



Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome e Cognome **Marilena Gili**
Telefoni +39 011 2686235
+39 348 2235659
E-mail marilena.gili@izsto.it
Nationality Italian

Esperienze lavorative

Periodo 1987-1988
Occupation or position held ricercatore
Main activities and responsibilities Sintesi di farmaci
Name and address of employer SCHIAPPARELLI FARMACEUTICI - C.so Belgio 10, Turin, Italy
Type of business or sector Industria farmaceutica
Periodo 1992 – Marzo 1993
Occupation or position held Assistente chimico
Main activities and responsibilities Tecniche NMR in ricerca biochimica e biomedica
Name and address of employer OSPEDALE SAN RAFFAELE - Via Olgettina 60, Milano
Type of business or sector I.R.C.S.
Periodo Aprile 1993 – gennaio 2003
Occupation or position held Assistente Chimico
Main activities and responsibilities Controlli ufficiali in Sicurezza Alimentare su alimenti e mangimi per ricerca di residui di anabolizzanti e farmaci veterinari: preparazione del campione, analisi HPLC-DAD, HPLC-FLD and ELISA, valutazione dei risultati
Name and address of employer Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta – Via Bologna 148, 10154 Torino - Laboratorio Chimico Bromatologico
Type of business or sector Sicurezza Alimentare e sanità Pubblica Veterinaria
Periodo Febbraio 2003 – Ottobre 2008
Occupation or position held Assistente chimico con Alta Specializzazione
Main activities and responsibilities Controlli ufficiali in Sicurezza Alimentare su alimenti e mangimi per ricerca di residui di anabolizzanti e farmaci veterinari: preparazione del campione, analisi HPLC-DAD, HPLC-FLD and LC-MS/MS, validazione primaria di metodi di prova sviluppati dal laboratorio in accordo alla De. 2002/657/EC e al Reg. CE2004/882. Partecipazione a gruppi di lavoro del Settore Chimico della rete II.ZZ.SS
Name and address of employer Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta – Via Bologna 148, 10154 Torino - Laboratorio Chimico Bromatologico
Type of business or sector Sicurezza Alimentare e sanità Pubblica Veterinaria
Periodo Novembre 2008 – gennaio 2020
Occupation or position held Responsabile della S.S. Ricerca Residui
Main activities and responsibilities Controlli ufficiali in Sicurezza Alimentare su alimenti e mangimi per ricerca di residui di anabolizzanti e farmaci veterinari, mediante HPLC-DAD, HPLC-FLD and LC-MS/MS: pianificazione e gestione delle attività del laboratorio, supervisione di processi di validazione dei metodi di prova e di progetti di ricerca.
Name and address of employer Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta – Via Bologna 148, 10154 Torino - SC Controllo Chimico e Ambientale con annesso C.Re.A.A.
Type of business or sector Sicurezza Alimentare e sanità Pubblica Veterinaria

Periodo	Febbraio 2020 – ad oggi
Occupation or position held	Responsabile della S.S. Ricerca Residui e U.O. Sicurezza Alimentare e Tossicologia Veterinaria
Main activities and responsibilities	Controlli ufficiali in Sicurezza Alimentare su alimenti e mangimi per ricercar di residui di anabolizzanti e farmaci veterinari, tossine batteriche e tossicologia veterinaria mediante HPLC-DAD, HPLC-FLD and LC-MS/MS: pianificazione e gestione delle attività del laboratorio, supervisione di processi di validazione dei metodi di prova e di progetti di ricerca.
Name and address of employer	Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta – Via Bologna 148, 10154 Torino - SC Controllo Chimico
Type of business or sector	Sicurezza Alimentare e sanità Pubblica Veterinaria
Periodo	2001 - 2010
Occupation or position held	Componente dei Gruppi di Lavoro dei Chimici della Rete II.ZZ.SS
Main activities and responsibilities	Redazione di Linee Guida per la valutazione dell'incertezza di misura dei metodi chimici e per la validazione dei metodi in accord ai criteri della Dec.2002/657/EC
Name and address of employer	Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta – Via Bologna 148, 10154 Torino
Type of business or sector	Sicurezza Alimentare
Periodo	2003 – ad oggi
Occupation or position held	Verificator Tecnico delle Procedure per i metodi chimici
Main activities and responsibilities	Servizio Controllo Qualità area chimica
Name and address of employer	Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta – Via Bologna 148, 10154 Torino
Type of business or sector	Sicurezza Alimentare
Periodo	2003 – ad oggi
Occupation or position held	Componente del Gruppo di Verifiche Ispettive per gli audit di tipo tecnico
Main activities and responsibilities	Servizio Controllo Qualità area Chimica
Name and address of employer	Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta – Via Bologna 148, 10154 Torino
Periodo	2006 – ad oggi
Occupation or position held	Componente del Centro di Referenza Nazionale sull'Alimentazione Animale (C.Re.A.A.)
Main activities and responsibilities	Sviluppo e validazione di metodi per il controllo di farmaci e additive nei mangimi
Name and address of employer	Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta – Via Bologna 148, 10154 Torino

