

Manager S.r.l. N° provider 3384

Titolo corso:

Direttiva (UE) 2025/2360 - Monitoraggio del suolo e gestione dei siti contaminati

OBIETTIVO AGE.NA.S.: Sicurezza e igiene ambientali (aria, acqua e suolo) e/o patologie correlate

OBIETTIVO FORMATIVO:

Formare i partecipanti sulla normativa, attuale e prevista, sulla protezione e monitoraggio del suolo, con un approfondimento sulle iniziative volte a limitare il consumo di suolo.

Conoscere le linee operative utilizzabili per il monitoraggio del suolo, compresa la gestione dei siti contaminati. Renderli capaci di riconoscere le molteplici funzioni del suolo e le minacce che rischiano di comprometterle.

DATA INIZIO: 12/05/2026

DATA FINE: 12/05/2026

MONTE ORE: 2 ore

CREDITI RILASCIATI: 3,0

DESTINATARI:

- Chimici, fisici e biologi operanti in campo analitico e ambientale
- Ingegneri operanti in campo ambientale
- Dipendenti Pubblica amministrazione che si occupano delle tematiche ambientali, dei controlli e dei sistemi autorizzativi
- Produttori e gestori di rifiuti
- Laboratori di analisi
- Consulenti aziendali
- Consulenti ambientali
- Responsabili tecnici

PROGRAMMA DETTAGLIATO

Docente: dott. Barberis Renzo

- Breve introduzione al corso e al tema “suolo” - 5 min
- Conoscenze, funzioni e minacce sui suoli europei e italiani – 20 min
- Le attuali normative nazionale sul suolo – 10 min
- Le linee essenziali della normativa nazionale sui siti contaminati – 20 min
- Il lungo cammino europeo verso la direttiva UE/2025/2360 – 5 min
- Le indicazioni della Direttiva sul monitoraggio e sulla protezione del suolo - 30 min
- Le indicazioni della Direttiva europea sui siti contaminati - 20 min
- Domande dei partecipanti - 10 min

Responsabile scientifico

Dott. Barberis Renzo

Torino, 10/03/2026



Fabrizio Rigoletto
(Legale Rappresentante)

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Data di nascita

Qualifica

Amministrazione

Incarico fino al 01/04/2021

Numero telefono

E-mail personale

BARBERIS RENZO

15/09/1955

PENSIONATO

Fino al 01/04/2021

Dirigente chimico

ARPA PIEMONTE

Responsabile SC Dipartimento Territoriale Piemonte Sud Ovest (Cuneo)

[REDACTED]
r.barberis00@gmail.com

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 01/04/2021

Date (dal 2002 – al 2021)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Pensionato. Attività di docenze ambientali in corsi di formazione.
Attività varie di volontariato.

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte – ARPA Piemonte
Via Pio VII, 9 – 10135 Torino
Ente di diritto pubblico
Dirigente Chimico a Tempo indeterminato

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (dal 2002 – al 2021)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

dal 31/08/2018 al 01/04/2021
Principali mansioni e responsabilità

Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte – ARPA Piemonte
Via Pio VII, 9 – 10135 Torino
Ente di diritto pubblico
Dirigente Chimico a Tempo indeterminato

Responsabile della Struttura Complessa Dipartimento Territoriale Piemonte Sud Ovest (Cuneo)
Il Dipartimento coincide territorialmente con la provincia di Cuneo e svolge tutte le attività di produzione, tutela e laboratorio proprie dei dipartimenti territoriali di Arpa. Il numero di persone assegnate è di circa 70 unità.

(dal 2013 al 30/08/2018)

Dal 1° ottobre 2013, dirigente responsabile della Struttura Semplice "Sistemi Informativi e Servizi Informatici" nell'ambito dell'Area Funzionale Tecnica, con attribuzione, oltre a quanto già previsto nel precedente incarico, anche della gestione del sistema informatico agenziale in tutte le sue componenti. È stato confermato il ruolo di Dirigente Vicario del Responsabile dell'Area Funzionale Tecnica così come il ruolo di coordinamento regionale in tema di rifiuti. La struttura di cui è responsabile gestisce le componenti informative e informatiche dell'Arpa, comprese le postazioni di telelavoro. Il numero di persone assegnate era di 35 unità.

