

## Curriculum vitae

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CAPRAI ELISABETTA**

E-mail **elisabetta.caprai@izsler.it**

Albo professionale Ordine dei Farmacisti (Bologna) n° 4550 dal 2004  
Ordine dei Chimici e dei Fisici (Bologna) n° A 1933 dal 17/01/2019

### ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a) Dal 1° maggio 2012 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Reparto Chimico degli Alimenti, Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia ed Emilia Romagna, Bologna**  
via Fiorini, 5 40127 Bologna
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego Tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Dirigente Chimico
  
- Date (da – a) maggio 2011 – aprile 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Reparto chimico degli Alimenti, Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia ed Emilia Romagna, Bologna**  
via Fiorini, 5 40127 Bologna
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego **Borsa di studio**
- Principali mansioni e responsabilità Monitoraggio dello stato sanitario dei prodotti ittici delle acque interne dell'Emilia Romagna – anno 2010-2011
  
- Date (da – a) novembre 2010 – gennaio 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **AUSL Bologna**
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego **Contratto di collaborazione occasionale**
- Principali mansioni e responsabilità Campagna di educazione sanitaria rivolta al corretto uso dei prodotti cosmetici e possibili rischi correlati a prodotti non sicuri, scaduti o impropriamente utilizzati.  
Analisi chimica di prodotti cosmetici per la ricerca di conservanti, ftalati e metalli pesanti.
  
- Date (da – a) giugno 2009 – dicembre 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **ACME s.r.l., via Portella della Ginestra,9 42025 Cavriago (RE)**
- Tipo di azienda o settore Azienda farmaceutica
- Tipo di impiego **Contratto a progetto**
- Principali mansioni e responsabilità Preparazione ed analisi di campioni nell'ambito di studi sperimentali su animali da reddito e relativi medicinali veterinari.

- Date (da – a) ottobre 2008 – marzo 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **ASCOR Chimici s.r.l.** via Piana, 265 47032 Bertinoro (FC)
- Tipo di azienda o settore Azienda farmaceutica
  - Tipo di impiego **Contratto a progetto**
  - Principali mansioni e responsabilità . Analisi residui di farmaci veterinari relativi al Decreto Ministeriale 4 marzo 2005 "Revisione dei farmaci per uso veterinario".
- Date (da – a) settembre 2006 – settembre 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Reparto di Merceologia degli Alimenti di Origine Animale, IZSLER, Bologna**  
via Fiorini, 5 40127 Bologna
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego **Borsa di studio**
  - Principali mansioni e responsabilità Messa a punto e standardizzazione di metodologie analitiche per la determinazione e quantificazione di additivi di attualità per la salute pubblica.
- Date (da – a) febbraio 2006 – luglio 2006
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Reparto di Merceologia degli Alimenti di Origine Animale, IZSLER, Bologna**  
via Fiorini, 5 40127 Bologna
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego **Borsa di studio**
  - Principali mansioni e responsabilità Organizzazione di circuiti interlaboratorio per la rete degli IZZSS finalizzati alla valutazione delle metodiche analitiche utilizzabili nell'ambito della ricerca dei residui nei prodotti di origine animale.

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data 02/08/2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Diploma di Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione,** Università degli Studi di Padova
- Votazione 68/70
- Data 23/06/2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Master di II livello "Sistema qualità nel laboratorio chimico-analitico",** Dipartimento di Chimica Generale ed Inorganica, Chimica Analitica, Chimica Fisica, Università degli Studi di Parma.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio statistica, chimica analitica strumentale, sicurezza nel laboratorio chimico analitico, gestione informatica del laboratorio chimico, sistema qualità del laboratorio chimico analitico, chemiometria, sviluppo di metodi analitico-strumentali per l'analisi di sostanze in tracce, validazione di metodi analitici.
- Votazione 110 e lode
- Data 25/03/2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Laurea** quinquennale in **Chimica e Tecnologia Farmaceutiche,** Facoltà di Farmacia Università degli Studi di Bologna
- Votazione 106/110
- Data 1996
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Diploma di Maturità Scientifica, Liceo Scientifico Statale E. Fermi, Bologna
- Votazione 46/60

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

Lingua madre	italiano				
Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B1	B2	B1	B1	B1
spagnolo	B2	B2	B1	B1	A2

