

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<b>MONICA FILICE</b>
E-mail	<b>monica.filice@calabriainnova.it</b>
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	26/05/1976

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	SETTEMBRE 2012 IN CORSO
Nome e indirizzo del datore di lavoro	FINCALABRA SPA
• Tipo di azienda o settore	SETTORE PUBBLICO
• Tipo di impiego	CO.CO.CO. ALL'INTERNO DEL <i>Progetto Integrato di Sviluppo Regionale "Creazione di un Sistema Regionale per l'Innovazione in Calabria"</i> <b>Fondi POR Calabria FESR 2007-2013, CALABRIAINNOVA</b>
Principali mansioni e responsabilità	-OPERATORE PER LA VALORIZZAZIONE DELLA RICERCA SCIENTIFICA: Analisi di scenario di mercato e tecnologiche volte ad individuare trend di sviluppo per il trasferimento tecnologico, mappatura competenze, supporto al match ricerca-azienda, supporto allo sviluppo del territorio -SPORTELLLO APRE CALABRIA: Supporto alla predisposizione di una domanda, formazione, informazione relativamente ai bandi dell'8° Programma Quadro, screening delle domande e match con la call, supporto alla ricerca partner.
• Date (da – a)	2012-2015
Nome e indirizzo del datore di lavoro	COMUNE DI CASTROLIBERO
• Tipo di azienda o settore	ENTE PUBBLICO
• Tipo di impiego	INCARICO PROFESSIONALE
Principali mansioni e responsabilità	<i>Progetto Recoil: Recupero oli esausti di cucina per la produzione di biodiesel-</i> misura Intelligent Energy Europe Coordinamento di progetto (Project Manager), gestione dei wP e Rendicontazione Finanziaria del fondo a gestione diretta
• Date (da – a)	2009 IN CORSO
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ACTIVA SOC. COOP.
• Tipo di azienda o settore	SOCIETÀ DI INGEGNERIA – MONITORAGGIO AMBIENTALE
• Tipo di impiego	Analisi dei trend inquinanti relativamente al monitoraggio in aria urbana, sub-urbana e in ambienti confinati relativamente ai tratti dell'Autostrada compresi tra il km 393+500 (svincolo di Gioia Tauro escluso e il km 423+300 svincolo di Scilla escluso), tra il km 393+300 (svincolo di Scilla incluso e il km 433+750 svincolo di Campo Calabro incluso) e SS 195 Sulcitana tratto Cagliari-Pula lotto 1° e 3° opera Connessa Sud.
Principali mansioni e responsabilità	Responsabile di Settore Atmosfera, analisi e validazione dati relativi agli inquinanti aerodispersi
• Date (da – a)	2009-2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ACTIVA SOC. COOP.
• Tipo di azienda o settore	SOCIETÀ DI INGEGNERIA – MONITORAGGIO AMBIENTALE
• Tipo di impiego	INCARICO PROFESSIONALE per la Componente Radiazioni ionizzanti e non ionizzanti per Monitoraggio Ambientale relativo ai "Lavori di Ammodernamento ed Adeguamento al Tipo 1A delle Norme CNR/80 del tratto dell'Autostrada Salerno-Reggio Calabria compreso tra il km 393+500 (svincolo di Gioia Tauro escluso e il km 423+300 svincolo di Scilla escluso)