Formazione

Periodo	1981 – 1987
Title of qualification awarded	Laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche
Principal subjects / occupational skills covered	Sintesi di farmaci
Name and type of organisation providing education and training	Università degli Studi di Torino, Facoltà di Farmacia
Level in national or international classification	110/110 cum laude
Periodo	1988
Title of qualification awarded	Laurea in Farmacia
Principal subjects / occupational skills covered	Sintesi di farmaci
Name and type of organisation providing education and training	Università degli Studi di Torino, Facoltà di Farmacia
Level in national or international classification	110/110 cum laude
Periodo	1988
Title of qualification awarded	Abilitazione all'esercizio della professione di Farmacista e Iscrizione all'Albo

Name and type of organisation providing education and training	Università degli Studi di Torino, Facoltà di Farmacia
Periodo	1988 -1992
Title of qualification awarded	Diploma di Dottorato di Ricerca cum laude in progettazione e sintesi di farmaci
Principal subjects / occupational skills covered	Sintesi di farmaci

- 1989 (June 12-13): VI Seminario nazionale per dottorandi in scienze farmaceutiche "Problematiche analitiche e brevettuali della ricerca farmaceutica" – Bressanone, Italy
- 1990 (June 4-5): VII Seminario nazionale per dottorandi in scienze farmaceutiche "La progettazione dei farmaci" – Bressanone, Italy
- 1991 (July 8-9): VIII Seminario nazionale per dottorandi in scienze farmaceutiche "Analisi retrosintetica" – Urbino, Italy
- 1991 (July 10-13): XI Corso avanzato di chimica farmaceutica "Farmaci attivi sui canali ionici e sul sistema renina-angiotensina" – Urbino, Italy
- 1991 (October 23-25): Congresso Nazionale di Risonanze Magnetiche – Milan, Italy
- 1994 (April 18): Seminar "Evoluzione delle tecniche di estrazione solido/liquido per il laboratorio" – Bologna, Italy
- 1994 (May 3): Seminar "GC-MS tecnica consolidata o in evoluzione" – Milan, Italy
- 1994 (July 12): Seminar "I pesticidi" – Bologna, Italy
- 1994 (September 29-30): Congress "I metodi ufficiali di analisi degli alimenti" – Milan, Italy
- 1995 (February 22): Seminar "Fattori che influenzano l'affidabilità di metodi di estrazione in fase solida" – Torino, Italy
- 1997 (February 13): Seminar "Nuovo sistema LC/MSD HP 1100" – Milan, Italy
- 1997 (April 10-11): Seminar "I rifiuti prodotti dal laboratorio – la nuova normativa europea" – Milan, Italy
- 1997 (May 16): Course Executrain "Microsoft WORD '97 introduttivo" – Turin, Italy
- 1997 (May 27-29): Course C.S.A.O. "Rifiuti speciali, tossico-nocivi" – Turin, Italy
- 1997 (June 5): Course Executrain "Microsoft WORD '97 intermedio" – Turin, Italy
- 1998 (March 26): Course Executrain "Microsoft EXCEL '97 introduttivo" – Turin, Italy
- 1998 (April 2): Course Executrain "Microsoft EXCEL '97 intermedio" – Turin, Italy
- 1998 (May 2-28): Course C.S.A.O. "Gestione dei rifiuti" – Turin, Italy
- 1998 (June 15): Congress "Attuali sistemi di controllo nel settore zootecnico" – Como, Italy
- 1999 (May 12): Course "Linee guida per la gestione in qualità delle prove, analisi e misurazioni" – Turin, Italy
- 2000 (March 13): Course C.S.A.O. "Sicurezza nell'ambiente di lavoro" – Turin, Italy
- 2000 (November 28-30): Course Agilent "Cromatografia base e 3D" – Milan, Italy
- 2001 (March 6-7): Course Agilent "Validazione dei metodi" – Milan, Italy
- 2003 (March 11-12): Course CIMACQ "Validazione dei metodi di prova e incertezza di misurazione" – Parma, Italy
- 2003 (May 29-31): Course AICQ "Qualificazione auditor interni; sistema di gestione per la qualità" – Turin, Italy
- 2003 (October 20-27): Course IZSLT "La lezione efficace: metodi e strumenti essenziali per la lezione d'aula" – Turin, Italy
- 2004 (May 10-12): Course Thermo Fisher "Corso teorico-pratico LC-MS a trappola ionica lineare" – Turin, Italy
- 2004 (November 4-5): Course "Decisione 2002/657/EC: validazione dei metodi di conferma per la ricerca di sostanze proibite in alimenti di origine animale" – Rome, Italy
- 2005 (February 3): Workshop ISS "Determinazione di composti nitroimidazolici in campioni di plasma" - Rome, Italy
- 2005 (July 15): Congress "Farmaci e additivi nell'alimentazione dei suini" - Cuneo, Italy
- 2005 (October 26-28): VII Congresso SIDILV - Turin, Italy
- 2005 (December 19-20): Workshop "I residui degli alimenti di origine animale: analisi del rischio, prevenzione e sorveglianza" - Rome, Italy
- 2006 (March 22): Workshop "I Contaminanti presenti negli alimenti: tossicologia degli alimenti e patologie connesse" - Turin, Italy
- 2006 (May 16-19): 5° International Symposium on hormone and veterinary drug residue analysis – Antwerp, Belgium
- 2006 (September 28): Course Agilent "HPLC 1200" - Turin, Italy
- 2006 (November 9-10): VIII Congresso SIDILV - Perugia, Italy
- 2007 (March 6-7): Course Unichim "Validazione dei metodi di prova; taratura e riferibilità delle misure" – Milan, Italy
- 2007 (March 21-22): Course TrainMic "Metrology and measurements in health sector" – Vercelli, Italy
- 2007 (April 3): Course "Monitoraggio sulla validità del processo di prova: carte di controllo" – Turin, Italy
- 2009 (October 1-2): XI Congresso SIDILV - Parma, Italy