### PUBBLICAZIONI

Parejo, **Caprai**, Bastida, Viladomat, Jauregui, Codina: "Investigation of *Lepechinia graveolens* for its antioxidant activity and phenolic composition", *Journal of Ethnopharmacology*, 2004, vol. 94 (1), pp 175-84. <https://doi.org/10.1016/j.jep.2004.05.017>

Masselli° M, **Caprai**° E, Menotta° S, Fedrizzi° G, Nocera L, Taus L, Massirio° I

Emergenza aflatossine 2003: controllo dei formaggi a lunga stagionatura prodotti in Emilia Romagna

Congresso Nazionale "Le micotossine nella filiera agro-alimentare" (2. : Roma : 16-18 ottobre 2006)

2° Congresso Nazionale "Le micotossine nella filiera agro-alimentare" / organizzato da Centro Nazionale per la Qualità degli Alimenti e per i Rischi Alimentari Istituto Superiore di Sanità. - [Roma: Istituto Superiore di Sanità, 2006]. - p 1-6. - 12 bib ref [Nr. Estr. 3541]

Zarenghi L, Fedrizzi° G, Menotta° S, Masselli° M, **Caprai**° E, Ungari D, Gorreri M, Nocera L

Valutazione del fattore di trasferimento di aflatossina M1 nei formaggi a pasta dura a lunga stagionatura e studio della sua distribuzione nella forma

Congresso Nazionale "Le micotossine nella filiera agro-alimentare" (2. : Roma : 16-18 ottobre 2006)

2° Congresso Nazionale "Le micotossine nella filiera agro-alimentare: riassunti / organizzato da Centro Nazionale per la Qualità degli Alimenti e per i Rischi Alimentari Istituto Superiore di Sanità. - [Roma: Istituto Superiore di Sanità, 2006]. - p 1-6. - 7 bib ref [Nr. Estr. 3539]

**Caprai**° E, Accurso° D, Galletti° G, Licata E, Carone° V

Contaminazione da aflatossina M1 nel latte bovino: risultati di cinque anni di sorveglianza in Emilia-Romagna = Aflatoxin M1 contamination in bovine milk: results during five years of surveillance in Emilia Romagna region.

Sci Tec Latt Casearia. - Vol. 59 no 5 (2008). - p 379-394. - 7 bib ref [Nr. Estr. 4024]

Menotta° S, **Caprai**° E, Masselli° M, Nocera L, Taus L, Massirio° I, Fedrizzi° G

Emergenza aflatossine 2003: controllo dei formaggi a lunga stagionatura prodotti in Emilia Romagna = Emergency during year 2003: control of aflatoxin M1 levels in cheese samples produced in

Emilia Romagna region.

Sci Tec Latt Caseari - Vol. 59 no 2 (2008)- p 113-119. - 8 bib ref [Nr. Estr. 3836]

Menotta° S, Carone° V, Bolognesi° E, **Caprai° G**, Fedrizzi° G

Determination of chloramphenicol residues in royal jelly with liquid chromatography-tandem mass spectrometry: validation of the method based on 2002/657/EC

International Conference on Antimicrobial Agents in Veterinary Medicine (AAVM) (4: Prague, Czech Republic: August, 24-28, 2008)

Fourth International Conference on Antimicrobial Agents in Veterinary Medicine (AAVM): Prague, Czech Republic, August, 24-28, 2008: program and abstracts. - [s.l.: s.n., 2008] . - p 60 [Nr. Estr. 3843]

Zarengi L, Fedrizzi° G, Masselli° M, **Caprai° E**, Ungari D, Gorreri M, Nocera L, Menotta° S

Valutazione del fattore di trasferimento di aflatoxina M1 nei formaggi a pasta dura a lunga stagionatura e studio della sua distribuzione nella forma = Aflatoxin M1 concentration levels inside cheese samples and evaluation of its distribution between whey and cheese during the production.

