

CURRICULUM VITAE

Dati anagrafici:

CLAUDIO GIANNONI

nato a Domodossola (VB) il 16-02-1972

residente in Via Salvo D'Acquisto, 2 - 28845 Domodossola (VB)

cittadinanza italiana

mobile: 340-7912105

PEC: claudio.giannoni2@ingpec.eu

e-mail: giannoni_claudio@libero.it

ESPERIENZE DI LAVORO:

- **Provincia del Verbano Cusio Ossola**, attuale Settore SG Area Ambiente e Georisorse Servizio Rifiuti e Bonifiche, **q.f. Funzionario Tecnico D3** - progressione economica attuale **D5 – di ruolo a tempo pieno ed indeterminato** (Vincitore 1° in graduatoria di Concorso pubblico per esami) - **Posizione Organizzativa** dal 01/04/2002 - **dal 01/03/2000 e tutt'ora in essere.**
- **Componente dell'Organo Tecnico Comunale VIA-VAS Città di Domodossola dal 09/06/2015 e tutt'ora in essere.**
- **Regione Piemonte Direzione Opere Pubbliche** Settore Decentrato Opere Pubbliche e Difesa Assetto Idrogeologico di Verbania, **q.f. Funzionario Tecnico D3** – a tempo pieno e determinato (Vincitore 1° in graduatoria, per la Provincia del Verbano Cusio Ossola, di concorso pubblico per esami) **dal 19/04/1999 al 29/02/2000, con certificazione di lodevole servizio** prot. regionale n. 9460/25.09 del 06/04/2000.
- **Lentek S.p.A.** – Corsico (MI), Area trattamenti termici dei metalli e della termodistruzione dei rifiuti con recupero di energia e di materiali (mansioni organizzative e di progettazione nell'ambito del settore di ricerca e sviluppo, sperimentazione, attività smaltimento rifiuti tramite termovalorizzazione) - a tempo pieno ed indeterminato, periodo **Ottobre 1998 – Aprile 1999.**
- **Saproget S.r.l.** - Domodossola (VB), Area servizi ambientali (mansioni di gestione, progettazione, organizzazione, consulenza tecnica) - a tempo pieno ed indeterminato, periodo **Giugno 1998 – Settembre 1998.**
- **Thermoselect Engineering S.r.l.** - Verbania Fondotoce (VB), Area termodistruzione (pirolisi/gassificazione) dei rifiuti (area commerciale, impiantistica, organizzativa) – stage a tempo pieno **dal 09/02/1998 al 08/05/1998.**
- **Progettazione e Direzione Lavori** di interventi a strutture edilizie di civile abitazione ed industriali.

In particolare nell'ambito dell'esperienza professionale presso la Provincia del Verbano Cusio Ossola:

- **Responsabile del Servizio - Posizione Organizzativa “Servizio Suolo, Rifiuti e Bonifiche – Servizio Valutazione Impatto Ambientale”, ex VIII Settore Tutela dell'Ambiente della Provincia del Verbano Cusio Ossola**, a seguito della Delibera della Giunta Provinciale n. 31 del 25/02/2002 e della nota prot. n. 13174/8° del 28/03/2002, dal 01/04/2002 al Dicembre 2004.
- **Responsabile del Servizio - Posizione Organizzativa “Servizio Suolo Rifiuti e Bonifiche”, ex VII Settore Ambiente e Georisorse della Provincia del Verbano Cusio Ossola**, a seguito della Delibera della Giunta Provinciale n. 31 del 25/02/2002 ed atti del periodo Dicembre 2004 – Gennaio 2005 e successivi dell'Amministrazione provinciale (riassetto organizzativo dell'intera struttura amministrativa provinciale), dal Gennaio 2005 al 18/04/2011.
- **Responsabile del Servizio - Posizione Organizzativa “Servizio Ambiente Rifiuti Bonifiche”, ex VII Settore Ambiente e Georisorse della Provincia del Verbano Cusio Ossola**, a seguito della Determinazione Dirigenziale dell'ex VII Settore provinciale n. 1544 del



18/04/2011 e s.m.i. (nuova strutturazione dei Servizi dell'ex VII Settore), dal 18/04/2011 03/09/2012.

