

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	LOLLOBRIGIDA FRANCESCO
Data di nascita	[REDACTED]
Qualifica	Dirigente Chimico I Livello
Amministrazione	Arpa Piemonte
Incarico attuale	Responsabile Struttura Semplice Meteorologia, Clima e Qualità dell'Aria
Numero telefono ufficio	011 19680399
E-mail istituzionale	f.lollobrigida@arpa.piemonte.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Da 17/09/2018 a oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Arpa Piemonte – Via Pio VII , 9 - Torino
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico di protezione ambientale
- Tipo di impiego Dirigente chimico I livello
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile Struttura Semplice Meteorologia, Clima e Qualità dell'Aria

- Date (da – a) Da 01/04/2006 al 16/09/2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Arpa Piemonte – Via Pio VII , 9 - Torino
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico di protezione ambientale
- Tipo di impiego Dirigente chimico I livello
- Principali mansioni e responsabilità Coordinamento e responsabilità tecnica del nucleo operativo “Monitoraggio della qualità dell'aria” (in seguito “Supporto Tematismo Qualità dell'aria”) presso il Dipartimento provinciale di Torino – Responsabile Qualità per le componenti non di laboratorio del Dipartimento provinciale di Torino dal 17/11/2010

- Date (da – a) Dal 1/01/2003 al 31/03/2006
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Arpa Piemonte – Via della Rocca 49 - Torino
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico di protezione ambientale
- Tipo di impiego Dirigente chimico I livello
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile Area Regionale Modellistica per la dispersione degli inquinanti in aria in seguito Referente regionale per la tematica in questione presso il Dipartimento Provinciale di Torino e successivamente presso Settore Meteorografico e reti di Monitoraggio, (in seguito Area Previsione e Monitoraggio ambientale)

- Date (da – a) Dal 1/07/2000 al 31/12/2002
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Arpa Piemonte – Via della Rocca 49 - Torino
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico di protezione ambientale
- Tipo di impiego Dirigente chimico I livello
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile Area Tematica Modellistica ed Emissioni- presso il Dipartimento Subprovinciale di Grugliasco

- Date (da – a) Dal 1/5/1997 al 30/6/2000
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Arpa Piemonte – Via della Rocca 49 - Torino
 - Tipo di azienda o settore Ente pubblico di protezione ambientale
 - Tipo di impiego Dirigente chimico I livello
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile Area Tematica Aria presso Dipartimento Subprovinciale di Grugliasco

- Date (da – a) Dal 10/8/1987 al 30/4/1997
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro USSL 24 Regione Piemonte (in seguito USL5, in seguito ARPA Piemonte)
Via Martiri XXX Aprile – Collegno (in seguito Via della Rocca 49 - Torino)
 - Tipo di azienda o settore Ente pubblico sanitario (in seguito Ente pubblico di protezione ambientale)
 - Tipo di impiego Chimico collaboratore (in seguito Chimico coadiutore , in seguito Dirigente chimico I livello)
 - Principali mansioni e responsabilità Mansioni nel campo delle determinazioni analitiche relative a matrici acquose e successivamente nel campo della qualità dell'aria ambiente e dell'igiene industriale presso Laboratorio di Sanità Pubblica

- Date (da – a) Dal 2/12/1986 al 3/8/1987
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro U.S.L. della Valle d'Aosta
Via Guido Rey, 1 – Aosta
 - Tipo di azienda o settore Ente pubblico sanitario
 - Tipo di impiego Chimico collaboratore
 - Principali mansioni e responsabilità Mansioni nel campo delle determinazioni analitiche sui prodotti alimentari presso Servizio di Igiene Pubblica e Ambientale della alimentazione e della sicurezza nei luoghi di lavoro – Unità Operativa Chimica

- Date (da – a) Dal 24/09/1985 al 30/04/1986
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Kemifar S.p.A.
Via Orbassano 30-Vinovo
 - Tipo di azienda o settore Industria Chimica
 - Tipo di impiego Impiegato di VI livello Contratto Nazionale Industria Chimica
 - Principali mansioni e responsabilità Addetto al laboratorio di ricerca e sviluppo con mansioni nel campo dei prodotti per l'industria dei circuiti stampati

- Date (da – a) Dal 12/04/1985 al 12/07/1985
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro SEA Marconi Technologies S.p.A.
Strada Antica di Collegno 196- Torino
 - Tipo di azienda o settore Industria di servizi ambientali
 - Tipo di impiego Impiegato di V livello Contratto Nazionale Metalmeccanici
 - Principali mansioni e responsabilità Addetto al laboratorio di ricerca e sviluppo con mansioni nel campo della decontaminazione ambientale da policlorobifenili