Principali mansioni e responsabilità	Responsabile di Settore e Elaborazione Dati
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	2011
Nome e indirizzo del datore di lavoro	COMUNE DI CASTROLIBERO
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Ente Pubblico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Commissione Energy Team
• Principali mansioni e responsabilità	Adesione all'Energy Team per ADESIONE PROGETTO PER RAGGIUNGIMENTO OBIETTIVI DI POLITICA ENERGETICA all'interno degli impegni presi nel PATTO DEI SINDACI
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	2011
Nome e indirizzo del datore di lavoro	COMUNE DI CASTROLIBERO
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Ente Pubblico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Incarico Professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Incarico Professionale Redazione di Opuscolo Informativo sulla Cittadella Energetica.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	2008/2009
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi della Calabria
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Istruzione e Ricerca
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Assegno di Ricerca ING-IND/22
Principali mansioni e responsabilità	Studio, caratterizzazione e analisi dell'inquinamento atmosferico in area urbana, con particolare riferimento alle polveri PM10, PM2.5, PTS. Attività di coordinamento tesi di laurea.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	2009
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi della Calabria- Facoltà di Scienze Politiche
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Istruzione e Ricerca
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Docenza corso di potenziamento in Matematica
Principali mansioni e responsabilità	Docenza
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	2009
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi della Calabria- Facoltà di Ingegneria
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Istruzione e Ricerca
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Docenza corso di potenziamento in Matematica
Principali mansioni e responsabilità	Docenza
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	2007-2008
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Castrolibero
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Ente Pubblico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	INCARICO PROFESSIONALE
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Analisi integrata del Comune di Castrolibero sulla base dei 10 Aalborg Commitment in collaborazione con la società Pafin 91
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	Ricerca Scientifica
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	Ricercatore in visita
• Principali mansioni e responsabilità	Attività di studio e di Ricerca sull'emissione di nanoparticelle dai motori diesel e caratterizzazione della componente metallica.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	A.A. 2006/2007
• Nome e tipo di istituto di istruzione	DOTTORATO DI RICERCA IN TECNOLOGIE E PIANIFICAZIONE AMBIENTALE- Università della Calabria.

<ul style="list-style-type: none"> <li>o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>Titolo della Tesi:  <i>Inquinamento Atmosferico. Monitoraggio Ambientale e Caratterizzazione Chimico-Fisica di Polveri Sottili.</i>  Monitoraggio Ambientale, Caratterizzazione chimico-fisica delle polveri sottili, Inquinamento indoor-outdoor  Dottore di Ricerca in Tecnologie e Pianificazione Ambientale  ECCELLENTE</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>AA 2003/2004  MASTER ESPERTO IN INGEGNERIA CLINICA – Dipartimento di Pianificazione Territoriale, Università della Calabria.  Gestione Elettromedicali, Sicurezza sui luoghi di Lavoro, Ambiente, Inquinamento, Elettronica, Gestione Laboratori, Applicazione di <i>best practices</i> in ambiente sanitario  Esperto in Ingegneria Clinica  Master di primo livello  Votazione 108/110</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>A.A. 2001/2002  LAUREA IN INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO- Università della Calabria.  Titolo della tesi di laurea: <i>Le polveri sottili nell'atmosfera. Un caso cosentino: Piazza Fera.</i>  Ingegneria-Ambiente-Inquinamento-Idraulica-Acustica-Campi Elettromagnetici.</p> <p>Diploma di Laurea  Laurea V.O.  Votazione 110/110 con lode</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	<p>A.A. 1995/1996  Liceo Scientifico Scipione Valentini, Castrolibero (CS)  Matematica, Chimica, Fisica, Geografia Astronomica, Disegno</p> <p>Diploma di Maturità Scientifica  Votazione 60/60</p>
<b>FORMAZIONE POST ACCADEMICA</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Novembre 2015  Ordine Ingegneri provincia Cosenza  Corso di Europrogettazione 2014/2020  Attestato di formazione 36 CF</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Febbraio 2015  APRE - Roma  Corso Diventare un Valutatore in Horizon 2020  Attestato di formazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	<p>Dicembre 2014  Ordine Ingegneri provincia Cosenza</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Corso di Europrogettazione 2014</p> <p>Attestato di formazione 40 CF</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>24/31 Luglio 2012</p> <p>Università degli Studi della Calabria e Ministero dell'Ambiente, della Tutela del Territorio e del Mare</p> <p>Summer school all'interno del PON GAS Ambiente 2007-2013 per decisori e operatori pubblici</p> <p>Attestato di partecipazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>9/11 Ottobre 2008</p> <p>Università degli studi di Bari</p> <p>Summer School "Problematiche del monitoraggio e strumenti interpretativi"</p> <p>Attestato di partecipazione. Formazione sul monitoraggio atmosferico, gli artefatti da laboratorio, la modellistica ambientale, gli strumenti interpretativi</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Gennaio 2005</p> <p>Università della Calabria</p> <p>Corso per "Volontari di Presidio Idrogeologico del Territorio- Unità Territoriali Mobili Provinciali"</p> <p>Attestato di partecipazione. Esito positivo in esame finale</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Luglio 2004</p> <p>Collegio Provinciale dei Geometri-CS</p> <p>Corso per "Coordinatore per la Sicurezza e la Salute nella progettazione ed esecuzione dei lavori edili., secondo la normativa 494/96.</p> <p>Coordinatore per la Sicurezza e la Salute nella progettazione ed esecuzione dei lavori edili</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Giugno 2004</p> <p>Associazione Italiana fra Addetti alla Sicurezza</p> <p>La sicurezza nei cantieri oggi: novità normative, prassi tecniche e progetti europei per la sicurezza.</p> <p>Attestato di partecipazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Febbraio 2004</p> <p>Seminario tecnico-scientifico "La valutazione del rischio chimico e biologico in ambito sanitario"- a cura della società SPHERA in collaborazione con Ordine degli Ingegneri di Cosenza.</p> <p>Attestato di partecipazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Dicembre 2003</p> <p>Stage "Misura e valutazione dei Campi Elettromagnetici per la caratterizzazione dell'esposizione umana", a cura della società SPHERA in collaborazione con Ordine degli Ingegneri di Cosenza.</p> <p>Attestato di partecipazione</p>