- **Responsabile del Servizio - Posizione Organizzativa "Servizio Suolo Rifiuti Bonifiche" e Responsabile degli Uffici provinciali "AIA-Emissioni" ed "Educazione Ambientale", ex VII Settore Ambiente e Georisorse della Provincia del Verbano Cusio Ossola**, a seguito della Determinazione Dirigenziale dell'ex VII Settore provinciale n. 2907 del 03/09/2012 (nuova strutturazione dei Servizi dell'ex VII Settore), dal 03/09/2012 al 07/02/2013.
- **Responsabile del Servizio - Posizione Organizzativa "Servizio Rifiuti Bonifiche Emissioni", ex V Settore Ambiente Georisorse Tutela Faunistica della Provincia del Verbano Cusio Ossola**, a seguito della Determinazione Dirigenziale dell'ex V Settore provinciale n. 362 del 07/02/2013 (nuova strutturazione dei Servizi dell'ex V Settore, ex VII Settore), dal 07/02/2013 al 14/08/2014.
- **Responsabile del Servizio - Posizione Organizzativa "Servizio Rifiuti e Bonifiche", ex V Settore Ambiente Georisorse Tutela Faunistica, ora Settore Segreteria Generale, della Provincia del Verbano Cusio Ossola**, a seguito della Determinazione Dirigenziale dell'ex V Settore provinciale n. 1709 del 14/08/2014 (nuova strutturazione dei Servizi dell'ex V Settore), dal 14/08/2014 e tutt'ora in essere, con responsabilità dell'Ufficio AIA e dell'Ufficio AUA-Emissioni-Oli minerali a decorrere dal 01/02/2017 e tutt'ora in essere a seguito della Determinazione Dirigenziale del Settore SG provinciale n. 10 del 05/01/2017 e s.m.i..
- **Coordinatore e Responsabile dell'Unità Operativa provinciale per la bonifica del Sito di Interesse Nazionale di Pieve Vergonte**, a seguito della Determinazione Dirigenziale dell'ex VII Settore provinciale n. 1709 del 14/08/2014 (nuova strutturazione dei Servizi dell'ex V Settore), dal 14/08/2014 e tutt'ora in essere.
- **Coordinatore dell'Osservatorio Provinciale sui Rifiuti**, a seguito della Delibera della Giunta Provinciale n. 55 del 14/03/2006 e della Determinazione Dirigenziale dell'ex VII Settore provinciale n. 185 del 29/03/2006, dal 29/03/2006 e tutt'ora in essere.
- **Membro della Commissione Tecnica Ministeriale - Gruppo Istruttore IPPC in rappresentanza della Provincia del Verbano Cusio Ossola** per la valutazione delle Autorizzazioni Integrate Ambientali di competenza ministeriale inerenti il territorio di competenza, periodo dal 2011 (parte) al 2013 (parte) e dal 22/01/2018 e tutt'ora in essere.
- **Rappresentante Tecnico** della Provincia del Verbano Cusio Ossola nel **Gruppo di Concertazione Italo Svizzero** inerente "Intesa di coordinamento transfrontaliero per la gestione dei materiali inerti fra la Regione Lombardia e il Cantone Ticino", dal 01/07/2015 e tutt'ora in essere.
- **Delegato a rappresentare la Provincia del Verbano Cusio Ossola nelle difese dirette dell'Ente** nei processi in materia di rifiuti presso il Tribunale Civile di Verbania.
- **Responsabile Unico del Procedimento con Progettazione e Direzione Lavori** in intervento di ripristino dello stato dei luoghi di impianto dismesso di trattamento rifiuti.
- **Delegato alla firma di atti di competenza Dirigenziale** in caso di assenza del Dirigente dell'ex VIII Settore Tutela dell'Ambiente della Provincia del Verbano Cusio Ossola dall'Aprile 2002 al Dicembre 2004.
- **Delegato per periodi specifici alla firma di atti di competenza Dirigenziale** in caso di assenza del Dirigente dell'ex VII, poi ex V, Settore Ambiente e Georisorse della Provincia del Verbano Cusio Ossola dal Gennaio 2005 al Febbraio 2015.
- **Membro di Commissioni** tecniche provinciali nell'ambito della tutela dell'ambiente, della gestione dei rifiuti, del Piano Territoriale Provinciale, di concorsi pubblici interni ed esterni indetti dall'Amministrazione Provinciale del Verbano Cusio Ossola (in qualità di esperto) e dell'Organo Tecnico di Valutazione Impatto Ambientale provinciale (sino al Dicembre 2004).
- **Segretario di Conferenze di Servizi** ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs. 22/97, s.m.i. "Approvazione del progetto e autorizzazione alla realizzazione degli impianti di smaltimento e di recupero dei rifiuti", nominato con atto del Presidente della Provincia del Verbano Cusio Ossola ai sensi degli articoli 28 e 29 della L.R. 59/95, s.m.i..
- **Presidente di Conferenze di Servizi** di cui agli articoli 14 e seguenti della L. 241/90 e s.m.i. e delle specifiche normative di settore inerenti le competenze attribuite.
- **Responsabile dei Procedimenti** nell'ambito delle attività inerenti le competenze attribuite.



