



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome **Stefania Del Frate**
Indirizzo
Telefono
E-mail **stefania.delfrate@gmail.com**
Cittadinanza **italiana**
Data di nascita
Sesso **F**

Esperienza professionale

Date	<u>Dal 10/03/1997 al 15/06/1998</u>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	DITTA CYBERQUAL S.r.l. Sede legale in Gorizia Magazzino A - Autoporto
Lavoro o posizione ricoperti	Contratto di lavoro autonomo in via occasionale e contratti di collaborazione coordinata e continuativa
Tipo di attività o settore	<ul style="list-style-type: none">- acquisizione e rappresentazione della conoscenza dei protocolli di qualità nell'ambito dello sviluppo di un sistema esperto per il controllo di qualità in radiologia medica denominato QUACKS;- misure di radioattività ambientale: attività di controllo della radioattività dei rottami ferrosi in ingresso ai valichi di frontiera per l'individuazione di sorgenti orfane.
Date	<u>Consulenze occasionali dal 13/03/2001 al 23/01/2002 come sotto riportato</u>
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente in qualità di esperto qualificato in radioprotezione <ul style="list-style-type: none">- 23/01/2002: conferimento d'incarico da parte dell'Azienda Multiservizi Goriziana- 23/03/2001: conferimento d'incarico da parte della ditta Quorum S.r.l. Piazza XX Settembre 1/B Pordenone per l'espletamento di una campagna di rilievi ambientali per la rilevazione di campi elettromagnetici presso la ditta ICAN S.r.l. Di Gorgo al Monticano;- 13/03/2001: conferimento d'incarico da parte della ditta Quorum S.r.l. Piazza XX Settembre 1/B Pordenone per l'espletamento di una campagna di rilievi ambientali per la rilevazione di campi elettromagnetici presso la ditta A.B.S. S.p.AA. Di Pozzuolo UD.
Date	<u>Dal 1996 al 2014 come sotto specificato</u>
Lavoro o posizione ricoperti	attività di docenza. Principali incarichi: <ul style="list-style-type: none">- Scuola Tecnici Sanitari di Radiologia Medica - Azienda Ospedaliera S. Maria della Misericordia Udine. Insegnante di fisica per l'anno scolastico 1996/1997 - 2 ore settimanali;- DITTA EXCOL@STUDIO di Ronutti Roberto e C. s.a.s., via Da Mula 5, Palmanova. operatrice didattica con contratti di collaborazione coordinata- Università degli studi di Udine e Trieste - facoltà di Medicina e Chirurgia - corso di laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di lavoro. Docente del corso integrato di Fisica Tecnica e Chimica Industriale – Campi elettromagnetici (aa 2005/2006 - 14 ore; aa 2006/2007 - 26 ore).

