

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	PANONT DEVIS
Indirizzo	
Telefono	0165 278538
Fax	
E-mail	d.panont@arpa.vda.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	25 NOVEMBRE 1973

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|---|
| • Date | Dal 1° luglio 2023 a oggi |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | ARPA Valle d'Aosta |
| • Tipo di azienda o settore | Sezione Aria, atmosfera e pressioni sull'ambiente |
| • Tipo di impiego | Collaboratore tecnico professionale - Area dei professionisti della salute e dei funzionari |
| • Principali mansioni e responsabilità | <p>Conduzione e coordinamento interno dell'attività di redazione dei pareri tecnici e di partecipazione ai tavoli tecnici nell'ambito dei procedimenti di Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA).</p> <p>Conduzione e coordinamento interno dell'attività di redazione di pareri tecnici nell'ambito dei procedimenti di VIA, VAS e AU.</p> <p>Partecipazione a gruppi di lavoro del SNPA per le tematiche inerenti ai procedimenti AIA e AUA.</p> <p>Conduzione e coordinamento interno dell'attività di redazione di pareri tecnici sui Piani di Monitoraggio e Controllo AIA annuali.</p> <p>Conduzione e coordinamento interno dell'attività di redazione di pareri tecnici sulle dichiarazioni E-PRTR ai sensi del DPR 157/2011.</p> <p>Rappresentante di ARPA VdA nel Comitato tecnico regionale (CTR) per le istruttorie dei Rapporti di Sicurezza relative a stabilimenti a Rischio Incidente Rilevante ai sensi del Dlgs 105/2015 (Seveso III).</p> <p>Rappresentante di ARPA VdA nel Comitato tecnico regionale (CTR) per le ispezioni presso stabilimenti a Rischio Incidente Rilevante ai sensi del Dlgs 105/2015 (Seveso III).</p> <p>Rappresentante di ARPA VdA nella Commissione Regionale gas tossici ai sensi del RD 147/1927.</p> <p>Attività di elaborazione statistica di dati di monitoraggio ambientale con applicazione di tecniche di statistica multivariata, con utilizzo di applicativi specifici (MS Excel, R).</p> <p>Programmazione e svolgimento di campagne di monitoraggio ambientale delle deposizioni atmosferiche sul territorio e redazione di relativi report tecnici.</p> <p>Responsabile Unico del Procedimento (RUP) ai sensi del Dlgs 50/2016 per l'esecuzione del contratto di servizio quinquennale di gestione e manutenzione del sistema di misura e valutazione della qualità dell'aria, dell'atmosfera e delle emissioni (CIG 8715305135).</p> |

• Date	Dal 1° ottobre 2022 al 30 giugno 2023
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPA Valle d'Aosta
• Tipo di azienda o settore	Sezione Aria, atmosfera e pressioni sull'ambiente
• Tipo di impiego	Dirigente responsabile – incarico di supplenza
• Principali mansioni e responsabilità	Coordinamento delle attività in carico alla Sezione: - monitoraggio della qualità dell'aria ai sensi del Dlgs 155/2010 - valutazione della qualità dell'aria mediante tecniche di simulazione modellistica a integrazione dell'attività di monitoraggio - supporto all'amministrazione regionale per gli adempimenti previsti dal Dlgs 155/2010 (trasmissione dati all'UE, informazione alla popolazione) - monitoraggio della radiazione solare - monitoraggio delle emissioni odorigene - controllo ispettivo delle emissioni in atmosfera ai sensi Dlgs 152/2006 – parte V nell'ambito delle attività ispettive condotte dal Corpo Forestale Valdostano - conduzione di istruttorie tecniche di autorizzazione alle emissioni in atmosfera ai sensi del Dlgs 152/06 – parte V, con redazione di pareri tecnici e partecipazione a Conferenze dei Servizi - espressione di pareri tecnici sulle emissioni in atmosfera nell'ambito dei procedimenti di VIA, VAS e AU - partecipazione a progetti nazionali ed europei per la conduzione di studi di approfondimento sulla qualità dell'aria - divulgazione al pubblico di dati e informazioni sulla qualità dell'aria mediante pubblicazione di articoli web, report tecnici e interventi sui media (radio, TV, streaming) - programmazione e gestione del Servizio di pronta disponibilità agenziale - gestione dei procedimenti interni all'agenzia per l'espressione dei pareri tecnici integrati nelle istruttorie VIA, VAS - gestione dei procedimenti interni all'agenzia per l'espressione dei pareri tecnici di valutazione dei Piani di monitoraggio e controllo AIA e delle dichiarazioni E-PRTR ai sensi del DPR 157/2011 - predisposizione del programma annuale delle attività di ispezione ambientale AIA in collaborazione con il Corpo Forestale Valdostano e supporto tecnico per lo svolgimento delle attività ispettive - realizzazione degli adempimenti necessari a garantire il mantenimento e lo sviluppo del Sistema di qualità e del Sistema per la sicurezza relativamente ai processi, ai metodi ed alle attività di competenza Rappresentante di ARPA VdA nella Rete dei Referenti per la qualità dell'aria in ambito SNPA. Rappresentante di ARPA VdA nel Comitato tecnico regionale (CTR) per le istruttorie dei Rapporti di Sicurezza relative a stabilimenti a Rischio Incidente Rilevante ai sensi del Dlgs 105/2015 (Seveso III). Rappresentante di ARPA VdA nel Comitato tecnico regionale (CTR) per le ispezioni presso stabilimenti a Rischio Incidente Rilevante ai sensi del Dlgs 105/2015 (Seveso III). Rappresentante di ARPA VdA nella Commissione Regionale gas tossici ai sensi del RD 147/1927. Responsabile Unico del Procedimento (RUP) ai sensi del Dlgs 50/2016 per l'esecuzione del contratto di servizio quinquennale di gestione e manutenzione del sistema di misura e valutazione della qualità dell'aria, dell'atmosfera e delle emissioni (CIG 8715305135).