- **Responsabile dei Procedimenti**, con redazione e coordinamento di pareri tecnici e attività di verifica e controllo tecnico e amministrativo, per le competenze provinciali inerenti la **bonifica del Sito di Interesse Nazionale** di Pieve Vergonte (VB).
- **Consulente Tecnico** di parte Provincia del Verbano Cusio Ossola nell'ambito di vertenza in materia di rifiuti presso il Tribunale di Verbania.
- **Referente Tecnico** della Provincia del Verbano Cusio Ossola nell'ambito del Programma Interreg III tra Italia e Svizzera volto alla valorizzazione dei fanghi prodotti dall'attività di estrazione e lavorazione lapidea.
- Realizzazione di parte dell'attività di **docenza nel Corso per "Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti"**, ERFA Piemonte – Confartigianato Piemonte, Gravellona Toce (VB), 15 Dicembre 2000.
- Realizzazione di parte dell'attività di **docenza nel Corso per "Aiuto operatore raccolta e trattamento rifiuti recuperabili"**, Centro Formazione Professionale Formont Centro Druogno, Domodossola (VB), 17-19 Gennaio 2001.
- **Relatore e moderatore** al Convegno "Valorizzazione dei fanghi derivanti dalla lavorazione lapidea" nell'ambito del Programma Interreg III tra Italia e Svizzera (Domodossola (VB), 15 Dicembre 2005).
- **Relatore** all'incontro di formazione professionale interna al Corpo di Polizia Stradale – Sede centrale di Verbania in materia di rifiuti e regime sanzionatorio connesso (Verbania, 23 Marzo 2006).
- **Coordinamento generale** del gruppo di lavoro e partecipazione alla **redazione** della pubblicazione dell'Osservatorio Provinciale sui rifiuti della Provincia del Verbano Cusio Ossola "Rapporto sui rifiuti urbani prodotti nel 2005" (OPR, pagg. 72, Gennaio 2007).
- **Coordinamento generale** del gruppo di lavoro e partecipazione alla **redazione** della pubblicazione dell'Osservatorio Provinciale sui rifiuti della Provincia del Verbano Cusio Ossola "Rapporto rifiuti 2006" (OPR, pagg. 143, Novembre 2007).
- **Organizzazione** del Convegno "La disciplina dei rifiuti nel Testo Unico Ambientale: nozioni, obblighi e sanzioni" (Provincia del Verbano Cusio Ossola - Osservatorio Provinciale sui Rifiuti, Verbania, 30 Maggio 2008).
- **Coordinamento generale** del gruppo di lavoro e partecipazione alla **redazione** della pubblicazione dell'Osservatorio Provinciale sui rifiuti della Provincia del Verbano Cusio Ossola "Rapporto rifiuti 2007" (OPR, Gennaio 2009).
- **Membro**, in rappresentanza della Provincia del Verbano Cusio Ossola, **della Commissione Tecnica** dell'Ambito Territoriale Ottimale provinciale in materia di rifiuti per la valutazione delle alternative e delle possibilità tecnico economiche di sviluppo e pianificazione del sistema provinciale di gestione dei rifiuti.
- **Relatore e moderatore** al Convegno "Rifiuti da costruzione e demolizione e terre e rocce da scavo nel D.Lgs. 152/2006" (Provincia del Verbano Cusio Ossola - Osservatorio Provinciale sui Rifiuti, Verbania, 16 Dicembre 2009).
- **Coordinamento generale** del gruppo di lavoro e partecipazione alla **redazione** delle pubblicazioni dell'Osservatorio Provinciale sui rifiuti della Provincia del Verbano Cusio Ossola inerenti i dati e le caratteristiche delle produzioni di rifiuti dal 2006 alla data odierna.
- **Relatore** al Convegno "SISTRI: il nuovo sistema informatico di tracciabilità dei rifiuti" (Provincia del Verbano Cusio Ossola, Osservatorio Provinciale sui Rifiuti – Associazione delle Piccole e Medie Industrie delle Province di Novara, VCO e Vercelli, Verbania, 22 Febbraio 2010).
- **Relatore** al Convegno "Terre e rocce da scavo e rifiuti da costruzione e demolizione" (Unione Industriale del Verbano Cusio Ossola, Verbania, 10 Marzo 2011).
- **Relatore** al Convegno "Residui di tornitura: rifiuti o sottoprodotti?" (Confartigianato Novara - Verbano Cusio Ossola, San Maurizio d'Opaglio, 22 Settembre 2011).
- **Relatore** al Convegno "La nuova classificazione dei rifiuti: analisi delle modifiche della legislazione di riferimento per produttori, trasportatori, gestori e consorzi" (Confartigianato Verbania, Verbania, 16 Luglio 2015).
- **Relatore** all'incontro di formazione professionale interna al Corpo di Polizia Stradale – Distaccamento di Domodossola in materia di rifiuti e regime sanzionatorio connesso (Domodossola, 28 Ottobre 2016).

TITOLI DI STUDIO:

Laurea in INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO, indirizzo AMBIENTE, conseguita presso il **Politecnico di Milano** (Laurea Vecchio Ordinamento - Diploma di Laurea (DL) 5 anni).

Data di laurea: **22 Dicembre 1997**.

Abilitazione all'esercizio della Professione di Ingegnere in data 30 Giugno 1998 presso il Politecnico di Milano.

Iscrizione all'Albo Professionale dell'Ordine degli Ingegneri del Verbano-Cusio-Ossola dal 23/04/1999 (n. 220).

Diploma di GEOMETRA, conseguito nel **Luglio 1991** presso l'I.T.S.C.G. "L. Einaudi" di Domodossola (VB).

ESPERIENZE PROFESSIONALI:

Conoscenze approfondite ed esperienza nell'ambito della gestione dei rifiuti: legislazione specifica, procedure, casistica, gestione, organizzazione, metodologie di studio e di analisi, trasporti transfrontalieri, tecnologie di smaltimento e di recupero (raccolta differenziata, smaltimento, recupero, riciclaggio, compostaggio, impianti di trattamento della frazione umida differenziata, termovalorizzazione, recupero energetico e di materiali, discariche, impianti di trattamento degli effluenti gassosi, impianti di trattamento delle acque reflue, impianti di trattamento di rifiuti solidi e liquidi), gestione ed elaborazione dei dati, prevenzione, recupero e riciclaggio dei rifiuti, ecologia.