Date	<u>Dal 1 febbraio 2000 ad oggi come sotto specificato</u>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPA FVG, via Cairoli 14, 33057 Palmanova (UD)
Lavoro o posizione ricoperti	<u>dal 1 febbraio 2000 al 17 dicembre 2004: Collaboratore Fisico con contratti di collaborazione coordinata e continuativa, presso il Dipartimento Provinciale di Udine, Sezione di Fisica Ambientale e in particolare:</u>
Tipo di attività o settore	<u>dal 20 dicembre 2004 al 15 novembre 2005: in servizio quale Collaboratore Tecnico Professionale - categoria D - Fisico, con contratto a tempo indeterminato, presso il Dipartimento Provinciale di Udine, Sezione di Fisica Ambientale;</u> <ul style="list-style-type: none"> – Uso di modelli di simulazione e catasto delle sorgenti di radiazioni non ionizzanti – Misure di campo elettromagnetico sul territorio regionale – Partecipazione a progetti e stesura di linee guida
Lavoro o posizione ricoperti	<u>dal 16 novembre 2005 al 16 ottobre 2016 come sotto specificato</u>
Tipo di attività o settore	In servizio quale Collaboratore Tecnico Professionale - categoria D - Fisico, con contratto a tempo indeterminato, presso la Direzione Centrale, Settore Tutela Qualità dell'Aria, Prevenzione dell'Inquinamento Acustico e Fisica Ambientale (ordine di servizio per il trasferimento, n. 68 dd 08/11/2005). In servizio presso il Centro Regionale di Modellistica Ambientale a partire dalla sua istituzione in ARPA FVG avvenuta con L.R. 16/2007. Sostituito con delega di firma del Responsabile del Settore Tutela Qualità dell'Aria, Prevenzione dell'Inquinamento Acustico e Fisica Ambientale, in caso di sua assenza, per lo svolgimento delle funzioni di coordinamento del Settore (nota ARPA FVG prot.n. 8390/2007/TQ/VR/102 dd 18.07.2007); Dal 01/05/2008 al 03/12/2009: titolare di posizione organizzativa presso la Direzione Centrale – Settore Qualità dell'Aria – Referente di Fisica Ambientale (Decreto del DG n. 108 del 30 aprile 2008). TEMATICA RADIAZIONI IONIZZANTI E NON IONIZZANTI (16/11/2005 - 03/12/2009) <ul style="list-style-type: none"> – Attività di adeguamento ed uniformazione delle base-dati – Partecipazione a progetti, gruppi di lavoro tematici e stesura di linee guida – Supporto ai Dipartimenti ARPA provinciali – Organizzazione di corsi di formazione – Collaborazione alla stesura di rapporti di sintesi e programmazione dell'attività TEMATICA QUALITA' DELL'ARIA (16/11/2005 ad oggi) <ul style="list-style-type: none"> – Analisi dati, implementazione ed utilizzo di modelli per la dispersione degli inquinanti in atmosfera – Supporto tecnico alla Direzione Regionale Ambiente – Partecipazione a tavoli tecnici e gruppi di lavoro – Partecipazione a progetti d'ambito regionale e stesura di linee guida – Organizzazione di corsi di formazione – Attività di tutoraggio
Lavoro o posizione ricoperti	<u>dal 17 ottobre 2016 ad oggi come sotto specificato</u>
Principali attività	In servizio quale Collaboratore Tecnico Professionale - categoria D - Fisico, con contratto a tempo indeterminato, presso la Funzione Nuovi Insediamenti Produttivi, ecoinnovazione e semplificazione (prot. 0034628/P/GEN/DG dd.11/10/2016). <ul style="list-style-type: none"> – Supporto tecnico alla Regione in progetti di pianificazione e sperimentazione e come componente di gruppi di lavoro interdipartimentali – Promozione dei sistemi di gestione ambientale (EMAS) e del marchio ECOLABEL – InformImpresa_ARPA FVG: sviluppo e gestione di uno sportello per le imprese del territorio con l'obiettivo di supportare ed affiancare il sistema produttivo nell'intraprendere percorsi di sostenibilità ambientale nell'ottica della green economy.

Principali tappe del percorso di formazione

- **Diploma di maturità** conseguito presso il Liceo Scientifico Statale “Nicolò Copernico” di Udine nell’anno scolastico 1988 - 1989 (52/60).
- **Diploma di Laurea in Fisica**, della durata di quattro anni (vecchio ordinamento), conseguito presso l’Università degli Studi di Trieste il 16 maggio 1996 (110 e lode/110) discutendo una tesi dal titolo “Verifica sperimentale di un algoritmo tipo pencil beam per il calcolo della dose in fantocci non omogenei”, relatore prof. Luciano Bertocchi.
- 21 luglio 1997: iscrizione nell’elenco nominativo degli esperti qualificati con il grado secondo di abilitazione e con il numero d’ordine 1808
- **Diploma di Specialista in Fisica Sanitaria – Indirizzo Ambientale**, della durata di quattro anni, conseguito presso l’Alma Mater Studiorum Università di Bologna – Scuola di Specializzazione in Fisica Sanitaria il 12 novembre 2004 (70 e lode/70) discutendo la tesi dal titolo “Studio e applicazione di procedure per il risanamento di siti inquinati da campi elettromagnetici a radiofrequenza”, relatore prof. Luigi Bruzzi.