• Date	Dal 15 marzo 2022 al 30 settembre 2022
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPA Valle d'Aosta
• Tipo di azienda o settore	Sezione Aria e atmosfera
• Tipo di impiego	Dirigente responsabile – incarico di supplenza
• Principali mansioni e responsabilità	Coordinamento delle attività in carico alla Sezione: - monitoraggio della qualità dell'aria ai sensi del Dlgs 155/2010 - valutazione della qualità dell'aria mediante tecniche di simulazione modellistica a integrazione dell'attività di monitoraggio - supporto all'amministrazione regionale per gli adempimenti previsti dal Dlgs 155/2010 (trasmissione dati all'UE, informazione alla popolazione) - monitoraggio della radiazione solare - monitoraggio delle emissioni odorigene - controllo ispettivo delle emissioni in atmosfera ai sensi Dlgs 152/2006 – parte V nell'ambito delle attività ispettive condotte dal Corpo Forestale Valdostano - conduzione di istruttorie tecniche di autorizzazione alle emissioni in atmosfera ai sensi del Dlgs 152/06 – parte V, con redazione di pareri tecnici e partecipazione a Conferenze dei Servizi - espressione di pareri tecnici sulle emissioni in atmosfera nell'ambito dei procedimenti di VIA, VAS e AU - partecipazione a progetti nazionali ed europei per la conduzione di studi di approfondimento sulla qualità dell'aria - divulgazione al pubblico di dati e informazioni sulla qualità dell'aria mediante pubblicazione di articoli web, report tecnici e interventi sui media (radio, TV, streaming) - realizzazione degli adempimenti necessari a garantire il mantenimento e lo sviluppo del Sistema di qualità e del Sistema per la sicurezza relativamente ai processi, ai metodi ed alle attività di competenza. Rappresentante di ARPA VdA nella Rete dei Referenti per la qualità dell'aria in ambito SNPA. Rappresentante di ARPA VdA nel Comitato tecnico regionale (CTR) per le istruttorie dei Rapporti di Sicurezza relative a stabilimenti a Rischio Incidente Rilevante ai sensi del Dlgs 105/2015 (Seveso III). Rappresentante di ARPA VdA nel Comitato tecnico regionale (CTR) per le ispezioni presso stabilimenti a Rischio Incidente Rilevante ai sensi del Dlgs 105/2015 (Seveso III). Rappresentante di ARPA VdA nella Commissione Regionale gas tossici ai sensi del RD 147/1927. Responsabile Unico del Procedimento (RUP) ai sensi del Dlgs 50/2016 per l'esecuzione del contratto di servizio quinquennale di gestione e manutenzione del sistema di misura e valutazione della qualità dell'aria, dell'atmosfera e delle emissioni (CIG 8715305135).

• Date	Da maggio 2016 a marzo 2022
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPA Valle d'Aosta
• Tipo di azienda o settore	Direzione Tecnica - Area Operativa Impatti e Rischi Industriali
• Tipo di impiego	Collaboratore tecnico professionale esperto
• Principali mansioni e responsabilità	Conduzione e coordinamento interno dell'attività di redazione dei pareri tecnici e di partecipazione ai tavoli tecnici nell'ambito dei procedimenti di Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) Conduzione e coordinamento interno dell'attività di redazione di pareri tecnici nell'ambito dei procedimenti di VIA, VAS e AU. Conduzione e coordinamento interno dell'attività di redazione di pareri tecnici sui Piani di Monitoraggio e Controllo AIA annuali Conduzione e coordinamento interno dell'attività di redazione di pareri tecnici sulle dichiarazioni E-PRTR ai sensi del DPR 157/2011 Partecipazione a gruppi di lavoro del SNPA per le tematiche inerenti i procedimenti AIA e AUA. Rappresentante di ARPA VdA nel Comitato tecnico regionale (CTR) per le istruttorie dei Rapporti di Sicurezza relative a stabilimenti a Rischio Incidente Rilevante ai sensi del Dlgs 105/2015 (Seveso III). Rappresentante di ARPA VdA nel Comitato tecnico regionale (CTR) per le ispezioni presso stabilimenti a Rischio Incidente Rilevante ai sensi del Dlgs 105/2015 (Seveso III). Rappresentante di ARPA VdA nella Commissione Regionale gas tossici ai sensi del RD 147/1927. Rappresentante di ARPA VdA per la tematica Ambiente e Salute nella redazione del Piano Regionale per la Prevenzione 2016/2018. Attività di elaborazione statistica di dati di monitoraggio ambientale con applicazione di tecniche di statistica multivariata, con utilizzo di applicativi specifici (MS Excel, R). Programmazione e svolgimento di campagne di monitoraggio ambientale delle deposizioni atmosferiche sul territorio e redazione di relativi report tecnici. Rappresentante di ARPA VdA nel Sottogruppo Operativo SNPA SO VI/04-02 "AIA-AUA" per la redazione del documento "Linea di indirizzo per l'applicazione dei BAT-AEL nelle Agenzie per la protezione dell'ambiente" (2019/2021).

• Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Da agosto 2001 a maggio 2016 ARPA Valle d'Aosta Sezione Aria ed Energia – Area Operativa Emissioni Collaboratore tecnico professionale esperto Conduzione di istruttorie tecniche di autorizzazione alle emissioni in atmosfera ai sensi del Dlgs 152/06 – parte V, con redazione di pareri tecnici e partecipazione a Conferenze dei Servizi. Conduzione di istruttorie tecniche per le emissioni in atmosfera nell'ambito dei procedimenti di AIA-IPPC, VIA, VAS (Dlgs 152/06 – parte II), con redazione di pareri tecnici, partecipazione a Conferenze dei Servizi e a tavoli tecnici nell'ambito dei procedimenti istruttori. Organizzazione e conduzione dell'attività di campionamento e misura alle emissioni in atmosfera, con redazione di relazioni tecniche e rapporti di prova. Gestione (acquisto, manutenzione) della strumentazione di misura e di campionamento per le emissioni in atmosfera. Gestione delle procedure di qualità per l'attività di campionamento e misura delle emissioni in atmosfera. Redazione di documenti di indirizzo per l'adozione di normative tecniche regionali in materia di emissioni in atmosfera (Autorizzazioni di carattere generale per le attività di cui all'art. 272 del Dlgs 152/06, Piano Gestione Solventi ai sensi del Dlgs 152/06 – parte V). Redazione di pareri tecnici in merito a valutazioni di impatto ambientale derivante dalla gestione dei rifiuti a livello regionale, con particolare riferimento alla tecnica LCA (Life Cycle Assessment). Programmazione e svolgimento di campagne di monitoraggio ambientale delle deposizioni atmosferiche sul territorio e redazione di relativi report tecnici. Elaborazione statistica di dati di deposizione atmosferica e redazione di report tecnici. Attività di progettazione e di redazione di uno studio di fitodepurazione dell'aria indoor in ambienti civili e industriali finanziato dal Fondo Sociale Europeo (2015). Coordinatore del servizio ARPA di Pronta Disponibilità nel periodo da ottobre 2015 a febbraio 2016. Attività di supporto all'amministrazione regionale Contributo nella redazione del PD 470/2017, per il rilascio di autorizzazioni regionali alle emissioni in atmosfera di carattere generale ai sensi dell'art. 272 del Dlgs 152/06. Redazione dell'Allegato tecnico al PD contenente la modulistica per la presentazione delle domande di autorizzazione e le prescrizioni tecniche da rispettare (attività di carrozzeria, falegnameria, verniciatura, saldatura, lavorazioni meccaniche) – periodo 2014-2017 Attività di supporto all'amministrazione regionale nella definizione della scelta del ciclo di gestione dei rifiuti urbani nel territorio regionale e nella definizione della documentazione tecnica per il bando europeo per l'affidamento della gestione dei rifiuti a livello regionale (2010-2012). Predisposizione delle procedure operative e formazione del personale interno di ARPA VdA in merito alle misure di inquinamento atmosferico in caso di intervento nell'ambito del servizio di Pronta Disponibilità (2011).
• Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Da marzo 2001 a luglio 2001 Studio tecnico "La Tecnicaer" di Aosta Progettazione impianti termotecnici Collaboratore tecnico Redazione di computi metrici di progetto
• Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Da gennaio 2001 a marzo 2001 Studio tecnico Ing. Bethaz Giuseppe di Aosta Progettazione strutturale, architettonica e ambientale Collaboratore tecnico Progettazione e realizzazione di software di calcolo in linguaggio Java per la simulazione degli effetti di una colata detritica (debris flow)