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 27 Dicembre 2020
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine dei Chimici e dei Fisici del Piemonte e della Valle D'Aosta – La Supply chain del farmaco in Europa
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Conoscenza degli elementi tecnici e normativi relativi alla catena di produzione e distribuzione dei farmaci

- Date (da – a) 19 Dicembre 2020
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine dei Chimici e dei Fisici del Piemonte e della Valle D'Aosta – La comunicazione efficace
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Conoscenza degli aspetti che rendono una comunicazione efficace e delle tipologie di comunicazione interpersonale

- Date (da – a) 4 Dicembre 2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Napoli Federico II – Smart working Sfide e opportunità
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Conoscenza del concetto di smart working , delle competenze richieste e delle modalità di comunicazione nelle attività di smart working

- Date (da – a) 28 febbraio- 28 aprile 2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Superiore di sanità - Emergenza sanitaria da nuovo coronavirus SARS CoV-2: preparazione e contrasto
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Conoscenza degli aspetti fondamentali dell'emergenza di sanità pubblica legata al SARS CoV-2; dell'organizzazione del sistema di sorveglianza epidemiologica, e delle Informazioni necessarie alle attività di prevenzione, identificazione e controllo nei setting clinici

- Date (da – a) 29 novembre 2019 – 1 marzo 2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale - Impatti, vulnerabilità e adattamento ai cambiamenti climatici
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Conoscenza dei concetti base sull'adattamento ai cambiamenti climatici,, con particolare attenzione alla situazione italiana

- Date (da – a) 8 settembre 2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Il diritto dell'ambiente, della natura e del clima
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Conoscenza dei principi alla base del diritto ambientale in senso lato

- Date (da – a) 28 novembre 2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte –Corso di formazione “Analisi comportamentale e riconoscimento delle emozioni”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Conoscenza della comunicazione interpersonale paraverbale e non verbale

- Date (da – a) 25 settembre 2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Corso di formazione “ Il piano triennale e il programma di formazione 2019”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Conoscenza del programma di formazione di Arpa Piemonte

- Date (da – a) 12 giugno 2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Corso di formazione “Prevenzione della corruzione nelle Pubbliche Amministrazioni”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Aggiornamento sulla normativa anticorruzione

- Date (da – a) 6 giugno 2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – VI Convegno Nazionale Agenti Fisici - Modulo monitoraggio ambientale
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Conoscenza di esperienze avanzate di monitoraggio della qualità dell'aria

- Date (da – a) 5, 9, 16, 19 Aprile 2018
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – regione Piemonte Corso di formazione “Ambiente e salute”
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Conoscenza dei fattori di rischio ambientale e della relazione tra ambiente e salute

- Date (da – a) 6 Aprile 2017
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Corso di formazione “La gestione dei conflitti nel gruppo di lavoro”
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Apprendimento di buone pratiche atte a agevolare la comunicazione in situazioni lavorative di tensione o conflitto

- Date (da – a) 29 Settembre 2016
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Corso di formazione “Aggiornamento su applicativi GAU -anagrafica , VER -gestione pratiche di Arpa Piemonte”
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Utilizzo di nuovo applicativo interno per gestione pratiche

- Date (da – a) 10 Ottobre 2016 a 19 Dicembre 2016
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Corso di formazione “Strumenti e validazione dei metodi per il monitoraggio della qualità dell’aria”
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Aggiornamento su metodologie di validazione dei dati di qualità dell’aria

- Date (da – a) 14 Giugno 2016
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Corso di formazione “Le novità della ISO 9001/2015: la valutazione del rischio e del contesto”
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Aggiornamento su nuova norma ISO 9001

- Date (da – a) 9 Giugno 2016
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Corso di formazione “Aggiornamento su nuovi strumenti e servizi del SIG di Arpa Piemonte”
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Aggiornamento su nuove funzionalità geoportale Arpa Piemonte

- Date (da – a) 17-20 maggio 2016
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Società Italiana di Aerosol -ISAC CNR
Settimo Convegno nazionale sul particolato atmosferico
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Aggiornamento sui processi di formazione del particolato aerodisperso e sulle metodologie di misura ; processi di indagine della composizione chimica del particolato aerodisperso

- Date (da – a) 7 maggio 2016
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Corso di formazione “Aggiornamento del personale Dirigente ai sensi degli articoli 18 e 37 del D.Lgs 81/08 e Accordo Stato Regioni 2011”
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Elementi del nuovo Sistema di gestione Integrato di Arpa Piemonte

- Date (da – a) 22 Settembre 2015 e 24 Settembre 2015
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Lavoro in campo per il monitoraggio della qualità dell’aria: formazione specifica in ambito di sicurezza
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Accesso in sicurezza a postazione in quota. Modalità di utilizzo DPI specifici