Aggiornamento professionale

Utilizzo di strumenti di base

- Corso di formazione “Analisi di dati ambientali: basi statistiche” organizzato da ARPA FVG nei giorni 28 febbraio, 1, 2, 3, 4 marzo 2011 per complessive 22 ore di frequenza;
- Corso di formazione professionale “Corso lingua inglese livello intermedio – Palmanova2” Enaip dal 15/10/2010 al 18/02/2011 per la durata di 39 ore.
- Corso di formazione interna “la cultura della sostenibilità principi, obiettivi, strategie” – modulo introduttivo- Palmanova Sede centrale ARPA FVG 17 febbraio 2010 (4 ore);
- Corso di formazione interna “Codice in materia di protezione dei dati personali” Palmanova – sede centrale ARPA, 17 novembre 2008 (4 ore);
- Corso di formazione interna “Controlli ambientali e reato penale” organizzato da ARPA FVG e tenutosi a Palmanova nei giorni 17-20/12/2007 per una durata di complessive 8 ore;
- corso di formazione interna “Introduzione ai metodi statistici per il trattamento degli errori di misura” organizzato da ARPA FVG e tenutosi a Palmanova nei giorni 9-12-13-14-15/02/2007 per una durata di 20 ore;
- corso di formazione interna ARPA FVG, con superamento della prova finale “Introduzione alle basi di dati: utilizzo di Microsoft Access” tenutosi a Palmanova nei giorni 26/06/2006, 3-6-10-13-17-20-24-27/07/2006 per complessive 30 ore;
- “Seminario sulla normativa per l’accesso al pubblico alle informazioni ambientali” organizzato da ARPA FVG e tenutosi a Palmanova il giorno 7 marzo 2006 dalle 9:00 alle 13:00;
- corso di formazione professionale F.S.E. Ob. 4 asse 2, anno 1999, codice 199915101003 “Sistemi di gestione ambientale: norme tecniche e legislative” della durata di 80 ore, tenutosi presso l’ARES Istituto di Ricerca e Studi Giuridici e Ambientali, Udine via Porta nuova 7/24;

Tematica impatto olfattivo

- Seminario tecnico “emissioni odorigene” organizzato da Studio SMA S.r.l. E R&C Lab S.r.l. Con il patrocinio della Provincia di Vicenza tenutosi c/o Sala Palladio – Hotel Viesti Via Umberto Scarpelli 41 Vicenza il 16/04/2014 dalle 8:45 alle 13:10;
- Corso “Emissioni odorigene ed impatto olfattivo”, ARPA FVG, 14 e 21 novembre 2013 (14 ore);
- Workshop “Innovazioni in olfattometria” organizzato da Arco Solutions srl, Udine 17 maggio 2013;
- Convegno “La definizione di linee guida per la caratterizzazione e l’autorizzazione delle emissioni gassose ad impatto odorigeno”, ARPAV - Padova, 22 marzo 2013 (3.5 ore);
- Convegno “Zootecnia Friulana: quale destino” organizzato dalla Federazione Regionale degli Ordini dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali del Friuli Venezia Giulia, nell’ambito della fiera Agriest a Torreano di Martignacco (UD) il 24 gennaio 2013 (4 ore);
- Giornata di studio “Impatto odorigeno: L’impegno delle Regioni Italiane nella definizione di nuove linee guida”. GSISR 26 ottobre 2011 (8 ore);
- Corso “Emissioni Odorigene: Monitoraggio, Trattamento e Modellistica della Dispersione” CISM 14, 15 e 16 ottobre 2009;

Tematica Valutazioni di Impatto Ambientale, Valutazione Ambientale Strategica, Valutazione Impatto Sanitario, autorizzazioni alle emissioni, controlli