(dal 2010 – al 2013)

Dal 1° marzo 2010, dirigente responsabile della Struttura Semplice "Sistema Informativo Ambientale" nell'ambito dell'Area Funzionale Tecnica. Dal 26.03.2010 ricopre anche la carica di Dirigente Vicario del Responsabile dell'Area Funzionale Tecnica. Si occupa della realizzazione e manutenzione del sistema informativo ambientale di Arpa Piemonte, così come definito

dall'attuale Regolamento di Arpa. Nell'ambito della struttura, opera anche la Sezione Regionale del Catasto Rifiuti, di cui conserva la responsabilità, così come conserva il ruolo di coordinamento regionale in tema di rifiuti. 20 unità di personale.

(dal 2005 – al 2009)

Dal 1° gennaio 2005 al 28 febbraio 2010, dirigente responsabile della Struttura Semplice SS03.01 "Catasto e Gestione rifiuti" nell'ambito della Struttura Complessa SC03 – Area delle attività regionali per l'indirizzo e il coordinamento delle attività per il rischio industriale e sviluppo economico compatibile. Dal 9.1.2006 al 31.12.2009 ha ricoperto anche la carica di Dirigente Vicario del Responsabile della Struttura Complessa SC03. Si occupa delle tematiche rifiuti e inquinamento del suolo, sia come attività diretta, sia come coordinamento delle altre strutture Arpa sui suddetti temi. Il numero di personale assegnato alla struttura variava da 8 a 10 unità.

(dal 2002 al 2005)

Dall'ottobre 2002 al dicembre 2004 Dirigente dell'Area Ricerca e Studi, con incarico dirigenziale "Coordinamento regionale dei Centri Tematici Nazionali (CTN) e Catasto Rifiuti".

Responsabile dal 1999 al 2005 del Centro Tematico Nazionale "Territorio e Suolo" (CTN TES) istituito dall'APAT nell'ambito del SINANET (Sistema Informativo Nazionale Ambientale), con attività continuativa rispetto al Centro Tematico Nazionale "Suolo e Siti Contaminati" (CTN SSC).

Responsabile della Sezione Regionale del Catasto Rifiuti, operante prima presso l'Area Ricerca e Studi e, dal 2004, presso l'Area delle attività regionali per l'indirizzo e il coordinamento delle attività per il rischio industriale e sviluppo economico compatibile. Responsabile coordinamento del progetto sul monitoraggio ambientale dei suoli piemontesi e dello studio sulla contaminazione diffusa.

(dal 1997 al 2002)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

Agenzia Regionale per la Tutela dell'Ambiente del Piemonte – ARPA Piemonte

Ente di diritto pubblico

Collaboratore Professionale Esperto - Tempo indeterminato

Dal 1° febbraio 1997 trasferito all'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale del Piemonte (ARPA) e inserito nell'Area Funzionale Studi e Ricerche; responsabile prima dell'Unità Operativa "Tecnologie di gestione ambientale" e poi della funzione di "Coordinamento Centri Tematici Nazionali" e della Sezione Regionale del Catasto rifiuti.

Proseguimento delle attività di studio e di ricerca già precedentemente svolte in IPLA, in particolare di quelle svolte per conto della Regione. Attività di coordinamento delle ricerche svolte dalle diverse strutture dell'ARPA e di collegamento con i Ministeri, l'ANPA e gli Enti di ricerca nazionali, con particolare riferimento ai temi della difesa del suolo, dei rifiuti e delle bonifiche. Partecipazione, in qualità di coordinatore, alla redazione del Piano Rifiuti Regionale adottato con deliberazione del Consiglio Regionale 30 luglio 1997 n° 436-11546.