Sci Tec Latt Casearia. - Vol. 59 no 2 (2008). - p 133-139 - 7 bib ref [Nr. Estr. 3835]

Accurso° D, **Caprai° E**, Cannavacciuolo° A, Caschetto° MG, Martin° R, Figarolli° BM, Fedrizzi° G

Distribution of Tylosin residues in honey maturation tank

International symposium on recent advances in food analysis (5th : Prague, Czech Republic : November 1-4, 2011)

5th International symposium on recent advances in food analysis : November 1-4, 2011, Prague, Czech Republic : book of abstracts / edited by Jana Pulkrabova, Marie Suchanova and Monika Tomaniova . - [s.l.: s.n. , c2011] . - poster P-22 [Nr. Estr. 4896]

Bonan° S, **Caprai° E**, Zerbini° S, Bartolini M, Cappi° F, Fedrizzi° G, Menotta° S

Simultaneous determination of synthetic colorants in foodstuffs and beverages by HPLC/DAD and monitoring results

International symposium on recent advances in food analysis (5th : Prague, Czech Republic : November 1-4, 2011)

5th International symposium on recent advances in food analysis: November 1-4, 2011, Prague, Czech Republic : book of abstracts / edited by Jana Pulkrabova, Marie Suchanova and Monika Tomaniova . - [s.l.: s.n., c2011] - p 239 [Nr. Estr. 4894]

**Caprai° E**, Accurso° D, Figarolli° BM, Cannavacciuolo° A, D'Angelo° E, Tolomelli° M, Menotta° S, Fedrizzi° G

Distribution of tetracyclines residues in beehive

International symposium on recent advances in food analysis (5th: Prague, Czech Republic: November 1-4, 2011)

5th International symposium on recent advances in food analysis November 1-4, 2011, Prague, Czech Republic book of abstracts / edited by Jana Pulkrabova, Marie Suchanova and Monika Tomaniova . - [s.l.: s.n., c2011]. - p 388 [Nr. Estr. 4897]

Bonan° S, Fedrizzi° G, Menotta° S, **Caprai° E**

Simultaneous determination of synthetic dyes in foodstuffs and

beverages by high-performance liquid chromatography coupled with diode-array detector

Dyes Pigment. - Vol. 99 (2013). - p 36-40. - 34 bib ref (ultimo accesso 04/04/2019) <https://doi.org/10.1016/j.dyepig.2013.03.029> [Nr. Estr. 5520].

Fedrizzi° G, **Caprai° E**, Accurso° D, Caschetto° MG, Padovani A, Calò L, Menotta° S

Mycotoxins liquid chromatographic-tandem mass spectrometric analysis in food matrices: 3- years of surveillance

Mass Spectrometry Food Day (4th: Foggia: October 07-09, 2015)

4th MS-Food Day: October 07-09, 2015, Foggia: book of abstracts. - [s.l.: s.n, 2015]. - p 161-163 - 5 bib ref [Nr. Estr. 7125]

Rubini° S, Bonati A, Andreoli° G, Merla° C, **Caprai° E**, Baldisserotto A, Vertuani S, Manfredini S

Chemical and microbiological analysis of cosmetics for hair dyeing and body painting

Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX) (52nd: Fibes Congress Center Seville, Spain: 04th-07th September 2016)

Toxicol Lett - Vol. 258 Suppl (2016). - p S187 (ultimo accesso 02/03/2019) <https://doi.org/10.1016/j.toxlet.2016.06.1689> [Nr. Estr. 7387].

Bonan° S, Lepore A, Polonini° G, Caschetto° MG, **Caprai° E**

Occurrence of citrinin in red yeast rice from *Monascus purpureus*

The World Mycotoxin Forum Conference "Taking mycotoxin control to the next level" (10th : Amsterdam, The Netherlands : 12-14 March 2018)

The World Mycotoxin Forum 10th conference "Taking mycotoxin control to the next level": 12-14 March 2018, Amsterdam, the Netherlands: abstracts of lectures and posters - [s.l.: s.n, 2018] - p 93-94 (Poster 13) [Nr. Estr. 7845]

**Caprai° E**, Ammoni E, Polonini° G, Caschetto° MG, Bonan° S

Presence of Pyrrolizidine alkaloids in teas and herbal infusions: preliminary monitoring and risk characterization

Belfast summit on global food integrity "our food is our future": Belfast, Northern Ireland: 28th-31st May 2018)

Belfast summit on global food integrity: 28th-31st May 2018, Belfast, Northern Ireland: Asset 2018. - [s.l.: s.n. , 2018] . - p 138 (Poster no 77) [Nr. Estr. 7876]

**Caprai° E**, Damiano C, Roncada P, Fedrizzi° G

Monitoraggio della presenza di Ocratossina A in salami prodotti artigianalmente nelle regioni Campania e Marche

Congresso Nazionale Societa' Italiana Diagnostica di Laboratorio Veterinaria (SIDiLV) (18: Perugia (PG): 7-8-9 Novembre 2018)

