di lavoro</b>
Date (da – a)	Siena – 24-26 settembre 2003
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ASL 7
<b>Titolo</b>	<b>Dal monitoraggio degli agenti fisici sul territorio alla valutazione dell'esposizione ambientale</b>
Date (da – a)	Torino – 29-31 ottobre 2003
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPA Piemonte
<b>Titolo</b>	<b>Corso di formazione interna su titolare di protocollo e relativo manuale di gestione</b>
Date (da – a)	Siena – 11 dicembre 2003
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Sviluppo delle competenze Gestionali</b>
Date (da – a)	Firenze – Marzo-Giugno 2004
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Strumenti della sostenibilità VIA – VAS</b>
Date (da – a)	Firenze – 14 –16 aprile 2004
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Servizio di pronto intervento per le emergenze ambientali</b>
Date (da – a)	Siena – 24-27 maggio 2004
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>ISO 17025:2000. Aspetti tecnici e gestionali</b>
Date (da – a)	Firenze – 20-21 luglio 2004
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Sistemi di gestione per la qualità ISO 9000:2000</b>
Date (da – a)	Firenze – 27-28 settembre / 1 ottobre 2004
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Sviluppo delle competenze Gestionali</b>
Date (da – a)	Firenze – 5-6/21-22 Ottobre / 11 Novembre / 6 Dicembre 2004
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>La direttiva 2002/49/CE relativa alla determinazione e alla gestione del rumore ambientale e il suo impatto sulla legislazione italiana: Prospettive, attese, proposte</b>
Date (da – a)	Pisa – 18 novembre 2004
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	AIA
<b>Titolo</b>	<b>Improved methods for the assessment of the generic impact of noise in the environment</b>
Date (da – a)	Pisa – 19 novembre 2004
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	AIA
<b>Titolo</b>	<b>Compiti e responsabilità dei dirigenti ex DLgs 626/1994</b>
Date (da – a)	Firenze – 26 novembre 2004
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Sistemi di Gestione Ambientale (Norma ISO 14001:2004)</b>
Date (da – a)	Firenze – 20-21 dicembre 2004
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Interazione Ambiente/salute. Analisi di rischio applicata ai siti in bonifica</b>
Date (da – a)	Firenze – 21 marzo 2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Master di Diritto Penale Ambientale</b>
Date (da – a)	Firenze – 6-13-20-27 maggio e 10 giugno 2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Problematiche connesse allo sfruttamento delle risorse geotermiche</b>
Date (da – a)	Siena – 23/24 maggio 2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Uso degli strumenti in attività in esterno</b>
Date (da – a)	Siena – 29 luglio 2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Gestione dei rifiuti: principi e strategie operative contro la criminalità ambientale in materia di gestione</b>

