

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTICAZIONE - ARTT. 46 e 47 D.P.R. 445/2000

La sottoscritta VALENZANO FRANCESCA, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae corrispondono a verità.

CURRICULUM VITAE FORMATIVO E PROFESSIONALE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Qualifica

Amministrazione
Incarico attuale

Numero telefono ufficio
Fax dell'ufficio
E-mail istituzionale

VALENZANO FRANCESCA

Dirigente Ambientale

C.C.N.L. vigente per l'area dirigenti delle Funzioni Locali, assunzione a tempo indeterminato

Arpa Piemonte

Responsabile della Struttura Semplice G07.01 - "Servizio territoriale di Alessandria", afferente al Dipartimento territoriale di Alessandria e Asti (Piemonte Sud Est)

011/19681835

f.valenzano@arpa.piemonte.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

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

DAL 01 APRILE 2022 A TUTT'OGGI

Arpa Piemonte – Dipartimento territoriale di Alessandria e Asti (Piemonte Sud Est),
Via Spalto Marengo n. 33 - 15121 Alessandria

Ente pubblico – Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente

Contratto a tempo indeterminato, pieno ed esclusivo di Dirigente Ambientale

Responsabile della Struttura Semplice G07.01 – "Servizio territoriale di Alessandria" del Dipartimento territoriale di Alessandria e Asti (Piemonte Sud Est)

Date (da – a)

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

DAL 01 APRILE 2021 AL 31 MARZO 2022

Arpa Piemonte – Dipartimento territoriale di Alessandria e Asti (Piemonte Sud Est),
Via Spalto Marengo n. 33 - 15121 Alessandria

Ente pubblico – Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente

Contratto a tempo indeterminato, pieno ed esclusivo di Dirigente Ambientale

Incarico professionale denominato "Supporto al Direttore del Dipartimento territoriale Piemonte Sud Est per il coordinamento delle attività di valutazione, controllo e monitoraggio inerenti il polo chimico di Spinetta Marengo" afferente al Dipartimento territoriale Piemonte Sud Est

Date (da – a)

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

DAL 06 AGOSTO 2015 AL 31 MARZO 2021

Arpa Piemonte – Dipartimento territoriale di Alessandria e Asti (Piemonte Sud Est),
Via Spalto Marengo n. 33 - 15121 Alessandria

Ente pubblico – Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente

Contratto a tempo indeterminato come collaboratore tecnico professionale – cat. D

Dallo 01 ottobre 2016, assegnata alla Struttura Semplice G08.01 – Servizio territoriale di Asti, precedentemente componente della Struttura Semplice G07.02 – Attività di Produzione.

In continuità con il periodo precedente, titolare di Posizione Organizzativa per le attività di coordinamento dei tematismi Rifiuti e Amianto - Ambito Sud del Piemonte (Dipartimenti territoriali Piemonte Sud Est (Alessandria – Asti) e Sud Ovest (Cuneo)), nell'ambito del quale ha concorso, in collaborazione con i coordinatori regionali dei due tematismi e i componenti del

coordinamento, al raggiungimento degli obiettivi annuali, assegnati dalla Direzione.

In quest'ambito partecipava a riunioni interne ad Arpa, videoconferenze, effettuava valutazioni di documenti ed elaborazioni. In particolare, in qualità di P.O. afferente al coordinamento rifiuti:

- partecipava alle attività di collaborazione con la Regione Piemonte per la definizione degli indirizzi applicativi della normativa sui rifiuti (normativa sui piani di emergenza esterni, omogeneizzazione prescrizioni autorizzative sui gestori dei rifiuti, monitoraggio scenari di piano ecc.),
- effettuava supporto tecnico per dare riscontro a richieste pervenute da URP in tema di rifiuti e loro gestione,
- in collaborazione con il coordinatore regionale, dava supporto per la classificazione dei rifiuti, ove richiesto;
- aggiornamento procedure interne ad Arpa in ambito rifiuti.

È stata componente dei seguenti gruppi di lavoro e commissioni, istituiti a livello regionale da Arpa Piemonte:

- gruppo di lavoro relativo all'applicazione della Legge 22/05/2015 n. 68 "Disposizioni in materia di delitti contro l'ambiente", da maggio 2019,
- Commissione "Terre e rocce da scavo".

A partire dallo 01 luglio 2018, incaricata di "Coordinamento di Nucleo Operativo Territoriale di Asti" presso il Servizio territoriale di Asti. In tale ambito gestiva l'assegnazione delle pratiche afferenti al Nucleo Operativo, verificava le relazioni di servizio e i contributi tecnici in uscita, relativi ai servizi inerenti al Nucleo, valutava l'andamento dell'attività riferendo al dirigente responsabile del Servizio, effettuava/partecipava a incontri periodici, supportava il dirigente responsabile nella predisposizione dei documenti della qualità in prevalenza in ambito AIA., coordinava la predisposizione dei contributi istruttori in ambito rifiuti (ex art. 208 D.lgs. 152/2006; ex art. 214 e ss D.lgs. 152/2006, non ricadenti in AUA) ed AIA, effettuandone la verifica complessiva dei contenuti e correlandosi, quando richiesto, con la Struttura dipartimentale "Attività di Produzione".

Da ottobre 2019 componente, in qualità di sostituto del Responsabile del Servizio territoriale, della commissione per vigilare sull'idoneità dei locali di depositerie di cui all'art. 8 del DPR 29/07/1982 n. 571 e all'art. 394 del DPR 16/12/1992 n. 496, secondo decreto del Prefetto della Provincia di Asti del 16/10/2019.

Nell'ambito del Servizio territoriale, in generale garantiva supporto tecnico specialistico per l'erogazione dei servizi afferenti ai rifiuti.

Nel Nucleo Operativo Territoriale di Asti, oltre alle attività di coordinamento, si occupava di:

- pianificazione ed esecuzione attività di controllo presso impianti autorizzati al trattamento di rifiuti e presso aziende produttrici di rifiuti;
- pianificazione ed esecuzione attività di controllo presso installazioni AIA (controlli integrati - attività programmata SSPC e a seguito di gravi inosservanze);
- pianificazione ed esecuzione attività di controllo degli scarichi ai sensi della normativa nazionale e regionale vigente;
- attività di vigilanza e controllo per quanto concerne le terre e rocce da scavo ai sensi della normativa vigente;
- esecuzione di campionamenti di rifiuti, suolo e acque sotterranee presso aziende e discariche, con valutazione ed elaborazione dei dati tecnici ed analitici acquisiti;
- espressione di contributi tecnici, funzionali al rilascio dell'autorizzazione e/o al rinnovo autorizzativo di impianti di gestione rifiuti (ex art. 208 ed ex artt. 214 e ss, D.Lgs. 152/2006 e ss.mm. e ii.) e AIA ai sensi del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm. e ii.;
- supporto al Nucleo Multidisciplinare del Servizio territoriale di Asti nella predisposizione dei contributi inerenti alle autorizzazioni rifiuti, comprese nelle procedure AUA;
- attività di vigilanza in relazione alla potenziale contaminazione di suolo e acque;
- attività di P.G. di supporto all'Autorità Giudiziaria in indagini sulla gestione di rifiuti;
- supporto alla Struttura "Attività di Produzione" nella certificazione di avvenuta bonifica comprendente attività di campo, verifica dei risultati e valutazione analisi di rischio ai sensi del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm. e ii., Parte Quarta, Titolo V in continuità e a conclusione di attività intraprese negli anni precedenti.