TITOLI DI STUDIO, ABILITAZIONI

- Data
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
• Qualifica conseguita
Giugno 1992
Liceo Scientifico Nicolò Copernico di Udine
Maturità scientifica
- Data
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
• Qualifica conseguita
• Livello nella classificazione nazionale
Aprile 2000
Università degli studi di Padova – Dipartimento di ingegneria
Impianti chimici, Chimica industriale, Meccanica razionale, Biotecnologie
Laurea in ingegneria chimica
LM-22
- Data
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
• Qualifica conseguita
Luglio 2000
Esame di stato presso Università degli studi di Padova
Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere
- Data
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
• Qualifica conseguita
Maggio 2017 - Febbraio 2019
Corso di formazione per ispettori SGS organizzato da ISPRA e MATTM
Addestramento sul campo con partecipazione a tre ispezioni in qualità di uditore presso stabilimenti industriali in Valle d'Aosta e in Piemonte
Abilitazione all'esercizio delle ispezioni SGS-PIR ai sensi dell'art. 27 del Dlgs 105/2015

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Marzo - settembre 2022
Tipo: Corso di formazione in modalità e-learning
Oggetto: Corso di formazione per dirigenti in materia di salute e sicurezza sul lavoro
Organizzato da: Gruppo Sintesi S.p.a – coordinatore Dott. Enrico Brizzi
Durata: 16 ore
- Data
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Aprile - maggio 2022
Tipo: Corso di formazione in modalità e-learning
Oggetto: Piano nazionale di formazione per l'aggiornamento professionale del responsabile unico del procedimento - Corso base in materia di procurement pubblico
Organizzato da: Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili
Durata: 16 ore
- Data
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Aprile – maggio 2022
Tipo: Corso di formazione
Oggetto: Corso di formazione sui contratti pubblici (inquadramento normativo, il RUP, il DEC, la fase esecutiva dell'appalto)
Organizzato da: ARPA VdA – Direttore Amministrativo Dott. C. Cantele
Durata: 6 ore
- Data
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
Febbraio 2022
Tipo: Corso di formazione a distanza
Oggetto: La gestione delle responsabilità del personale delle Agenzie di protezione ambientale
Organizzato da: SAFA (Scuola di Alta Formazione Ambientale) e ReteAmbiente
Durata: 4 ore

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	• Data Dicembre 2021 Tipo: Corso di formazione a distanza Oggetto: Prevenzione del danno ambientale e gestione delle emergenze ambientali negli incendi presso impianti di deposito e gestione dei rifiuti Organizzato da: ISPRA/SNPA Durata: 4 ore
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	• Data Novembre 2021 Tipo: Corso di formazione a distanza Oggetto: Criteri per l'accertamento del danno ambientale: nuovi indirizzi del Sistema Nazionale di Protezione dell'Ambiente Organizzato da: ISPRA/SNPA Durata: 16 ore
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	• Data Novembre 2021 Tipo: Corso di formazione a distanza Oggetto: UNI EN 17255 - Emissioni da sorgente fissa. Sistemi di acquisizione e trattamento dati. Realizzazione, scelta e corretto utilizzo dei sistemi di acquisizione automatica dei dati conformi alla norma UNI EN 14181:2015 Organizzato da: UNI Durata: 4 ore
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	• Data Novembre 2021 Tipo: Corso di formazione a distanza Oggetto: Ambiente e salute in aree ad elevato impatto ambientale Organizzato da: ISPRA/SNPA, RIAS (Rete Italiana Ambiente e Salute) Durata: 21 ore
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	• Data Settembre 2021 Tipo: Corso di formazione a distanza Oggetto: Corso REACH-CLP per la Pubblica Amministrazione Organizzato da: Ministero della Salute Durata: 32 ore
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	• Data Ottobre 2020 Tipo: Corso di formazione a distanza Oggetto: Emissioni odorigene: esperienze in ambito SNPA - "Scuola Odori" Organizzato da: ISPRA/SNPA Durata: 10 ore
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	• Data Marzo 2020 Tipo: Corso di formazione in modalità e-learning Oggetto: Impatti, vulnerabilità e adattamento ai cambiamenti climatici Organizzato da: ISPRA/SNPA Durata: 15 ore
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	• Data Dicembre 2019 Tipo: Corso di formazione Oggetto: La classificazione delle sostanze pericolose secondo la normativa Seveso III (Dlgs 105/2015) e il regolamento REACH/CLP Organizzato da: NIER Ingegneria S.p.a. Durata: 11 ore

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	• Data Settembre 2019 Tipo: Corso di formazione Oggetto: La valutazione dei rapporti di sicurezza degli stabilimenti a Rischio di Incidente Rilevante (10° corso di formazione per vice direttori del Corpo Nazionale dei VVF) Organizzato da: Ministero dell'Interno Durata: 32 ore
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	• Data Luglio – settembre 2018 Tipo: Corso di formazione in modalità e-learning Oggetto: Il contributo della VAS alla pianificazione e alla programmazione Organizzato da: SNPA e ISPRA Durata: 20 ore
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	• Data Giugno 2018 Tipo: Corso di formazione in modalità e-learning Oggetto: La Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) Organizzato da: SNPA e ISPRA Durata: 16 ore
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	• Data Luglio 2017 Tipo: Corso di formazione Oggetto: L'applicazione dell'analisi multivariata nella valutazione degli impatti ambientali Organizzato da: ISPRA, Centro Italiano Studi di Biologia Ambientale Durata: 18 ore
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	• Data Aprile-giugno 2016 Tipo: Corso di formazione a distanza Oggetto: Qualità dell'aria indoor nelle scuole, rischi per la salute e prevenzione Organizzato da: Ministero della Salute, ISPRA Durata: 30 ore
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	• Data Giugno-Luglio 2015 Tipo: Corso di formazione Oggetto: Introduzione all'uso del software statistico R (modulo 1); statistica multivariata con R (modulo 2) Organizzato da: Università La Sapienza di Roma Durata: 42 ore
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	• Data Dicembre 2014 Tipo: Corso di formazione Oggetto: La valutazione dell'incertezza di misura Organizzato da: UNI Milano – Ente Nazionale Italiano di Unificazione Durata: 8 ore
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	• Data Novembre 2014 Tipo: Corso di formazione Oggetto: La taratura e la conferma metrologica della strumentazione di misura Organizzato da: UNI Milano – Ente Nazionale Italiano di Unificazione Durata: 16 ore

• Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Giugno 2013 Tipo: Corso di formazione Oggetto: Modellistica di dispersione e modellistica a recettore in qualità dell'aria Organizzato da: IAS – Società Italiana di Aerosol Durata: 40 ore
• Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Marzo 2012 Tipo: Corso di formazione Oggetto: Corso di formazione teorico-pratica ai sensi del Dlgs 81/2008 per l'utilizzo dei DPI anticaduta Organizzato da: Interguide soc. Cooperativa Guide alpine Valle d'Aosta Durata: 8 ore
• Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Maggio-giugno 2011 Tipo: Corso di formazione Oggetto: "Macchina fusoria" – il processo di fusione del rottame di acciaio nel forno elettrico Sede: corso itinerante - Lonato del Garda (BS), Pozzuolo del Friuli (UD), Vicenza, Terni Organizzato da: AIM – Associazione Italiana di Metallurgia Durata: 40 ore
• Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ottobre 2010 Tipo: Corso di formazione Oggetto: UNI EN 14181 – Emissioni da sorgente fissa. Assicurazione della qualità dei sistemi di misurazione automatici Durata: 8 ore
• Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Maggio 2010 Tipo: giornata di studio Oggetto: Impatto odorigeno: linee guida e aspetti tecnici in attesa della normativa Durata: 8 ore
• Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Febbraio 2009 Tipo: Corso di formazione Oggetto: Tecnologie per il biowaste: filiere, trattamenti e processi biologici applicati ai rifiuti solidi Organizzato da: Politecnico di Milano Durata: 32 ore
• Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Maggio 2007 Tipo: Corso di formazione Oggetto: Biogas da frazioni organiche di rifiuti solidi urbani in miscela con altri substrati Organizzato da: Politecnico di Milano Durata: 32 ore
• Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Febbraio-marzo 2004 Tipo: insegnamento del corso di laurea in Ingegneria Ambientale Oggetto: Impianti a biocombustibili Organizzato da: Politecnico di Torino – sede di Vercelli Durata: 20 ore

ODORI

"Impatto e misurazione degli odori", Regione Emilia Romagna, ARPAE Emilia Romagna (ottobre 2020)

"La gestione ambientale delle emissioni odorigene", SNPA, ISPRA, RSE (luglio 2019)

"Odori: impatti, normative, soluzioni", LOD Laboratorio Olfattometria Dinamica (maggio 2019)

RIFIUTI

"Le novità nella gestione dei rifiuti (Dlgs 116/2020 e Dlgs 121/2020), SAFA Scuola di Alta Formazione Ambientale di ARPA Umbria (novembre 2020)

"Le nuove BAT per il trattamento dei rifiuti", Tuttoambiente S.p.a. (luglio 2019)

"Incenerimento dei rifiuti e qualità dell'aria", Provincia Autonoma di Bolzano e APPA Bolzano (ottobre 2011)

"Rifiuti e Life Cycle Thinking – Esperienze di applicazione dell'analisi del ciclo di vita alla gestione dei rifiuti", Politecnico di Milano (marzo 2010)

"La termovalorizzazione nella gestione dei rifiuti - Decreto 133/05", Regione Emilia Romagna (giugno 2006)

"Biogas da discarica: problematiche e opportunità", GEAM (aprile 2002)

NORMATIVA AMBIENTALE

"La valutazione di impatto sanitario – linee guida, contenuti e strumenti per proponenti e valutatori", FAST Federazione delle Associazioni Scientifiche e Tecniche (aprile 2017)

"Dlgs 46/2014 – modifiche alla disciplina dell'Autorizzazione Integrata Ambientale", Aesse Congress (maggio 2014)

"Impatto odorigeno: linee guida e aspetti tecnici in attesa della normativa", GSISR Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche (maggio 2010)

"Rifiuti e life cycle thinking – esperienze di applicazione dell'analisi del ciclo di vita alla gestione dei rifiuti", Politecnico di Milano (marzo 2010)

"Emissioni di polveri fini e ultrafini da impianti di combustione", LEAP Laboratorio Energia e Ambiente Piacenza (maggio 2009)

"Gli impianti di termovalorizzazione di RSU: aspetti tecnologici e impatto sulla salute", ARPA Piemonte (novembre 2007)

RISCHIO INDUSTRIALE, RISCHIO CHIMICO

"Un viaggio negli obblighi della chimica alla scadenza del periodo transitorio REACH", Normachem S.r.l. (giugno 2018)

INQUINAMENTO E MONITORAGGIO AMBIENTALE

"Ambiente e salute in aree ad elevato impatto ambientale", ISPRA e Rete Italiana Ambiente e Salute (novembre 2021)

"The 4th European Conference on Clean Technologies in the Steel Industry", AIM Associazione Italiana di Metallurgia (novembre 2018)

"Deposizioni atmosferiche: stato dell'arte sulle esperienze nazionali", ARPA Lombardia, ISS (giugno 2014)

"Incontri mediterranei di igiene industriale 3° ediz. Microinquinanti negli ambienti di lavoro e di vita: monitoraggio ambientale, monitoraggio biologico e valutazione del rischio", AIDII Associazione Italiana degli Igienisti Industriali (ottobre 2011)

EMISSIONI IN ATMOSFERA

"Emissioni da sorgente fissa – assicurazione della qualità dei Sistemi di misura automatici", UNI Milano (ottobre 2010)

"Gestione e controllo delle emissioni in atmosfera di impianti metallurgici; le migliori pratiche", Associazione Italiana di Metallurgia (luglio 2005)

"Emissioni in atmosfera, scelta della migliore tecnica disponibile", Cerviambiente (ottobre 2004)

"Applicazione del DM 44/2004 – emissione di composti organici volatili", Cerviambiente (ottobre 2004)

"Emissioni di polveri e fumi da industrie metallurgiche", Università degli studi di Brescia (maggio 2004)

"Come scegliere gli impianti di depurazione dell'aria", UNI e Regione Lombardia (ottobre 2002)

PUBBLICAZIONI

Pubblicazione di report scientifico	Panont D., Pession G., Magri T., Tarricone C., Brunier A., "Progetto per la valutazione degli impatti sulla qualità dell'aria provocati dagli stabilimenti di produzione dell'acciaio – report finale" (marzo 2018) https://www.arpa.vda.it/images/stories/ARPA/aria/progetti/report_finale_progetto_acciaierie_versione_web.pdf
Pubblicazione articolo scientifico	Panont D., Brunier A. et al., "Atmospheric deposition of Inorganic Pollutants close to a steel mill in Aosta, Italy" (giugno 2016) https://www.jsimedcentral.com/EnvironmentalScience/environmentalscience-4-1028.pdf
Presentazione di contributo scientifico a convegno	Panont D., "Monitoraggio e trattamento delle emissioni di diossine dalla fusione di rottame per la produzione di acciai speciali", Workshop Tavolo tecnico sul campionamento in continuo delle diossine, Ecomondo - Fiera internazionale del recupero di materia ed energia e dello sviluppo sostenibile (Rimini, giugno 2016)
Presentazione di contributo scientifico a convegno	Panont D., "La normativa tra impatti ambientali e migliori tecniche disponibili", Seminario tecnico "Acciaierie e Ambiente – verso una più efficace applicazione dell'AIA" (Terni, giugno 2014)
Pubblicazione articolo scientifico	Panont D., Tarricone C., "Impact of channeled and diffuse emissions from a steel mill in the alpine context". Italian Journal of Occupational and Environmental Hygiene curato dall'Associazione Italiana degli Igienisti Industriali (AIDII), Volume 4 – Issue 3 – July 2013 – pages 97-148 (luglio 2013)
Presentazione di contributo scientifico a convegno	Panont D., Tarricone C., "Il monitoraggio ambientale dei metalli nel PM10 e nelle deposizioni per valutare l'impatto ambientale di un'acciaieria soggetta ad AIA" atti del 19° Convegno di Igiene Industriale "Le giornate di Corvara" – sessione speciale sull'autorizzazione integrata ambientale organizzato dall'Associazione Italiana degli Igienisti Industriali (Corvara - BZ, aprile 2013)
Presentazione di contributo scientifico a convegno	Panont D., Tarricone C. "Environmental assessment of a steel mill by chemical characterization of PM10 and depositions in the urban area of Aosta (Italy)" atti del simposio internazionale "Air quality management at urban, regionale and global scales 4th International Symposium and IUAPPA Regional Conference" organizzato da Istanbul Technical University (Istanbul – Turchia, settembre 2012)
Presentazione di contributo scientifico a convegno	Panont D., "Studio dell'impatto ambientale dell'acciaieria Cogne Acciai Speciali mediante il monitoraggio delle deposizioni atmosferiche totali nell'area urbana di Aosta" presentazione orale al V convegno nazionale sul particolato atmosferico - PM 2012 (Perugia, maggio 2012)
Presentazione di contributo scientifico a convegno	Panont D., Frassy L., "Analisi critica dell'applicazione del metodo LCA in relazione alla scelta del sistema di gestione dei rifiuti in Valle d'Aosta", atti del convegno scientifico organizzato dalla Rete Italiana LCA "La metodologia LCA: approccio proattivo per le tecnologie ambientali. Casi studio ed esperienze applicative" (Padova, aprile 2010)
Tesi di laurea	Panont D., "Rimozione di composti azotati da acque di riutilizzo o potabilizzabili", con lavoro sperimentale svolto presso il Dipartimento di Processi Chimici dell'Ingegneria dell'Università degli Studi di Padova (aprile 2000)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