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA  
ALTRE LINGUA

ITALIANO  
INGLESE

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

BUONA  
BUONA  
BUONA

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

-Capacità relazionale è stata migliorata sia durante le attività di ricerca e di studio nell'ambito del dottorato di Ricerca presso il Dipartimento di Pianificazione Territoriale-Università della Calabria, che attraverso la partecipazione a convegni sia nazionali che internazionali in qualità di relatore.

-Buona attitudine al lavoro in gruppo. Partecipazione a tavoli tematici con il coinvolgimento di P.A. nell'ambito di attività di divulgazione e partecipazione con la cittadinanza.

-Capacità di gestione di progetti a breve e lungo termine acquisita durante il periodo di soggiorno estero.

- Capacità di gestione, catalogazione e valutazione di apparecchiature elettromedicali acquisita nell'ambito delle attività di studio e di stage nell'ambito del Master "Esperto in Ingegneria Clinica".

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE E INFORMATICHE

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

-Ottima conoscenza delle tecniche di caratterizzazione chimico-fisica dei materiali, in particolare microscopia elettronica a scansione (SEM), Microanalisi (EDS), Assorbimento Atomico (AAS), Scanning Mobility Particle Sizer (SMPS), Single Mass Particle Spectrometry (SMPS), Condensation Particle Counter (CPC)

-Ottima conoscenza delle tecniche di caratterizzazione chimico-fisica degli inquinanti aerodispersi sia in area urbana sia in aree speciali (aree da bonificare)

-Ottima conoscenza della strumentazione per il monitoraggio degli inquinanti gassosi, particolati nell'ambito del monitoraggio delle emissioni diffuse e a camino

-Ottima conoscenza del sistema CAD

-Ottima conoscenza del sistema SISTRI per la gestione dei rifiuti

-Ottima conoscenza dei sistemi per la riduzione dell'impatto ambientale delle opere e il monitoraggio dei risultati

-Ottima conoscenza dei sistemi windows xp, ottima conoscenza del pacchetto office, sufficiente conoscenza di cad.

## PATENTE

AUTOMOBILISTICA (PATENTE B), N° CS500222OK

## ALTRE INFORMAZIONI

-Membro dell'Associazione Italiana Donne Ingegnere e Architetto (AIDIA, sez-Cosenza)

-Membro del Gruppo ABCRG "Ambiente e Beni Culturali Ricerca Giovani"

-Membro dell'Associazione Italiana degli Aerosol, (IAS)

-Iscritta all'Ordine degli Ingegneri Provincia di Cosenza

-presente nella banca dati POLARIS dell'Università della Calabria <http://polaris.unical.it/>

-Correlatore di numerose tesi di laurea triennale e specialistica, advisor Dot Pierantonio De Luca- Università della Calabria

Premio per il Miglior Poster Giovane Ricercatore all'interno di PM2008, Bari 6/8 ottobre 2008

## PUBBLICAZIONI

### RAPPORTI E ANALISI AMBIENTALI

1. **RAPPORTO DI SOSTENIBILITA' 2012**- Comune di Castrolibero  
-Assessorato per Sviluppo Sostenibile ing F. Azzato, **testi e coordinamento editoriale** ing M. Filice, *printed by web*
2. **CITTADELLA DELL'ENERGIA**- Comune di Castrolibero  
-Assessorato per Sviluppo Sostenibile ing F. Azzato, **testi e coordinamento editoriale** ing M. Filice, *in stampa*
3. **RAPPORTO DI SOSTENIBILITA' 2007**- Comune di Castrolibero *per un futuro partecipato e condiviso*,  
Comune di Castrolibero-Assessorato per Sviluppo Sostenibile ing F. Azzato, **testi e coordinamento editoriale** Dott G. Gemini, ing M. Filice, Officina delle Idee s.c.