Fino al 31/12/2017, prima come componente della Struttura Semplice G07.02 - Attività di Produzione e successivamente a supporto di tale struttura, si è occupata anche di:

- valutazione piani della caratterizzazione e progetti di bonifica nell'ambito delle procedure ai sensi del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm. e ii., Parte Quarta, Titolo V;

- alimentazione anagrafe regionale dei siti contaminati per le sezioni di competenza dell'Agenzia;
- attività di campo nell'ambito delle bonifiche dei siti contaminati (sopralluoghi, prelievi acque sotterranee, suolo, gas interstiziali);
- istruttorie per la realizzazione di pozzi e per la concessione all'utilizzo di acque sotterranee ai sensi del D.P.G.R. n. 10/R/2003 e s.m. e i. (fino al 31/12/2016);
- valutazione fasce di rispetto di opere di captazione a uso idropotabile ai sensi del Regolamento regionale n. 15/R/2006 (fino al 31/12/2016);
- istruttorie VIA ai sensi della L.R. n. 40/1998 e s.m. e i. e del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm. e ii, Parte II, per gli argomenti di competenza;
- istruttorie ex D.Lgs. 387/2003 e ss.mm. e ii. (digestori anaerobici).

Nell'ambito delle bonifiche ambientali, componente dei seguenti coordinamenti, gruppi di lavoro e commissioni, istituiti a livello regionale da Arpa Piemonte:

- Coordinamento tematico Suolo e Bonifiche, fino al 2017;
- Commissione "Vapour Intrusion", fino al 2017;
- Commissione "Validazione dei dati analitici derivanti da indagini su siti contaminate", anno 2017.

Componente della squadra di reperibilità della SS08.01 in qualità di supporto tecnico fino a ottobre 2015; da maggio 2018, componente della squadra del Servizio territoriale di Asti G08.01– Sede di Asti.

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

DAL 01 DICEMBRE 2004 AL 05 AGOSTO 2015

Arpa Piemonte – Dipartimento Provinciale di Asti,
P.zza Alfieri n. 33 – 14100 Asti

Ente pubblico – Agenzia per la protezione dell'ambiente

Contratto a tempo indeterminato come collaboratore tecnico professionale – cat. D

Da gennaio 2014, titolare di Posizione Organizzativa per le attività di coordinamento dei tematismi Rifiuti e Amianto - Ambito Sud del Piemonte (Dipartimenti territoriali Piemonte Sud Est (Alessandria –Asti) e Sud Ovest (Cuneo)) nell'ambito dei quali ha concorso, in collaborazione con i coordinatori regionali dei rispettivi tematismi e i componenti dei coordinamenti, al raggiungimento degli obiettivi annuali assegnati dalla Direzione.

In ambito di coordinamento rifiuti, componente dei seguenti gruppi di lavoro e commissioni, istituiti a livello regionale da Arpa Piemonte:

- Commissione "Discariche" con il compito di definire procedure per la definizione delle modalità di controllo delle discariche da parte di Arpa Piemonte e per la valutazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (U.RP.G025 e U.RP.G026), anni 2014-2015;
- Commissione "Terre e rocce da scavo", dal 2014;
- Gruppo di Lavoro per la definizione della "LINEA GUIDA PER IL CAMPIONAMENTO DEI RIFIUTI" di Arpa Piemonte, anni 2013 – 2014.

Presso la Struttura Semplice 08.02 – Attività di Produzione, si è occupata principalmente di:

- valutazione piani della caratterizzazione, progetti di bonifica, documenti di analisi di rischio e certificazioni di avvenuta bonifica ex D.Lgs. 152/2006 e ss.mm. e ii., Parte Quarta, Titolo V;
- alimentazione anagrafe regionale dei siti contaminati per le sezioni di competenza dell'Agenzia;
- attività di campo nell'ambito delle bonifiche dei siti contaminati (sopralluoghi, prelievi acque sotterranee, suolo, gas interstiziali);
- istruttorie per la realizzazione di pozzi e per la concessione all'utilizzo di acque sotterranee ai sensi del D.P.G.R. n. 10/R/2003 e s.m. e i.;
- valutazione fasce di rispetto di opere di captazione a uso idropotabile ai sensi del Regolamento regionale n. 15/R/2006;
- istruttorie VIA ai sensi della L.R. n. 40/1998 e s.m. e i. e del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm. e ii, Parte II, per gli argomenti di competenza;
- istruttorie ex D.Lgs. 387/2003 e ss.mm. e ii. (digestori anaerobici);
- istruttorie per il rilascio di autorizzazioni e/o per il rinnovo autorizzativo alle emissioni in atmosfera ai sensi del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm. e ii.;
- istruttorie per il rilascio dei autorizzazioni e/o per il rinnovo autorizzativo di impianti di gestione rifiuti ed AIA ai sensi del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm. e ii
- valutazione impianti di depurazione acque reflue e relativi disciplinari nell'ambito di

applicazione del D.P.G.R. 16/12/2008, n. 17/R;

- valutazione pratiche ex art. 48, L.R. n. 56/1997 e s.m. e i. e di classificazione attività insalubri a supporto dell'ASL;
- attività di campionamento nell'ambito del monitoraggio acque sotterranee (pozzi) della Rete di Monitoraggio Regionale in provincia di Asti;
- supporto tecnico specialistico all'attività di controllo del Servizio territoriale di Asti SS08.01 per l'erogazione dei servizi afferenti ai rifiuti e alla contaminazione di suolo e acque.

Nell'ambito delle bonifiche ambientali, componente dei seguenti coordinamenti, gruppi di lavoro e commissioni, istituiti a livello regionale da Arpa Piemonte:

- Coordinamento tematico Suolo e Bonifiche, dal 2014;
- Commissione "Vapour Intrusion", dal 2014;
- Commissione "Gerarchizzazione controlli siti in bonifica", anni 2014-2015;
- Gruppi di lavoro nell'ambito delle bonifiche ambientali – anno 2013:
 1. Obiettivo 4.B.02.a: "Linea guida relativa alla pianificazione e alla conduzione dei controlli sulle attività di bonifica";
 2. Obiettivo 4.B.02.b: "Linea guida relativa al campionamento delle matrici ambientali interessate dalle attività di bonifica".

Componente della squadra di reperibilità della SS08.01 in qualità di supporto tecnico.

- Date (da – a) **DAL 31 DICEMBRE 2002 AL 30 NOVEMBRE 2004**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Arpa Piemonte, Sede Centrale
Via della Rocca n. 49, 10123 Torino
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico – Agenzia per la protezione dell'ambiente
- Tipo di impiego Contratto a tempo indeterminato come collaboratore tecnico professionale – cat. D
- Principali mansioni e responsabilità Nell'ambito dell'attività dell'Area Ricerca e Studi e successivamente della SS03.01:
 - attività proprie del Catasto Rifiuti e a supporto tecnico alla Regione Piemonte con la predisposizione di documenti tecnici;
 - bonifiche ambientali dei siti contaminati ex. D.M. 471/1999 (ora abrogato) e D.Lgs. 152/2006 e ss.mm. e ii..

- Date (da – a) **DAL 22 GENNAIO 2001 AL 30 DICEMBRE 2002**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Asti
P.zza San Secondo n. 1 – 14100 Asti
- Tipo di azienda o settore Ente Locale – Comune.
- Tipo di impiego Contratto a tempo indeterminato come istruttore direttivo tecnico – cat. D presso il Servizio Ambiente.
- Principali mansioni e responsabilità Attività specifiche di competenza del Servizio, con occupazione prevalente nell'ambito delle bonifiche ambientali dei siti contaminati ex D.M. 471/1999 (ora abrogato), presenti sul territorio comunale, e dei rifiuti.
A far data dal 16 luglio 2001 fino al termine del contratto con il Comune di Asti, componente dell'unità di crisi (Ordinanza del Ministero dell'Interno del 30/4/2001, Disposizioni per fronteggiare lo stato di emergenza ambientale nel territorio del Comuni di Asti e Ciriè, nonché modifiche all'Ordinanza 1° maggio 2001, n. 3110 – artt. 1 e 2), istituita nell'ambito del Comune di Asti per fronteggiare lo stato di emergenza ambientale sul territorio comunale, derivante dall'inquinamento della falda acquifera da Cromo esavalente e solventi clorurati nel quartiere Villaggio San Fedele di Asti. A stretto contatto con il Sindaco, individuato come Commissario delegato, si è occupata di seguire dal punto di vista amministrativo e tecnico le operazioni di caratterizzazione e di bonifica tramite la valutazione di elaborati tecnici e progettuali, indicando conferenze dei servizi e predisponendo dal punto di vista amministrativo i provvedimenti in capo al Sindaco.