- Date (da – a) 29 gennaio 2015 e 10 febbraio 2015
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Corso di formazione “Dall’OC/EC alla PMF: dalla produzione del dato all’interpretazione dei risultati”
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Metodologie di analisi di OC/EC sul particolato atmosferico ; interpretazione dei dati di composizione chimica del particolato atmosferico tramite PMF
-
- Date (da – a) 15 luglio 2015
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Corso di formazione “ Definizione modalità condivise e omogenee di organizzazione della documentazione con DoQui Acta (Modulo A. progetti) “
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Modalità di archiviazione della documentazione progettuale in DoQui Acta scelte da Arpa Piemonte
-
- Date (da – a) 1 ottobre 2014
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Corso di formazione “Anticorruzione:Trasparenza e codice di comportamento” (modulo per i Dirigenti Arpa)
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Normativa anticorruzione e conseguenti iniziative di Arpa Piemonte
-
- Date (da – a) 22 settembre 2014
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Seminario “Presentazione del sito web tematico Rischi naturali di Arpa Piemonte”
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Informazioni presenti sul sito web tematico
-
- Date (da – a) 10-11 giugno 2014
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “Strumenti a supporto della gestione delle risorse umane : la rete del benessere organizzativo”
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ruolo del C.U.G. Aziendale e della Consigliera di Fiducia
-
- Date (da – a) 20-23 maggio 2014
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Società Italiana di Aerosol – Università degli Studi di Genova
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Sesto Convegno nazionale sul particolato atmosferico
Aggiornamento sui processi di formazione del particolato aerodisperso e sulle metodologie di misura ; processi di indagine della composizione chimica del particolato aerodisperso
-
- Date (da – a) 14 maggio 2014
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “Gestione controlli non programmati”
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Utilizzo dell'applicativo per la gestione delle emergenze ambientali e delle attività non programmate
-
- Date (da – a) 10 marzo 2014
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Addestramento DoQui Acta
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Modalità generali di utilizzo di DoQui Acta in Arpa Piemonte
-
- Date (da – a) 18 novembre 2013
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ecomondo, I.S.S. Convegno Qualità dell'aria : Lo stato delle conoscenze alla luce delle esperienze maturate : Modelli di sviluppo e politiche di controllo e prevenzione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Evoluzione normativa ed esperienze avanzate di monitoraggio dello stato della qualità dell'aria

- Date (da – a) 30 Ottobre 2013

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Project Automation Corso su analizzatore SWAM 5a Dual Chammel Hourly Mode

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Conoscenza dei principi di funzionamento dell'analizzatore SWAM 5a DC HM

- Date (da – a) 8 ottobre 2013

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – La legge anticorruzione e decreti attuativi : il codice della trasparenza , le incompatibilità e le nuove regole di condotta

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Aggiornamento sulla normativa anticorruzione

- Date (da – a) 25 settembre 2013

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Corso su anagrafica aziendale

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Obiettivi , procedure di gestione e regole di alimentazione dell'anagrafica aziendale

- Date (da – a) 16 settembre 2013

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Conferenza finale progetto LIFE+OPERA

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Prodotti per l'analisi di scenario della qualità dell'aria messi a disposizione dal progetto LIFE+OPERA

- Date (da – a) 10 luglio 2013

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Aggiornamento sull'applicazione delle procedure S.G.Q.

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Conoscenza delle nuove procedure S.G.Q.

- Date (da – a) 16-18 maggio 2012

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Società Italiana di Aerosol – Arpa Umbria- Università degli Studi di Perugia

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Quinto Convegno nazionale sul particolato atmosferico
Caratteristiche chimico-fisiche, sorgenti e impatti ambientali del particolato aerodisperso

- Date (da – a) Mese di aprile 2012

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Seminario informativo di fruizione di dati geografici

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Caratteristiche e utilizzo del geoportale Arpa

- Date (da – a) Mese di aprile 2012

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Corso di formazione “Aggiornamento sulla procedura “verifiche ispettive interne” e analisi delle check list di verifica”

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Nuova procedura di verifica ispettiva interna del S.G.Q.