Dal 1° dicembre 1998 responsabile del Centro Tematico Nazionale "Suolo e siti contaminati" (CTN SSC) istituito dall'ANPA nell'ambito del SINANET (Sistema Informativo Nazionale Ambientale). Partecipazione, in qualità di coordinatore, alla redazione del Piano regionale di Bonifica dei siti inquinati approvato dalla Regione Piemonte nel marzo 2000 (L.R.42/2000).

(dal 1982 al 1997)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità

ISTITUTO PER LE PIANTE DA LEGNO E L'AMBIENTE S.p.A. (IPLA) - C.so Casale 476 - 10132 TORINO

Ente Strumentale Regione Piemonte

Prima collaboratore e poi ricercatore - Tempo indeterminato

Studi e ricerche sui processi di compostaggio di fanghi di depurazione delle acque reflue e di residui organici industriali. Elaborazioni di processi industriali per la produzione di fertilizzanti organici da cortecce di pino e residui agro-industriali. Ricerche sulla produzione di biogas da reflui zootecnici; studi per la realizzazione di impianti dimostrativi di biogas presso aziende agricole ed agroindustriali del Piemonte. Ricerche sull'utilizzo agricolo di fanghi di depurazione urbani: impatto sull'ambiente sotto il profilo fitotossico ed igienico-sanitario. Messa a punto di tecniche analitiche per la caratterizzazione della sostanza organica e la valutazione della fitotossicità di compost, fanghi e substrati sottoposti a fermentazione anaerobica.. Indagini territoriali sulla produzione quali-quantitativa di rifiuti ai fini della pianificazione territoriale e della programmazione degli interventi pubblici. Partecipazione, in qualità di coordinatore, alla realizzazione del Piano Regionale di Organizzazione dei Servizi di Smaltimento dei Rifiuti (1988) ed all'avvio del Catasto Regionale dei rifiuti della Regione Piemonte. Lavori di aggiornamento ed approfondimento del Piano Rifiuti e predisposizione, come coordinatore, del Programma di emergenza per lo smaltimento dei rifiuti industriali della Regione Piemonte del 1990. Lavori di sperimentazione ed assistenza tecnica su impianti di riciclaggio di rifiuti solidi urbani (Cuneo,

Novara, Alessandria...) con particolare attenzione alle fasi di avviamento e di messa a punto del processo di compostaggio e di produzione del RDF. Studi e ricerche per la predisposizione di una prima norma tecnica regionale per la bonifica di terreni contaminati; reperimento, validazione e memorizzazione di dati sui siti contaminati ai fini dell'aggiornamento degli strumenti di pianificazione regionale; stesura delle Linee Guida regionali per gli interventi di bonifica. Stesura ed aggiornamento del piano regionale e dei programmi provinciali previsti dalla L.R. n° 59/95 (Regione Piemonte, Province di Novara e Alessandria...). Studi e ricerche sui sistemi di controllo qualità dei processi e dei prodotti, compresi quelli di qualità ambientale (Ecolabel, Ecoaudit), con particolare riferimento alla messa a punto di un sistema di certificazione del compost.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (1975-1983)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (1969-1974)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

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

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

(Partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste etc ed ogni altra informazione ritenuta utile)

Università degli Studi di Torino

Laurea in CHIMICA INDUSTRIALE conseguita nel 1981 presso la Università degli Studi di TORINO

Abilitazione all'esercizio della professione di CHIMICO conseguita presso l'Università di Torino nell'Aprile 1983.

Iscritto all'Ordine dei Chimici del Piemonte e della Valle d'Aosta dal 1983 (n.° iscrizione 1210/83).

LICEO VALSALICE DI TORINO

Liceo Classico

Diploma di MATURITA' CLASSICA conseguito nell'Anno 1974

ITALIANA

FRANCESE E INGLESE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

Utilizzo abituale dei più comuni programmi di videoscrittura e di gestione ed elaborazione dati: Winword, Excel, Power Point, Access, WinProject

Conoscenze di carattere generale sulle reti infrastrutturali informatiche.