A far data dal 09 agosto 2001 fino al termine del contratto con il Comune di Asti, responsabile di Gestione Ambientale del Comune di Asti nell'ambito della realizzazione del Sistema di Gestione Ambientale in conformità alla norma UNI EN ISO 14001.

- Date (da – a) **DAL 17 GENNAIO 2000 A 16 GENNAIO 2001**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Arpa Piemonte, Sede Centrale – Area Ricerca e Studi
Via della Rocca n. 49, 10123 Torino

- **Tipo di azienda o settore**
- **Tipo di impiego**
- **Principali mansioni e responsabilità**

Ente pubblico – Agenzia per la protezione dell'ambiente.

Contratto a tempo determinato come collaboratore tecnico professionale – cat. D

- Mansioni di ricerca nell'ambito dei rifiuti (Centro Tematico Nazionale sui Rifiuti, istituito dall'ANPA).
- Svolgimento delle attività istituzionali Arpa, inerenti al Catasto Rifiuti.

- **Date (da – a)**

DA GENNAIO 1999 E GENNAIO 2000

- **Nome e indirizzo del datore di lavoro**

Arpa Piemonte, Sede Centrale – Area Ricerca e Studi

Via della Rocca n. 49, 10123 Torino

- **Tipo di azienda o settore**

Ente pubblico – Agenzia per la protezione dell'ambiente.

- **Tipo di impiego**

Job Placement presso l'Area Ricerca e Studi.

- **Principali mansioni e responsabilità**

Stage formativo di 1 anno sulla produzione e gestione dei rifiuti sia nell'ambito del Centro Tematico Nazionale sui Rifiuti, istituito dall'ANPA, che in quello relativo alle attività di studio, ricerca applicata e assistenza tecnica, svolte dall'Arpa Piemonte.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Date (da – a)**

Dal 1999 a tutt'oggi

- **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione**

CORSI DI FORMAZIONE, SEMINARI, WORKSHOP, GIORNATE DI STUDIO, VISITE TECNICHE - Vedere allegato 1, costituente parte integrante e sostanziale del presente curriculum vitae

- **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio**

Rifiuti, Amianto, terre e rocce da scavo, AIA/IPPC, bonifiche ambientali, lingua straniera (inglese), statistica ambientale, diritto amministrativo ed ambientale, modelli matematici di flusso delle acque sotterranee, analisi di rischio sanitaria ambientale, ISO14001, VIA, cicli produttivi e impianti, normativa ambientale, normativa su privacy e anticorruzione, gestione dei conflitti.

- **Qualifica conseguita**

Attestati di partecipazione, acquisizione crediti formativi Ordine degli ingegneri di Asti, ove previsti.

- **Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)**

- **Date (da – a)**

Novembre 1998 (scritto) – gennaio 1999 (orale)

- **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione**

Politecnico di Torino, esame di Stato per l'abilitazione alla professione di ingegnere - II° sessione dell'anno 1998.

- **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio**

Vedere sotto.

- **Qualifica conseguita**

Ingegnere per l'ambiente ed il territorio (votazione 142/160); iscrizione del 05 luglio 1999 a tutt'oggi all'Albo professionale della Provincia di Asti al n. di posizione A514 per i Settori "Civile ed ambientale", "Industriale" e "Informazione" (https://www.ordineingegneri.asti.it/index.php/albo?&orderBy=Cognome_Nome&viewStart=430&orderDir=ASC&sezione=1).

- **Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)**

- **Date (da – a)**

Da settembre 1992 a luglio 1998.

- **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione**

Politecnico di Torino, Facoltà di ingegneria.

- **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio**

Materie specifiche dell'indirizzo di laurea tra cui dinamica degli inquinanti nelle diverse matrici ambientali, ingegneria sanitaria ambientale, impianti di trattamento ed abbattimento degli inquinanti, geologia.

- **Qualifica conseguita**

Dottore in ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio (vecchio ordinamento), conseguita con la votazione di 110/110 e lode.

- **Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)**

Laurea quinquennale (DL-vecchio ordinamento).

- **Date (da – a)**

Da settembre 1987 a luglio 1992.

- **Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione**

Liceo Classico Statale "V. Alfieri" di Asti.

- **Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio**

Materie classiche.

- **Qualifica conseguita**

Maturità classica conseguita con la votazione di 56/60.

- **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

ITALIANO

ALTRE LINGUA

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

INGLESE

Buono

Buono

Discreta

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Negli anni ha avuto modo di sviluppare le proprie capacità di comunicare a vari livelli nell'ambito delle attività lavorative e dei compiti svolti sia nell'Amministrazione di appartenenza sia nei rapporti con altri enti pubblici (gestione o partecipazione a conferenze dei servizi, tavoli tecnici ecc.), con l'Autorità Giudiziaria, con le aziende e i cittadini.

Durante il servizio prestato presso il Comune di Asti, in particolare, ha spesso interagito con comitati di cittadini e gestito criticità legate a situazioni contingenti (ad es. in ambito di emergenza San Fedele, a seguito di inibizione all'utilizzo dell'acqua dei pozzi privati distribuzione di acqua ai cittadini a fini irrigui).

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc

Nel ruolo di dirigente e, in precedenza, a seguito dell'attribuzione della posizione organizzativa, nell'ambito del coordinamento rifiuti nonché delle commissioni e dei gruppi di lavoro a cui partecipa, ha sperimentato in modo concreto e continuo la propria capacità di interazione e di lavoro di gruppo.

A seguito dell'incarico di coordinatore del Nucleo Operativo Territoriale di Asti, pianificava, anche mediante riunioni periodiche, e suddivideva tra i colleghi le attività del Nucleo per il raggiungimento degli obiettivi assegnati e il soddisfacimento delle richieste esterne nel rispetto delle tempistiche date. Attività gestionali e di pianificazione sono ora svolte nel ruolo di responsabile di struttura coordinandosi per le diverse attività con le PO assegnate e con i dirigenti delle altre SS e di SC.

Avendo negli anni ricoperto ruoli diversi e svolto compiti su molteplici tematiche, ha assunto flessibilità lavorativa, capacità di adattamento, capacità di gestione del lavoro e del tempo proprio e degli altri.

Negli enti di appartenenza ha sempre ricevuto valutazioni annuali positive.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Sistemi operativi Microsoft MS-DOS, buona conoscenza dei programmi applicativi su piattaforma Windows, Arcview/GIS (esperienza lavorativa).

Software per l'analisi di rischio sanitaria ambientale: Rbca Tool Kit ver. 3.1b/2.5; Risk ver 4.04; ROME ver. 2.1; Giuditta ver. 3.1 (corso c/o Politecnico di Torino, corso c/o APAT – vedi Allegato 1; esperienza lavorativa), Risk-net sviluppato nell'ambito della rete RECONnet (esperienza lavorativa)

Software ProUCL per elaborazioni statistiche di dati ambientali.

Software Tecnorifiuti per la classificazione dei rifiuti e la verifica dell'ammissibilità in impianti di discarica.

Modello di flusso acque sotterranee WHPA (esperienza lavorativa).

Principali strumenti utilizzati nell'ambito del monitoraggio delle acque sotterranee (esperienza lavorativa).

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

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

ESPERIENZE DI DOCENZA E PARTECIPAZIONE A SEMINARI IN QUALITÀ DI RELATORE

- Nel 2023 è stata responsabile del percorso formativo nell'ambito della G07.01 relativo ad unità di personale di nuova acquisizione
- A luglio/novembre 2020, corso in qualità di docente "Nuove Linee Guida S.N.P.A. per l'applicazione della disciplina End of Waste di cui all'art. 184-ter", articolato in 4 edizioni in modalità e-learning.