### Journal

1. Filice M., De Luca P., Guido G.P., Particulate matter pollution in university area: traffic flow analysis, *Environmental and Management Journal*, 2009, Vol. 8, n. 6, pp. 1407-141
2. De Luca P., Vuono D., Filice M., " Self-bonded ETS-10 pellets containing iron". *Environmental Engineering and Management Journal*, 2009, pp. 1009-1015
3. Filice M., De Luca P., Vuono D., Nastro A., " Particulate matter: Comparison between two bus fuels". *Environmental Engineering and Management Journal*, 2006, Vol. 5, n. 6, pp. 1341-1350
4. Filice M., De Luca P., Nastro A., " Particulate matter seasonal variation in an urban area". *Environmental Engineering and Management Journal*, 2004, Vol. 3, n. 3, pp. 293-304

### Atti di Convegno Internazionale

5. Filice M., De Luca P., " Wind direction versus sampling point: a real case study". Atti del convegno "European Aerosol Conference 2009 (EAC 2009)", Karlsruhe, Germany, 6-11 Settembre, 2009
6. Filice M., De Luca P., " Particulate indoor pollution in household environment. Case of study: a laser printer". Atti del convegno "15th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region (MESAEP)", Bari, Italia, 7-11 Ottobre, 2009
7. Filice M., De Luca P., " Indoor/Outdoor particulate pollution: wood combustion". Atti del convegno "15th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region (MESAEP 2009)", Bari, 2009
8. De Luca P., Filice M., Photo catalytic materials obtained by superficial deposition of molecular sieves-based silicon and titanium on ceramic support, Atti del convegno "15th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region (MESAEP 2009)", Bari, 2009
9. Filice M., De Luca P., " Citizen's exposure and urban shape: a tight relationship". Atti del convegno "European Aerosol Conference 2009 (EAC 2009)", Karlsruhe, Germany, 6-11 Settembre, 2009
10. Filice M., De Luca P., " Seasonal PM variation in Cosenza, South Italy". Atti del convegno "European Aerosol Conference 2009 (EAC 2009)", Karlsruhe, Germany, 6-11 Settembre, 2009,