BUONO

BUONO

BUONO

FRANCESE

BUONO

BUONO

BUONO

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

**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.*

Ritengo di avere una spiccata attitudine al lavoro di squadra e una propensione naturale all'empatia che mi consentono di agevolare la creazione di un clima lavorativo collaborativo. L'indole curiosa mi porta a cercare sempre soluzioni innovative, ad acquisire nuove competenze e ad approfondire nuovi argomenti. Trovo stimolante affrontare situazioni complesse che coinvolgono diverse discipline scientifiche (chimica, fisica, statistica, biologia). Il mio interesse per le scienze sociali e la psicologia mi portano ad affrontare le tematiche ambientali in maniera interconnessa con gli aspetti sociali e relazionali del contesto.

Allenatore di calcio in possesso di patentino UEFA B che abilita all'allenamento di giovani calciatori e adulti non professionisti. Esperienza di allenatore nel settore giovanile presso società locali in Valle d'Aosta per ragazzi (fascia di età 11-16 anni) nei periodi 2002-2013 e 2017-2019. Esperienza di allenatore di prima squadra (adulti di età 18-35 anni) nel settore dilettantistico (Seconda Categoria) nel periodo 2013-2017.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

Utilizzo a livello avanzato del pacchetto office (word, excel, power point)
Utilizzo a livello medio di software statistico open source denominato "R"
Utilizzo a livello base di applicativi grafici (Autocad, Corel Draw)

PATENTE O PATENTI

Patente B in corso di validità

ULTERIORI INFORMAZIONI

Il sottoscritto autorizza il trattamento dei dati personali riportati nel presente 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).

ALLEGATO – Elementi di interesse in merito ai criteri di scelta previsti dal bando interno di ARPA Valle d'Aosta

Comunicazione del Direttore generale n. 8 del 23 novembre 2023. Avviso interno per l'acquisizione di candidature per l'assegnazione degli incarichi di funzione organizzativa o di posizione di particolare responsabilità ai sensi dell'art. 5, comma 5, della l.r. 22/2010.

1. Esperienza nel coordinamento o nello svolgimento delle attività di cui al contenuto dell'incarico con particolare riferimento allo sviluppo di azioni, di progetti e processi, di strumenti innovativi volti al miglioramento dell'attività di monitoraggio della qualità dell'aria

Svolgimento degli adempimenti in materia di monitoraggio della qualità dell'aria, in relazione alla domanda normativa, alle esigenze del territorio, ad attività di progetti e per approfondimento sul particolato atmosferico con caratterizzazione granulometrica e speciazione chimica degli inquinanti

Periodo: 15 marzo 2022 – 30 giugno 2023

Incarico di dirigente supplente della Sezione Aria e atmosfera (successivamente Aria, atmosfera e pressioni sull'ambiente), con coordinamento delle attività di:

- monitoraggio della qualità dell'aria ai sensi del Dlgs 155/2010
- studi di source apportionment con utilizzo dei dati di caratterizzazione granulometrica del particolato e di speciazione chimica del particolato
- valutazione della qualità dell'aria mediante tecniche di simulazione modellistica a integrazione dell'attività di monitoraggio
- supporto all'amministrazione regionale per gli adempimenti previsti dal Dlgs 155/2010 (trasmissione dati all'UE, informazione alla popolazione)
- monitoraggio delle emissioni odorigene.

Periodo: da marzo 2022 ad oggi

Responsabile Unico del Procedimento (RUP) ai sensi del Dlgs 50/2016 per l'esecuzione del contratto di servizio quinquennale di gestione e manutenzione del sistema di misura e valutazione della qualità dell'aria, dell'atmosfera e delle emissioni (CIG 8715305135).

Periodo: 2020

Promotore del progetto trasversale ARPA per la messa a punto di un approccio metodologico per l'interpretazione dei dati di particolato e deposizione atmosferica in relazione all'impatto dell'acciaieria CAS. Conduzione di analisi statistiche con utilizzo di software R sui dati di qualità dell'aria (PM10, metalli su PM10) in relazione ai dati meteorologici e ai dati di funzionamento degli impianti CAS ricavati dai misuratori in continuo alle emissioni (obiettivo individuale 2020).

Periodo: 2014 - 2018

Coordinamento del gruppo di lavoro del Progetto Acciaierie per il confronto degli impatti delle emissioni delle acciaierie sull'inquinamento atmosferico in diverse realtà territoriali (Aosta, Terni, Vicenza). Coordinamento interno delle attività di monitoraggio della qualità dell'aria, modellistica diffusionale, analisi di laboratorio e coordinamento esterno delle attività di ARPA Umbria e ARPA Veneto (<https://www.arpa.vda.it/it/aria/progetti>).