- Giornata di formazione interna in modalità e-learning di affiancamento alla collega Matilde Simoniello per la qualificazione e acquisizione di competenze in ambito AIA – Sistema di Gestione della Qualità
- A febbraio 2019, partecipazione in qualità di docente a una giornata di formazione in collaborazione con il dott. A. Maffiotti di Arpa Piemonte nell'ambito del corso "Attività ispettive per la tutela dell'ambiente e della genuinità dei prodotti agro-alimentari", tenutasi presso Coldiretti Asti, 26/02/2019.
- Nel corso del 2018, nell'ambito delle attività richieste al Coordinamento rifiuti di Arpa Piemonte, "RILEVANZA DELLE PROCEDURE TECNICHE NELLA GESTIONE DELLE ATTIVITA': il continuum tra competenze tecniche e competenze manageriali".
- A ottobre 2018, partecipazione in qualità di docente al seminario informativo interno di Arpa Piemonte per l'aggiornamento degli operatori del servizio di pronta disponibilità, Asti, 05/10/2018.
- A luglio 2018, partecipazione in qualità di relatore al convegno "Sottoprodotti: campo di applicazione, adempimenti e casi pratici", organizzato dall'Associazione Industriali di Novara, Novara, 19/07/2018.
- A febbraio 2018 nell'ambito del corso "Gestione dei documenti d'impresa" organizzato dalla SISTEDIL di Alessandria, docenza sulla compilazione di FIR, tenuta registri di carico e scarico, presentazione MUD, SISTRI, Alessandria, 21/02/2018.
- Tra settembre e dicembre 2017 corso interno Arpa "Aggiornamenti normativa su gestione rifiuti: dai Registri al MUD, con o senza SISTRI" (ciclo di 4 edizioni), ha effettuato un intervento in relazione alla tematica dei sottoprodotti nelle edizioni del 20/09/2017, 09/11/2017 e 04/12/2017.
- A novembre 2017, partecipazione in qualità di relatore al seminario "La gestione delle terre e rocce da scavo di cui al il D.P.R. 120/2017: adempimenti, modulistica e responsabilità", organizzato da ANCE Alessandria, Alessandria, 23/11/2017.
- A giugno 2017, partecipazione in qualità di relatore al seminario "Sottoprodotto o rifiuto?" Il nuovo Regolamento. Illustrazione del sistema normativo nazionale e comunitario relativo ai "sottoprodotti" derivanti dalle lavorazioni industriali alla luce del recente D.M. 264/2016", organizzato da Confindustria Alessandria, in collaborazione con lo Studio R&P Legal, Alessandria, 13/06/2017.
- A febbraio 2017, attività di docenza nell'ambito del corso organizzato dalla Ecotility Company "Campionamento rifiuti e Terre e rocce da scavo – UNI 10802:2013", Torino, 07/02/2017;
- A giugno e settembre 2016, corso interno Arpa "DISPOSIZIONI IN MATERIA DI DELITTI CONTRO L'AMBIENTE: LE RICADUTE IN ARPA PIEMONTE" (ciclo di 7 edizioni, maggio – giugno-settembre 2016), ha effettuato un intervento in relazione alla tematica rifiuti/ suolo nelle edizioni del 16/06/2016, del 20/06/2016 e del 26/09/2016.
- A dicembre 2014 corso presso ARPAT sul campionamento rifiuti: "Norma UNI 10802:2013- Rifiuti campionamento. Aggiornamento sulla nuova edizione".
- A marzo/maggio 2014, corso interno Arpa Piemonte per la presentazione della Procedura di campionamento rifiuti – ciclo di 5 edizioni.
- Nel 2013, corso interno Arpa "STATISTICA APPLICATA AI MONITORAGGI AMBIENTALI (Modulo B)", ciclo di tre edizioni; ha effettuato un intervento nell'ambito dei casi applicativi, inerente alla definizione dei livelli di guardia delle acque sotterranee per una discarica di rifiuti non pericolosi, mediante elaborazioni di statistica inferenziale.
- Nel 2013, corso interno Arpa "MONITORAGGIO DI AERIFORMI IN AMBIENTE E IN CAMPIONI DI SOIL GAS NELL'AMBITO DELLE PROCEDURE DI ANALISI DI RISCHIO PRESSO SITI CONTAMINATI"; ha effettuato un intervento su un caso in provincia di Asti di utilizzo delle misure di gas interstiziali nell'elaborazione dell'Analisi di Rischio sito specifica per la definizione degli obiettivi di bonifica ambientale e relative criticità.
- Nel 2012 corso TPALL gestito da Arpa; ha tenuto la lezione "CONTROLLO INTEGRATO AMBIENTALE – IPPC (Integrated Pollution Prevention and Control). Aspetti normativi e ambito di applicazione".
- Nel 2009 corso interno Arpa "Metodologie e strumenti per la valutazione integrata dei cicli produttivi"; ha tenuto alcune ore di docenza con due interventi intitolati "Controllo integrato ambientale – IPPC. Integrated Pollution Prevention and Control. Aspetti normativi e ambito di applicazione" e "Metodologie e strumenti di valutazione dell'AIA".
- Nel 2008 ha tenuto due giornate di docenza sull' IPPC e sulle discariche nell'ambito del corso di formazione "Consulente tecnico ambientale", organizzato dall'Istituto Tecnico Professionale "Centro Studi Ecologia – Ambiente" di Fiorenzuola d'Arda (PC).
- Nel 2006 ha tenuto una giornata di docenza sul tema "Il controllo integrato nella normativa IPPC" nell'ambito del corso di formazione accreditato ECM "Metodologie e strumenti per la

valutazione integrata dei cicli produttivi” organizzato da Arpa Piemonte.

- Nel 2006 ha tenuto due giornate di docenza sull' IPPC e sulle discariche nell'ambito del corso di formazione “Consulente tecnico ambientale”, organizzato dall'Istituto Tecnico Professionale “Scuola Sviluppo Professioni Emergenti – Centro Studi Ecologia – Ambiente” di Fiorenzuola d'Arda (PC).
- Nel 2005 ha tenuto nell'ambito di un corso di formazione richiesto all'Agenzia dal Comune di Asti una giornata sulla bonifica dei siti contaminati.
- Nel 2000 nell'ambito del corso “La disciplina nella gestione dei rifiuti, imballaggi e rifiuti di imballaggio” organizzato dall'Arpa Piemonte ha tenuto quale docente la lezione “Il Centro Tematico Nazionale sui Rifiuti (CTN RIF) ed elementi di reporting ambientale con redazione della corrispondente dispensa. Ha inoltre curato la dispensa “Aspetti normativi specifici per la gestione degli imballaggi e rifiuti di imballaggio” (a cura di M. Consiglio e F. Valenzano), relativa allo stesso corso.