- Date (da – a) 27 novembre 2011

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Società Italiana di Aerosol – Workshop “Black carbon and organic carbon . State of the art and issues for environmental policy”

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Caratteristiche chimico-fisiche, sorgenti e impatti ambientali del carbonio elementare e del carbonio organico contenuti nel particolato aerodisperso

- Date (da – a) Mese di Novembre 2011

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte – Corso di formazione “ Gestione della qualità secondo quanto disposto dalla norma UNI EN ISO/IEC 17025:2005”

 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Conoscenze di base della norma UNI EN ISO/IEC 17025:2005”

- Date (da – a) Settembre – Novembre 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “Gestione della performance – caso studio sulle competenze dirigenziali”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Analisi delle competenze richieste alle figure dirigenziali previste dall'organizzazione interna di Arpa Piemonte

- Date (da – a) Mese di Maggio 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “Valutazione, programmazione controllo di gestione”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Principi teorici delle procedure di valutazione della performance

- Date (da – a) Dicembre 2010– Gennaio 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “Gestione della performance – misurazione e valutazione”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Elementi di performance e management ; principi del D,Lgs 150/09 e; metodologie per la valutazione della performance

- Date (da – a) 14 Settembre 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Regione Emilia -Romagna - Workshop “Sistema di sorveglianza ambientale e valutazione epidemiologica nelle aree circostanti gli impianti di incenerimento dei rifiuti solidi urbani”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tecniche di monitoraggio ambientale degli impianti di incenerimento di RSU in immissione ed emissione – sorveglianza sanitaria nelle aree di impatto

- Date (da – a) 25 maggio 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “Valutazione di impatto sanitario in ambito ambientale: il caso studio dell'inquinamento atmosferico”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Metodologie di valutazione dell'impatto sulla salute dell'inquinamento atmosferico

- Date (da – a) 18-20 maggio 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Società Italiana di Aerosol – Università degli Studi di Venezia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Quarto Convegno nazionale sul particolato atmosferico
Caratteristiche chimico-fisiche, sorgenti e impatti ambientali del particolato aerodisperso

- Date (da – a) Gennaio 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “ Access base ”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Uso delle funzioni di base dell'applicativo Access

- Date (da – a) Novembre 2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “ Software Pro-UCL ”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Utilizzo del software Pro-UCL per l'analisi statistica di dati ambientali

- Date (da – a) Novembre-Dicembre 2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “Tecniche di socializzazione, assertività e modalità di integrazione ”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Gestione dei rapporti all'interno dei gruppi di lavoro

- Date (da – a) Maggio 2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “Le competenze del Dirigente ”,
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Principi legislativi relativi alle responsabilità della dirigenza della P.A.

- Date (da – a) Aprile 2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “La gestione del tempo ”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Metodologie di organizzazione del tempo sul luogo di lavoro

- Date (da – a) Aprile 2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “Le dinamiche del bilancio economico”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Principi del bilancio nella P.A.

- Date (da – a) Gennaio 2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “Esplorazione statistica dei dati “,
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Principali tecniche statistiche per l'analisi di serie di dati ambientali ; test di ipotesi

- Date (da – a) Settembre-Dicembre 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “Inglese tecnico-scientifico”,
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Lingua inglese scritta e parlata per la comunicazione tecnico-scientifica

- Date (da – a) 9-11 ottobre 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Aerosol School 2008 Problematiche del monitoraggio e strumenti interpretativi
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Stato dell'arte delle conoscenze scientifiche sulla composizione dell'aerosol atmosferico – metodologie avanzate di monitoraggio in aria ambiente

- Date (da – a) 6-8 Ottobre 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Società Italiana di Aerosol – Università degli Studi di Bari
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Terzo Convegno nazionale sul particolato atmosferico
Caratteristiche chimico-fisiche, sorgenti e impatti ambientali del particolato aerodisperso

- Date (da – a) Dicembre 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “Gestione e sviluppo delle risorse umane ”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Organizzazione del lavoro sotto il profilo della valorizzazione delle risorse umane

- Date (da – a) 29-30 novembre 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Workshop “Gli impianti di termovalorizzazione di RSU. Aspetti tecnologici e impatto sulla salute”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tecnologie di incenerimento di RSU – Studi epidemiologici nell'intorno di impianti di incenerimento di RSU

- Date (da – a) 4 giugno 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “La sicurezza nelle attività di monitoraggio della qualità dell'aria ”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Gestione della sicurezza nelle cabine di monitoraggio dell'aria in relazione all'utilizzo di bombole di gas compressi

- Date (da – a) 14 novembre 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Emilia Romagna – Convegno “Polveri ultrafini e nanoparticelle”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Caratteristiche chimico-fisiche, origine e impatti del particolato ultrafine

- Date (da – a) 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “I profili di responsabilità giuridica ed organizzativa del dirigente sanitario in Arpa Piemonte ” ,
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Specificità delle responsabilità dirigenziali nel sistema agenziale

- Date (da – a) Settembre 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “La comunicazione efficace in pubblico e nella organizzazione”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tecniche di comunicazione verso l'interno e verso l'esterno