- Workshop “Linee guida per la Verifica di Assoggettabilità a VIA (art. 23 Legge n. 97/2013) e per il Monitoraggio Ambientale delle opere soggette a VIA” realizzato dall’ente attuatore Sogesid Spa su mandato del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, DG per lo Sviluppo Sostenibile, il Clima e l’Energia, presso la Sala Convegni CNR, in data 22 ottobre 2013 dalle ore 9:00 alle ore 17:00;
- Attività formativa (formazione sul campo – FSC Partecipazione a progetti di miglioramento) “Applicazione delle procedure di Valutazione di Impatto sulla Salute (VIS)” organizzato dall’Azienda per i Servizi Sanitari n. 5 – Bassa Friulana, Palmanova, 01/04/2013 al 31/12/2013 (3 ore);
- Corso “ASS5_00662 - Applicazione degli strumenti Vis.Pa. nell’espressione dei pareri di Sanità pubblica” organizzato dall’Azienda per i Servizi Sanitari n. 5 – Bassa Friulana, Palmanova, 24 e 25 ottobre 2012 (15 ore complessive);
- Convegno nazionale “VAS – Un quinquennio di applicazione” Università degli studi di Trieste, 29 – 30 giugno 2012 (13 ore) ;
- Giornata di studio “Le autorizzazioni per le emissioni in atmosfera Aspetti tendici e Operativi” Provincia di Udine, 4 maggio 2012 dalle ore 9:00 alle ore 12:30 (intervento espositivo di 30 minuti);
- corso di formazione interna “Giornata di aggiornamento sulla normativa inerente Valutazione di Impatto Ambientale VIA e Valutazione Ambientale Strategica – VAS” organizzato da ARPA FVG e tenutosi a Palmanova il 29/06/2007 per una durata di 3 ore

Tematica Qualità dell’aria

- Conferenza finale del progetto LIFE+ OPERA “Una metodologia per progettare politiche efficienti per la qualità dell’aria a scala regionale e locale”, organizzato da ARPA ER, presso l’auditorium della Regione Emilia Romagna a Bologna in data 16 settembre 2013;
- Corso interno ARPA FVG “Il ruolo della modellistica numerica nella valutazione e nella previsione dell’inquinamento atmosferico a scala regionale e sub-regionale” attività di docenza (3 ore) nell’argomento “Perché simulare la qualità dell’aria? La modellistica a supporto delle valutazioni di impatto ambientale (VIA) e dei piani di monitoraggio”, Sede Centrale di Palmanova, 27 febbraio 2013;
- Corso ARPA FVG “Le procedure di validazione dei dati di inquinamento atmosferico” Sede centrale di Palmanova, 12 giugno 2013, ore complessive di frequenza sei.
- Incontro informativo “Campagna di monitoraggio dell’ozono sul mare. Progetto HOMER: risultati e sviluppo” Sede Centrale di Palmanova ARPA FVG il giorno 10 marzo 2011 per complessive due ore di frequenza;
- Seminario “Scenari emissivi/immissivi e qualità dell’aria” ARPA FVG Palmanova, 24 novembre 2010, per un totale di 2 ore;
- Quarto convegno nazionale Controllo ambientale degli Agenti fisici: nuove prospettive e problematiche emergenti. ARPA Piemonte, Vercelli 24-27 marzo 2009;
- corso “Dispersione di inquinanti in atmosfera in una valle alpina”, organizzato dalla Società Meteorologica Italiana Onlus, svoltosi a Casello Borello (TO) dal 28 al 30 maggio 2007 per una durata di 24 ore;
- seminario di presentazione dei risultati finali delle attività dell’osservatorio dei modelli e applicazioni sull’area padana, tenutosi ad Aosta il 28 marzo 2007;