Conoscenze approfondite ed esperienza nell'ambito delle bonifiche di siti contaminati: legislazione specifica, procedure (comunali, provinciali, ministeriali), casistica, tecnologie, gestione, organizzazione, metodologie di studio e di analisi.

Conoscenze approfondite ed esperienza nell'ambito della Valutazione di Impatto Ambientale, della Valutazione Ambientale Strategica e della Valutazione di Incidenza ambientale riferite a progetti, piani e programmi: legislazione specifica, procedure, casistica, gestione, organizzazione, metodologie di studio e di analisi, caratteristiche, impatti e misure di mitigazione degli stessi.

Conoscenze approfondite ed esperienza nell'ambito delle Autorizzazioni Integrate Ambientali: legislazione specifica, procedure, casistica, metodologie di studio e di analisi, impianti e tecnologie.

Conoscenze approfondite ed esperienza nell'ambito della difesa del suolo e dell'assetto idrogeologico, delle infrastrutture idrauliche e delle opere di protezione idraulica dei corsi d'acqua, del rischio idrogeologico e della tutela del territorio, dell'ingegneria naturalistica: legislazione, procedure, casistica, impianti e tecnologie, tecniche ed interventi.

Conoscenze nell'ambito delle Autorizzazioni Uniche Ambientali: legislazione specifica, procedure, casistica, impianti.

Conoscenze nell'ambito delle emissioni in atmosfera: legislazione specifica, procedure, casistica, impianti e tecnologie di trattamento e controllo delle emissioni gassose in atmosfera.

Conoscenze nell'ambito della gestione degli oli minerali: casistica, gestione.

Conoscenze nell'ambito dell'inquinamento acustico e dell'inquinamento elettromagnetico: casistica, gestione.

Conoscenze approfondite ed esperienza nell'ambito della gestione e organizzazione di istruttorie, processi e procedimenti, autorizzativi e non, nonché nella redazione di atti di competenza della Pubblica Amministrazione.

Ampia esperienza nella gestione, motivazione e coordinamento del personale.

Classificato al 3° posto (Determinazione n. 48/7.4 del 08/02/2001) al concorso pubblico per esami a n. 2 posti a tempo pieno ed indeterminato di cat. D3 per il profilo professionale di "Funzionario addetto ad attività tecniche di gestione del territorio e dell'ambiente" della Regione Piemonte (bando n. 143).

AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE:

Vedesi **elenco allegato**.

CONOSCENZE LINGUISTICHE:

Madrelingua: italiano

Conoscenza scolastica della lingua inglese scritta e parlata.

CONOSCENZE INFORMATICHE:

Buona conoscenza uso PC (Ambiente Windows; G.I.S.; Rete RUPAR regionale; Data Base; WEB).

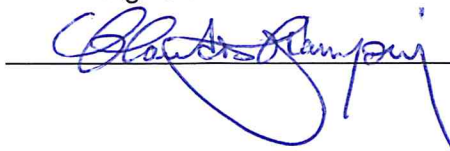
AREE DI INTERESSE PROFESSIONALE:

In particolare: gestione dei rifiuti e delle problematiche ambientali connesse, raccolta differenziata, recupero dei rifiuti, riciclaggio, compostaggio, discariche, impianti di recupero e smaltimento dei rifiuti, impianti di trattamento della frazione umida differenziata (digestori anaerobici), termovalorizzazione, recupero energetico e di materiali da rifiuti, bonifiche di siti contaminati, valutazione di impatto ambientale, valutazione ambientale strategica, valutazione di incidenza ambientale, impianti industriali di interesse rilevante, pianificazione ambientale, gestione dei sistemi territoriali e degli impianti di protezione ambientale dagli inquinamenti e dagli impatti ambientali, risanamento ambientale, impianti per la produzione di energia idroelettrica, gestione del territorio, difesa del suolo e dell'assetto idrogeologico, rischio idrogeologico e tutela del territorio, ingegneria naturalistica, infrastrutture idrauliche, opere di protezione idraulica dei corsi d'acqua, attività estrattive (cave e miniere), gestione dei processi autorizzativi, gestione dei processi di appalto, progettazione, direzione lavori, opere pubbliche, protezione civile, gestione del rischio, pronti interventi, sviluppo di piani e programmi, pianificazione territoriale.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. n. 196 del 30/06/2003 e s.m.i..

Domodossola (VB), 07/06/2018

Ing. Claudio Giannoni



AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE:

Partecipazione all'incontro CIRITA 97: "Software e ambiente".

Realizzazione, nell'ambito universitario, di studi riguardanti valutazioni di impatto ambientale e di studi geologici.

Collaborazione, nell'ambito universitario, alla redazione del libro "La ValCamonica: analisi territoriale da Pisogne a Ponte di Legno"; Prof. Ing. S.F. Lucchini, ed. CUSL.