	<b>illecita di rifiuti</b>
Date (da – a)	Firenze – 07 novembre 2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Il controllo degli impianti di trattamento delle acque</b>
Date (da – a)	Siena – 13 dicembre 2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Definire progetti di sviluppo organizzativo</b>
Date (da – a)	Firenze – Gennaio Febbraio 2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Corso di Formazione in materia di IPPC – Corso di Base</b>
Date (da – a)	Siena – 6-9 febbraio 2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Addetti alle attività di Vigilanza/Controllo (UPG)</b>
Date (da – a)	Firenze - giugno 2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>Seminario “Gestire il rischio: Politiche cautelative e responsabilità pubbliche”</b>
Date (da – a)	Firenze – 23 novembre 2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARS
<b>Titolo</b>	<b>D.lgs 152/06 – Parte quinta Emissioni</b>
Date (da – a)	Siena – 29 marzo 2007
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Riunioni di aggiornamento permanente di struttura – U.O. AL</b>
Date (da – a)	08/06/2007 – 21/12/2007
Numero ore	7 ore in 3 giorno/i
<b>Titolo</b>	<b>Gli appalti dopo la legge finanziaria, i decreti correttivi e la LR Toscana 13/07/07 n° 78</b>
Date (da – a)	Firenze – 27-28 settembre 2007
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Organizzazione per processi</b>
Date (da – a)	Firenze – 15 ottobre 2007
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>D.lgs 152/06 – Parte quarta RIFIUTI</b>
Date (da – a)	Siena – 4 dicembre 2007
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>RIUNIONI RUO AL AGGIORNAMENTO PERMANENTE SIENA</b>
<b>Date (da – a)</b>	<b>04/03/2008 – 18/12/2008</b>
<b>Numero ore</b>	<b>18 ore in 7 giorno/i</b>
<b>Titolo</b>	<b>Seminario Formativo “Tossici Ambientalmente Persistenti”</b>
Date (da – a)	Siena – 25 giugno 2008
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ASL
<b>Titolo</b>	<b>Corso di formazione “Integrazione delle conoscenze nei gruppi di lavoro”</b>
Date (da – a)	Siena – 24/09/2008
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Metodologie e strumenti per la riprogettazione, il controllo e la gestione dei processi</b>
Date (da – a)	Firenze 8, 11 luglio e 22 settembre 2008
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Misure in tema di tutela della salute e sicurezza sul lavoro. Il decreto legislativo 81/08 art. 37. Compiti e responsabilità</b>
Date (da – a)	Firenze 01/10/2008
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>ARPAT: Misurare, certificare, comunicare l’impegno per l’ambiente</b>
Date (da – a)	Firenze 23/10/2008
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Responsabilità di datori di lavoro, dirigenti e preposti e modello organizzativo e gestionale alla luce delle nuove disposizioni normative (TU sicurezza – Dlgs81/08)</b>
Date (da – a)	Firenze 27 e 28 ottobre 2008
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>TECNICHE DI POLIZIA GIUDIZIARIA</b>
Date (da – a)	Siena 27/11/2008
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Strumenti per l’e.government: La firma digitale con valore legale</b>
Date (da – a)	Firenze 23/02/09
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Il controllo ambientale degli agenti fisici- Quarto convegno Nazionale</b>
Date (da – a)	Vercelli 24-27/03/09
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpa Piemonte
<b>Titolo</b>	<b>CCNNLL SSN della dirigenza e del Comparto</b>
Date (da – a)	Firenze 06-20/04/2009
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Rifiuti: La nuova Direttiva 2009/98/CE</b>
Date (da – a)	Siena 16/04/09
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Formazione formatori</b>
Date (da – a)	Firenze 29/04/09
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>L’analisi economica per le scelte aziendali – (Formazione in e-learning)</b>
Date (da – a)	13 maggio – 31 dicembre 2009
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Formez

<b>Titolo</b>	<b>La nuova norma OHSAS 18001:2007. Le novità introdotte dalla nuova edizione della norma 18001 e l'integrazione dei sistemi</b>
Date (da - a)	Firenze 25/09/2009
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Il documento di Valutazione dei rischi di ARPAT</b>
Date (da - a)	Siena 20/10/2009
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Ruoli e responsabilità dei dirigenti ARPAT in materia di sicurezza ex DLgs 81/08</b>
Date (da - a)	Firenze 21/10/2009
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Sistemi di gestione integrati Qualità - Sicurezza - Ambiente</b>
Date (da - a)	Firenze 03/11/2009
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Il rischio nelle attività territoriali: le emergenze ambientali</b>
Date (da - a)	Siena 16-18/11/2009
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Condivisione interpretazioni normative - la Notizia di Reato</b>
Date (da - a)	Firenze 18/12/09
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Ascolto come arte della complessità e tecniche di gestione creativa dei conflitti</b>
Date (da - a)	Siena 29-30/06/09
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Addestramento su attività di PG</b>
Date (da - a)	Siena 08/10/2009
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Il Documento di Valutazione dei rischi di ARPAT</b>
Date (da - a)	Siena 20/10/2009
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Procedure amministrative e contabili in ARPAT</b>
Date (da - a)	Firenze 06/05/2010
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Controlli sulle Bonifiche delle Aree Minerarie</b>
Date (da - a)	Grosseto 04/06/10
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Elementi del Sistema di controllo della tracciabilità dei rifiuti SISTRI</b>
Date (da - a)	Firenze 28/06/10
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Convegno Energie Rinnovabili</b>
Date (da - a)	Sinalunga 25/09/2010
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Provincia di Siena
<b>Titolo</b>	<b>Conferimento, rinnovo e revoca degli incarichi dirigenziali e di comparto</b>
Date (da - a)	Firenze 4-11 ottobre 2010
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Il concetto di responsabilità nella PA</b>
Date (da - a)	Firenze 14-15 ottobre 2010
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>La nuova Norma ISO 9004</b>
Date (da - a)	Firenze 22/11/2010
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Valutazione dei risultati di Laboratorio alla luce della MLG 52/2009</b>
Date (da - a)	Firenze 30/11/10
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Comunicazione Assertiva e gestione collaborativa delle aree problematiche</b>
Date (da - a)	Siena 21/12/2010
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Il processo di misurazione e valutazione della performance e delle prestazioni del Personale della dirigenza</b>
Date (da - a)	Firenze 24, 25 e 31/01 - 07/02 2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ARPAT
<b>Titolo</b>	<b>I rischi nelle attività di controllo delle emissioni in atmosfera</b>
Date (da - a)	Firenze 24/03/2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>La gestione di non conformità, azioni correttive e preventive</b>
Date (da - a)	09/06/2011 - 09/06/2011
Numero ore	3 ore in 1 giorno/i
<b>Titolo</b>	<b>Il Repertorio delle competenze: l'implementazione del sistema</b>
Date (da - a)	20/09/2011 - 20/09/2011
Numero ore	3 ore in 1 giorno/i
<b>Titolo</b>	<b>MANUALE DI PREPARAZIONE ISPEZIONE</b>
Date (da - a)	03/10/2011 - 03/10/2011
Numero ore	4 ore in 1 giorno/i
<b>Titolo</b>	<b>Obblighi di Vigilanza e sistema sanzionatorio</b>
Date (da - a)	Firenze 04/10/2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Microinquinanti organici: rilevamenti in emissioni industriali e in matrici ambientali, interpretazione dei risultati analitici, valutazioni igienico-sanitarie</b>
Date (da - a)	Grosseto 11/11/2011