XVIII Congresso Nazionale SIDiLV: Perugia (PG), 7-8-9 Novembre 2018: volume degli atti. - [s.l.: Societa' Italiana Diagnostica di Laboratorio Veterinaria (SIDiLV), 2018]. - p 309-310. - 6 bib ref [Nr. Estr. 8069]

**Caprai° E**, Quaglia G, Polonini G, Minkoumba Sonfack G, Fedrizzi° G

Monitoraggio di alcaloidi pirrolizidinici in mieli di origine nazionale ed

estera

Congresso Nazionale "Micotossine e tossine vegetali nella filiera agro-alimentare" (6.: Roma: 10-12 giugno 2019)

VI Congresso Nazionale "Micotossine nella filiera agro-alimentare": Nobile Collegio Chimico Farmaceutico, Roma, 10 giugno 2019, Istituto Superiore di Sanità, Roma, 11-12 giugno 2019: riassunti / a cura di C. Brera ... [et al.] - Roma: Istituto Superiore di Sanità 2019 . - (ISTISAN Congressi; 19 / C4) - p 20 [Nr. Estr. 8461]

Guerrini A, Fedrizzi° G, **Caprai° E**, Roncada P

Occurrence of ochratoxin A in typical salami produced in Campania (Italy): preliminary data

Convegno Nazionale FEDERAZIONE SISVET (AIPVET, AIVI, AMV, ANIV, ARNA, RNIV, SICLIM-Vet, SICV, SIFTVET, SIRA, SOFIVET, SOIPA) (73 Olbia: 19-22 Giugno 2019)

73. Convegno SISVET: FEDERAZIONE SISVET (AIPVET, AIVI, AMV, ANIV, ARNA, RNIV, SICLIM-Vet, SICV, SIFTVET, SIRA, SOFIVET, SOIPA): 19-22 Giugno 2019, Olbia. - [s.l. s.n., 2019] . - p 202. - 5 bib ref (ultimo accesso 26/06/2020) <https://www.pagepressjournals.org/index.php/ijfs/article/view/8553/8312> [Nr. Estr. 8438]

Roncada P, Altafini A, Fedrizzi G, Guerrini A, Polonini GL, **Caprai E**  
Ochratoxin A contamination of the casing and the edible portion of artisan salamis produced in two Italian regions

World Mycotoxin J. - Vol. 13 no 4 (2020). - p 553-562 - 53 bib ref <https://doi.org/10.3920/WMJ2020.2568> [Nr. Estr. 8565]

Alberto Altafini, Paola Roncada, Alessandro Guerrini, Gaetan Minkoumba Sonfack, Giorgio Fedrizzi and Elisabetta **Caprai**  
Occurrence of ochratoxin A in different types of cheese offered for sale in Italy

Toxins vol 13, issue 8, article number 540 (2021) bib ref <https://doi.org/10.3390/toxins13080540>

Altafini, A; Roncada, P; Sonfack, GM; Guerrini, A; Romeo, GA; Fedrizzi, G; **Caprai, E**

Occurrence of Histamine in Commercial Cat Foods under Different Storage Conditions

Veterinary Sciences vol 9, issue 6 article number 270 (2022) bib ref <https://doi.org/10.3390/vetsci9060270>

H-Index 3, citazioni 174, fonte Web of Science.

#### CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Buona conoscenza delle seguenti tecniche analitiche: LC/MS-MS LC-UV/fluorimetro, LC-DAD, GC e ICP-MS.

Buona conoscenza del Sistema Qualità (ISO 17025:2018).

Buona conoscenza dei Programmi Office: Word, Excel, PowerPoint.

Buona conoscenza del sistema operativo MS Windows.

#### ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Ho approfondito metodiche di analisi per la ricerca di residui di farmaci veterinari in diverse matrici (miele, tessuti, mangimi) occupandomi anche dell'organizzazione di circuiti interlaboratorio tra la rete degli IZZSS e laboratori comunitari ed extracomunitari.

Ho sviluppato tecniche di analisi relative alla ricerca di additivi nei prodotti alimentari, in particolare in merito alla ricerca di conservanti e coloranti, procedendo alla stesura dei relativi protocolli di validazione.