Partecipazione al XLVI Seminario di Aggiornamento in Ingegneria Sanitaria Ambientale "Recupero di risorse da rifiuti solidi" (Milano , Centro Convegni CNR , 3-7 Marzo 1997).

Partecipazione al workshop AGIP S.p.A. "Definizione di tecniche di protezione ambientale nei progetti di sviluppo dei giacimenti di idrocarburi" (Milano, Maggio 1997).

Stage di tre mesi presso Thermoselect Engineering S.r.l. - Verbania Fondotoce - dal 09/02/1998 al 08/05/1998 (area commerciale, impiantistica, organizzazione).

Partecipazione al XLVIII Seminario di Aggiornamento in Ingegneria Sanitaria Ambientale "Recupero di materiali ed energia da rifiuti solidi: aspetti tecnici ed economici" (Milano, Unione Commercio Turismo Servizi della Provincia di Milano, 20-23 Aprile 1998).

Partecipazione al Convegno "Rischi naturali: conoscere per pianificare e gestire il territorio" (Regione Piemonte, Direzione Regionale Servizi Tecnici di Prevenzione; Torino, Centro Congressi Lingotto, 17-18 Giugno 1999).

Partecipazione al Convegno "Problematiche ambientali legate all'attività estrattiva: i residui di lavorazione" (Torino, GEAM, Assomineraria, Politecnico di Torino, 23 Ottobre 2000).

Partecipazione alla Giornata di Aggiornamento "Il sistema sanzionatorio amministrativo e penale del Decreto Ronchi. Analisi, procedure, giurisprudenza". (Bologna, ETA3 Formazione e Consulenza per la Gestione dei Servizi Pubblici – Modena, 15 Novembre 2000).

Partecipazione al Corso "La nozione di rifiuto e di rifiuto pericoloso. Il recupero dei rifiuti e le M.P.S.". (Bologna, Fondazione CerviaAmbiente Centro studi e documentazione sulle culture ambientali – Cervia (RA), 25 Ottobre 2001).

Partecipazione al Seminario "Applicazione della VIA: attività ed esperienze in Regione Piemonte". (Torino, Regione Piemonte, 27 Novembre 2001).

Partecipazione al Corso G.I.S. presso C.S.I. Piemonte. (Torino, Provincia del Verbano Cusio Ossola – C.S.I. Piemonte, 25-26 Febbraio 2002).

Partecipazione al Seminario di studi sulla Valutazione Ambientale Strategica organizzato dal Dipartimento di Architettura e Pianificazione del Politecnico di Milano (Milano, Politecnico - Dipartimento di Architettura e Pianificazione – Centro per la Formazione Permanente, Progetto Poliedra, 23 Maggio 2002).

Partecipazione al Corso Monografico "Valutazione ambientale di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili (Modulo 1 "Introduzione agli strumenti di valutazione ambientale", Modulo 3 "Idroelettrico")" (Milano, Associazione Analisti Ambientali – Associazione Produttori di Energia da Fonti Rinnovabili, 17 Giugno 2002, 23 Settembre 2002).



Partecipazione al corso "Office Automation, Internet e interconnessione alla rete regionale Rugar" – 80 ore (Verbania, Provincia del Verbano Cusio Ossola – Regione Piemonte – C.F.P. Verbania, 2001-2002).

Partecipazione in qualità di relatore al Convegno/Dibattito in materia di coltivazione di cave di pietre ornamentali e procedure di valutazione di impatto ambientale connesse nell'ambito della "Giornata dei cavaatori e trasformatori lapidei" (Crodo (VB), Centro Studi Piero Ginocchi, Associazione Turistica Pro Loco Crodo – Provincia del Verbano Cusio Ossola – Assograniti V.C.O. – Assocave, 14 Settembre 2002).

Partecipazione al Corso di Aggiornamento Professionale "La corretta gestione dei rifiuti" (Castell'Arquato (PC), TuttoAmbiente, Coordinamento scientifico Dott. Stefano Maglia, 27-28 Settembre 2002).

Partecipazione al seminario di studi "La valutazione ambientale di impatto e strategica applicata alle aree naturali e sensibili – metodi ed esperienze" (Asti, ARPA Piemonte - Dipartimento Provinciale di Asti, 12 – 13 Novembre 2002).

Partecipazione al seminario di aggiornamento "Conferenze di servizi e accordi di programma" (Ornavasso (VB), Provincia del Verbano Cusio Ossola, 19 Novembre 2002).

Partecipazione al Corso "G.I.S. Arc View 3.1" – 80 ore (Verbania, Provincia del Verbano Cusio Ossola – Regione Piemonte – C.F.P. Verbania, 2002-2003).

Partecipazione al Corso "Misura della potenza sonora, mappatura sonora e vibratoria delle sorgenti finalizzata al controllo delle loro emissioni nell'industria e nella ricerca" (Torino, Spectra S.r.l., 06 Marzo 2003).

Partecipazione al Seminario "La nuova normativa in materia di discariche" (Milano, Il Sole 24 Ore, 18 Marzo 2003).

Partecipazione al Corso di Aggiornamento in Ingegneria Sanitaria Ambientale "Valutazione di Impatto Ambientale: metodi, indici, esempi" – 36 ore (Milano, Politecnico di Milano – Dipartimento di Ingegneria Idraulica, Ambientale e del Rilevamento, 26 – 30 Maggio 2003).