PUBBLICAZIONI

- AA.VV., 2011, *I Quaderni Ambiente e Territorio. Percorsi di sostenibilità nella Provincia di Asti. Quaderno Acqua*, ed. Provincia di Asti.
- Benedetti S. Di Tonno M., Robba M., Valenzano F., capitolo *Siti Contaminati* in AA.VV., 2011, *I Quaderni Ambiente e Territorio. Percorsi di sostenibilità nella Provincia di Asti, Quaderno Rapporto Stato Ambiente*, ed. Provincia di Asti
- Regis F., Valenzano F., capitolo 4 - *Agricoltura e foreste* in AA.VV., 2008, *Rapporto sullo stato dell'ambiente in Piemonte 2008*, Arpa Piemonte, ISBN 88-7479-104-0 (http://www.arpa.piemonte.it/reporting/rsa_2008/agricolt2008)
- AA.VV., 2008, *Atlante degli indicatori ambientali – 2007*, Arpa Piemonte, ISBN 978-88-7479-055-5 (http://www.arpa.piemonte.it/reporting/atlante_ind_2008/atlante-degli-indicatori-ambientali)
- Regis F., Valenzano F., capitolo 4 - *Agricoltura e zootecnia* in AA.VV., 2007, *Rapporto sullo stato dell'ambiente in Piemonte 2007*, Arpa Piemonte, ISBN 88-7479-065-4 (http://www.arpa.piemonte.it/reporting/rsa_2007/agric2007)
- Regis F., Valenzano F., capitolo 4 – *Agricoltura e zootecnia* in AA.VV., 2006, *Rapporto sullo stato dell'ambiente in Piemonte 2006*, Arpa Piemonte ISBN 88-7479-043-0 (http://www.arpa.piemonte.it/reporting/rsa_2006/agricoltura2006).
- AA.VV., 2006, *Indicatori ambientali. 100 indicatori per valutare l'ambiente in Piemonte*, Arpa Piemonte, ISBN 13:978-88-7479-035-x (http://www.arpa.piemonte.it/reporting/100_indicadori/100-indicatori).
- Valenzano F, Vazzola S., capitolo 4 – *Acqua. Acque superficiali e sotterranee* in AA.VV., 2006, *Rapporto sullo stato dell'ambiente del Comune di Asti*, Comune di Asti.
- Valenzano F, capitolo 9 – *Rifiuti* in AA.VV., 2006, *Rapporto sullo stato dell'ambiente del Comune di Asti*, Comune di Asti.
- Regis F., Valenzano F., capitolo 10 – *Agricoltura e zootecnia* in AA.VV., 2005, *Rapporto sullo stato dell'ambiente in Piemonte 2005*, Arpa Piemonte, ISBN 88-7479-022-8 (http://www.arpa.piemonte.it/reporting/rsa_2005/agricoltura2005).
- Regis F., Valenzano F., capitolo 10 – *Agricoltura e zootecnia* in AA.VV., 2004, *Rapporto sullo stato dell'ambiente in Piemonte 2004*, Arpa Piemonte, ISBN 88-7479-085-6 (http://www.arpa.piemonte.it/reporting/rsa_2004/agricolt_2004).
- Regis F., Valenzano F., capitolo 10 – *Agricoltura e zootecnia* in AA.VV., 2003, *Rapporto sullo stato dell'ambiente in Piemonte 2003*, Arpa Piemonte, ISBN 88-7479-011-2 (http://www.arpa.piemonte.it/reporting/rsa_2003/agricolt_2003).
- Balzamo S., Fanutza D., Nappi P., Picca M.R., Sicher S., Simeone M.G., Valenzano F., capitolo 7 – *Rifiuti* in AA.VV., 2002, *Verso l'Annuario dei dati ambientali. Primo popolamento degli indicatori SINAnet*, ANPA, Stato dell'Ambiente 5/2001, ISBN 88-448-0247-3.
- Nappi P., Picca M., Francalanci R., Valenzano F., *Sessione tematica: Rifiuti. Indicatori individuati per l'Annuario dei dati ambientali* in AA.VV., 2002, *Seconda Conferenza Nazionale SINAnet, Atti della Conferenza*, ANPA – Atti 1/2001, ISBN 88-448-0243-0 (<http://www.isprambiente.gov.it/it/pubblicazioni/atti/seconda-conferenza-nazionale-sinanet>)
- Valenzano F., Filliol R., Cuvliello M., capitolo 14 – *Rifiuti* in AA.VV., 2001, *Rapporto sullo stato dell'ambiente in Piemonte 2001*, Arpa Piemonte (http://www.arpa.piemonte.it/reporting/rapporto-stato-ambiente/rsa-2001/rifiuti_2001) .
- Francalanci R., Bafaro E., Picca M.R., Fanutza D., Nappi P., Valenzano F., 2001, *Attività di controllo presso i produttori di rifiuti e gli impianti di gestione. Proposta di linee guida*, ANPA, RTI CTN_RIF 1/2001.

- Nappi P., Valenzano F., Consiglio M., 2000, *Analisi merceologica dei rifiuti urbani*, ANPA, RTI CTN_RIF 1/2000 (<http://ctnrfm1.arpa.piemonte.it/CtnRifiuti/htmlrif/PUBBLICAZIONIRIF.htm>).
- Valenzano F., Nappi P., Consiglio M., 2000, *I rifiuti del comparto agricolo*, ANPA, RTI CTN_RIF 2/2000 (<http://ctnrfm1.arpa.piemonte.it/CtnRifiuti/htmlrif/PUBBLICAZIONIRIF.htm>).

PATENTE O PATENTI
ALLEGATI

PATENTE B

ALLEGATO 1 – CORSI DI FORMAZIONE, SEMINARI, WORKSHOP, GIORNATE DI STUDIO, VISITE TECNICHE, costituente parte integrante e sostanziale del presente curriculum vitae

Alessandria, 31/01/2024

Firma

Autorizzo il trattamento dei dati personali riportati nel presente curriculum ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e del GDPR 679/2016.

Alessandria, 31/01/2024

Firma

ALLEGATO 1

CORSI DI FORMAZIONE, SEMINARI, WORKSHOP, GIORNATE DI STUDIO, VISITE TECNICHE

Anno 2023

- Corso "LA LEAN ORGANIZATION NELLA PA", organizzato da Arpa Piemonte, 13-16/02/2023
- Corso in modalità e-learning "LA CLASSIFICAZIONE DEI RIFIUTI E LE LINEE GUIDA NAZIONALI" organizzato da Arpa Piemonte, 31/03-07/04/2023
- Corso "PRESENTAZIONE PIANO DI EMERGENZA INTERNO E PROVA DI EVACUAZIONE ORGANIZZATO DA: SPP", organizzato da Arpa Piemonte, 12/05/2023
- Corso in modalità e-learning "LE RECENTI INNOVAZIONI APPORTATE DAL D.LGS. 150/2022 (RIFORMA CARTABIA)", organizzato da Arpa Piemonte, 28/06/2023
- Corso "ETICA PUBBLICA E COMPORTAMENTO ETICO - LA RESPONSABILITÀ DISCIPLINARE DI DIRIGENTI PUBBLICI E RESPONSABILI DEGLI UFFICI NEL NUOVO CODICE DI COMPORTAMENTO", organizzato da Arpa Piemonte, 22/11/2023
- Corso (affiancamento) in modalità e-learning "ADDESTRAMENTO ALL'UTILIZZO DI CIVILIA NEXT", organizzato da Arpa Piemonte, 13/12/2023

Anno 2022

- Corso in modalità e-learning "IL DOCUMENTO INFORMATICO E CONSERVAZIONE", organizzato da Arpa Piemonte, 29/04/2022
- Corso in modalità e-learning "LE MOLESTIE SUI LUOGHI DI LAVORO E LE DISCRIMINAZIONI DI GENERE", organizzato da Arpa Piemonte, 14/09/2022
- Corso in modalità e-learning "IL SISTEMA FORMATIVO DI ARPA PIEMONTE: focus su procedura tecnica, accesso e valutazione", organizzato da Arpa Piemonte, 15/09/2022
- Corso in modalità e-learning "PROCESSI DECISIONALI CONNESSI CON LE ATTIVITÀ DEL SISTEMA AGENZIALE: incertezza SNPA e regole decisionali - U.RP.T077 e nuove linee guida IPRA 34/2021", organizzato da Arpa Piemonte, 29/09/2022
- Corso in modalità e-learning "AGGIORNAMENTO SULLE NORME IN MATERIA DI PRIVACY; DIRITTO ALL'OBLIO E CONSERVAZIONE/SCARTO DEI DOCUMENTI DIGITALI", organizzato da Arpa Piemonte, 06/10/2022
- Corso in modalità e-learning "AGGIORNAMENTI SULLE NORME IN MATERIA DI PRIVACY CON PARTICOLARE RIFERIMENTO ALLE SANZIONI COMMUNATE DAL GARANTE EUROPEO E NAZIONALE ALLE PPA", organizzato da Arpa Piemonte, 07/10/2022
- Corso in modalità e-learning "ADEGUAMENTO PROCEDURE REPERIBILITÀ - formazione specialisti emergenza ARIA progetto P2022-05", organizzato da Arpa Piemonte, 28/11/2022
- Corso in modalità e-learning "IL SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ DI ARPA PIEMONTE", organizzato da Arpa Piemonte, 25 e 30/11/2022
- "CORSO FORMAZIONE DEI DIRIGENTI (artt 2 lettera d), 18, 37 D.lgs 81/08-Accordo Stato Regioni del 21 dicembre 2011)", organizzato da Arpa Piemonte, 21/10/2022 al 05/12/2022
- Corso in FAD "SYLLABUS: Gestire dati, informazioni e contenuti digitali - Livello Avanzato", Dipartimento della Funzione Pubblica", agosto- dicembre 2022.

