

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

<b>Nome</b>	Ferretti Enrica
<b>Data di nascita</b>	27/08/1957
<b>Qualifica</b>	Chimico dirigente di struttura complessa
<b>Amministrazione</b>	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA
<b>Incarico attuale</b>	Responsabile - Reparto Chimica degli Alimenti di Origine Animale
<b>Numero telefonico dell'ufficio</b>	+390302290236
<b>Fax dell'ufficio</b>	+390302290562
<b>E-mail istituzionale</b>	enrica.ferretti@izsler.it

### TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

<b>Titolo di studio</b>	Laurea in Chimica
<b>Altri titoli di studio e professionali</b>	
<b>Esperienze professionali (incarichi ricoperti)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Dal marzo 1983 ad agosto 1989 ha prestato servizio presso il Laboratorio Chemiricerche in Brescia occupandosi di:<ul style="list-style-type: none"><li>• Analisi chimica di acque potabili e di scarico</li><li>• Analisi di reflui industriali per la loro caratterizzazione ai fini della normativa vigente.</li><li>• Trattamento di reflui al fine di un corretto smaltimento secondo la normativa vigente.</li><li>• Gestione di impianti di depurazione chimico fisici e biologici.</li><li>• Controllo delle emissioni gassose ai camini e della qualità dell'aria negli ambienti di lavoro.</li><li>• Analisi di mangimi per uso zootecnico.</li><li>• Analisi di terreni finalizzate al miglioramento delle produzioni agricole.</li></ul></li><li>- Laboratorio Chemiricerche</li><li>- Dal settembre 1989 in servizio come Chimico presso il Reparto Chimico dell'Istituto Zooprofilattico sede di Brescia occupandosi del coordinamento dell'attività tecnico scientifica del "Laboratorio residui di Fitofarmaci e Antiparassitari" e del "Laboratorio Contaminanti Ambientali"<ul style="list-style-type: none"><li>• Analisi di antiparassitari di varie classi chimiche con lo sviluppo di metodiche analitiche idonee alla loro determinazione quali-quantitativa in alimenti di origine animale.</li><li>• Analisi di metalli pesanti con lo sviluppo di metodiche analitiche idonee alla loro determinazione quali-quantitativa in alimenti di origine animale.</li></ul></li></ul>

## CURRICULUM VITAE

### LOMBARDIA E DELL'EMILIA

- Dall'aprile 2001 ad Agosto 2002 Chimico Dirigente di Struttura Semplice – Laboratorio Contaminanti Ambientali Responsabile della gestione e coordinatrice dell'attività tecnico scientifica della struttura sopra citata la cui attività analitica è finalizzata al controllo della presenza di Pesticidi, Policlorobifenili e Metalli in alimenti di origine animale e degli alimenti per il bestiame. - ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA
- Da Settembre 2002 ad oggi, Chimico Dirigente di Struttura Complessa – Reparto Chimica degli Alimenti di origine Animale Responsabile della gestione di tutte le attività analitiche svolte nei vari laboratori del reparto suddetto e finalizzate al controllo chimico degli alimenti di origine animale e degli alimenti per il bestiame. - ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA

### Capacità linguistiche

Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
Inglese	Fluente	Fluente

### Capacità nell'uso delle tecnologie

- Buone conoscenze e capacità nell'utilizzo di tutti i programmi del pacchetto Office, in particolare: Word, Excel, Power Point. Ottime conoscenze e capacità di utilizzo di tutti i software dedicati alle apparecchiature analitiche presenti nei laboratori di cui è responsabile.

### Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

- FORMAZIONE •Corso di formazione manageriale per dirigenti di struttura complessaFebbraio – giugno 2002 •13–14 aprile 2005,27 maggio 2005 CseF “Fra Pierluigi Marchesi” Ospedale Fatebenefratelli – Castello di Monguzzo Como Corso “Power Manager: La gestione efficace dei collaboratori” corso avanzato e giornata di ripresa •Corso “Il sistema di budgeting e il controllo di gestione” 1997 • Formazione per l'attivazione del Laboratorio Fitofarmaci presso il Laboratorio Pesticidi del PMIP di Ferrara – Novembre/Maggio 1989/1990 •Partecipazione a tutti i convegni European Pesticide Residue Workshop (biennali)dal 1996 ad oggi con presentazione di Poster inerenti l'attività svolta. • 2002 Corso"Studio e controllo dei microinquinanti tossici IPA, PCB, PCDD, PCDF ed analoghi bromurati nell'ambiente e negli alimenti. • Trainig Course “CALUX Bioassay” (screenin biocellulare per Diossine e PCB dl)28 luglio – 1 agosto 2008 (Amsterdam) 6-10 ottobre (Brescia) Bio Detection Systems – Amsterdam – Olanda.
- PUBBLICAZIONI  
->G.Dusi,E.Bozzoni,W.Assini,N.Tognoli,M.Gasparini,E.Ferretti “Confirmatory method for the determination of resorcylic acid lactones in urine sample using immunoaffinity cleanup and liquid chromatography-tandem mass spectrometry”–Analytica Chimica Acta 637 (2009) 47-54  
->E.Ferretti, G.Castrezzati and M.Gasparini-Poster “Matrix