Partecipazione al Convegno "La conservazione della biodiversità nelle Alpi Occidentali" – rete Natura 2000: ricerca, pianificazione, gestione e tutela (Stresa – VB, Provincia del V.C.O. Assessorato alla Tutela dell'Ambiente, 28 Novembre 2003).

Partecipazione al Convegno in ambito del Programma Interreg III tra Italia e Svizzera volto alla valorizzazione dei fanghi prodotti dall'attività di estrazione e lavorazione lapidea (Gordola – Canton Ticino – CH, 26 Marzo 2004).

Partecipazione al Corso di Formazione "La Valutazione Ambientale Strategica" (Milano, Centro VIA Italia, 6-7-8 Aprile 2004).

Partecipazione al Corso di Formazione "La Valutazione di Incidenza" (Milano, Centro VIA Italia, 5-6 Ottobre 2004).

Partecipazione al Corso di Formazione "Reti ecologiche e interventi di miglioramento ambientale" (Milano, Centro VIA Italia, 7-8 Ottobre 2004).

Partecipazione alla Giornata di Studio e Approfondimento in Tecnologie di Bonifica "Tecnologie on site di bonifica: interventi di soil washing, landfarming e biopile" (Milano, Siti Contaminati – Centro di Formazione Ambientale S.r.l., 25 Novembre 2004).



Partecipazione al Corso base e avanzato ArcGIS Desktop 9.0 c/o Provincia del Verbano Cusio Ossola (Verbania, 11 – 15 Aprile 2005).

Partecipazione al Seminario “Registri e formulari di identificazione rifiuti” (Torino, Camera di commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Torino, 19 Ottobre 2005).

Partecipazione alla giornata di approfondimento inerente il Decreto Legislativo n. 152 del 03 Aprile 2006 in merito agli aspetti relativi ai rifiuti, alle bonifiche ed al danno ambientale c/o Provincia del Verbano Cusio Ossola (Verbania, 13 Giugno 2006).

Partecipazione al Convegno Internazionale “La bonifica dei siti contaminati: normative e tecnologie a confronto” (Milano, Provincia di Milano, 23 – 24 Novembre 2006).

Partecipazione al Corso “La riforma della 241 e la redazione del regolamento sul procedimento amministrativo” (Verbania, CISEL - Provincia del Verbano Cusio Ossola, 30 Novembre – 1 Dicembre 2006).

Partecipazione alla Giornata di Approfondimento “La produzione di biogas da processi di fermentazione anaerobica per la produzione di energia elettrica rinnovabile” (Milano, Associazione Produttori Energia da Fonti Rinnovabili – TuttoAmbiente, Centro Congressi FAST, 27 Febbraio 2007).

Partecipazione al Seminario “La Conferenza di Servizi: funzioni e modalità organizzative e decisionali” (Verbania, Gruppo Soges Torino - Provincia del Verbano Cusio Ossola, 8 Giugno 2007).

Partecipazione all'iniziativa di formazione rivolta al personale dirigenziale “Giornata formativa consulenziale sulle tematiche relative alla gestione delle risorse umane” (Verbania, Provincia del Verbano Cusio Ossola, 2 Ottobre 2007).

Partecipazione al Corso di formazione “Amministrazione e gestione contabile” (Verbania, Provincia del Verbano Cusio Ossola – Gruppo Seges Torino, 15 Ottobre 2007).

Partecipazione al Corso rivolto al personale dirigenziale “Introduzione alla gestione della risorsa umana” (Verbania, Provincia del Verbano Cusio Ossola, 19 Ottobre - 9 Novembre 2007).

Partecipazione al Workshop Internazionale “Gli impianti di termovalorizzazione di RSU: aspetti tecnologici ed impatto sulla salute” (Torino, ARPA Piemonte, 29 e 30 Novembre 2007).

Partecipazione al Convegno “Le modifiche al testo unico ambientale: sviluppi della normativa rifiuti con il D.Lgs. 4/2008” (Torino, CCIAA, 20 Marzo 2008).

Partecipazione al Convegno “La disciplina dei rifiuti nel Testo Unico Ambientale: nozioni, obblighi e sanzioni” (Verbania, Osservatorio Provinciale sui Rifiuti – Diritto all'Ambiente, 30 Maggio 2008).

Partecipazione alla Giornata di Studio “Le tecnologie per il recupero di energia da rifiuti a confronto. Aspetti energetici, ambientali, economici e strategici” (Piacenza, Politecnico di Milano sede di Piacenza, 18 Giugno 2008).

Partecipazione al Corso rivolto al personale dirigenziale “Il ruolo manageriale della dirigenza” (Verbania, Provincia del Verbano Cusio Ossola - Scuola di Pubblica Amministrazione di Lucca, 19 e 20 Giugno 2008).

Partecipazione al Corso “Le sanzioni amministrative” (Verbania, Provincia del Verbano Cusio Ossola - CISEL, 9 e 10 Ottobre 2008).



Partecipazione al Convegno "La digestione anaerobica: dalla necessità di smaltimento al recupero energetico" (Varese, Università degli Studi dell'Insubria – Dipartimento Ambiente Salute Sicurezza, 22 Ottobre 2008).