- Date (da – a) 10-13 settembre 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Società Chimica Italiana – Università degli Studi di Firenze
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Secondo Convegno nazionale sul particolato atmosferico
Caratteristiche chimico-fisiche, sorgenti e impatti ambientali del particolato aerodisperso

- Date (da – a) Novembre-Dicembre 2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “Valutazione stato ambientale”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Metodi di valutazione dello stato delle matrici ambientali i

- Date (da – a) Febbraio-Aprile 2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “Inglese - supporto per gestione progetti di ricerca internazionali
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Esposizione scritta e orale di tematiche tecnico-scientifiche in lingua inglese- Terminologia specifica - Simulazioni in lingua inglese di situazioni di lavoro tipiche

- Date (da – a) Dicembre 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione/addestramento “ Tutela e vigilanza in Arpa Piemonte – Controlli ambientali per la prevenzione e la riduzione dell'inquinamento”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Metodi di lavoro per il controllo ambientale- Caratteristiche di cicli produttivi tipici del territorio piemontese

- Date (da – a) 4 ottobre 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione APAT- Il Seminario “I modelli per la valutazione e gestione della qualità dell'aria: normative, strumenti, applicazioni”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Esperienze di utilizzo di modelli matematici nel campo della qualità dell'aria ambiente

- Date (da – a) 8-10 Ottobre 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Studia & Lavora – Ente di formazione- Corso di formazione “Gestione dei conflitti” , organizzato da Studia & Lavora
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tecniche di gestione dei conflitti nell'ambito lavorativo

- Date (da – a) 10-13 settembre 2006
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Milano Bicocca
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Primo Convegno nazionale sul particolato atmosferico
Caratteristiche chimico-fisiche, sorgenti e impatti ambientali del particolato aerodisperso

- Date (da – a) 30 ottobre 2003
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione APAT- Il Seminario “I modelli per la valutazione e gestione della qualità dell'aria: normative, strumenti, applicazioni”
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Esperienze di utilizzo di modelli matematici nel campo della qualità dell'aria ambiente

- Date (da – a) 8-13 Dicembre 2003
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Studia & Lavora – Ente di formazione- Corso di formazione “Motivazione e tecniche di gestione dei gruppi di lavoro”
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio La motivazione come strumento per la gestione dei gruppi di lavoro

- Date (da – a) Aprile -Maggio 2002
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “Cartografia di base e utilizzo di alcuni applicativi – II edizione “
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Nozioni di base di cartografia

- Date (da – a) 2 Dicembre 2001
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ANPA - Seminario “Linee guida agli inventari locali di emissione in atmosfera”
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Metodi di costruzione di inventari locali di emissione in atmosfera- Caratteristiche delle Linee guida nazionali in materia

- Date (da – a) 28-31 Maggio 2001
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Commissione Europea – JRC - Seventh International Conference on harmonisation within atmospheric dispersion modelling for regulatory purpose
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Esperienze di sviluppo e utilizzo di modelli matematici nel campo della qualità dell'aria ambiente

- Date (da – a) 14 dicembre 2000 – 14 marzo 2001
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “Corso di avvicinamento alla meteorologia”,
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Principali grandezze meteorologiche – Cenni di struttura dell'atmosfera - Influenza della meteorologia sull'inquinamento atmosferico

- Date (da – a) Settembre – Novembre 2000
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di formazione “Valutazione di impatto ambientale – II edizione”
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Normativa nazionale e regionale sulla V.I.A. – Analisi delle componenti ambientali nell'ottica della valutazione di impatto

- Date (da – a) 9 maggio 2000
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte –Corso di Formazione “Utilizzo di fonti informative a supporto della gestione delle emergenze ambientali” ,
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Utilizzo di banche dati on-line e off-line nel corso di interventi di emergenza ambientale

- Date (da – a) Maggio 2000
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di Formazione “Gestire per progetti”
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Nozioni di base di project management

- Date (da – a) Febbraio -Marzo 2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Arpa Piemonte - Corso di Formazione "Gestione delle emergenze ambientali",
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Metodi di gestione delle emergenze ambientali – Analisi di casi studio

- Date (da – a) dicembre 1996
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Italtel Telesis – Fornitore reti di monitoraggio della qualità dell'aria - Corso di formazione sulla strumentazione della rete di rilevamento della qualità dell'aria della Provincia di Torino
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Principi di misura dei principali strumenti di monitoraggio della qualità dell'aria

- Date (da – a) dicembre 1996
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Italtel Telesis – Fornitore reti di monitoraggio della qualità dell'aria - Corso di formazione sulla strumentazione della rete di rilevamento della qualità dell'aria della Provincia di Torino
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Principi di misura dei principali strumenti di monitoraggio della qualità dell'aria