Dal 2014 al 2017 componente del Consiglio di Disciplina dell'Ordine dei Chimici del Piemonte e della Valle d'Aosta (Decreto 22/2014 del Tribunale Ordinario di Torino).

Autore di oltre 100 pubblicazioni scientifiche su libri, riviste e raccolte scientifiche nazionali e

internazionali; le più significative, a partire dal 2000, sono le seguenti:

Riviste scientifiche nazionali e internazionali

- 1) E. Montoneri, L. Tomasso, N. Colajanni, I. Zelano, F. Alberi, G. Cossa & R. Barberis
"Urban wastes to remediate industrial sites: a case of polycyclic aromatic hydrocarbons contamination and a new process"
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY (2014) 11: 251-262
DOI 10.1007/s13762-013-0211-6 – 2014
- 2) M. Biasioli, G. Fabietti, R. Barberis And F. Aimone-Marsan
"An Appraisal of soil diffuse contamination in an industrial district in northern Italy"
Chemosphere 2012.03.081
- 3) Fabietti G., M. Biasioli, R. Barberis And F. Aimone-Marsan
"Soil contamination by organic and inorganic pollutants at the regional scale: the case of Piedmont, Italy"
J. Soils Sediments DOI 10.1007/s11368-009-0114-9 – 2009
- 4) Abollino O., A. Giacomino, M. Malandrino, E. Mentasti, M. Aceto e R. Barberis
"Assessment of metal availability in a contaminated soil by sequential extraction"
Water, Air And Soil Pollution (2006) 137: 315-338
- 5) Biasioli M., R. Barberis e F. Ajmone-Marsan
"The influence of a large city on some soil properties and metals content"
Science Of The Total Environment 356 (2006) 154-164
- 6) Cenci R.M., G.M. Beone, D. Dabergami, P. Nappi, R. Barberis, A. Besozzi e L. Musmeci
"Utilizzo di muschi e suoli per valutare le deposizioni atmosferiche di elementi in tracce nella Regione Piemonte"
Biologi Italiani 1/2003 – Pp 61-72
- 7) Abollino O., M. Aceto, M. Malandrino, E. Mentasti, C. Sarzanini e R. Barberis
"Distribution and mobility of metals in contaminated sites. Chemometric investigation of pollutant profiles"
Environmental Pollution 119 (2002) 177-193

Libri (autore o coautore o coordinatore del testo completo)

- 1) A.A.V.V.
"Linee guida sulla classificazione dei rifiuti"
LINEE GUIDA SNPA 24/2020
ISBN 978-88-448-0984-3 Marzo 2020
- 2) A.A. V.V.
"Il suolo – La radice della vita"
APAT – 2008
- 3) Abollino O., E. Mentasti, C. Sarzanini e R. Barberis
"Proposta di guida tecnica sui metodi di analisi dei suoli contaminati"
APAT – Rapporti 37/2003
- 4) A.A. V.V.
"Guida tecnica su metodi di analisi per l'utilizzo di indicatori ecotossicologici e biologici per il suolo e i siti contaminati"
APAT - RTI CTN_SSC 2/2002
- 5) A.A. V.V.
"Elementi di progettazione della rete nazionale di monitoraggio del suolo a fini ambientali – Linee guida per un manuale di organizzazione e gestione della rete"
APAT – RTI CTN_SSC 1/2002
- 6) Accotto E., Nappi P., R. Barberis e G. Piccone
"Il compostaggio – Processo, tecniche e applicazione"
Ed. REGIONE PIEMONTE, Collana Ambiente 25, TORINO 2002
- 7) A.A. V.V.

“Atlante degli indicatori del suolo”

ANPA – RTI CTN_SSC 3/2001 – 127 pag.