Partecipazione al Convegno "L'impianto a dissociazione molecolare" (Casale Monferrato, Idraulic Service Assistance S.r.l. – Energo S.r.l., 24 Ottobre 2008).

Partecipazione al Convegno "Metodologie avanzate nella caratterizzazione dei siti inquinati" (Ferrara, RemTech, 23 – 24 – 25 Settembre 2009).

Partecipazione al Convegno "Demolizioni e destino delle macerie: rifiuti o risorse?" (Ferrara, RemTech, 23 – 24 – 25 Settembre 2009).

Partecipazione al Convegno "Terre e rocce da scavo" (Ferrara, RemTech, 23 – 24 – 25 Settembre 2009).

Partecipazione al Corso "La riforma della Legge 241/90" (Verbania, Provincia del Verbano Cusio Ossola - CISEL, 3 novembre 2009).

Partecipazione all'incontro di aggiornamento tecnico "Dalla casa vecchia alla casa a basso consumo: riqualificazione energetica nelle ristrutturazioni" (Verbania, Provincia del Verbano Cusio Ossola, 20 maggio 2010).

Partecipazione al corso "Formazione per dirigenti e preposti – testo unico della sicurezza – D.Lgs. 81/08 e 106/09" (Verbania, Provincia del Verbano Cusio Ossola, 12 e 24 maggio 2010).

Partecipazione al corso "Produttività, efficienza e trasparenza nella Pubblica amministrazione" (Verbania, Scuola di Direzione Aziendale dell'Università Bocconi - Provincia del Verbano Cusio Ossola, 27, 28 e 29 Settembre 2010).

Partecipazione all'incontro formativo "La gestione semplificata dei RAEE. L'obbligo di ritiro dell'usato alla consegna del nuovo: uno contro uno" (Torino, Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Torino, 18 Novembre 2010).

Partecipazione al corso "Le novità introdotte dal terzo decreto correttivo del T.U.A. in merito all'autorizzazione integrata ambientale" (Cervia (RA), Fondazione Cervia Ambiente, 15 Novembre 2011).

Partecipazione al corso "Mafie al Nord. Corruzione ed ecomafie. Conoscere per prevenire" (Novara, Associazione Libera, 27 Gennaio 2012).

Partecipazione al seminario "Il trattamento della frazione organica dei rifiuti urbani: sfide locali e globali" (Torino, CCIAA Torino - Fondazione per l'Ambiente Teobaldo Fenoglio – International Solid Waste Association – acea, 15 Marzo 2012).

Partecipazione al workshop "Terre, rocce da scavo e materiali riciclati ... quando end of waste?" (Milano, Provincia di Milano, 14 Giugno 2012).

Partecipazione al Corso di Formazione "Gestione rifiuti: decreti Monti e novità normative" (Milano, TuttoAmbiente, 12 Luglio 2012).

Partecipazione al Corso di Formazione e Aggiornamento "La nuova gestione delle terre e rocce da scavo" (Milano, TuttoAmbiente, 11 Ottobre 2012).



Partecipazione al Seminario "Terre e rocce da scavo: la nuova regolamentazione" (Torino, GEAM – Unione Industriale Torino – Golder Associates, 13 Dicembre 2012).

Partecipazione al Seminario "Tecnica di polizia giudiziaria ambientale" (Torino, Diritto all'Ambiente, 3 Ottobre 2013).

Partecipazione al Seminario "Le terre e rocce da scavo, i materiali da demolizione, la bonifica dei siti inquinati tra prassi di fatto e regole giuridiche" (Torino, Diritto all'Ambiente, 4 Ottobre 2013).

Partecipazione al Seminario "Fanghi di Depurazione: quali strategie di medio termine" (Milano, Confservizi Cispel Lombardia – FederUtility, 27 Novembre 2013).

Partecipazione al Workshop "SiCon2014 - Siti Contaminati. Esperienze negli interventi di risanamento" (Brescia, Università degli Studi di Brescia, Università degli Studi di Catania, Sapienza Università di Roma, 6 - 8 Febbraio 2014).

Partecipazione alla Giornata Formativa "Procedure informatizzate per la presentazione delle pratiche agli sportelli S.U.E. e S.U.A.P." (Domodossola, Comune di Domodossola – Technical Design Srl, 11 Marzo 2014).

Partecipazione al Seminario "Depositi incontrollati di rifiuti e discariche abusive" (TreVi Formazione Napoli, 24 Marzo 2014).

Partecipazione all'Incontro "Presentazione delle Linee Guida regionali per la progettazione e gestione sostenibile delle discariche" (Milano, Regione Lombardia, 2 Aprile 2014).

Partecipazione a REMTECH2014 Remediation Technologies "8° Salone sulle Bonifiche dei Siti Contaminati e sulla Riqualificazione del Territorio" e INERTIA2014 (Ferrara, Ferrara Fiere Congressi, 17 -19 Settembre 2014).