Tematica radiazioni non ionizzanti

- Corso sullo spectrum analyzer FSH e sull’antenna TSM-EF, organizzato dalla Rohde & Schwarz Italia S.p.A. tenutosi presso l’ARPA CRMA via Cairoli 14 Palmanova il giorno 31 marzo 2009 dalle ore 9:00 alle ore 17:00.
- Corso di formazione sul prodotto VciREM/ELF/WINCEN tenutosi presso l’ARPA FVG sede centrale via Cairoli, 14 Palmanova il 2 e 3 dicembre 2008 per una durata complessiva di 10 ore.
- partecipazione al Terzo Convegno Nazionale “Controllo Ambientale degli agenti fisici: dal monitoraggio alle azioni di risanamento e bonifica” organizzato dall’ARPA Piemonte e tenutosi presso la città degli studi di Biella nei giorni 7-8-9 giugno 2006. Al convegno ha partecipato anche in qualità di relatrice.
- corso “Theory and Measurements with the Spectrum Analyzer on UMTS/DVB-T Signals” organizzato da ARPA FVG e tenutosi a Palmanova nei giorni 2, 3 e 10 marzo 2006;
- seminario sul tema “Video Digitale Terrestre: metodi e strumenti di misura” organizzato dalla Rhode & Schwarz Italia S.p.A., tenutosi presso il Novotel, via Mecenate 121 Milano, il 7 aprile 2004;
- convegno “Dal monitoraggio degli agenti fisici sul territorio alla valutazione dell’esposizione ambientale” organizzato dall’Istituto Scientifico Europeo in collaborazione con ARPA Piemonte e tenutosi dal 27 al 31 ottobre 2004 presso Villa Gualino a Torino;
- giornata di studio sui Codici di Calcolo di Campi elettromagnetici nell’Ambiente, Organizzata da ARPA Piemonte - tenutasi presso il Dipartimento di Ivrea il giorno 18 gennaio 2002;
- convegno “Frequenze Industriali e Radiofrequenze: fonti di inquinamento elettromagnetico nella provincia di Pordenone nel territorio del Friuli Venezia Giulia” organizzato dalla Provincia di Pordenone e dall’ARPA FVG in collaborazione con ASS n.6, tenutosi presso la Fiera di Pordenone il 21 - 22 marzo 2001, al convegno ha partecipato in qualità di relatrice;

Tematica energia

Corso "AREAT2 – Energia – Le energie rinnovabili" tenuto da INSIEL a Udine in via Umago, 15 in data 21/06/2011;

Tematica rumore

- 31° Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana Acustica, 5 - 7 maggio 2004, Venezia;
 - convegno "Zonizzazione acustica: pianificazione ambientale e tutela territoriale" organizzato dal Laboratorio Chimico Merceologico della Camera di Commercio di Udine e tenutosi a Udine il 15 marzo 2004;
 - corso "Tecniche di misura del rumore e delle vibrazioni nelle loro applicazioni in ambiente di lavoro e in ambiente di vita. Mappatura acustica del territorio" organizzato dalla ditta Spectra S.p.A. e tenutosi a Treviso il 31 marzo 2003;
 - VII seminario di aggiornamento per tecnici in acustica, tenutosi in data 4 novembre 2002 presso l'Aula Magna dell'Università degli Studi di Ferrara;
-

Tematica radiazioni ionizzanti

- Secondo Corso della Summer School "P. Caldirola". La fisica nella Diagnostica per immagini: dall'Analogico al Digitale, organizzato dall'Associazione Italiana Fisica in Medicina, in collaborazione con Ferrania Imaging Technologies, tenutosi al Polo tecnologico di Ferrania (SV) dal 15 al 19 novembre 2004;
 - convegno nazionale "Procedure operative di applicazione dei decreti sulla protezione delle radiazioni ionizzanti" organizzato dall'associazione nazionale professionale esperti qualificati nella sorveglianza fisica della radioprotezione, tenutosi presso l'Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori Fondazione "G. Pascale" a Napoli, nei giorni 27 - 28 novembre 2002;
 - "Second School in Radiophysics (Diagnostic Radiology)" organizzato dall'ICTP e tenutosi presso il Centro Internazionale di Fisica Teorica di Trieste dal 23 al 27 ottobre 1995.
-