Nell'ambito del progetto: elaborazione di metodologia per la valutazione quantitativa delle emissioni diffuse di polveri dello stabilimento CAS con utilizzo di tecniche di modellistica inversa (RDM - Reverse Dispersion Modeling – UNI EN 15445:2008)

Periodo: 2015 - 2016

Progetto sperimentale sulla fitodepurazione dell'aria indoor in ambienti civili e industriali nell'ambito del programma FESR: predisposizione del progetto, coordinamento dell'attività, conduzione delle attività di monitoraggio, redazione del report finale pubblicato sul sito di ARPA VdA (<https://www.arpa.vda.it/en/aria/progetti/2566-progetto-fitodepurazione-indoor>)

Periodo: maggio 2014 – gennaio 2015

Correlatore per ARPA Valle d'Aosta della tesi di laurea magistrale in Scienze Chimiche (autore Marcello Freguglia, Università del Piemonte Orientale) dal titolo "Valutazione della qualità dell'aria di Aosta mediante monitoraggio di inquinanti ambientali e utilizzo di metodi chemiometrici multivariati". Il lavoro di tesi è consistito nell'applicazione di tecniche di statistica multivariata e software di Source Apportionment ai dati di qualità dell'aria per l'individuazione del contributo delle diverse sorgenti emissive (anni 2015/2016)

Periodo: 2011 - 2015

Conduzione di campagna di monitoraggio ambientale dell'acido fluoridrico (HF) con utilizzo di campionatori passivi (Radiello) per la valutazione dell'impatto delle emissioni dell'impianto Decafast della CAS sull'aria ambiente con redazione di report finali periodici inviati alla Regione

Attività inerenti il monitoraggio delle deposizioni atmosferiche

- Organizzazione e gestione della rete di monitoraggio delle deposizioni atmosferiche di ARPA a partire dall'attivazione fino ad oggi (periodo 2006-2023)
- Conduzione dell'attività di validazione ed elaborazione dei dati di monitoraggio delle deposizioni (periodo 2006/2023)
- Predisposizione e conduzione della campagna di monitoraggio delle deposizioni atmosferiche all'interno dello stabilimento CAS. Elaborazione statistica dei risultati dei monitoraggi in relazione ai dati meteorologici e ai dati dei fotogrammi delle emissioni diffuse rilevati dalla telecamera installata dalla Regione. Redazione di report scientifico inviato alla Regione e pubblicato sul sito ARPA (periodo 2016/2017)
- Predisposizione di report annuali sui monitoraggi delle deposizioni per le relazioni annuali di qualità dell'aria inviate alla Regione e pubblicate sul sito di ARPA (periodo 2013-2022)
- Attività di elaborazione statistica dei dati di deposizione atmosferica per il Progetto Acciaierie per il confronto degli impatti delle emissioni delle acciaierie in diverse realtà territoriali - Aosta, Terni, Vicenza (anno 2018)
- Collaborazione con Laboratorio ARPA per la redazione del metodo interno per l'analisi delle deposizioni atmosferiche con contributo specifico in merito alle modalità di calcolo dei valori di deposizione a partire dai valori analitici (periodo 2015/2016).

Altre attività inerenti il monitoraggio della qualità dell'aria

- Attività di elaborazione statistica dei dati di PM10 e metalli su PM10 per il Progetto Acciaierie per il confronto degli impatti delle emissioni delle acciaierie in diverse realtà territoriali - Aosta, Terni, Vicenza (anno 2018)
- Conduzione di monitoraggio sperimentale di diossine e furani (PCDD/F) e PCB in qualità dell'aria per il confronto tra il metodo EPA TO9A su PTS e la determinazione di PCDD/F e PCB sulla frazione PM10 del particolato con redazione di report finale interno (anno 2014)
- Contributo alla redazione della proposta del Programma di valutazione della qualità dell'aria ai sensi dell'art. 5 del Dlgs 155/2010 (anno 2013)
- Conduzione di campagna di biomonitoraggio ambientale dell'acido fluoridrico (HF) con utilizzo di foglie di lauro ceraso per la valutazione dell'impatto delle emissioni dell'impianto Decafast della CAS sull'aria ambiente con redazione di report finale inviato alla Regione (anno 2011)
- Correlatore per ARPA Valle d'Aosta della tesi di laurea magistrale in Scienze e Sicurezza Chimico-Tossicologiche dell'ambiente (autore Jean Marc Epiney, Università degli studi di Milano) dal titolo "Ecotossicologia di miscele di inquinanti aerodispersi: messa a punto di un metodo sperimentale con Daphnia Magna su deposizioni atmosferiche". Il lavoro di tesi è consistito nell'applicazione di un test tossicologico normalmente utilizzato per le acque reflue ai campioni di deposizione atmosferica raccolti nel territorio regionale (periodo 2012-2013)
- Conduzione di attività di manutenzione della rete di monitoraggio della qualità dell'aria - cambio filtri PM10 e IPA (periodo 2014/2015).

Corsi di formazione

Corso di formazione organizzato da Italian Aerosol Society (IAS) su modellistica diffusionale e modellistica a recettore degli inquinanti atmosferici. Argomenti trattati: aerosol atmosferico, meteorologia dello strato limite, modelli lagrangiani, modelli euleriani, modelli a recettore, Source Apportionment con i modelli CMD (Chemical Mass Balance) e PMF (Positive Matrix Factorization) – giugno 2013

Corsi di formazione sugli odori:

- "Impatto e misurazione degli odori", Regione Emilia Romagna, ARPAE Emilia Romagna (ottobre 2020)
- "La gestione ambientale delle emissioni odorigene", SNPA, ISPRA, RSE (luglio 2019)
- "Odori: impatti, normative, soluzioni", LOD Laboratorio Olfattometria Dinamica (maggio 2019)
- "Impatto odorigeno: linee guida e aspetti tecnici in attesa della normativa", Gruppo Scientifico Italiano Studi e Ricerche (2010).

Gestione della rete di monitoraggio della qualità dell'aria e del laboratorio mobile comprensiva di controllo e mantenimento della strumentazione secondo gli standard e le procedure della normativa vigente e raccordo coi referenti del contratto per il servizio di gestione e manutenzione del Sistema di misura e valutazione della Qualità dell'Aria, dell'Atmosfera e delle Emissioni

Periodo: 15 marzo 2022 – 30 giugno 2023

Incarico di dirigente supplente della Sezione Aria e atmosfera (successivamente Aria, atmosfera e pressioni sull'ambiente), con coordinamento delle attività di:

- monitoraggio della qualità dell'aria ai sensi del Dlgs 155/2010
- valutazione della qualità dell'aria mediante tecniche di simulazione modellistica a integrazione dell'attività di monitoraggio
- controllo delle emissioni in atmosfera
- monitoraggio della radiazione solare.

Periodo: da marzo 2022 ad oggi

Responsabile Unico del Procedimento (RUP) ai sensi del Dlgs 50/2016 per l'esecuzione del contratto di servizio quinquennale di gestione e manutenzione del sistema di misura e valutazione della qualità dell'aria, dell'atmosfera e delle emissioni (CIG 8715305135)

Progettazione e gestione del software open-source dedicato alla manutenzione della rete di monitoraggio e all'archiviazione dei dati di qualità dell'aria e raccordo coi referenti per gli adempimenti AGID

Periodo: da marzo 2022 ad oggi

Responsabile Unico del Procedimento (RUP) ai sensi del Dlgs 50/2016 per l'esecuzione del contratto di servizio quinquennale di gestione e manutenzione del sistema di misura e valutazione della qualità dell'aria, dell'atmosfera e delle emissioni (CIG 8715305135), comprensivo dello "Sviluppo, Manutenzione e Assistenza del sistema informatico OPAS" (Capitolo 7 del Capitolato speciale d'appalto).