Anno 2021

- Webinar RSE S.p.A. "Emissioni inquinanti gassose di origine industriale", 09/12/2021
- Corso in modalità e-learning "LA NUOVA LEADERSHIP NELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE: come cambia la gestione, l'organizzazione e la motivazione del personale, e quali sono gli strumenti per stare al passo con i tempi", organizzato da Arpa Piemonte, 22-23/11/2021
- Corso in modalità e-learning "ACCESSO - PUBBLICITÀ - TUTELA DELLA PRIVACY", organizzato da Arpa Piemonte, 15/11/2021
- Corso in modalità e-learning "SOFT SKILLS: il ruolo strategico delle competenze trasversali nello smart working", organizzato da Arpa Piemonte, 29-30/06/2021
- Corso CUAP in modalità e-learning "ANTICORRUZIONE E TRASPARENZA IN TEMPI DI EMERGENZA" (secondo livello), 30/04-18/06/2021
- Corso in modalità e-learning "Rischi in ambito di sicurezza sul lavoro legati allo smartworking: la tua salute muscolare (art.37 D.LGS. 81/08, Accordo Stato Regioni 2011), organizzato da Arpa Piemonte, 07/06/2021
- Corso in modalità e-learning "VALUTARE LE PERFORMANCE E I COMPORTAMENTI NELLA PA", organizzato in collaborazione con il Dipartimento di Funzione Pubblica, 03-04/05/2021

Anno 2020

- Corso in modalità e-learning "La gestione delle emergenze – Modulo 1-EGO" organizzato da Arpa Piemonte, 17/12/2020
- Corso in modalità e-learning "Notificazione degli atti e digitalizzazione della PA", organizzato da Arpa Piemonte, 1-3/12/2020
- Webinar "La gestione dei fanghi; da problema a risorsa?" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Brescia, 26/11/2020
- Webinar "Il database SCIP, tra REACH e Rifiuti" organizzato da Unione Industriale di Torino, 20/11/2020
- Corso in modalità e-learning "Il diritto dell'ambiente, della natura e del clima" organizzato da Arpa Piemonte, 08/09/2020
- Workshop on line sui PFAS, nell'ambito del progetto Interreg Central Europe CircW2020 organizzato da Arpa Veneto, 11/05/2020

Anno 2019

- Seminario (con acquisizione crediti formativi Ordine degli Ingegneri di Asti) "E la terra? Dove la metto? - Terre, rocce e materiali da scavo: le modalità di gestione e la normativa di riferimento", Torino, 08/02/2019.
- Corso Arpa Piemonte "La tutela della Privacy nelle attività di UPG e Vigilanza ambientale", Torino, 16/04/2019.
- Corso Arpa Piemonte "Rilevanza delle procedure tecniche nella gestione delle attività: il continuum tra competenze tecniche e competenze manageriali", Torino, 29/05/2019.
- Corso Arpa Piemonte "Percorso formativo amianto: concetti generali amianto antropico; DGR 40-5094/12 e Procedura U.RP.T104; mappatura antropico/censimento", Torino, 11/09/2019.
- Corso Arpa Piemonte "Il Piano di formazione triennale e il programma 2019", Torino, 25/09/2019.
- Seminario formativo organizzato dall'Ordine degli ingegneri di Asti (con acquisizione crediti formativi) "CIVA: NUOVA PROCEDURA

TELEMATICA DI CERTIFICAZIONE VERIFICA IMPIANTI E ATTREZZATURE”, Asti, 01/10/2019.

- Corso Arpa Piemonte - UNITO “Prevenzione della corruzione nelle Pubbliche Amministrazioni”, Torino, 24/10/2019.
- Corso di formazione organizzato dall’Ordine degli ingegneri di Asti (con acquisizione crediti formativi) “IL CODICE DI PREVENZIONE INCENDI: COME PROGETTARE LA SICUREZZA ANTINCENDIO”, Asti, 19/11/2019.
- Corso Arpa Piemonte “Cedolino stipendiale e trattamento economico”, Asti, 27/11/2019.
- Corso Arpa Piemonte - ELEA “Analisi comportamentali e riconoscimento delle emozioni: la comunicazione interpersonale attraverso il linguaggio del corpo”, Torino, 28/11/2019.
- Corso Arpa Piemonte “Seminario dipartimentale inerente le problematiche per la definizione dei valori di fondo naturali”, Alessandria, 19/12/2019.

Anno 2018

- Corso Arpa Piemonte “Principi di organizzazione delle PA e riflessioni sulla legalità”, Torino, 16/01/2018.
- Corso di formazione organizzato Azienda Sanitaria Locale NO - Novara “Reach – SDS sostanze e ES” (codice 29892), Torino, 04/04/2018.
- Corso Arpa Piemonte “RILEVANZA DELLE PROCEDURE TECNICHE NELLA GESTIONE DELLE ATTIVITA’: il continuum tra competenze tecniche e competenze manageriali”, 06/04/2018
- Corso Arpa Piemonte “Controlli AIA: Aggiornamento dati SSPC”, Torino, 05/06/2018.
- Evento formativo Arpa Piemonte “Incendi in impianti di trattamento rifiuti”, Torino, 27/06/2018.
- Seminario formativo organizzato dall’Ordine degli ingegneri di Asti (con acquisizione crediti formativi) “Le energie rinnovabili in agricoltura - cogenerazione e micro-cogenerazione da biomassa nelle zone rurali”, Asti, 29/06/2018.
- Progetto “CREAMO PA Competenze e Reti per l’Integrazione Ambientale e per il Miglioramento delle Organizzazioni della PA” – CUP F49J17000390007 – Linea di Intervento 3 – WP3 (Cod. Commessa MAT 00L3) - MODULO FORMATIVO FRONTALE SUL TEMA: “PREVENZIONE E GESTIONE RIFIUTI”, Torino c/o Regione Piemonte, 13-14-15/11/2018.
- Seminario formativo organizzato dall’Ordine degli ingegneri di Asti (con acquisizione crediti formativi) “Il ruolo dei piccoli invasivi nella laminazione del reticolo idrografico secondario e nella prevenzione degli eventi siccitosi. casistiche nel territorio astigiano”, Nizza M.to (AT), 06/12/2018.
- Visita tecnica qualificata organizzato dall’Ordine degli ingegneri di Asti (con acquisizione crediti formativi) “Il bacino di laminazione del torrente Nizza”, Nizza M.to (AT), 06/12/2018.