8 A.A. V.V.

“Elementi di progettazione della rete nazionale di monitoraggio del suolo a fini ambientali”

ANPA – RTI CTN_SSC 2/2001 – 68 pag.

9) A.A. V.V.

“Modellistica e qualità ambientale dei suoli”

ANPA – RTI CTN_SSC 1/2001 – 127 pag.

10) Barberis Renzo e Claudio Mariotti

“Bonificare i siti inquinati”

Maggioli Editore, Collana Ambiente e Territorio n° 291, Rimini 2001, 261 pp

11) A.A. V.V.

“Indicatori e indici ecotossicologici e biologici applicati al suolo”

ANPA – RTI CTN_SSC 3/2000 – 29 pag.

12) A.A. V.V.

“Censimento delle reti di monitoraggio sul suolo in Europa”

ANPA – RTI CTN_SSC 2/2000 – 78 pag.

13) A.A. V.V.

“Sviluppo di indicatori per il suolo e i siti contaminati”

ANPA – RTI CTN_SSC 1/2000 – 95 pag.

14) A.A. V.V.

“Raccolta di metodi di analisi per il suolo”

ANPA – RTI CTN_SSC 1/2000 – CD

Libri (autore o coautore di un capitolo/articolo)

1) AA VV

“Esperienze di caratterizzazione biologica dei suoli urbani torinesi”

In “Focus su IL SUOLO, IL SOTTOSUOLO E LA CITTÀ”

ISPRA 2009 – Pagg 99-105

2) R. Barberis, G. Fabietti e M. Biasioli

“La contaminazione diffusa dei suoli torinesi”

In “Focus su IL SUOLO, IL SOTTOSUOLO E LA CITTÀ”

ISPRA 2009 – Pagg 49-56

3) Barberis R. et Alii

“Impermeabilizzazione e consumo dei suoli nelle aree urbane”

In “QUALITÀ DELL'AMBIENTE URBANO – III Rapporto Apat”

APAT 2006 – Pag. 631-650

4) Barberis Renzo

“Consumo di suolo e qualità dei suoli urbani”

In “QUALITÀ DELL'AMBIENTE URBANO – II Rapporto Apat”

APAT 2005 – Pag. 703-729

5) Barberis R. e P. Nappi

“Aspetti analitici nel collaudo degli impianti di compostaggio”

In “IL COLLAUDO DELLE OPERE DI INGEGNERIA SANITARIA E AMBIENTALE – Parte seconda”

ANDIS – YPER EDITORE Venezia 2001, 285-310

6) Barberis R., G. Fabietti, G. Alessio, C. Roagna e F. Regis

“Indicatori e indici sulla contaminazione puntuale del suolo: il contributo del CTN SSC”

In “SITI CONTAMINATI – UN ANNO DALLA ENTRATA IN VIGORE DELLA NORMATIVA . Problemi e prospettive”

GSISR – Milano, febbraio 2001, 156-173

7) A.A. V.V.

“Il monitoraggio dello stato dell'ambiente in Italia. Esigenze e disponibilità di elementi conoscitivi”

ANPA – Roma – Serie stato dell'Ambiente 7/2000

8) Barberis R., P. Boschetti e A. Panzia Oglietti

“Guida tecnica per i metodi di analisi dei suoli contaminati”

In “SUOLO E SITI CONTAMINATI – INDICATORI DI QUALITA' E TECNOLOGIE DI BONIFICA”
GSISR – Milano, febbraio 2000, 140-147

9) Barberis R., P. Boschetti e A. Panzia Oglietti

“Il ruolo del centro tematico nazionale (CTN) su suolo e siti contaminati nella gestione del problema bonifiche”

In “SUOLO E SITI CONTAMINATI – INDICATORI DI QUALITA' E TECNOLOGIE DI BONIFICA”
GSISR – Milano, febbraio 2000, 105-124

Partecipazione come relatore/autore/coautore a oltre 60 Convegni Scientifici Nazionali e Internazionali – Sono riportati solo quelle a partire dal 2015