11. Filice M., De Luca P., " Physical characterization of particulate from laser printer emission". Atti del convegno "European Aerosol Conference 2009 (EAC 2009)", Karlsruhe , Germany, 6-11 Settembre, 2009
12. Filice M., De Luca P., PM10 trend near a cement plant: comparison between Gaussian model and experimental data, International Conference on Environmental Engineering and Management (ICEEM), Iasi Settembre, 2009
13. Filice M. De Luca P., Diesel particulate matter: the role of fuel, International Conference on Environmental Engineering and Management (ICEEM), Iasi Settembre, 2009
14. Filice M., De Luca P. Guido G.P., Particulate matter emission in university area, International Conference on Environmental Engineering and Management (ICEEM), Iasi Settembre, 2009
15. De Luca P. Filice M., Synthesis and characterization of self-bonded ETS-10 pellets containing iron, Atti del convegno, International Conference on Environmental Engineering and Management (ICEEM), Iasi Settembre, 2009
16. De Luca P., Vuono D., Filice M., " Molecular sieves made of titanium and silicon deposited on cordierite". Atti del convegno "3Th Czech-Italian-Spanish Trilayeral Meeting on Catalysis and Micro/Meso-Porous materials", Acireale (CT), 2009, S. Perathoner, S. Quartieri, A. M. casella:2009
17. Filice M., De Luca P., " Particulate matter vertical dispersion in urban area". Atti del convegno "European Aerosol Conference (EAC2008)", Grecia, 24/29 Agosto, 2008, 2008, pp. T06A259P-
18. Filice M., De Luca P., " Meteorological influence on relation between particulate matter and traffic flow". Atti del convegno "EAC2007", Salzburg (Austria), 9-14 Settembre, 2007, 2007, pp. Abstract T19A056-
19. Hecox B. G., Kittelson D. B., Filice M., " Real time ash measurement". Atti del convegno "Summer Undergraduate Research Symposium, REU 2007", Minneapolis, Minnesota, 9 Agosto, 2007, University of Minnesota:2007
20. Filice M., De Luca P., " Particulate matter : properties evaluation". Atti del convegno "Fourth IEEE International Multi-Conference on Systems, Signals & Devices SSD'07", Hammamet (Tunisia), 19-22 Marzo, 2007
21. Filice M., De Luca P., " Diesel exhaust particles in public transport: a microscopic evaluation". Atti del convegno "Sixth Symposium "Towards Clean Diesel Engines", Ischia (Naples)- Italy, 20-22 Giugno, 2007
22. Filice M., De Luca P., Vuono D., Nastro A., " Particulate matter: one name, many faces". Atti del convegno "Advanced Atmospheric Aerosol Symposium (AAAs)", Milano, 12/15 Novembre, 2006, Eliseo Ranzi:Italy, 2006, pp. 47-52.
23. Filice M., De Luca P., B.Nagy J., Nastro A., " Trace elements in particulate matter". Atti del convegno "First Mediterranean Congress Chemical Engineering for Environment", Venezia, 4-6 Ottobre, 2006, Franco Cecchi:2006, pp. 70-75.
24. Filice M., De Luca P., Nastro A., " Particulate matter characterization to different altitude". Atti del convegno "COST ACTION 633. Particulate Matter: Properties related to health effects. International conference – Five interactive workshop: Similarities and differences", Vienna, 3-5 Aprile, 2006
25. Filice M., De Luca P., Vuono D., Nastro A., " Particulate matter in urban



air. A case of study: primary school". Atti del convegno "2nd International Conference "From Scientific Computing to Computational Engineering (2nd IC-SCCE)", Atene, 5-8 Luglio, 2006

26. Filice M., Elia E. M., De Luca P., Nastro A., "Municipal bus pollution in environmental management". Atti del convegno "XIX Croatian Meeting of Chemists and Chemical Engineer", Opatija (Croatia), 23-27 Aprile, 2005,

27. Filice M., De Luca P., Nastro A., "Intelligent Data Analysis in Environmental Managment". Atti del convegno "IDAACS'2005", Sofia (Bulgaria), 5-7 Settembre, 2005, 2005, pp. 606-609.

28. Filice M., De Luca P., Nastro A., "Precipitation influence on particulate matter dispersion in Cosenza (Italy)". Atti del convegno "14th International Conference on Clouds and Precipitation", Bologna (Italy), luglio, 2004

**Atti di Convegno  
Nazionale**

29. Filice M., Brescia C. RECOIL recupero degli oli scarti di cucina per la produzione di biodiesel: Il progetto, Rimini- Maggioli Editore- Ecomondo 2014

30. Filice M. De Luca P. Naccarato I. Il ruolo della manutenzione di impianti termici di civili abitazioni nella riduzione delle emissioni in atmosfera, Rimini- Maggioli Editore- Ecomondo 2014

31. Filice M. De Luca P. Naccarato I. Inquinamento indoor/outdoor: il ruolo del riscaldamento domestico, Atti del Convegno XXV Congresso Nazionale della Società di Chimica Italiana, Rende, 2014

32. Filice M., De Luca P., Casadonte M.F. Studio e caratterizzazione del particolato atmosferico nella zona costiera di MontePaone (CZ), Atti del convegno "16° Fiera Internazionale del Recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo Sostenibile (Ecomondo 2012)",

33. Filice M., De Luca P., Grisolia C., Piccolo E. "Sviluppo sostenibile e grandi opere infrastrutturali: valutazione dell'impatto sul territorio", 5° Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico (PM2012)", Perugia, Italia, 16-18 Maggio, 2012

34. Filice M., De Luca P., M.F. Casadonte "Vento e PM10: osservazioni chimiche sulla linea costiera", 5° Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico (PM2012)", Perugia, Italia, 16-18 Maggio, 2012

35. Filice M., De Luca P., G. Costantino "Sorgenti urbane: influenza del combustibile sulle emissioni veicolari", 5° Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico (PM2012)", Perugia, Italia, 16-18 Maggio, 2012