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>La nuova Legge Regionale e la Carta dei Servizi e delle Attività</b>
Date (da – a)	Firenze 18/11/2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>L'Audit in Sanità Pubblica Veterinaria ed.1</b>
Date (da – a)	Firenze 28/05/2012
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Pisa
<b>Titolo</b>	<b>Obblighi e Responsabilità dei dirigenti(ex TU 81/08 e smi): Il sistema sanzionatorio</b>
Date (da – a)	Firenze 07/06/2012
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Il governo locale in Toscana Identikit 2011</b>
Date (da – a)	Firenze 18/06/2012
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Regione Toscana
<b>Titolo</b>	<b>UNIDEA – Workshop Il sistema nazionale per la protezione dell'ambiente. Credibilità tecnica e identità istituzionale</b>
Date (da – a)	Roma 27/09/2012
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Unidea
<b>Titolo</b>	<b>Le nuove norme per l'audit sui sistemi di gestione UNI EN ISO 19011:2012 – UNI CEI EN ISO/IEC 17021:2011</b>
Date (da – a)	Firenze 16/10/2012
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	AICQ
<b>Titolo</b>	<b>Il catalogo dei servizi delle Agenzie per l'attuazione dei livelli essenziali di prevenzione e tutela ambientale (Lepta)</b>
Date (da – a)	Bologna 26/11/2012
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	AssoArpa
<b>Titolo</b>	<b>Modulo base per Auditor/Responsabili gruppo di Audit (UNI EN ISO 19011:2012)</b>
Date (da – a)	Roma 6-7/05/2013
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	CERMET
<b>Titolo</b>	<b>Workshop Dal catalogo dei servizi alla definizione del LEPTA nel sistema nazionale di protezione ambientale</b>
Date (da – a)	Perugia 04/06/2014
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpa Umbria (docente)
<b>Titolo</b>	<b>Formazione in materia di anticorruzione ex L. 190/2012 – Rischio medio – alto</b>
Date (da – a)	10/10/2014 – 10/10/2014
Numero ore	7 ore in 1 giorno/i
<b>Titolo</b>	<b>Novità introdotte dal Dlgs 46/2014 a seguito del recepimento della direttiva 75/2010 (IED)</b>
Date (da – a)	23-24/10/2014
Numero ore	14 (uditore)
<b>Titolo</b>	<b>AUDIT E COMUNICAZIONE: COME EFFETTUARE AUDIT PIU' EFFICACI</b>
Date (da – a)	20/11/2014 – 20/11/2014
Numero ore	7 ore in 1 giorno/i
<b>Titolo</b>	<b>Principali modifiche apportate alla parte IV – rifiuti del Dlgs 152/06 dal DL 91/14 e dal DL 133/14</b>
Date (da – a)	01/12/2014
Numero ore	4 (auditore)
<b>Titolo</b>	<b>Seminario "Il nuovo Piano delle Azioni positive per il triennio 2014-2016"</b>
Date (da – a)	Firenze 01/07/2015
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Arpat
<b>Titolo</b>	<b>Gestione della Sorveglianza sanitaria obblighi e responsabilità</b>
Date (da - a)	23/09/2015 - 23/09/2015
Numero ore	5 ore in 1 giorno/i
<b>Titolo</b>	<b>Seminario "Compiti del CUG, del/della consigliere/a di fiducia e codice di condotta"</b>
Date (da - a)	02/11/2015 - 02/11/2015
Numero ore	5 ore in 1 giorno/i
<b>Titolo</b>	<b>La gestione del rischio secondo la norma UNI ISO 31000</b>
Date (da - a)	24/11/2015 - 24/11/2015
Numero ore	7 ore in 1 giorno/i
<b>Titolo</b>	<b>Aggiornamento in materia di anticorruzione: approfondimento in materia di conflitto di interessi</b>
Date (da - a)	18/12/2015 - 18/12/2015
Numero ore	4 ore in 1 giorno/i
<b>Titolo</b>	<b>Progetto speciale per il potenziamento dei controlli ambientali connessi all'economia sommersa, l'elusione e l'evasione</b>
Date (da – a)	02/05/2016 – 02/05/2016
Numero ore	4 ore in 1 giorno/i
<b>Titolo</b>	<b>Attivazione procedure di protezione civile</b>
Date (da – a)	24/05/2016 – 24/05/2016
Numero ore	4 ore in 1 giorno/i
<b>Titolo</b>	<b>Aggiornamento 2016 sulla normativa in materia di appalti alla luce del nuovo Codice e dei suoi primi decreti attuativi</b>
Date (da – a)	21/11/2016 – 28/11/2016
Numero ore	10 ore in 2 giorni/i
<b>Titolo</b>	<b>Il nuovo modello organizzativo proposto dalla ISO 9001:2015</b>