- 1) R. BARBERIS
“Contaminanti e costituenti il rifiuti da C&D: la eco compatibilità degli aggregati riciclati e artificiali”
Seminario “La produzione e l'impiego di aggregati riciclati”
ANPAR – Torino 28 giugno 2017
- 2) R. BARBERIS
“ Smaltimento dei rifiuti contenenti amianto”
Seminario “Il piano regionale amianto. Aspetti ambientali e sanitari”
Arpa – Torino 9 maggio 2017
- 3) R. BARBERIS
“ Il punto di vista degli Enti di controllo”
Seminario “La nuova classificazione dei rifiuti”
ISPRA – Roma 13 maggio 2015
- 4) R. BARBERIS
La contaminazione diffusa” Chairman di sessione
Workshop “Ricerca, siti inquinati e sistema nazionale per la protezione dell'ambiente”
ISPRA – Roma 29-30 gennaio 2015
- 5) R. BARBERIS
“Le nuove caratteristiche di pericolo: impatto sulla normativa di gestione e smaltimento rifiuti. La visione degli enti locali”
Seminario “Nuova Classificazione CLP e Rifiuti: la svolta di giugno 2015”
EDF Fenice – Torino 3 marzo 2015

Docenze

Formazione, come docente e discente

Docenze universitarie al Politecnico di Milano (AA.AA. 2003-2006)

Organizzatore	Titolo Corso	Data	Attività svolta
Politecnico di Milano Facoltà di Architettura Laurea specialistica (1° anno) in Pianificazione territoriale, urbanistica e ambientale	Scienze del suolo, climatiche e meteorologiche	A.A. 2003-2004 A.A. 2004-2005	Professore a contratto Corso semestrale (4 crediti)
Politecnico di Milano Facoltà di Architettura e Società Laurea specialistica (1° anno) in Pianificazione urbana e politiche ambientali	Scienze del suolo, climatiche e meteorologiche	A.A. 2005-2006	Professore a contratto Corso semestrale (4 crediti)

DOCENZE A MASTER UNIVERSITARI (dal 2000)

Organizzatore	Titolo Corso	Data	Attività svolta
Università di Bologna Facoltà di Agraria	Master Universitario in “Sviluppo sostenibile e gestione dei sistemi agroforestali”	A.A. 2005-2006	4 ore di lezione
Università di Bologna	Master Universitario in “Sviluppo	A.A. 2004-	4 ore di lezione

Facoltà di Agraria	sostenibile e gestione dei sistemi agroforestali"	2005	
ARPA Sicilia – ORSA Palermo Università di Catania	MEM – Master in Environmental management (Master universitario post-laurea 1560 ore)	A.A. 2003-2004	16 ore di lezione
Università di Bologna Facoltà di Agraria	Master Universitario in "Sviluppo sostenibile e gestione dei sistemi agroforestali"	A.A. 2003-2004	4 ore di lezione
Università di Bologna Facoltà di Agraria	Master Universitario in "Sviluppo sostenibile e gestione dei sistemi agroforestali"	A.A. 2002-2003	4 ore di lezione
Università di Bologna Facoltà di Agraria	Corso di perfezionamento post Laurea "Master in sviluppo sostenibile e gestione dei sistemi agroforestali"	A.A. 2001 - 2002	5 ore di lezione
Politecnico di Milano – Sede di Cremona	Corso di perfezionamento post Laurea "Master in ingegneria del suolo e delle acque"	A.A. 2001 - 2002	2 ore di lezione

PRINCIPALI **DOCENZE** A CORSI DI FORMAZIONE (dal 2010)