Dal 2016 sono responsabile del settore analitico delle Micotossine e Tossine Vegetali Naturali presso il Reparto Chimico degli Alimenti (Bologna) e dello sviluppo dei relativi metodi di analisi in LC-MS/MS. In questo ambito ho una buona conoscenza delle procedure di validazione dei metodi di prova, dei piani di campionamento e della normativa vigente, in particolare: Regolamento UE 2017/625, Regolamento CE 401/2006 e Regolamento UE 519/2014 e Regolamento CE 1881/2006.

Dal 2020 sono responsabile dello sviluppo e validazione di metodiche analitiche per l'analisi di Tossine Naturali Vegetali nell'ambito dell'Laboratorio Nazionale di Riferimento per le Tossine Vegetali Naturali negli alimenti (LNR-TVN).



# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

**ACCURSO DAMIANO**

E-mail

[damiano.accurso@izsler.it](mailto:damiano.accurso@izsler.it)

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) DAL 31 DICEMBRE 2018 ad oggi:

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Reparto Chimico degli Alimenti dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna di Bologna, via Fiorini, 5 – 40127 BO**

  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego Contratto a tempo indeterminato

• Principali mansioni e responsabilità Medico Veterinario Dirigente
  
- Date (da – a) GENNAIO 2017 – DICEMBRE 2108

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Reparto Chimico degli Alimenti dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna di Bologna, via Fiorini, 5 – 40127 BO**

  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego Contratto a tempo determinato

• Principali mansioni e responsabilità Medico Veterinario Dirigente
  
- Date (da – a) MARZO 2011 – DICEMBRE 2016:

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Reparto Chimico degli Alimenti dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna di Bologna, via Fiorini, 5 – 40127 BO**

  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego Contratto a tempo determinato

• Principali mansioni e responsabilità Medico Veterinario Dirigente
  
- Date (da – a) GENNAIO 2010 – FEBBRAIO 2011:

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Coop. Soc. Istituto Nazionale B. Ramazzini ONLUS e Centro di Saggio Europa (CDSEU), Istituto Ramazzini.**

  - Tipo di azienda o settore Ente privato – cooperativa sociale ONLUS
  - Tipo di impiego Contratto a progetto

• Principali mansioni e responsabilità Medico veterinario
  
- Date (da – a) AGOSTO 2008 – LUGLIO 2009:

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Reparto di Merceologia degli Alimenti di Origine Animale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna di Bologna, via Fiorini, 5 – 40127 BO**

  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego **Borsa di Studio**

• Principali mansioni e responsabilità Sviluppo ed attuazione di protocolli sperimentali nell'ambito di residui di farmaci e contaminanti ambientali negli alimenti di origine animale
  
- Date (da – a) AGOSTO 2007 – LUGLIO 2008:

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Reparto di Merceologia degli Alimenti di Origine Animale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna di Bologna, via Fiorini, 5 – 40127 BO**

  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego **Borsa di Studio**

• Principali mansioni e responsabilità Valutazione del rischio ed analisi dei risultati analitici correlati alla presenza di residui di farmaci e contaminanti ambientali negli alimenti di origine animale

- Date (da – a) SETTEMBRE 2005 – LUGLIO 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Reparto di Merceologia degli Alimenti di Origine Animale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna di Bologna, via Fiorini, 5 – 40127 BO**
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego **Tirocinante volontario**
- Principali mansioni e responsabilità Svolgimento di studi di deplezione residuale in relazione al Decreto Ministeriale 4 marzo 2005 "Revisione dei farmaci per uso veterinario"

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 6 DICEMBRE 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Facoltà di Medicina Veterinaria di Bologna
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Titolo della tesi: VALUTAZIONE DEL BENESSERE ANIMALE IN CORSO DI STUDI DI TOLLERABILITA' DEL FARMACO VETERINARIO NEL SUINO**
- Qualifica conseguita Diploma di Specializzazione in Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche
- Date 22 OTTOBRE 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Facoltà di Medicina Veterinaria di Bologna
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Titolo della tesi: VALUTAZIONE DELLA PREVALENZA DELLA POLMONITE ENZOOTICA DEL SUINO MEDIANTE SCORE POLMONARE AL MACELLO.**
- Qualifica conseguita Laurea specialistica in Medicina Veterinaria
- Date 1998 Maturità classica
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Classico "A. Di Rudini" - Noto (SR)

## Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

italiano

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**INGLESE**

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
B2	C1	B2	B1	B2

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Buona proprietà di utilizzo di programmi di scrittura elettronica, fogli di calcolo, presentazioni informatiche