effect in determination of organochlorine pesticide residues in fat".Atti del convegno EPRW 2008 – BERLINO ->S. Ghidini, E.Zanardi,E. Ferretti, et al – "Comparison of contaminant and residue levels in organic and conventional milk and meat product from Northern Italy" Food Additives and Contaminants, January 2005; 22(1): 9-14 ->S. Valtulini, C. Macchi, P.Ballanti, Y. Cherel,E. Ferretti, H.Morvan – "Aluminium hydroxide-induced granulomas in pigs"-Vaccine 23 (2005) 3999-4004 ->A.Defranceschi, G. Grilli,E. Ferretti et al. "Stato sanitario di una popolazione di gabbiano reale nidificante nelle valli di Comacchio J. Mt. Ecol., 7 (Suppl.);2003 215-220

- PUBLICAZIONI

->G.Ghisleni,V.Spagnolo,E.Ferretti,al."Blood lead levels, clinico-pathological findings and erythrocyte metabolism in dogs from different habitats".Vet Hum Toxicol. 2004 Apr;46(2):57-61.->G. Brambilla,G.Cherubini, E.Ferretti,al."Polychlorobiphenyl Clearance in Farmed Rainbow Trout: Preliminary Study Results and Development of a Chemobiokinetic Model". Organohalogen Compounds Vol. 64(2003)349-352 ->R.Ceruti,G.Ghisleni,E.Ferretti al."Wild rats as monitors of environmental contamination in the urban area of Milan, Italy". Environ.Poll. 117(2002)255-259 ->E.Ferretti,S.Savoldelli Poster "Determination of Residues of Antiparasitics in beeswax".Atti convegno EPRW 2002 Roma ->E.Ferretti,G.Castrezzati Poster "Matrix effect in determination of organophosphorus pesticide residues in honey".Atti convegno EPRW 2000 – YORK ->E.Ferretti,M.Gasparini,A.Riberzani - Poster "DDT and Metabolites Contamination in lake-fishes: results of a monitoring (1997-1999).Atti del convegnoEPRW 2000 – YORK

- DOCENZE ->Anni accademici 1997-1998; 1998-1999; 1999-2000; 2000-2001. Scuola di specialità "Sanità animale e allevamento produzioni zootecniche" attivata presso l'Istituto Zooprofilattico Lezioni su: "Contaminanti organici (pesticidi e PCB) in alimenti di origine animale. Tecniche di determinazione e normativa di riferimento" ->Anni accademici 2003 – 2004; 2004 – 2005.Corso di laurea "Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro" – Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Brescia. Lezioni al corso di Chimica Alimentare Ambientale: La presenza di residui chimici (Pesticidi, PCBs, Diossine, IPA, Metalli) negli alimenti di origine animale. Tecniche di determinazione e normativa di riferimento. ->Settembre 2007 Regione Lombardia D.G. Sanità – Corso "Formazione per auditor in materia di farmacosorveglianza, benessere animale ed alimentazione animale" gennaio – ottobre 2007 Il campionamento per il controllo degli alimenti ad uso zootecnico

## RETRIBUZIONE ANNUA LORDA RISULTANTE DAL CONTRATTO INDIVIDUALE

Amministrazione: ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA

dirigente: Ferretti Enrica

incarico ricoperto: Responsabile - Reparto Chimica degli Alimenti di Origine Animale

stipendio tabellare	posizione parte fissa	posizione parte variabile	retribuzione di risultato	altro*	TOTALE ANNUO LORDO
€ 42.324,72	€ 13.421,63	€ 13.078,39	€ 4.378,00	€ 25.038,14	€ 98.240,88

\*ogni altro emolumento retributivo non ricompreso nelle voci precedenti