Anno 2017

- Corso Arpa Piemonte “Presentazione Piani di emergenza”, Asti, 25/01/2017.
- Corso Arpa Piemonte “Formazione del preposto ex D.Lgs 81/2008 operatori Vigilanza”, Torino, 17/02/2017.
- Convegno “Piano Regionale amianto. Aspetti ambientali e sanitari”, Torino, 09/05/2017.
- Corso Arpa Piemonte “Risk-net vers. 2.1”, Torino, 05-06/06/2017
- Corso FOIT per l’acquisizione di crediti CFP, “Gestione della presenza di amianto negli edifici: dall’individuazione dei manufatti contenenti amianto al loro smaltimento”, Torino, 21-28/09/2017.
- Corso Arpa Piemonte “Analisi ecotossicologica: significato ambientale, metodi, tecniche, refertazione”, Torino, 02-09/10/2017.
- Corso Arpa Piemonte “PIANO REGIONALE AMIANTO E RICADUTE SULLE ATTIVITA’ DI ARPA PIEMONTE”, Torino, 26/09/2017
- Corso Arpa Piemonte “Terre e rocce da scavo: le novità introdotte dal DPR n. 120 e il ruolo di Arpa”, Torino, 16/10/2017.
- Corso Arpa Piemonte “Lavori in quota: nozioni teorico pratiche sull’utilizzo dei DPI di 3a categoria”, Torino, 18/10/2017.
- Corso Arpa Piemonte “Corso UPG per nuova assegnazione”, Torino, 13-20-21-22/11/2017.
- Formazione Arpa Piemonte “Addestramento sull’utilizzo del servizio web per la mappatura dell’amianto antropico”, Torino, 06/11/2017.
- Corso “Aggiornamento UPG Arpa Piemonte: la responsabilità degli enti di ex 231/2001”, Torino c/o Aula Magna Palazzo Giustizia, 17/11/2017.
- Corso Arpa Piemonte “Applicazione “Risk Based Thinking: la valutazione del rischio nella gestione di un servizio”, Torino, 13/12/2017.

Anno 2016

- Corso Arpa Piemonte “Squadre addetti emergenza - corso base - rischio basso”, Alessandria, 01/03/2016.
- Arpa Piemonte “Criticità riscontrate nell’applicazione della nuova normativa in materia ambientale L. 68/2015” - DISPOSIZIONI IN MATERIA DI DELITTI CONTRO L’AMBIENTE: gruppo di miglioramento, Asti, 05/05/2016.
- Corso Arpa Piemonte “Lavori in presenza di amianto: Aspetti epidemiologici e gestione del rischio”, Alessandria, 21/06/2016.
- Corso Arpa Piemonte “Aggiornamento nuovi strumenti e servizi del Sistema Informativo Geografico”, Torino, 06/07/2016.
- Corso “Progettazione di sistemi di ancoraggio resistenti al sisma e sulla progettazione del fissaggio diretto nelle strutture composte acciaio-calcestruzzo”, organizzato dall’Ordine degli Ingegneri di Provincia di Asti per acquisizione crediti CFP, Asti, 27/09/2016.
- Corso di formazione “Comunicare in modo efficace con l’aiuto della PNL” (8 ore) presso Associazione Progetto Marconi, Torino, ottobre 2016.
- Corso Arpa Piemonte Formazione del preposto ex D.Lgs. 81/08 – operatori di Vigilanza, Torino, 28/11/2016.
- Convegno “LAVORI IN QUOTA IN PRESENZA DI MATERIALI CONTENENTI AMIANTO”, presso l’Ordine degli Ingegneri di Asti, Asti, 28/11/2016 (dalle ore 17 alle 20).
- Corso Arpa Piemonte “Formazione specifica sui rischi individuati per il personale che svolge attività tecnica: Fattori di rischio trasversali”, Torino, 01/12/2016.
- Corso Arpa Piemonte “Formazione specifica sui rischi individuati per il personale che svolge attività tecnica: Procedure di sicurezza proprie del monitoraggio e controllo sul territorio”, Torino, 05/12/2016.

Anno 2015

- Seminario “Impianti geotermici (Parte II) – Utilizzo del sottosuolo come fonte energetica rinnovabile – Pompe di calore geotermiche” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Asti per acquisizione crediti CFP, Asti, 12/02/2015.
- Convegno “Garanzie assicurative necessarie e obbligatorie per i tecnici dipendenti pubblici” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Asti per acquisizione crediti CFP, Asti, 17/03/2015.

- Formazione Arpa "Primo Soccorso - nuovi addetti", Asti, 12-25/05/2015.
- Corso "RSPP – Rischio chimico e biologico – Rischi da agenti cancerogeni e mutageni" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Asti per acquisizione crediti CFP, Asti, 30/04/2015.
- Corso Arpa Piemonte "Aggiornamento sulla classificazione dei rifiuti alla luce della nuova normativa europea", Torino, 10/06/2015.
- Corso Arpa Piemonte "La gestione delle terre e rocce da scavo alla luce della normativa cogente", Torino, 22/06/2015.
- Corso Arpa Piemonte "Le risorse idriche: strumenti di valutazione integrata", Torino, 04/11/2015.

Anno 2014

- Seminario "Gli ingegneri e la formazione professionale permanente e continua" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Asti per acquisizione crediti CFP, Asti, 10/02/2014.
- Seminario "Etica e deontologia professionale" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Asti per acquisizione crediti CFP, Asti, 17/04/2014.
- Seminario "Analisi di vulnerabilità sismica di strutture esistenti speciali: serbatoi, strutture industriali, edifici monumentali" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Asti per acquisizione crediti CFP, Asti, 26/06/2014.
- Corso Arpa "Valorizzazione delle attività di controllo - check list applicativa", Torino, 16/07/2014.
- Seminario "La nuova norma UNI 10339" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Asti per acquisizione crediti CFP, Asti, 26/09/2014.
- 5° Workshop "Sviluppo e sostenibilità ambientale: prospettive tecniche e normative nel confronto Italia - Europa", Centro Incontri Regione Piemonte, Torino, 02/10/2014
- Corso Arpa "Anticorruzione, trasparenza e codice di comportamento - modulo comparto a rischio", Torino, 03/12/2014
- Corso Arpa "Formazione generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro", Asti, 26/03/2014
- Formazione Arpa Piemonte "La gestione delle terre e rocce da scavo", Torino, 08/05/2014

Anno 2013

- Corso Arpa "Aspetti normativi ed attuativi in tema di rifiuti (terre e rocce da scavo)", 15/01/2013.
- Convegno "Ecomaster: i rifiuti se li conosci li usi - aspetti normativi, economici e tecnologici per affrontare il mondo dei rifiuti", Asti, Polo Universitario ASTISS, 5-7/03/2013.
- Corso Arpa "Monitoraggio impatti derivanti da impianti idroelettrici", 27/03/2013, 11-16-17/04/2013, 7-14/05/2013.
- Corso Arpa "MONITORAGGIO DI AERIFORMI IN AMBIENTE E IN CAMPIONI DI SOIL GAS NELL'AMBITO DELLE PROCEDURE DI ANALISI DI RISCHIO PRESSO SITI CONTAMINATI", 27-26/09/2013.
- Corso Arpa su anagrafica aziendale: obiettivi, sviluppi, procedure di gestione e regole di alimentazione, 18/09/2013.
- Corso Arpa "STATISTICA APPLICATA AI MONITORAGGI AMBIENTALI (Modulo B)", 28-29/10/2013.

Anno 2012

- Corso Arpa "Statistica applicata ai casi di studio di monitoraggio ambientale: analisi multipunto ed evoluzione nel tempo con ProUCL 4.1", 25-26/10/2012.

Anno 2011

- Convegno "Geotermia a bassa entalpia: Aspetti teorici e pratici dei circuiti aperti e chiusi", Torino, 14/10/2011.
- Corso "Statistica applicata al monitoraggio ambientali e alle verifiche d'impatto", 15-22/02/2011; 1-8/03/2011.
- Corso IPPC Autorizzazione Integrata Ambientale D.lgs 59/2005, 20/05/2011.
- Corso su energia da fonti rinnovabili - moduli centrali a biomassa e centrali geotermiche, 20-27/09/2011.
- Aggiornamento normativo sui rifiuti, 16-28/06/2011, 1/7/2011.
- Aggiornamento normativo e classificazione dei rifiuti, 18-19/11/2011.
- Corso interno Arpa "CORSO BASE UTILIZZO SOFTWARE OPENGIS", 5-13/12/2011

ANNO 2010

- Corso "Comprendere i fenomeni ambientali: chimica degli inquinanti" – Torino, 8-15-22/2/2010, 1/3/2010.