Date (da – a)	05/12/2016 – 06/12/2016
Numero ore	14 ore in 2 giorni/i
<b>Titolo</b>	<b>Condizione e integrità del procedimento amministrativo in Arpat anche alla luce delle più recenti novità normative</b>
Date (da – a)	07/12/2016 – 07/12/2016
Numero ore	6 ore in 1 giorno/i
<b>Titolo</b>	<b>Ruolo e funzioni dei RUP/DEC ai sensi del nuovo Codice degli Appalti</b>
Date (da – a)	13/12/2016 – 13/12/2016
Numero ore	6 ore in 1 giorno/i
<b>Titolo</b>	<b>Ruolo e funzioni dei dirigenti nelle attività di emergenza ambientale ed antropica in pronta disponibilità</b>
Date (da – a)	15/12/2016 – 15/12/2016
Numero ore	4 ore in 1 giorno/i
<b>Titolo</b>	<b>Incontro di presentazione e diffusione documento “Ecoreati”</b>
Date (da – a)	21/12/2016 – 21/12/2016
Numero ore	4 ore in 1 giorno/i
<b>Titolo</b>	<b>Elementi di Management e Organizzazione: la Leadership efficace</b>
Date (da - a)	13/01/2017 - 13/01/2017
Numero ore	7,5 ore in 1 giorno/i

## **ALLEGATO 4 PARTECIPAZIONE A COMMISSIONI**

### **COMMISSIONI REGIONALI**

- gruppo di lavoro per l'elaborazione di "Linee guida per l'applicazione sul territorio regionale dei disposti del DPCM 1.3.91 (Delibera G.R. n.488 del 25/1/93);
- gruppo di lavoro per l'elaborazione del documento "Indicazioni sulla edificabilità in prossimità di strade extraurbane a traffico intenso in relazione al rispetto dei limiti di rumorosità stabiliti dal DPCM 1.3.91";
- gruppo regionale ARPAT incaricato di redigere un documento tecnico a supporto della legge regionale previsto dalla legge 447/95 "Legge Quadro sul rumore";
- gruppo regionale ARPAT incaricato di redigere un documento tecnico a supporto della legge regionale previsto dalla legge regionale 54/00;
- Membro della Task Force sui campi elettromagnetici (Composta da rappresentanti di Arpat, Asl, Ars, Cspo).

### **COMMISSIONI NAZIONALI**

- membro della Commissione Acustica della UNI
- membro dei gruppi di lavoro Uni (GL17 e GL21) che elaborano le norme tecniche a riguardo della misura e valutazione del rumore ambientale;
- membro delle commissioni Arpa-Apat sul rumore e sui campi elettromagnetici;
- membro della commissione Tecnica 29 (elettroacustica) della CEI.

### **COMMISSIONI INTERNAZIONALI**

- membro della commissione Tecnica 29 (elettroacustica) della IEC, gruppo di lavoro 4 "fonometri".