Tematiche di carattere gestionale e relazionale

- Evento formativo "Piano annuale 2014-2016 per la prevenzione della corruzione e per la trasparenza e l'integrità", "Codice di comportamento dei dipendenti dell'ARPA FVG e degli altri soggetti in relazione con la stessa" organizzato da ARPA FVG e tenutosi a Palmanova il 18 febbraio 2014 (3 ore), test di apprendimento superato.
 - Corso "I sistemi di gestione: la condivisione di un Sistema di Gestione della Qualità in ARPA FVG" organizzato da ARPA FVG e tenutosi a Palmanova il 18 e 25 novembre 2013 (8 ore), test di apprendimento superato
 - Corso "Comunicazione e gestione dei conflitti" organizzato da ARPA FVG e tenuto da Palestra della scrittura nei giorni 3 giugno, 8 luglio, 23 settembre 2013 (21 ore);
 - Corso di formazione interna ARPA FVG "Informazione e formazione del personale ARPA FVG in merito ai contenuti del contratto integrativo aziendale" Palmanova – Sede Centrale ARPA FVG nei giorni 24 e 25 maggio 2011 per complessive 12 ore di frequenza;
 - Corso di formazione ed aggiornamento "Obblighi e responsabilità dei lavoratori e dei responsabili di servizio (aggiornato allo schema del decreto attuativo della L.15/2009)" Palmanova, via Cairoli, 14, 6 ottobre 2009 (ore 8:45 – 13:45 / 14:30 – 17:00), test di apprendimento superato.
-

Tematica sicurezza sul luogo di lavoro

- Corso interno ARPA FVG "Sistema di Gestione Ambientale UNI EN ISO 14001: introduzione" tenutosi a Palmanova il 26 maggio 2015 (4 ore);
- Corso interno ARPA FVG "Formazione e addestramento rischio incendio e gestione emergenze (art. 36, comma 1, lett. b, d.lgs. 81/2008) tenutosi a Palmanova il 26 maggio 2015 (4 ore);
- "Richiamo primo soccorso per aziende gruppo B e C" organizzato da CEFAP il 29/03/2013 (4 ore);
- Corso interno ARPA FVG "Informazione e formazione dei lavoratori sul rischio da videoterminale ai sensi del D.Lgs 81/2008 e s.m. e i." Sede Centrale di Palmanova, 25 gennaio 2013 (2 ore);
- Corso interno ARPA FVG "Formazione e informazione dei lavoratori ai sensi degli art.li 36 e 37 del D.Lgs 81/2008 e s.m. e i. secondo gli accordi Stato-Regioni del 21 dicembre 2011 Modulo Generale" Sede Centrale di Palmanova, 12 dicembre 2012 (4 ore);
- Corso interno ARPA FVG "Informazione e formazione antincendio" giorno 9 giugno 2010 per 1 ora di frequenza;
- Corso di aggiornamento per le squadre di Primo soccorso della durata di 4 ore svoltosi a cura del comitato locale CRI di Palmanova in data 22/01/2010;
- Corso di formazione interna "Prevenzione e protezione in caso di animali potenzialmente pericolosi: zecche" Sede centrale ARPA FVG 27 aprile 2009 (2 ore);
- Corso di formazione interna "Il D.Lgs 81/2008 – linee e contenuti generali" Sede centrale ARPA FVG 13 maggio 2009 (2 ore);

Tematica radiazioni ionizzanti

Tesi di laurea

- S. Del Frate “Verifica Sperimentale di un algoritmo tipo pencil beam per il calcolo della dose in fantocci non omogenei” Tesi di laurea, relatore: L. Bertocchi, correlatrice: M.R. Malisan, 1996;

Publicazioni in riviste di settore

- Malisan, S. Del Frate, C. Foti “Dosimetric Verification of a Pencil Beam Algorithm for Photon Dose Calculation in the Presence of Low - Density Inhomogeneities” *Physica Medica* - Vol. XIII, Supplemento 1, Dicembre 1997.
-

Tematica radiazioni non ionizzanti

Tesi di specializzazione

- S. Del Frate “Studio e applicazione di procedure per il risanamento di siti inquinati da campi elettromagnetici a radiofrequenza” Tesi di specializzazione, Relatore: L. Bruzzi, 2004;