- Date (da – a) 4-8 Marzo 1996
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ENEA – Ente di ricerca - Corso di teoria e applicazione di modellistica per lo studio dell'inquinamento atmosferico
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Principi teorici dei modelli di ricostruzione del campo di vento – Principi orici dei modelli numerici di dispersione degli inquinanti in atmosfera

- Date (da – a) 1978- 1983
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Torino – Corso di Laurea in Chimica
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Matematica – Fisica - Chimica generale – Chimica inorganica – Chimicp-Fisica – Chimica organica – Chimica analitica e strumentale – Chimica macromolecolare
 - Qualifica conseguita Diploma di Laurea in Chimica

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Conoscenza dei SO Windows
Conoscenza del pacchetto Office per Windows
Conoscenza del SO Mac OS X
Conoscenza del pacchetto Neo Office per Mac Os X
Conoscenza del pacchetto iLife es successivi per Mac OS
Conoscenza dei browser Internet Explorer, Firefox e Safari

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

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

Responsabile scientifico e docente nel corso di formazione “La validazione dei dati di qualità dell'aria : principi teorici, procedura tecnica interna e uso del quaderno elettronico di validazione” organizzato da Arpa Piemonte – Torino, ottobre-novembre 2020

Membro del Comitato Scientifico del VII Convegno Nazionale Agenti Fisici- Stresa, 5-7giugno 2019

Lollobrigida et al. Contributo degli incendi boschivi alle concentrazioni di PM10 sul territorio della Città Metropolitana di Torino nel mese di ottobre 2017, , Atti del VIII Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico, Matera 2018

Lollobrigida et al. Simultaneità dei superamenti del valore limite giornaliero di PM10 in pianura padana nel triennio 2014-2016, , Atti del VIII Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico, Matera 2018

Padoan et al., Spatial distribution and potential sources of trace elements in PM10 monitored in urban and rural sites of Piedmont Region, Chemosphere 145 (2016) 495-507

Sacco et al., Legame tra variabili meteorologiche e andamento del numero di particelle nell'area metropolitana torinese , Atti del VII Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico, Roma 2016

Milizia et al. , Evoluzione temporale della presenza di idrocarburi policiclici aromatici nell'atmosfera della Provincia di Torino , Atti del VII Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico, Roma 2016

Bertello et al. Analisi della correlazione tra media annuale e numero di superamenti del valore limite per il PM10 – La situazione di Piemonte nel quadro europeo, Atti del VII Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico, Roma 2016

Malandrino et al., Composizione chimica e isotopi del piombo nella frazione PM10 del particolato atmosferico raccolto in prossimità di un inceneritore, Atti del VII Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico, Roma 2016

Lollobrigida et al., Analisi comparata ante-post operam delle concentrazioni di PM10, PM2.5 e NO2 nell'area di massima ricaduta del termovalorizzatore di Torino, Atti del VII Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico, Roma 2016

Sacco et al., L'andamento orario del particolato in due siti urbani di traffico e di background in Pianura Padana, Atti del VII Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico, Roma 2016

Lollobrigida et al., Analysis of a PM high pollution episode under high humidity conditions, Proceedings of European Aerosol Conference 2015, Milan September 6-11, 2015

Malandrino et al., Spatial distribution and potential sources of trace elements in PM10 monitored in urban and rural sites of Piedmont Region, Proceedings of European Aerosol Conference 2015, Milan September 6-11, 2015

Ozgen et al. , Ultrafine particle monitoring at two urban background sites of Northern Italy, Proceedings of European Aerosol Conference 2015, Milan September 6-11, 2015

Relatore sul tema “Studio delle sorgenti di inquinamento atmosferico e delle concentrazioni primaria e secondaria del PM2.5 nel territorio circostante una centrale termoelettrica di nuova generazione” Sesto Convegno Nazionale sul particolato atmosferico PM 2014 Genova 20-23 maggio 2014

Sacco et al . La concentrazione numerica di particelle ultrafini nell'area metropolitana torinese – Risultati anno 2013, , Atti del VI Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico, Genova 2014

Relatore sul tema “Studio delle sorgenti di inquinamento atmosferico e delle concentrazioni primaria e secondaria del PM2.5 nel territorio circostante una centrale termoelettrica di nuova generazione” , Convegno “Qualità dell'aria . Lo stato delle conoscenze alla luce delle esperienze maturate “ , Rimini 8 novembre 2013

Relatore sul tema “Monitoraggio della concentrazione numerica di particelle aerodisperse in aria ambiente” , Convegno “Nuove prospettive nel monitoraggio di polveri aerodisperse in aree urbane” , Cassino 1 Marzo 2011