Organizzatore	Titolo Corso	Data	Attività svolta
Ordine dei Chimici	Aggiornamento sulla classificazione dei rifiuti alla luce della nuova normativa europea	Mag 2018 e Ott 2018	4 ore di lezione
Collegio Costruttori Edili Torino	Terre e rocce da scavo: il DPR 120/2017	Ottobre 2017	2 ore di lezione
ARPA	Terre e rocce da scavo: il DPR 120/2017	Ottobre 2017	8 ore di docenza
ARPA	Aggiornamento su rifiuti: dal registro al MUD con o senza SISTRI	Sett – ott 2017	10 ore di docenza
Ordine dei Chimici	Aggiornamento sulla classificazione dei rifiuti alla luce della nuova normativa europea	Mag 2017 e Nov 2017	4 ore di lezione
Ordine dei geologi	Aggiornamento su terre e rocce da scavo	Nov 2016	2 ore di lezione
Ordine dei Chimici	Aggiornamento sulla classificazione dei rifiuti alla luce della nuova normativa europea	Mag 2016 e Nov 2016	4 ore di lezione
ARPA – FOAT (ordine architetti)	Gestione della presenza di amianto negli edifici: dall'individuazione dei manufatti contenenti amianto al loro smaltimento	Nov 2016	2 ore docenza
ARPA – FOIT (ordine ingegneri)	L'applicazione del Regolamento CLP	Ottobre 2016	2 ore docenza
ARPA	Aggiornamento sulla classificazione dei rifiuti alla luce della nuova normativa europea	Mag 2015 – Lug 2015	20 ore di docenza
ARPA	La gestione delle terre e rocce da scavo ai sensi del DM 161/2012 e art. 41 bis l. 98/2013	Mag 2014 – Lug 2015	20 ore di docenza
ARPA	Corso sulle tecniche di campionamento dei rifiuti	Mar 2014 - Mag 2014	18 ore di docenza
ARPA	Aggiornamento normativo sui rifiuti e terre e rocce da scavo	Nov 2012 – gen 2013	28 ore docenza
ARPA	Aggiornamento normativo sui rifiuti (4 ediz.)	Mag-nov 2011	64 ore docenza
ARPA	Aggiornamento normativo e classificazione dei rifiuti	18/19 apr 2011	9,5 ore di docenza
ARPA	SISTRI – Nuovo sistema di tracciabilità dei rifiuti (Ed. 1 e 2)	Mar-sett 2010	23 ore di docenza

PRINCIPALI CORSI DI FORMAZIONE ARPA SEGUITI NEGLI ULTIMI ANNI COME **DISCENTE** (dal 2010)

Anno	Titolo del corso	Data	Durata
2020	Seminario sul 5G: le attività di controllo di Arpa; dubbi e perplessità sulla tecnologia ed eventuali effetti sulla salute	18/11/2020	4 ore
2020	Smart Working – Sfide e opportunità (Un. Federico II Napoli – Federica Web Learning) Corso web	Nov 2020	15 ore
2020	Notificazione degli atti e digitalizzazione della PA	27-28/10/2020	10 ore
2020	Il diritto dell'ambiente, della natura e del clima: introduzione critica per operatori tecnici e scientifici	07/10/2020	8 ore
2020	Nuove linee guida SNPA per l'applicazione della disciplina "end of waste" di cui all'art. 184 ter del d.lgs. 152/2006	02/11/2020	4 ore
2019	Analisi comportamentali e riconoscimento delle emozioni: la comunicazione interpersonale attraverso il linguaggio	10/12/2019	7 ore