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Ho avuto modo di apprendere importanti nozioni riguardanti le tecniche produzione di alimenti destinati agli animali valutandone i vari aspetti tecnologici. In particolare ho valutato l'efficacia di alcuni alimenti medicati ad uso zootecnico per la terapia di patologie degli animali da reddito. Ho collaborato alla stesura di elaborati sulla sicurezza alimentare di prodotti destinati all'alimentazione umana.*

*Ho approfondito le metodiche di produzione del miele, le tecniche di allevamento ed informazioni sulle più comuni patologie delle api.*

*La maggior parte delle attività svolte è stata implementata da successivi protocolli sperimentali ad oggi in fase di elaborazione o in corso di sviluppo.*

*Ho svolto attività di docenza nell'ambito di corsi di formazione sul piano integrato igienico-sanitario per la tutela delle api in Emilia Romagna, sul farmaco veterinario e sulla documentazione ministeriale per la sua registrazione, sulle segnalazioni dei consumatori e sulle determinazioni pertinenti l'ambito di attività.*

*Ho svolto attività di analisi e valutazione degli effetti di agenti cancerogeni chimico-fisici ed ambientali sul modello animale.*

CORSI DI FORMAZIONE ED  
AGGIORNAMENTO

28/04/2017: AUSL Modena: "L'etichettatura del latte e dei prodotti a base di latte" – Modena

17/10/2017 – 28/11/2018: IZSLER: "Utilizzo del programma EXCEL nelle attività di laboratorio all'interno dell'IZSLER" – Bologna

05/12/2017: IZSLER: "Il cibo: bello, buono, sicuro e sano?" – Bologna

26-29/06/2018: Commissione Europea: "BTSF The monitoring and control of zoonoses and zoonotic agents – Session 1" – Trim, Irlanda

03-06/07/2018: Commissione Europea: "BTSF Microbiological Criteria – Session 1" – Bruxelles, Belgio

18/09/2018: IZSLER: "Corso di formazione sul riconoscimento del difetto di pasta compatta nel grana padano "giovane" - Brescia

26/09/2018: IZSLER: "L'etica nelle amministrazioni sanitarie" - Brescia

03/10/2018: IZSLER: "Corso di aggiornamento formativo sull'uso delle bombole dei gas tecnici" - Bologna

22/11/2018: IZSLER: "L'ufficio relazioni con il pubblico e la gestione delle richieste di accesso" - Brescia

31/12/2018: corso FAD "Le zoonosi a trasmissione alimentare: aggiornamento sulle fonti, agenti zoonotici e focolai di tossinfezione alimentare"

31/12/2018: corso FAD "Codice di comportamento dei dipendenti pubblici"

31/12/2018: corso FAD "Corso di formazione specifico sulla sicurezza dei lavoratori (accordo Stato-Regioni del 21 dicembre 2011"

04-11/04/2019: IZSLER: "Medicina veterinaria forense" - Modena

29/05/2019: IZSLER: "Corso di formazione sulla normativa in materia di tutela della privacy – il nuovo regolamento europeo (679/2016) sulla tutela dei dati personali" - Bologna

01/10/2019: corso FAD "Formazione in merito alle corrette modalità di alimentazione del sistema per la raccolta e l'aggiornamento delle dichiarazioni di assenza di conflitti di interessi (FAD)"

15/10/2019: Università Bologna "Prodotti "ready to eat " aspetti normativi, analitici e di valutazione del Rischio – Bologna

21/10/2019: IZSLER "Novità in educazione continua in medicina: modalità di conseguimento dei

crediti e predisposizione del dossier formativo - Brescia

24/10/2019: corso FAD "Fattori condizionanti la vita delle api"

30-31/10/2019: convegno IZSLER "Le scienze forensi nel settore veterinario: approccio metodologico" – Brescia

22/11/2019: corso FAD "Applicazione del Dlgs 26/2014 nella ispezione degli impianti utilizzatori da parte dell'autorità Competente"

24/11/2019: corso FAD "La segnalazione di condotte illecite (whistleblowing). Il Regolamento dell'IZSLER per la tutela del soggetto che effettua segnalazioni di illeciti"

28/11/2019: corso FAD: "L'antimicrobico resistenza: la patologia del millennio"

23/05/2020: corso FAD "Tossicologia alimentare"

01/10/2020: IZSLER: "Ampliamento delle conoscenze relative ad iter e regole per la richiesta di codifica di nuove VN e per la loro valorizzazione. Regole per il flusso informativo degli esiti analitici" - Brescia