Periodo: 15 marzo 2022 – 30 giugno 2023

Coordinatore del Comitato Tecnico Permanente (CTP) per l'attuazione dell'Accordo quadro per lo sviluppo e la condivisione del Software OPAS, approvato con delibera SNPA n. 180 del 22/08/2022, con attività di:

- avviamento dei lavori del CTP e organizzazione delle attività previste dall'Accordo quadro (migrazione del portale nazionale OPAS su piattaforma con requisiti AGID, stesura del regolamento di funzionamento del CTP, regolamento di gestione del software OPAS, regolamento di gestione dei dati)
- organizzazione e coordinamento delle riunioni periodiche del CTP
- avviamento delle fasi di test per ARPA Puglia, APPA Bolzano
- supporto alle agenzie aderenti all'Accordo quadro sulle modalità di adozione e utilizzo del software OPAS.

Elaborazione e validazione dei dati per la trasmissione agli enti ed agli organi competenti, per la predisposizione di report e bollettini di analisi dei dati relativi all'attività di monitoraggio della qualità dell'aria per la divulgazione di informazione alla popolazione

Periodo: 15 marzo 2022 – 30 giugno 2023

Incarico di dirigente supplente della Sezione Aria e atmosfera (successivamente Aria, atmosfera e pressioni sull'ambiente), con coordinamento delle attività di:

- revisione del formato del rapporto annuale sulla qualità dell'aria nel territorio regionale ai sensi del Dlgs 155/210 destinato all'invio all'Amministrazione Regionale e alla pubblicazione sul sito web istituzionale dell'Agenzia
- revisione del formato del bollettino settimanale di qualità dell'aria pubblicato sul sito web istituzionale dell'Agenzia.

Periodo: 2023

Elaborazione ed attuazione di un piano di comunicazione alla popolazione sui rischi per la salute derivanti dall'esposizione all'ozono durante la stagione estiva con attivazione del bollettino relativo all'ozono pubblicato sul sito web istituzionale dell'Agenzia e di protocollo di comunicazione alla Protezione Civile e ai Sindaci dei Comuni interessati (obiettivo dirigenziale 2023).

Periodo: 2023

Predisposizione di istruzione operativa per la redazione di un report mensile relativo agli impatti dello stabilimento CAS sulla qualità dell'aria con elaborazione con software R dei dati di monitoraggio del particolato nelle stazioni di AO-Via I Maggio e AO-Piazza Plouves e della stazione meteo installata sul tetto della CAS (obiettivo individuale 2023).

Periodo: 2016 - 2017

Predisposizione e conduzione della campagna di monitoraggio delle deposizioni atmosferiche all'interno dello stabilimento CAS. Elaborazione statistica dei risultati dei monitoraggi in relazione ai dati meteorologici e ai dati dei fotogrammi delle emissioni diffuse rilevati dalla telecamera installata dalla Regione. Redazione di report scientifico inviato alla Regione e pubblicato sul sito ARPA.

Periodo: 2012 - 2016

Predisposizione e illustrazione di report riassuntivi dei dati di monitoraggio delle deposizioni alle riunioni periodiche dell'Osservatorio della Qualità dell'aria del Comune di Aosta.

Periodo: 2013 - 2022

Predisposizione di report annuali sui monitoraggi delle deposizioni per le relazioni annuali di qualità dell'aria inviate alla Regione e pubblicate sul sito ARPA.

Progettazione e organizzazione di attività di informazione e sensibilizzazione della popolazione sulle tematiche relative all'inquinamento atmosferico

Periodo: 15 marzo 2022 – 30 giugno 2023

Incarico di dirigente supplente della Sezione Aria e atmosfera (successivamente Aria, atmosfera e pressioni sull'ambiente), con coordinamento delle attività di:

- revisione del formato del rapporto annuale sulla qualità dell'aria nel territorio regionale da inviare all'Amministrazione Regionale e da pubblicare sul sito web istituzionale dell'Agenzia secondo criteri di maggiore fruibilità delle informazioni e migliore leggibilità digitale
- revisione del formato del bollettino settimanale di qualità dell'aria pubblicato sul sito web istituzionale dell'Agenzia secondo criteri di maggiore fruibilità delle informazioni e migliore leggibilità digitale.

Periodo: 2023

Elaborazione ed attuazione di un piano di comunicazione alla popolazione sui rischi per la salute derivanti dall'esposizione all'ozono durante la stagione estiva con attivazione del bollettino relativo all'ozono pubblicato sul sito web istituzionale dell'Agenzia e di protocollo di comunicazione alla Protezione Civile e ai Sindaci dei Comuni interessati (obiettivo dirigenziale 2023).

Periodo: 2022

Promozione e contributo effettivo all'organizzazione del corso di formazione per personale interno dell'agenzia sulle strategie di comunicazione ambientale in situazioni di conflitto, tenuto da Amapola nel novembre 2022.

Periodo: 2023

Predisposizione di istruzione operativa per la redazione di un report mensile relativo agli impatti dello stabilimento CAS sulla qualità dell'aria con elaborazione con software R dei dati di monitoraggio del particolato nelle stazioni di AO-Via I Maggio e AO-Piazza Plouves e della stazione meteo installata sul tetto della CAS (obiettivo individuale 2023).

Periodo: 2018

Organizzazione del convegno "Acciaierie e ambiente – il monitoraggio degli impatti sulla qualità dell'aria" di presentazione dei risultati del Progetto Acciaierie, tenutosi ad Aosta.

Periodo: 2014

Promozione e collaborazione con ARPA Umbria per l'organizzazione congiunta del convegno "Acciaierie e ambiente – verso una più efficace applicazione dell'AIA", tenutosi a Terni.

Ispezione e controllo ambientali inerenti alle emissioni in atmosfera e per i procedimenti di autorizzazione alle emissioni e di valutazione ambientale

Periodo: 2003 - 2016

- Gestione e conduzione dell'attività di controllo ispettivo delle autorizzazioni alle emissioni in atmosfera in collaborazione con il Corpo Forestale Valdostano
- Gestione e conduzione dell'attività di campionamento e misura delle emissioni in atmosfera con redazione di relazioni tecniche e rapporti di prova.
- Gestione e conduzione dell'attività di redazione di pareri tecnici per le istruttorie inerenti alle emissioni in atmosfera: autorizzazioni AIA, procedimenti VIA, autorizzazioni ordinarie ai sensi del Dlgs 152/06 – parte V.