Relatore sul tema “Il progetto di studio della concentrazione numerica di particelle ultrafini nell'area metropolitana torinese” , Quarto Convegno Nazionale sul particolato atmosferico PM 2010, Venezia 18-20 maggio 2010

Relatore sul tema “Determinazione della concentrazione numerica di particelle aerodisperse in un sito urbano da traffico della città di Torino” , Terzo Convegno Nazionale sul particolato atmosferico PM 2008, Bari 6-8 ottobre 2008

S. Finardi, R. De Maria, A. D'Allura, C. Cascone, G. Calori, F. Lollobrigida: A deterministic air quality forecasting system for Torino urban area, Italy. Environmental Modelling and Software 23(3): 344-355 (2008)

G. Calori, M. Clemente, R. De Maria, S. Finardi, F. Lollobrigida, G. Tinarelli: Air quality integrated modelling in Turin urban area. Environmental Modelling and Software 21(4): 468-476 (2006)

Relatore sul tema “Illustrazione dell'evoluzione dei prodotti informativi sulla qualità dell'aria” nel corso della giornata di studio “ La valutazione integrata e la gestione della qualità dell'aria in Piemonte alla luce delle normative europee” organizzato da ARPA Piemonte e Regione Piemonte – Torino, 28 ottobre 2005

Relatore sul tema “Analisi modellistica di scenario a sostegno dei programmi di miglioramento della qualità dell'aria “ nel corso del 2° seminario “I modelli per la valutazione e gestione della qualità dell'aria: Normative, strumenti, applicazioni” organizzato da APAT CTN – ACE – Matera 4 Ottobre 2004

M. Deserti , F. Lollobrigida, E. Angelino, E. Minguzzi, M. Stortini , R. De Maria , M. Clemente, S. Angius, S. Mossetti, L. Ticconi, G. Zanini, P. Ornelli (a cura di) “ I modelli per la valutazione e gestione della qualità dell'aria: normativa, strumenti, applicazioni” , APAT 2004

F. Lollobrigida, M. Deserti , E. Angelino, C. Cascone, F. Motta, R. De Maria , E. Minguzzi, M. Stortini, S. Mossetti, S. Angius “I modelli per la valutazione e gestione della qualità dell'aria nelle aree urbane e a scala locale”, APAT 2004

M.Deserti, F. Lollobrigida, E. Angelino, G. Bonafé, E. Minguzzi, M. Stortini, C. Cascone, R. De Maria, M. Clemente, S. Mossetti, S. Angius
“Modelling techniques for air quality assessment and management in Italy. The work of the Nationale Topic Center” in Proceedings of the 9th International Conference in Urban Air Quality Measurement, Modelling and Management – Garmisch- Partenkirchen 1-4 giugno 2004
Vol 1 pag –197-201

Relatore sul tema “Ipotesi di una catena modellistica per la qualità dell'aria nel Bacino Padano Adriatico : esperienze in atto e prospettive “ nel corso del 1° seminario “I modelli per la valutazione e gestione della qualità dell'aria: Normative, strumenti, applicazioni” organizzato da APAT CTN – ACE – Matera 30 Ottobre 2003

R. De Maria, M. Clemente, F. Lollobrigida, G. Calori, S. Finardi, G. Tinarelli "Air Quality integrated assessment in Turin urban area using atmospheric transport and dispersion models" in Proceedings of the 4th International Conference in Urban Air Quality Measurement, Modelling and Management – Praga 25-27 marzo 2003 – pag 214-217

Relatore sul tema " Il Sistema: i numeri o quello che rappresentano - chimica, fisica, statistica , modellistica a supporto delle conoscenze " nel corso del Seminario " Il Sistema Regionale di rilevamento della qualità dell'aria", organizzato dalla Regione Piemonte - Torino 22 maggio 2002

F. Lollobrigida, G. Brusasca, M. Clemente, R. De Maria, M. Deserti, F. Desiato, F. Lena, G. Tinarelli, G. Zanini "Linee guida per la selezione e l'applicazione dei modelli di dispersione atmosferica per la valutazione della qualità dell'aria" RTI CTN_ ACE 4/2001 , ANPA 2001

F. Lollobrigida, R. De Maria, M. Clemente, S. Cagliero "L'inquinamento fotochimico in aree di quota- L'esperienza di ARPA Piemonte" in Atti del Convegno "Gli effetti dell'ozono sulla vegetazione mediterranea-Conferenza di chiusura", Torino 3 settembre 2001- Regione Piemonte

Relatore sul tema "Modellistica nella valutazione della qualità dell'aria e sito WEB di documentazione" nel corso del Seminario di presentazione delle attività del centro tematico Nazionale Atmosfera Clima ed Emissioni in aria organizzato da ARPA Toscana – Firenze 12 giugno 2001