ANNO 2009

- "Corso di lingua inglese tecnico-scientifico" – INFOR-Arpa Piemonte – Torino, dal 26/11/2008 al 04/03/2009
- "Metodologie e strumenti per la valutazione integrata dei cicli produttivi" – Asti, aprile-giugno 2009.
- 5° Scuola Residenziale Siti Contaminati "Monitoraggio e bonifica dei siti contaminati. Riduciamo l'inquinamento ambientale: applichiamo il Reach" – Alessandria, 29/06/2009-01/07/2009
- Evento "Uniamo le energie" – Regione Piemonte, Torino, 7-11 ottobre 2009
- Corso "Diritto amministrativo e dell'ambiente", Università degli Studi di Torino, Facoltà di Scienze Politiche – on line/Alessandria/Torino (giugno 2009 – febbraio 2010)
- "Sistema Terra" – Grugliasco, 30/11/2009, 9-14/12/2009.

ANNO 2008

- Corso Arpa "Statistica del dato – produzione" (classe 3) – Alessandria, 4-6/3/2008
- Corso Arpa "STATISTICA APPLICATA AI SITI CONTAMINATI - SOFTWARE ProUCL v. 4.0", Torino, 4-6/6/2008
- Meeting Europeo "L'introduzione della BAT per l'ambiente e la salute pubblica" - Torino, 30,31/10/2008

ANNO 2007

- Corso di formazione ambientale: "Applicazione dell'analisi di rischio ai siti contaminati" – APAT, 19-20/09/2007.
- Meeting Europeo "Le aziende esistenti e l'autorizzazione integrata ambientale alla scadenza del 30/10/2007" – Torino, 29-31/10/2007.

ANNO 2006

- Presentazione del software Giuditta versione 3.1 presso la Sala Nuovo Spazio Guicciardini di Via M. Meloni a Milano – 25/01/2006.
- Seminario: "IPPC: le migliori tecniche disponibili in campo ambientale per il settore galvanico", Torino, 10/02/2006.
- Convegno: "Le bonifiche del territorio: ruoli e responsabilità nel quadro della nuova legge delega" organizzato nell'ambito di SEP 2006 – Padova 15/03/2006.

- Corso di aggiornamento: “La gestione quali-quantitativa delle Acque sotterranee: comprendere i modelli matematici di flusso”. – Politecnico di Milano, Como, 15-18/05/2006.
- Incontro: “Rifiuti e bonifiche. La norma e l’applicazione del nuovo testo unico ambientale” – Centro Congressi Torino Incontra – Via Nino Costa, 8 – Torino.
- Corso di formazione/addestramento: “Il formatore interno. Strumenti per la gestione dell’aula” – Arpa Piemonte, Torino, 06/05/2006, 19-20/06/2006.
- Corso di formazione avanzata Arpa-DITAG “Applicazione dell’analisi di rischio, tecniche di bonifica e tecniche di monitoraggio a siti inquinati” – Modulo 1 “Analisi di rischio” – Torino, 6,8,12,16/06/2006 e Modulo 2 “Tecniche avanzate di bonifica” – Torino, 25-29/09/2006.
- Corso di formazione/addestramento: “Valutazione stato ambientale – Il edizione” – Arpa Piemonte, 31/01/2006; 14,16,21/02/2006.

ANNO 2005

- Corso di formazione ambientale “Progettazione eco-compatibile, metodologie e strumenti per l’innovazione ed il miglioramento dei cicli produttivi”, APAT, Roma, 16-17-18/2/2005 e 16-17/3/2005.
- Convegno IPPC “Autorizzazione Integrata Ambientale nel settore della produzione e trasformazione dei metalli non ferrosi e trattamenti superficiali”, 21/03/2005.
- Giornata di studio “EMAS negli allevamenti suinicoli”, Cuneo, 05/05/2005.
- Convegno “Bonifica dei siti inquinati – bilancio e prospettive della regolamentazione”, Torino, 30/06/2005.
- Corso interno “Interventi in emergenza”, organizzato all’interno della SC08 – Dipartimento Provinciale di Asti.
- Seminario di formazione: “Registri e formulari di identificazione dei rifiuti: Informazione per una corretta tenuta” – Camera di Commercio di Asti, 11/10/2005.
- Corso di formazione/addestramento: “Analisi ambientale dei cicli produttivi” – Arpa Piemonte, Torino, 17/06/2005; 12-26/09/2005; 11-28/10/2005; 15,28/11/2005; 12/12/2005.

ANNO 2004

- Workshop “La sorveglianza e i controlli nelle discariche di rifiuti dopo il D.Lgs. 36/03”, AMIAT S.p.A..
- Convegno “Veicoli fuori uso. Il nuovo regolamento”, tenutosi presso la CCIAA di Torino, 30/03/2004.
- Presentazione “Studio della rete di monitoraggio delle acque sotterranee finalizzata alla caratterizzazione della contaminazione da solventi clorurati nell’area vasta relativa al sito contaminato IAO-Arvin”, organizzato dal Comune di Asti e Arpa Piemonte, 30/04/2004.
- Corso di formazione Arpa “Tutela e vigilanza in Arpa Piemonte”, ottobre-dicembre 2004.

ANNO 2003

- Corso di formazione-informazione Arpa “La normativa in materia di sicurezza ed igiene del lavoro, il Sistema Sicurezza Arpa, i rischi e le misure di prevenzione”, 23/01/2003.
- Corso di formazione “Esperto nella gestione rifiuti”, ANEA, 11-14/03/2003 (1 giornata).
- Seminario “L’autorizzazione integrata ambientale (IPPC). Aspetti normativi ed applicativi”, Politecnico di Torino, 26/06/2003.
- Convegno “Nuova normativa delle discariche”, organizzato dalla Conservi Piemonte-Valle d’Aosta e da AMIAT S.p.A., 19/09/2003.
- Corso di formazione-addestramento Arpa “Sistema GPS: utilizzo dei ricevitori in dotazione all’Arpa. Seconda edizione”, dicembre 2003.
- Corso di perfezionamento della lingua inglese presso la scuola WALL STREET INSTITUTE di Asti.

ANNO 2002 (COMUNE DI ASTI)

- Convegno “La bonifica dei siti inquinati: un’opportunità non solo ambientale”, Provincia di Vercelli, 06/02/2002.
- Convegno “La bonifica dei siti contaminati: dall’esperienza in campo esempi di soluzioni alle problematiche”, Provincia di Milano, 15/11/2002.
- Seminario “Siti industriali contaminati”, ANEA, Milano, 24/06/2002.

ANNO 2001 (COMUNE DI ASTI)

- Corso di formazione “Sistema di Gestione Ambientale”, tenuto dalla 2G Servizi Industriali presso il Comune di Asti il 25-26/09/2001.
- Partecipazione al Gruppo Area Tecnica per il progetto di transizione all’EURO, presso il Comune di Asti.

ANNO 2000

- Corso di formazione “La disciplina della gestione dei rifiuti, imballaggi e rifiuti di imballaggio”, Arpa Piemonte, tenutosi presso la sede del Dipartimento Ambiente della Provincia di Torino.
- Corso di formazione “La bonifica dei siti inquinati”, Arpa Piemonte, tenutosi presso la sede del Dipartimento Ambiente della Provincia di Torino.
- Seminario di formazione-informazione Arpa “Il rischio da radiazioni ionizzanti”, tenutosi presso il Dipartimento Arpa di Grugliasco (TO) il 22/03/2000.
- Seminario “Il contributo del Centro Tematico Nazionale Suolo e Siti Contaminati alla conoscenza del suolo”, Arpa Piemonte, tenutosi presso il Centro Convegni Torino Incontra l’11/10/2000.
- Giornata di studio “Il trattamento delle acque reflue domestiche ed urbane inferiori a 2000 abitanti equivalenti”, organizzata dalla Provincia di Asti il 13/12/2000.
- Corso interno Arpa per l’utilizzo di Access, tenutosi presso il Dipartimento Arpa di Grugliasco (TO).

ANNO 1999

- Workshop “La bonifica dei siti contaminati da idrocarburi”, ANCA, Milano, 23/06/1999.

\$\$\$\$