	del corpo		
2019	Piani di prevenzione e politiche territoriali a sostegno dell'approccio One Health	08/11/2019	7 ore
2019	Cedolino stipendiale e trattamento economico	10/10/2019	7 ore
2019	La contabilità finanziaria ed economico-patrimoniale: applicazioni concrete in Arpa Piemonte	18/09/2019	7 ore
2019	Il Piano triennale e il Programma di Formazione 2019	10/07/2019	4 ore
2019	Prevenzione della corruzione nelle pubbliche amministrazioni	29/05/2019	4,15 ore
2019	Dal Telelavoro allo Smartworking	21/03/2019	6,5 ore
2018	La gestione delle emergenze nelle attività connesse con il rischio antropico	03/12/2018	4 ore
2018	Privacy e trasparenza	30/10/2018	8 ore
2018	Incendi in impianti di trattamento rifiuti	27/06/2018	7 ore
2017	Piani per l'inquinamento diffuso: esperienze regionali a confronto	22/06/2017	8 ore
2017	La gestione dei conflitti nel gruppo di lavoro	16/05/2017	11 ore
2017	Il Piano Regionale Amianto: aspetti ambientali e sanitari	09/05/2017	8 ore
2017	Rifiuti e Life Cycle Thinking: verso un utilizzo circolare delle risorse	15/02/2017	8 ore
2017	Rifiuti pericolosi: norme, classificazione, gestione e trasporto	3/01 – 01/02 2017	16 ore
2016	Reati ambientali a danno della salute pubblica: il rispetto della normativa sui rifiuti	11/10/2016	4 ore
2016	Aggiornamento del personale dirigente ai sensi degli artt. 18 e 37 del d. lgs. 81/08 e accordo Stato-Regioni 2011	07/06/2016	8 ore
2016	La corretta gestione dei Pneumatici Fuori Uso in Italia	24/02/2016	4 ore
2016	La nuova normativa in materia ambientale: L.N. 68/2015	05/02/2016	4 ore
2015	Classificazione, caratterizzazione e analisi dei rifiuti	20/04/2015	8 ore
2015	Il sistema di valutazione on line del personale	12/03/2015	4 ore
2014	Confezionamento, etichettatura e smaltimento dei rifiuti prodotti dall'Arpa	30/10/2014	4 ore
2014	Infrastruttura per l'informazione territoriale ambientale: strumenti di conoscenza, soluzioni tecnologiche e strategie organizzative	09/10/2014	8 ore
2014	Anticorruzione, trasparenza e codice di comportamento (per personale dirigente)	01/10/2014	8 ore
2014	Aggiornamento SISTRI	19/02/2014	4 ore
2013	La legge anticorruzione e i decreti attuativi	10/09/2013	4 ore
2013	Ricadute funzionali del D. Lgs. 118/2011	05/09/2013	4 ore
2012	La formazione del dirigente in relazione agli obblighi previsti dal d.lgs. 81/08	20/11/2012 – 04/12/2012	20 ore
2012	La comunicazione in Arpa Piemonte e nelle altre ARPA	28/11/2012 – 29/11/2012	15 ore
2012	Ruolo della Consigliera di fiducia, codice di condotta e disciplinare	30/10/2012	8 ore
2011	Gestione delle performance: caso di studio sulle competenze dirigenziali	13/09/2011 – 07/11/2011	20 ore
2011	Diritto ambientale – Modulo specialistico rifiuti	21/03/2011 – 04/04/2011	8 ore
2011	La figura del dirigente nell'applicazione del d. lgs. 81/08	29/06/2011	9 ore
2011	Valutazione, programmazione e controllo di gestione	Maggio 2011	21 ore
2010	Gestione delle performance: misurazione e valutazione	3 e 17/12/2010 e 14/1/2011	24 ore

Data 15/01/2026

Firma



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679). In ottemperanza all'art. 10 della L. 31/12/1996 n. 675 (art. 48 DPR 445/00) il sottoscritto dichiara, sotto la propria ed esclusiva responsabilità, che quanto riportato nel presente curriculum corrisponde al vero

AUTODICHIARAZIONE SUL CONFLITTO DI INTERESSI ECM

Il sottoscritto, consapevole che il "conflitto d'interessi E.C.M." è ogni situazione nella quale un interesse secondario interferisce o potrebbe interferire con l'interesse primario consistente nell'obiettività, imparzialità e indipendenza della formazione professionale nel settore della salute connessa al Programma di educazione continua in medicina (E.C.M.),

DICHIARA

l'assenza di interessi commerciali in ambito sanitario negli ultimi due anni dalla data di sottoscrizione del presente curriculum.