22/05-31/12/2020: corso FAD: "Ecologia delle relazioni dell'agente pubblico"

27/11/2020: corso FAD: "Pandemia da Coronavirus, una visione e un approccio "One Health"

04/03/2021: corso FAD: "Nuovo Coronavirus e Covid-19: gestione della emergenza in IZSLER"

10-11/05/2022: corso FAD: "Giornate di formazione sui flussi di dati analitici in sicurezza alimentare"

24/05/2022: Waters: "Biopharma Forum 2022" - Milano

10/06/2022: corso FAD: "Controperizia e controversia" - Regione Emilia-Romagna

25/10/2022: AUSL Romagna: "PNA 2021-2023 Audit FVO 2021-7210 - Addendum n°1/2022 Regolamento (UE) 2019/4" – Ravenna

#### PUBBLICAZIONI

L. Giuliani, M. Soffritti:  
"NON-THERMAL EFFECTS AND MECHANISMS OF INTERACTION BETWEEN ELECTROMAGNETIC FIELDS AND LIVING MATTER"  
**Editorial member** - ICEMS Monograph. European Journal of Oncology. – Library Vol. 5, Bologna 2010.

M. Soffritti, F. Belpoggi, M. Lauriola, E. Ribaldi, F. Manservigi, **D. Accurso**, D. Chiozzotto, L. Giuliani:  
"MEGA-EXPERIMENTS ON THE CARCINOGENICITY OF EXTREMELY LOW FREQUENCY MAGNETIC FIELDS (ELFMF) ON SPRAGUE – DAWLEY RATS EXPOSED FROM FETAL LIFE UNTIL SPONTANEOUS DEATH: PLAN OF THE PROJECT AND EARLY RESULT ON MAMMARY CARCINOGENESIS"  
ICEMS Monograph. European Journal of Oncology. – Library Vol. 5, Bologna 2010.

G. Fedrizzi, **D. Accurso**, S. Scandurra, C. Montesissa:  
"KINETICS OF TILMICOSIN AFTER *PER OS* ADMINISTRATION TO RABBITS"  
Poster per il Fourth International Conference On Antimicrobial Agents In Veterinary Medicine – Praga 24-28 agosto 2008.