In particolare, nell'ambito degli eventi, partecipazione ai seguenti Convegni:

"Bonifica dei terreni contaminati"

"Bonifica di acque sotterranee"

"Corso di alta formazione sugli illeciti ambientali"

"Il danno ambientale. Cosa si rischia: le sanzioni e l'impatto sul business"

"La qualità degli aggregati riciclati: i controlli ambientali e i controlli prestazionali"

Partecipazione al Seminario di Studio di Ingegneria sanitaria – ambientale "Proposte per favorire le bonifiche dei siti contaminati in Italia" (Brescia, Università di Brescia Facoltà di Ingegneria Dipartimento DICATAM, 20 Gennaio 2015).

Partecipazione al "Corso base di lingua inglese" – 25 ore (Verbania, UPEL – British Institutes, Dicembre 2014 – Febbraio 2015).

Partecipazione al Seminario Formativo "Bonifiche e materiali di scavo: recenti novità. Dalla Direttiva IED alla conversione del DL Sbocca Italia" (Milano, MWH – B&P Avvocati – ASLA, 5 Marzo 2015).

Partecipazione al Convegno "Programma ALCOTRA 2007-2013: Progetto C3PO Convegno Finale" (Torino, CISA, 11 Marzo 2015).

Partecipazione a REMTECH2015 Remediation Technologies "9° Salone sulle Bonifiche dei Siti Contaminati e sulla Riqualificazione del Territorio" e INERTIA2015 (Ferrara, Ferrara Fiere Congressi, 23 -25 Settembre 2015).

In particolare, nell'ambito degli eventi, partecipazione ai seguenti Convegni:

"Colmatazione e recuperi ambientali"

"Gestione delle aree agricole nei siti contaminati"



“Siti di Interesse Nazionale”

“Tecniche innovative per la caratterizzazione e valori di fondo”

“La gestione dei siti contaminati nella realizzazione e gestione delle grandi infrastrutture”

“Siti con presenza di amianto anche in aree agricole: contaminazione, bonifica, smaltimento e riqualificazione ambientale”

“Evento ReconNET – Rete Nazionale sulla gestione e la bonifica dei siti contaminati”

Partecipazione al Workshop “La corretta gestione dei Pneumatici Fuori Uso in Italia” (Torino, PFU academy - Ecopneus, 24 Febbraio 2016).

Partecipazione al Seminario di Studio di Ingegneria Sanitaria – Ambientale “Il recupero e la valorizzazione dei rifiuti industriali: un esempio di sinergia tra università e industria” (Brescia, Università degli Studi di Brescia - Università degli Studi di Pavia, 10 Maggio 2016).

Partecipazione al Seminario di Formazione “Valutazione di Impatto Ambientale: luci e ombre” (Milano, Federazione delle Associazioni Scientifiche e Tecniche, 3 Novembre 2016).

Partecipazione alla Giornata di Studio “Smaltimento materiali contenenti amianto: situazione attuale e prospettive di maggiore sostenibilità” (Torino, Politecnico di Torino – Associazione Georisorse e Ambiente, 20 Gennaio 2017).

Partecipazione al 3° Workshop “Rifiuti e Life Cycle Thinking: verso un utilizzo circolare delle risorse” (Milano, Politecnico di Milano - AWARE, 15 Febbraio 2017).

Partecipazione al “Focus sui veicoli fuori uso per organi di controllo” (Torino, CCIAA di Torino, 21 Febbraio 2017).

Partecipazione al Seminario “Minimizzazione della produzione dei fanghi di depurazione: come?” (Mortara (PV), Ordine Ingegneri Provincia di Pavia - Università degli Studi di Pavia – Università degli Studi di Brescia, 20 Aprile 2017).

Partecipazione al Seminario “Progettare l'assetto idrogeologico” (Torino, Ministero dell'Ambiente - #italiasicura – Regione Piemonte – Consiglio Nazionale degli Ingegneri – Consiglio Nazionale dei Geologi, 13 Giugno 2017).

Partecipazione al Seminario “Il biometano prodotto dagli impianti di depurazione: tecnologie innovative delle nuove “bioraffinerie” e prime esperienze aziendali” (Milano, Federazione delle Associazioni Scientifiche e Tecniche, 23 Ottobre 2017).

Partecipazione al Seminario “Pianificazione, programmazione e progettazione delle misure per il contrasto del rischio idrogeologico” (Verbania, Regione Piemonte, 07 Novembre 2017).

Partecipazione al Seminario “La bonifica dei siti contaminati: tecnologie innovative e aspetti operativi” (Varese, Provincia di Varese – Ordine dei Geologi della Lombardia, 22 Novembre 2017).

Partecipazione al Seminario “Terre e rocce da scavo: come cambia la gestione per i grandi cantieri e per quelli piccoli alla luce del nuovo Dpr 120/2017” (Verbania, Confartigianato, 13 Febbraio 2018).

Partecipazione al Convegno “Nuovi processi bioelettrochimici per il trattamento in situ di acque sotterranee contaminate da idrocarburi” (Verbania, CNR-IRSA, 22 Maggio 2018).

Partecipazione al Convegno “Studio dei processi di trasporto e distribuzione dei contaminanti per la protezione di ambiente e salute: il caso dei composti perfluoroalchilici (PFAS) in Veneto” (Verbania, CNR-IRSA, 29 Maggio 2018).