

Mauro De Paoli

Dati personali

Nazionalità: italiana

Istruzione

Diploma di Perito Chimico Industriale

ITI "J.F. Kennedy" - Pordenone

Punteggio conseguito: 60/60

1975 - 1980

Laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari

Università degli Studi di Udine

Tesi in Chimica degli Alimenti: "Determinazione del comportamento e dei residui di *Flumethrin* nei prodotti dell'alveare"; relatore: Prof. G. Lercker.

Punteggio conseguito: 110/110 *cum laude*

1985-1990

Tesina in Chimica Analitica: "Identificazione di pesticidi organoclorurati mediante l'impiego degli indici di ritenzione gascromatografici"; relatore: Prof. G. Bontempelli (oggetto di pubblicazione)

Esame di Stato

Università degli Studi di Udine

Supera l'esame di Stato per l'ammissione all'Ordine dei "Tecnologi alimentari".

1998

Esperienze di lavoro

Società Dipharma

Basiliano (UD)

Tecnico analista presso il laboratorio di ricerca e sviluppo

1980

Concorso

Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia

Primo in un concorso indetto per Periti Chimici

Gennaio 1981

1982	<p>Centro Regionale per la Sperimentazione Agraria Pozzuolo del Friuli (UD) Assunto nell'organico della Regione Friuli-Venezia Giulia viene destinato al Laboratorio della Sezione: Inquinamento Agrario e Difesa Biologica dell'Ambiente del C.R.S.A.</p>
1982 - 1988	<p>Centro Regionale per la Sperimentazione Agraria Pozzuolo del Friuli (UD) Ricercatore presso il Laboratorio della Sezione: Inquinamento Agrario e Difesa Biologica dell'Ambiente del C.R.S.A., incaricato dell'analisi di residui di fitofarmaci in campioni vegetali ed animali.</p>
1988 - Sett. 1993	<p>Centro Regionale per la Sperimentazione Agraria Pozzuolo del Friuli (UD) Coordinatore del Laboratorio della Sezione: Inquinamento Agrario e Difesa Biologica dell'Ambiente del C.R.S.A. Ha come mansioni quelle di mettere a punto e validare nuovi metodi per la determinazione dei residui di fitofarmaci in campioni agro-alimentari destinati al consumo, campioni derivanti da sperimentazioni condotte per la registrazione presso il Ministero della Sanità, campioni inseriti in progetti finalizzati MAF, CNR o con Università.</p>
Marzo 1994	<p>ERSA - Ente Regionale per la Promozione e lo Sviluppo dell' Agricoltura Pozzuolo del Friuli (UD) Continua a svolgere le sue funzioni nel nuovo Ente che subentra al C.R.S.A. che viene soppresso. Il Laboratorio della Sezione: Inquinamento Agrario e Difesa Biologica dell'Ambiente è ora alle dipendenze del Servizio Chimico-Agrario e della Certificazione</p>
1993 - 1994	<p>ERSA - Ente Regionale per la Promozione e lo Sviluppo dell' Agricoltura Pozzuolo del Friuli (UD) Responsabile per l'adeguamento del Laboratorio alle norme GLP sulla Buona Pratica di Laboratorio. Stila il Manuale della Qualità, le Procedure Gestionali ed Operative previste per il riconoscimento ministeriale di: Laboratorio operante secondo GLP (D.L. vo 120/92).</p>
Marzo '94 - Luglio '94	<p>ERSA - Ente Regionale per la Promozione e lo Sviluppo dell' Agricoltura Pozzuolo del Friuli (UD) Responsabile del Laboratorio della Sezione: Inquinamento Agrario e Difesa Biologica dell'Ambiente del Servizio Chimico-Agrario e della Certificazione</p>
Luglio 1994 Luglio 2006	<p>ERSA - Ente Regionale per la Promozione e lo Sviluppo dell' Agricoltura Pozzuolo del Friuli (UD) Responsabile Scientifico del Laboratorio della Sezione: Inquinamento Agrario e Difesa Biologica dell'Ambiente del Servizio Chimico-Agrario e della Certificazione. E' nominato "Responsabile scientifico" degli studi e delle prove condotti secondo le "Buone Pratiche di Laboratorio" (BPL-GLP).</p>

dal luglio 2006

**ERSA – Servizio fitosanitario, chimico-agrario, analisi e certificazione
Pozzuolo del Friuli (UD)**

Responsabile del Laboratorio "Fitofarmaci e Contaminanti" del Centro di Saggio (D.L. 50 DEL 02/03/2007) e Direttore degli Studi condotti in BPL.

2009 - 2015

**ERSA – Servizio fitosanitario e chimico
Pozzuolo del Friuli (UD)**

Incaricato quale Responsabile del laboratorio Fitofarmaci e Contaminanti e successivamente quale Coordinatore interno per la Qualità di avviare e sovrintendere a tutte le fasi del processo di accreditamento c/o Accredia dei Laboratori del Servizio secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

dal 2015

**ERSA – Servizio fitosanitario e chimico
Pozzuolo del Friuli (UD)**

Nominato Coordinatore della Struttura stabile dei Laboratori di chimica agraria e dei contaminanti.