36. Filice M., De Luca P., Cimato A. "Inquinamento indoor da polveri sottili: il caso dell'abitacolo veicolare", Atti del convegno "15° Fiera Internazionale del Recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo Sostenibile (Ecomondo 2011)", Rimini (Italia), 9.12 novembre, 2011, A cura di Morselli L., Maggioli Editore

37. Filice M., De Luca P., De Luca M., "Monitoraggio ambientale e PMx: aspetti meteorologici e normativi", Atti del convegno "15° Fiera Internazionale del Recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo Sostenibile (Ecomondo 2011)", Rimini (Italia), 9.12 novembre, 2011, A cura di Morselli L., Maggioli Editore

38. De Luca P., Ligato F., Filice M., B.Nagy J., Fotodegradazione di coloranti industriali per la depurazione delle acque, Atti del convegno "15° Fiera Internazionale del Recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo Sostenibile (Ecomondo 2011)", Rimini (Italia), 9.12 novembre, 2011, A cura di Morselli L., Maggioli Editore



39. Filice M. , De Luca P. , " Analisi di particelle emesse da riscaldamento a legna in una civile abitazione". Atti del convegno "4° Convegno sul Particolato Atmosferico (PM2010)", Venezia, Italia, 18-21 Maggio, 2010
40. Filice M. , De Luca P., Attadia E. , " Grandi sorgenti inquinanti: analisi del PM10 in un'area caratterizzata dalla presenza di una centrale termoelettrica olio-gas". Atti del convegno "4° Convegno sul Particolato Atmosferico (PM2010)", Venezia, Italia, 18-21 Maggio, 2010
41. Filice M. De Luca P., " L'industria del cemento: caratterizzazione chimica di particolato". Atti del convegno "14° Fiera Internazionale del Recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo Sostenibile (Ecomondo 2010)" , Rimini (Italia), 3-6 Novembre, 2010, A cura di Morselli L., Maggioli Editore, pp. 995-1001.
42. De Luca P. , Vommaro S. , Filice M. , " Studio sulla fotodegradazione del colorante E132 per il riutilizzo della carta" ". Atti del convegno "14° Fiera Internazionale del Recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo Sostenibile (Ecomondo 2010)" , Rimini (Italia), 3-6 Novembre, 2010, A cura di Morselli L., Maggioli Editore, pp. 389-395
43. De Luca P. , Castelli F. , Filice M. , " Studio sulle proprietà fotocatalitiche di materiali microporosi per la degradazione selettiva di inquinanti dall'acqua". Atti del convegno "13ª Fiera Internazionale del Recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo Sostenibile (Ecomondo 2009)" , Rimini, Italia, A cura di Morselli L., Maggioli Editore:2009,pp. 730-735
44. De Luca P. , Filice M. , " Proprietà fotocatalitiche di materiali microporosi contenenti metalli". Atti del convegno "10° Convegno Nazionale AIMAT", Capo Vaticano, 2010, 2010, pp. 221-224.
45. Filice M. , De Luca P. , " Distribuzione dimensionale di particelle ultrafini all'interno di un'area open: può la pianificazione territoriale tutelare i cittadini?". Atti del convegno "12ª Fiera Internazionale del Recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo Sostenibile (Ecomondo 2008)" , Rimini (Italia), 5-8 novembre, 2008, A cura di Morselli L., Maggioli Editore:2008, Vol. 318, pp. 365-370
46. Filice M. , De Luca P. , Nastro A. , " Qualità dell'aria urbana: confronto fra due combustibili". Atti del convegno "SIDT", Università della Calabria, Rende (CS), 9/10 Giugno, 2008, A cura di Guido G., Mazzulla G., Scorpione Editrice:Taranto, 2008, pp. 267-271.
47. Filice M. , De Luca P. , Nastro A. , " Polveri totali sospese: dispersione orizzontale a diverse quote-bambino". Atti del convegno "12ª Fiera Internazionale del Recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo Sostenibile (Ecomondo 2008)" , Rimini (Italia), 5-8 Novembre, 2008, A cura di Morselli L., Maggioli Editore:2008, Vol. 318, pp. 384-389.
48. Filice M. , De Luca P. , " Inquinamento da polveri sottili in aree verdi: il giardino privato". Atti del convegno "3° Convegno Nazionale sul Particolato Atmosferico (PM2008)", Bari, 6/8 Ottobre, 2008
49. Filice M. , Watts W. F. , Kittelson D. B. , " Near-real time ash measurement. A preliminary study". Atti del convegno "11ª Fiera Internazionale del Recupero di Materia ed Energia e dello Sviluppo Sostenibile (Ecomondo 2007)", Rimini-Italia, 7/11 Novembre, 2007, A cura di Morselli L., 2007,
50. Filice M. , De Luca P. , Nastro A. , " Bambini e anziani: polveri sottili in un'area pedonale". Atti del convegno "PM2006 in XXII Congresso nazionale della società Chimica italiana, (SCI2006)", Firenze, 10-15 Settembre, 2006, 2006, pp. 469