- 2009 (November 26-27): Il Congresso Nazionale degli Istituti Zooprofilattici sull'alimentazione animale - Turin, Italy
- 2010 (January 28-29): Workshop "Heavy metals and pesticides in feed 2010" – Genova, Italy
- 2010 (April 13-14): Course "La spettrometria di Massa applicata al controllo ufficiale degli alimenti" – Perugia, Italy
- 2010 (October 6-8): 6°MS-Pharmaday – Milan, Italy
- 2010 (November 3): Seminar Thermo Fisher "Spettrometria ad alta risoluzione: rivoluzione copernicana" – Turin, Italy
- 2010 (December 16): III Convegno degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali sull'alimentazione animale – Turin, Italy
- 2011 (May 12): Seminar Thermo Fisher "A global perspective on food safety methods and technologies" – Turin, Italy
- 2011 (May 30-31): Course Thermo Fisher "Analizzatori in spettrometria di massa" – Turin, Italy
- 2011 (June 7): Course "HPLC per analisti in prima linea" - Turin, Italy 2011 (June 13-14): Course Thermo Fisher "Principi base della analisi in spettrometria di massa a plasma accoppiato induttivamente" – Turin, Italy
- 2011 (July 7): Seminar "Farmacosorveglianza nell'allevamento suino" – Moretta, Italy
- 2011 (July 18): Course Thermo Fisher "Manutenzione e troubleshooting in spettrometria di massa" – Turin, Italy
- 2011 (July 20-22): Course Thermo Fisher "La spettrometria di massa a plasma accoppiato induttivamente: approfondimenti e applicazioni pratiche" – Turin, Italy
- 2011 (December 1): Seminar "La spettrometria di massa in Lombardia" – Milan, Italy
- 2012 (March 13): Seminar Agilent "Giornata di aggiornamento per IZS" – Rome, Italy
- 2012 (May 3): Course IZSLER "Prednisolone: molecola endogena o residuo?" – Brescia, Italy
- 2012 (May 14-16): Congress Euroresidue VII – Egmond aan Zee, Netherlands
- 2012 (June 5-6): V Convegno degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali sull'alimentazione animale – Turin, Italy
- 2012 (September 11): Course "I trattamenti ormonali illeciti al microscopio" – Rome, Italy
- 2012 (October 10-12): Course "La spettrometria di massa tandem e in alta risoluzione: uno strumento al servizio della sicurezza degli alimenti" – Rome, Italy
- 2012 (October 18-19): Workshop dei Laboratori Nazionali di Riferimento per Metalli Pesanti negli alimenti e nei mangimi e additivi nei mangimi – Turin, Italy
- 2013 (May 14): Course "Scuola di metodologie analitiche: corso teorico pratico dedicato allo sviluppo e validazione di metodi analitici in LC-MS" – Turin, Italy
- 2013 (July 2-5): Course Better Training for Safer Food "Control on residues of Veterinary Medicinal Products in food of animal origin" – Prague, Czech Republic
- 2013 (September 20): Course "Applicazione della tecnica SPE nella preparazione dei campioni per analisi chimiche in Sicurezza Alimentare" – Turin, Italy
- 2013 (October 9-11): Congress "3rd MS FOOD DAY" – Trento, Italy
- 2013 (November 19): Workshop "Sicurezza Alimentare e difesa dell'autenticità delle produzioni nazionali" – Turin, Italy
- 2014 (June 2-5): Congress "7th International Symposium on hormone and veterinary drug residue analysis" – Ghent, Belgium
- 2014 (June 10-12): Course "Utilizzo del GC-MS/MS per l'analisi delle diossine" – Turin, Italy
- 2014 (October 10): Meeting "La Spettrometria di Massa in Piemonte" – Turin, Italy
- 2014 (November 4): Course "Metodi multiclasse nell'analisi dei residui di farmaci veterinari negli alimenti" – Perugia, Italy
- 2014 (November 20): workshop "DART, DESI, paper spray e la spettrometria di massa ambient" – Padova, Italy
- 2014 (December 17): workshop "Dalla Ambient MS ai recenti sviluppi LC-MS/MS nell'analisi dei contaminanti" – Turin, Italy
- 2015 (October 09): workshop "FOOD METROLOGY: approaches and tools for measuring food quality" – Milan, Italy
- 2015 (October 29-30): workshop "Gestione del carry-over da farmaci nel settore mangimistico" – Rome, Italy
- 2015 (December 16-17): Course "Problem solving" – Turin, Italy