Publicazioni in atti di convegno

- S. Del Frate, C. Giovani, G. Novello, L. Piccini “Misure di campi elf in luogo abitato in vicinanza di una centrale termoelettrica e reti di trasporto e distribuzione di energia” Atti del XXXI Congresso Nazionale dell'AI RP (Associazione Italiana di Radioprotezione) Ancona 20-22 settembre 2000
 - S. Del Frate, C. Giovani, P. Di Marco “Aspetti pratici nella valutazione di campi elettromagnetici emessi da stazioni radiobase con riferimento all'applicazione del DM 381/98” Atti del XXXI Congresso Nazionale dell'AI RP (Associazione Italiana di Radioprotezione) Ancona 20-22 settembre 2000
 - S. Del Frate, A. Drigo, C. Giovani “Stazioni radiobase per la telefonia cellulare: attività preventive e di controllo dell'ARPA F-VG” Atti del Convegno: Pordenone 21 - 22 marzo 2001
 - S. Del Frate, M. Benes, M. Telesca, “Valutazioni di impatto elettromagnetico per installazioni di nuovi impianti per radioamatori” Atti del convegno nazionale Dal Monitoraggio degli Agenti Fisici sul Territorio alla Valutazione dell'Esposizione Ambientale, 29-31 Ottobre 2003, Torino;
 - Liguori, S. Del Frate “UMTS - Procedure sperimentali di misura”, Atti del convegno nazionale Dal Monitoraggio degli Agenti Fisici sul Territorio alla Valutazione dell'Esposizione Ambientale, 29-31 Ottobre 2003, Torino.
 - M. Benes, S. Del Frate, P. Di Marco, A. Drigo, L. Liguori, G. Menotti, M. Moretuzzo, L. Piccini, M. Telesca, L. Tramontin, R. Villalta, M. Viola, S. Zennaro “Catasto regionale delle sorgenti fisse degli impianti radioelettrici per e telecomunicazioni e radiotelevisivi con potenza media fornita al sistema radiante superiore a 5 watt” Atti del convegno nazionale Dal Monitoraggio degli Agenti Fisici sul Territorio alla Valutazione dell'Esposizione Ambientale, 29-31 Ottobre 2003, Torino
 - M. Benes; S. Del Frate; R. Villalta “I riscaldatori a perdite dielettriche come sorgente di esposizione a campi elettromagnetici nei luoghi di lavoro” Atti del Terzo Convegno Nazionale “Controllo Ambientale degli agenti fisici: dal monitoraggio alle azioni di risanamento e bonifica” Biella 7-8-9 giugno 2006;
 - M. Benes; S. Del Frate; L. Liguori; M. Comelli; P. Di Marco; M. Telesca; R. Villalta “Individuazione di impianti radio e di telefonia mobile tramite misure direzionali.” Atti del Terzo Convegno Nazionale “Controllo Ambientale degli agenti fisici: dal monitoraggio alle azioni di risanamento e bonifica” Biella 7-8-9 giugno 2006;
 - M. Viola, S. Del Frate, M. Telesca, R. Villalta “Procedure per il risanamento di siti inquinati da campi elettromagnetici a radiofrequenza: siti semplici e complessi” Atti del Terzo Convegno Nazionale “Controllo Ambientale degli agenti fisici: dal monitoraggio alle azioni di risanamento e bonifica” Biella 7-8-9 giugno 2006
-

Tematica odori

Publicazioni in atti di convegno

- S. Del Frate, A. Bortolussi, L. Catalano, F. Delli Quadri, T. Montagna, A. Pillon, F. Stel, F. Sturzi “Procedura operativa per un monitoraggio partecipato finalizzato alla valutazione quantitativa delle molestie olfattive dovute a sorgenti già attive sul territorio. Esempi di applicazione” Atti del convegno Air Ecomondo, Rimini 5 – 6 novembre 2014

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) Italiano

Altra(e) lingua(e) inglese

Autovalutazione

Livello europeo (*)

inglese	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto B1	Lettura B1	Interazione orale A2	Produzione orale A2	B1

Patente B

Il sottoscritto, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dal art. 76 del DPR n. 445/2000, dichiara che le informazioni contenute nel presente Curriculum Vitae sono veritiere.

F.to Stefania Del Frate

Il sottoscritto, inoltre, ai sensi della Legge 196/03 in materia di protezione dei dati personali autorizza, il trattamento dei dati personali contenuti, l'archiviazione degli stessi e la diffusione per gli usi consentiti e previsti dalla Legge.

F.to Stefania Del Frate

Palmanova, 10/01/2018

F.to Stefania Del Frate