Relatore sul tema "Linee guida per la selezione e applicazione dei modelli – Il sito WEB di documentazione" nel corso del Seminario "La modellistica di dispersione atmosferica per la valutazione della qualità dell'aria" organizzato da A.N.P.A. – Roma 4 aprile 2001

Relatore sul tema "Stato dell'arte della modellistica dell'inquinamento atmosferico – Le indicazioni del Centro Tematico Nazionale Atmosfera Clima e Emissioni in aria" nel corso del Seminario "Inventari delle emissioni e modellistica ambientale"organizzato dal Settore Ambiente della Provincia di Padova – Monselice 16 febbraio 2001

Responsabile nell'anno 2000 della task "Linee guida per la selezione e applicazione dei modelli" del Centro Tematico Nazionale Atmosfera Clima e Emissioni in Aria

Relatore sul tema "L'inquinamento fotochimico: l'ozono sul territorio della provincia di Torino" nel corso del Seminario organizzato da Epidemiologia Piemonte – Grugliasco ,17 giugno 1997

F.Lollobrigida , M. Fontana "Il rapporto tra città e area provinciale" in atti del Convegno " L'inquinamento atmosferico nella conurbazione torinese" - Torino , 20 maggio 1997- A.R.P.A. Piemonte, pag 1-5

Membro del gruppo di lavoro relativo al "Progetto di modellistica applicata con particolare attenzione all'area ovest della Provincia di Torino"(D.G. P. n.102-202606/1998)

Membro del Comitato Tecnico di cui all'Accordo di Programma per la gestione integrata delle politiche di risanamento della qualità dell'aria su area metropolitana e provinciale (D.G.P. 26-100577/96 e D.G.P. 57-105835/98)

Docente nel corso " Introduzione alla qualità dell'aria nei centri urbani della pianura padana " organizzato dall'Ordine dei Chimici del Piemonte e Valle D'Aosta il 20 Aprile 2017

Docente sul tema "Outdoor pollution: measurement and models" presso la PhD Summer School dell' International Association Of Building Physics " – Giugno 2015

Docente nell'ambito del Corso di Ecologia Applicata – Laurea Triennale di Scienze Biologiche sul tema della qualità dell'aria a.a. 2014-2015 2015-2016 2016-2017 2017-2018

Docente nell'ambito del corso integrato "Matrici ambientali" – Insegnamento "Tecniche della prevenzione nell'ambiente"- Corso di Laurea in tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro " a.a. 2007-2008, 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011,2011-2012

Docente nell'ambito del corso integrato "Fattori di rischio chimico"- Unità Didattica chimica dell'atmosfera – Corso di Laurea in tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro " a.a. 2003-2004 ,2004-2005, 2006-2006, 2006-2007, 2007-2008, 2008-2009

Relatore del seminario "Utilizzo di modelli complessi per la valutazione della qualità dell'aria a scala locale e a mesoscala" nell'ambito del modulo di Complementi di Fluidodinamica ambientale – 2° anno del corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio -2006

Docente nell'ambito del Corso di formazione "Introduzione alla modellistica di dispersione degli inquinanti atmosferici", organizzato da ARPA Piemonte – Torino - aprile 2002

Docente nell'ambito del Corso di formazione per docenti delle scuole medie superiori "Inquinamento atmosferico", organizzato da ARPA Piemonte –novembre 2001

Docente nell'ambito del Diploma di Laurea in Biologia - Università di Torino a.a. 1998/99, 1999/2000 e 2000/2001

Docente nell'ambito del Master Europeo in Ingegneria Ambientale organizzato dal COREP - a. a. 1998/99 e 1999/2000

Docente nell'ambito del Master in Sostenibilità organizzato dal CODEMM - a. a. 1998/99

Docente nell'ambito del Corso di Ecotossicologia Agraria,- Diploma Universitario in Difesa delle Colture presso la Facoltà di Agraria dell'Università di Torino, A.A. 1995-96, 1996-97 , 1997-98 e 2000-2001

Docente nell'ambito del corso di formazione in materia di inquinamento ambientale per ufficiali e sottufficiali dei corpi di Polizia Municipale della Regione Piemonte - Anno 1995

Docente nell'ambito del corso di aggiornamento su tematiche ambientali per componenti del corpo di Polizia Municipale organizzato dal Comune di Torino - Anno 1994

Docente di Chimica nell'ambito del 2° Corso biennale di formazione professionale per tecnici di igiene e tutela dell'ambiente organizzato dalla Regione Valle d'Aosta - Anno scolastico 1986 – 1987