Principali seminari, corsi e congressi

- 2015 (December 22): workshop "LC-HRMS nel campo food safety: concetti teorici e applicazioni pratiche" - Turin, Italy
- 2016 (March 17): seminar "Nuove prospettive e applicazioni della spettrometria di massa nel comparto FOOD" - Parma, Italy
- 2016 (May 11): seminar "Fasi stazionarie LC: caratteristiche ed applicazioni. Applicazioni avanzate nell'analisi elementare negli alimenti in ICP-MS" - Turin, Italy
- 2016 (May 12): seminar "Sicurezza delle materie prime: dalle sostanze sgradite ai valori aggiunti" - Turin, Italy
- 2016 (May 23-25): Congress Euroresidue VIII Conference on Residues of Veterinary Drugs in Food – Egmond aan Zee, The Netherlands
- 2016 (May 26-27): Course "Validation of chemical methods for residue analysis" - Wageningen Academy, The Netherlands
- 2016 (November 18): Workshop "La riforma dei reati in materia agroalimentare" - Turin, Italy
- 2016 (December 1): Workshop "Il TOF compie 70 anni" - Milan, Italy
- 2017 (April 7): Workshop "PRISA 2017: dal territorio al laboratorio" - Turin, Italy
- 2017 (May 10): Workshop "Proteine animali trasformate nei mangimi 2017" - Turin, Italy
- 2017 (September 21, October 5): Course "La sicurezza alimentare nella produzione primaria: ruolo del controllo ufficiale" - Pinerolo, Italy
- 2017 (October 11-13): Congress "5th MS FOOD DAY" – Bologna, Italy
- 2017 (October 16-17): Course "Gestione integrata della salute e sicurezza sui luoghi di lavoro (D.lgs. 81/2008)" – Turin, Italy
- 2017 (November 9): workshop "Toxigenic Bacteria in Food" - Turin, Italy
- 2018 (April 17): seminar "Le applicazioni della spettrometria di massa nei laboratori di analisi" - Milan, Italy
- 2018 (May 22-25): Congress "8th International Symposium on hormone and veterinary drug residue analysis" – Ghent, Belgium
- 2019 (March 1): Congress "Forensic investigations and the contribution of mass spectrometry" – Roma, Italy
- 2019 (April 3): Seminar "Soluzioni cromatografiche per LC-MS" – Turin, Italy
- 2019 (June 5): workshop NRL AP "Proteine animali trasformate nei mangimi" - Turin, Italy
- 2019 (June 7): Seminar "Proprietà degli oli essenziali e impiego nel settore agroalimentare" - Savigliano, Italy
- 2019: Course FAD 50 h "Organizzazione, metodi e tecniche del controllo ufficiale" - ISS
- 2020: Course FAD 18 h "Emergenza sanitaria da nuovo coronavirus SARS CoV-2: preparazione e contrasto" - ISS
- 2020 (April 14): seminar FAD "Analisi multiresiduale di micotossine e micotossine "masked" mediante analizzatori QTRAP" - Dasp

La sottoscritta Marilena Gili, nata a Carignano (TO), il 24/07/1962, codice fiscale GLIMLN62L64B777W, consapevole che, ai sensi e per gli effetti delle disposizioni contenute nell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, DICHIARA, ai sensi degli artt. 46 e 47 del medesimo D.P.R. 445/2000, che quanto contenuto nel presente Curriculum Vitae corrisponde a verità.

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".

Firma Marilena Gili
data Torino, 1 luglio 2021