Periodo: 2011 - 2022

Conduzione delle verifiche delle procedure di installazione, taratura e verifica periodica dei sistemi di misura in continuo alle emissioni installati da CAS in ambito AIA secondo i criteri di qualità previsti dalla norma UNI EN 14181: "Emissioni da sorgente fissa – Assicurazione della qualità di sistemi di misurazione automatici"

Periodo: 2014 - 2017

Contributo alla redazione del PD 470/2017, per il rilascio di autorizzazioni regionali alle emissioni in atmosfera di carattere generale ai sensi dell'art. 272 del Dlgs 152/06. Redazione dell'Allegato tecnico al PD contenente la modulistica per la presentazione delle domande di autorizzazione e le prescrizioni tecniche da rispettare (attività di carrozzeria, falegnameria, verniciatura, saldatura, lavorazioni meccaniche)

Periodo: 2015

Gestione e conduzione dell'attività di confronto interlaboratorio per le misure di emissioni in atmosfera organizzato da ISPRA presso impianto "Loop" di RSE - Ricerca Sistema Elettrico di Milano (anno 2015)

Coordinamento agenziale per l'espressione di pareri tecnici agenziali nell'ambito dei procedimenti AIA, VIA e AUA, di valutazione dei Piani di monitoraggio e controllo AIA e delle dichiarazioni E-PRTR ai sensi del DPR 157/2011

Periodo: dal 2016 ad oggi

- Conduzione e coordinamento interno dell'attività di redazione dei pareri tecnici e di partecipazione ai tavoli tecnici nell'ambito dei procedimenti di Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)
- Conduzione e coordinamento interno dell'attività di redazione di pareri tecnici nell'ambito dei procedimenti di VIA, VAS e AU
- Conduzione e coordinamento interno dell'attività di redazione di pareri tecnici sui Piani di Monitoraggio e Controllo AIA annuali
- Conduzione e coordinamento interno dell'attività di redazione di pareri tecnici sulle dichiarazioni E-PRTR ai sensi del DPR 157/2011
- Partecipazione a gruppi di lavoro del SNPA per le tematiche inerenti ai procedimenti AIA e AUA.

Periodo: dal 2001 al 2016

Conduzione di istruttorie tecniche per le emissioni in atmosfera nell'ambito dei procedimenti di AIA-IPPC, VIA, VAS (Dlgs 152/06 – parte II), con redazione di pareri tecnici, partecipazione a Conferenze dei Servizi e a tavoli tecnici nell'ambito dei procedimenti istruttori.

Periodo: 2010 - 2012

Attività di supporto all'amministrazione regionale nella definizione della scelta del ciclo di gestione dei rifiuti urbani nel territorio regionale e nella definizione della documentazione tecnica per il bando europeo per l'affidamento della gestione dei rifiuti a livello regionale.

Gestione dei sistemi informativi correlati alle materie di competenza, nonché assolvimento dei debiti informativi verso terzi relativamente alle informazioni trattate

- Calcolo e validazione dei dati di monitoraggio delle deposizioni a partire dai dati di analisi di laboratorio (2006/2022)
- Predisposizione e compilazione del database dei dati di monitoraggio delle deposizioni su MS-Excel (2006/2019)
- Collaborazione tecnica nella trasposizione dei dati di monitoraggio delle deposizioni su database di archiviazione software OPAS dei dati di Qualità dell'aria (periodo 2012/2016)
- Collaborazione tecnica per la predisposizione del database dei dati di monitoraggio delle deposizioni atmosferiche a partire dall'acquisizione dei dati di analisi di laboratorio su software applicativo Scripta (periodo 2019/2022)
- Collaborazione tecnica nella predisposizione del database di archiviazione dei dati di acquisizione dei sistemi di misurazione in continuo di parametri di impianti autorizzati AIA e impostazione del sistema di alert automatici per il controllo delle prescrizioni AIA mediante software applicativo Scripta (periodo 2016/2022)
- Predisposizione e compilazione di database MS-Excel per l'archiviazione dei dati degli autocontrolli delle emissioni in atmosfera degli impianti AIA e di annesso foglio di calcolo per la verifica delle dichiarazioni E-PRTR da parte delle aziende AIA (periodo 2011/2016)
- Predisposizione e compilazione di database MS-Excel dei fotogrammi di rilevazione di eventi di emissione diffusa della CAS mediante telecamera installata dalla Regione (periodo 2016/2022)

2. Possesso di titoli post lauream, inclusi eventuali master di I o di II livello nelle materie oggetto dell'incarico

Abilitazione all'esercizio delle ispezioni per la verifica del Sistema di Gestione della Sicurezza per la Prevenzione degli Incidenti Rilevanti (SGS-PIR) ai sensi dell'art. 27 del Dlgs 105/2015 (recepimento della Direttiva Seveso III)
--

3. Pubblicazioni scientifiche a rilevanza nazionale o internazionale

Panont D., Pession G., Magri T., Tarricone C, Brunier A., "Progetto per la valutazione degli impatti sulla qualità dell'aria provocati dagli stabilimenti di produzione dell'acciaio – report finale" (marzo 2018) https://www.arpa.vda.it/images/stories/ARPA/aria/progetti/report_finale_progetto_acciaierie_versione_web.pdf
Panont D., Brunier A. et al., "Atmospheric deposition of Inorganic Pollutants close to a steel mill in Aosta, Italy" (giugno 2016) https://www.jsimedcentral.com/EnvironmentalScience/environmentalscience-4-1028.pdf
Panont D., "Monitoraggio e trattamento delle emissioni di diossine dalla fusione di rottame per la produzione di acciai speciali", Workshop Tavolo tecnico sul campionamento in continuo delle diossine, Ecomondo - Fiera internazionale del recupero di materia ed energia e dello sviluppo sostenibile (Rimini, giugno 2016)
Panont D., "La normativa tra impatti ambientali e migliori tecniche disponibili", Seminario tecnico "Acciaierie e Ambiente – verso una più efficace applicazione dell'AIA" (Terni, giugno 2014)
Panont D., Tarricone C., "Impact of channeled and diffuse emissions from a steel mill in the alpine context". Italian Journal of Occupational and Environmental Hygiene curato dall'Associazione Italiana degli Igienisti Industriali (AIDII), Volume 4 – Issue 3 – July 2013 – pages 97-148 (luglio 2013)
Panont D., Tarricone C., "Il monitoraggio ambientale dei metalli nel PM10 e nelle deposizioni per valutare l'impatto ambientale di un'acciaiera soggetta ad AIA" atti del 19° Convegno di Igiene Industriale "Le giornate di Corvara" – sessione speciale sull'autorizzazione integrata ambientale organizzato dall'Associazione Italiana degli Igienisti Industriali (Corvara - BZ, aprile 2013)
Panont D., Tarricone C. "Environmental assessment of a steel mill by chemical characterization of PM10 and depositions in the urban area of Aosta (Italy)" atti del simposio internazionale "Air quality management at urban, regionale and global scales 4th International Symposium and IUAPPA Regional Conference" organizzato da Istanbul Technical University (Istanbul – Turchia, settembre 2012)
Panont D., "Studio dell'impatto ambientale dell'acciaieria Cogne Acciai Speciali mediante il monitoraggio delle deposizioni atmosferiche totali nell'area urbana di Aosta" presentazione orale al V convegno nazionale sul particolato atmosferico - PM 2012 (Perugia, maggio 2012)
Panont D., Frassy L., "Analisi critica dell'applicazione del metodo LCA in relazione alla scelta del sistema di gestione dei rifiuti in Valle d'Aosta", atti del convegno scientifico organizzato dalla Rete Italiana LCA "La metodologia LCA: approccio proattivo per le tecnologie ambientali. Casi studio ed esperienze applicative" (Padova, aprile 2010)
Panont D., "Rimozione di composti azotati da acque di riutilizzo o potabilizzabili", con lavoro sperimentale svolto presso il Dipartimento di Processi Chimici dell'Ingegneria dell'Università degli Studi di Padova (aprile 2000)