Pubblicazioni ed altre attività scientifiche

Autore di circa 40 pubblicazioni scientifiche apparse su riviste nazionali ed internazionali

E' stato invitato come relatore a tenere relazioni a numerosi convegni, corsi e seminari nazionali ed internazionali.

Allegati

Elenco delle pubblicazioni e partecipazione ai maggiori convegni

Attività e competenze professionali

Attività gestionali

Responsabile di laboratorio chimico per quanto riguarda l'attività analitica e di gestione del personale assegnato.

Campo di attività

Analisi di residui di prodotti fitosanitari, micotossine e altri contaminanti organici in campioni di acqua, terreno, ortofruttili, vegetali e prodotti apistici (miele).

Tecniche analitiche

Ha una approfondita conoscenza delle tecniche:

- Spettrometria di massa ad alta risoluzione (GC-MS ed LC-HRMS);
- on-line LC-GC;
- tecniche immunoenzimatiche.

Della tecnica on-line HPLC-GC è stato uno dei primi in Italia a pubblicare una metodica sull'analisi di pesticidi organofosforati nella frutta.

Accreditamento e Qualità dei Laboratori

Conoscenza delle norme, delle procedure e delle attività connesse ai processi di accreditamento ACCREDIA secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

Accreditamento di nuove prove e mantenimento dell'accreditamento ACCREDIA per prove già accreditate.

Buone Pratiche di Laboratorio (BPL-GLP)

Approfondita conoscenza delle norme internazionali e delle procedure operative per il riconoscimento da parte del Ministero della Sanità di un Centro di Saggio (CdS) operante secondo le Buone Pratiche di Laboratorio (BPL).

La normativa in ambito comunitario e nazionale in materia di BPL fa riferimento alle norme OCSE ed è nata ((D.L. vo 120/92) al fine di assicurare un adeguato controllo sulla qualità degli studi non clinici di laboratorio comprovanti la non pericolosità dei prodotti (farmaci, additivi alimentari ecc.) sottoposti a regime autorizzativo.

Progetti e programmi di ricerca

- 1989 Ministero Agricoltura e Foreste
Progetto finalizzato: "Lotta biologica ed integrata per la difesa delle colture agrarie e forestali"
- 1989 Consiglio Nazionale delle ricerche (CNR)
Progetto finalizzato IPRA sottoprogetto 1.2.2
- Sett. 1991 Catania - Consorzio Interuniversitario per le Biotecnologie
Partecipa al corso: Qualità dei prodotti agro-alimentari e biotecnologie di controllo
- 1992-1998 Rete di monitoraggio MAF/Miiraf
Piano di "monitoraggio nazionale" per la verifica dei residui in matrici ortofrutticole. Il progetto finanziato dal MAF e cordinato dal C.O.O. di Ferrara prevedeva una selezione dei Laboratori mediante "ring-test".
- 1991 - 1994 Ministero Agricoltura e Foreste
Progetto finalizzato: "L'ape come insetto test dell'inquinamento agricolo"
- 1996 - 1999 Ministero per le Politiche Agricole
Progetto finalizzato: "Ape, Miele e Ambiente"
- 1999 - 2000 Ministero per le Politiche Agricole
Programma Interregionale "Agricoltura e Qualità"
Misura 2 - Controllo dell'impiego dei fitofarmaci in agricoltura
Piano di verifica dei residui di prodotti fitosanitari in diverse matrici (suolo, alimenti ecc.). Il progetto finanziato dal MiPAF e coordinato dal IsPaVe di Roma prevedeva per l'accesso delle valutazioni del Laboratorio tramite ring-test fra diversi laboratori.
- 2001 - 2005 Ministero per le Politiche Agricole
Programma Interregionale per il miglioramento qualitativo delle produzioni agricole
Controllo dei residui dei prodotti fitosanitari finalizzato alla razionalizzazione delle tecniche di difesa delle colture
Terza fase del programma finanziato dal MiPAF, coordinato dal IsPaVe di Roma e su incarico della Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia per progetti di miglioramento delle tecniche di difesa delle colture dalle avversità.

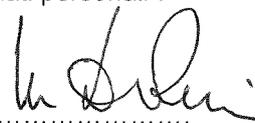
Associazioni

Gruppo Italiano fitofarmaci ed Ambiente (GRIFA)

Lingue straniere

Buona conoscenza della lingua inglese scritta e parlata

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'M. De Luca', written over a dotted horizontal line.

Il sottoscritto sotto la propria responsabilità e consapevole delle sanzioni previste dagli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/00 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate , dichiara la veridicità delle informazioni soprariportate.

13 Dicembre 2016

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'M. De Luca', written over a dotted horizontal line.