51. Filice M. , De Luca P. , Vuono D. , Nastro A. , " Sorgenti di particolato urbano: il trasporto collettivo". Atti del convegno "PM2006 in XXII Congresso nazionale della società Chimica italiana (SCI 2006)", Firenze, 10-15 Settembre, 2006, 2006, pp. 477

52. Filice M. , Vuono D. , De Luca P. , Nastro A. , " Le polveri sottili: monitoraggio e tutela dei cittadini". Atti del convegno "conferenza Tecnologie Innovative per l'Industrializzazione del Sistema Ambiente (Ecomondo2005), Rimini, 26-28 Ottobre, 2005, A cura di Morselli L., Maggioli Editore:2005, Vol. 2, pp. 557-562

53. Filice M. , " Indagine chimico-fisica per la valutazione della qualità dell'aria". Atti del convegno "Società Chimica Italiana, sez. Calabria: Itinerari Chimica in Calabria 6 – Gli sviluppi della ricerca chimica per la tecnologia e l'innovazione in Calabria", Cosenza, 21-22 Ottobre, 2004

54. Filice M. , De Luca P. , Nastro A. , " Caratterizzazione chimico-fisica di polveri sottili: il caso di un'area urbana del Sud Italia". Atti del convegno "Giovani Ricercatori Ingegneria Chimica (GRICU-2004)", Ischia, Settembre, 2004

55. Filice M. , De Luca P. , Nastro A. , " Studio dell'influenza di alcune variabili meteorologiche sulla concentrazione di PM10 presente in un'area urbana". Atti del convegno "XXI Congresso Nazionale della società chimica italiana", Torino, 2003

F.to in originale

Ing. Monica Filice

Castrolibero, 01/04/2016

Tutte le informazioni contenute nel presente curriculum sono veritiere, e sono normalmente certificate da comunicazioni scientifiche di vario tipo (articoli, partecipazioni a convegni, ect.). Esse sono da ritenersi autocertificate ai sensi dell'articolo 47 del D.P.R. 445/2000. Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

**Dichiarazione in ordine allo svolgimento di incarichi o titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione o lo svolgimento di attività professionali, e relativi compensi**

Il sottoscritto Monica FILICE, nell'ambito dell'incarico di Operatore per la Valorizzazione della Ricerca Scientifica- PISR CalabriaInnova, conferito da Fincalabra con contratto in data 03/09/2012, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n.445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci,

**DICHIARA**

ai sensi degli artt. 47 e 77bis del citato D.P.R. 445/2000 e ai fini di cui all'art. 15, comma 1, lett. c) del D.Lgs. n. 33/2013 e s.m.i.,

**DICHIARA**

- a) di NON svolgere incarichi in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione
- b) di NON essere titolare di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione
- c) di svolgere attività professionale

Il sottoscritto dichiara altresì di non trovarsi in situazioni, anche potenziali, di incompatibilità o conflitto di interessi con Fincalabra S.p.A. ai sensi della normativa vigente.

Il/La sottoscritto/a si impegna a comunicare tempestivamente eventuali variazioni del contenuto della presente dichiarazione e a rendere, nel caso una nuova dichiarazione sostitutiva.

Il sottoscritto dà atto di essere a conoscenza che la presente dichiarazione, unitamente al curriculum vitae con tutte le informazioni e dati ivi contenuti, sarà pubblicato sul sito web di Fincalabra S. Spa, in adempimento degli obblighi di legge.

Luogo Data

F.to in originale

Lamezia Terme , 14/04/2016

Monica FILICE