- E. Caprai, **D. Accurso**, G. Galletti, E. Licata, V. Carone:  
 CONTAMINAZIONE DA AFLATOSSINA M1 NEL LATTE BOVINO, RISULTATI DI 5 ANNI DI  
 SORVEGLIANZA IN EMILIA ROMAGNA"  
Poster per il 1° Congresso Lattiero Caseario AITeL - Acquisizioni scientifiche e valorizzazione del  
 latte e dei derivati - aspetti genetici, ambientali e tecnologici – Bologna 12 giugno 2008 e  
 pubblicazione sulla rivista "Scienza e tecnica lattiero-casearia", 59 (5), 379-384, 2008.
- C Maresca, S Menotta, E Scoccia, G Biasini, M D'Antonio, **D Accurso**, T Cenci, G Fedrizzi:  
 EVALUATION OF PCDD/FS AND DL-PCBS CONCENTRATION IN ANIMALS AND FEED IN  
 CENTRAL ITALY FOLLOWING A FIRE CONTAMINATION  
Poster per: International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants - Brussels,  
 Belgium 21-25 August 2011
- D Accurso**, E Caprai, A Cannavacciuolo, MG Caschetto, R Martin, BM Figarolli, G Fedrizzi  
 DISTRIBUTION OF TYLOSIN RESIDUES IN HONEY MATURATION TANK  
Poster per: International symposium on recent advances in food analysis 5th : Prague, Czech  
 Republic : November 1-4, 2011
- E Caprai, **D Accurso**, BM Figarolli, A Cannavacciuolo, E D'Angelo, M Tolomelli, S Menotta, G  
 Fedrizzi  
 DISTRIBUTION OF TETRACYCLINES RESIDUES IN BEEHIVE  
Poster per: International symposium on recent advances in food analysis 5th : Prague, Czech  
 Republic : November 1-4, 2011
- D. Accurso**, S. Menotta, G. Fedrizzi.  
 STUDIO SULL'ORIGINE DELLA CONTAMINAZIONE DI SULFADIAZINA NEL MIELE  
Poster per: XIV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V.: Sorrento, 24-26 Ottobre 2012
- A. Cannavacciuolo, **D. Accurso**, G. Isani, A. Tomassini, F. Cappi, M. Vitellino, S. Menotta.  
 Inquinanti inorganici e organici nel Molosso di Cestoni (*Tadarida teniotis*)  
Comunicazione orale per: XV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V.: Monreale (Palermo), 23 - 25  
 Ottobre 2013
- D. Accurso**, A. Cannavacciuolo, G. Fedrizzi  
 L'ESAME ISPETTIVO DEGLI ALIMENTI COME STRUMENTO DI VALUTAZIONE DELLE  
 SEGNALAZIONI DEI CITTADINI : CASI REALI E SUGGERIMENTI  
Comunicazione orale per: XXIV Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana Veterinari Igienisti  
 Bologna, 10 – 12 Settembre 2014 e pubblicazione per: Italian Journal of Food Safety 2014 Vol 3  
 Suppl. 1 pag 24
- S. Menotta, A. Cannavacciuolo, M. Vitellino, **D. Accurso**, G. Isani, A. Tomassini, G. Fedrizzi  
 BATS AS ENVIRONMENTAL INDICATORS? ANALYSIS OF SOME CONTAMINANTS IN  
 TADARIDA TENIOTIS SPECIES  
Comunicazione orale per: XXXIV International Symposium on Halogenated Organic Pollutants  
 Madrid, 31 Agosto – 5 Settembre 2014
- G. Fedrizzi, E Caprai, **D. Accurso**, M.G. Caschetto, A. Padovani, L. Calò, S. Menotta  
 MYCOTOXINS LIQUID CHROMATOGRAPHIC-TANDEM MASS SPECTROMETRIC ANALYSIS IN  
 FOOD MATRICES: 3-YEARS OF SURVEILLANCE  
Poster per: 4th MS-food Day Foggia, 07-09 ottobre 2015
- S. Pellicciotti, **D. Accurso**, A. Lavazza, P. Mula, P. Bravaccini, F. Dorigo.  
 EVALUATION OF THE PERSISTENCE OF ANTIBIOTICS RESIDUES IN DRINKING WATER  
 DISTRIBUTION SYSTEM AFTER STATIC AND DYNAMIC WASHING  
Poster per: 12th World rabbit congress Nantes (Francia), 03-05 novembre 2021
- F. Lelli Mami, L. Gambi, P. Daminelli, A. Marcolini, F. Paterlini, M. Peloso, **D. Accurso**  
 NATURAL WHEY STARTERS FOR GRANA PADANO PDO CHEESE: QUALITY PARAMETERS,  
 FERMENTATIVE ACTIVITY AND EFFECTS OF IODINE-BASED DISINFECTANTS  
Poster per: 7th International Food Safety Congress (Istanbul), 03-04 novembre 2022

## ATTIVITÀ DI DOCENZA

- 18, 19 e 20 maggio 2009: IZSLER – AUSL Modena: "Piano integrato igienico – sanitario per la tutela delle api in Emilia Romagna" - docenza di 2 ore
- 29 settembre 2010: IZSLER: "La registrazione del farmaco veterinario: elaborazione e definizione del dossier completo" - docenza di 3 ore, Bologna.
- 11 novembre 2010: IZSLER: "La registrazione del farmaco veterinario: elaborazione e definizione del dossier completo" - docenza di 3 ore, Brescia.
- 11/12/2015: IZSLER: "L'esame ispettivo degli alimenti nell'attività dell'IZSLER: modalità di registrazione, analisi, refertazione e categorizzazione delle segnalazioni dei cittadini" – Bologna.
- 18/12/2015: IZSLER: "L'esame ispettivo degli alimenti nell'attività dell'IZSLER: modalità di registrazione, analisi, refertazione e categorizzazione delle segnalazioni dei cittadini" – Brescia
- 24/05/2016: AUSL Modena-IZSLER: "I residui di medicinali veterinari, contaminanti e sostanze ad azione anabolizzante negli alimenti di origine animale – Bologna
- 07/10/2016: Università di Bologna ""Apicoltura: attualità e prospettive" – Bologna
- 06/06/2018 – 13/09/2018: IZSLER: "Approfondimenti sull'attività del reparto in relazione ai piani regionali e nazionali, progetti di ricerca in corso, applicazione del sistema qualità dell'IZSLER e utilizzo delle nuove apparecchiature dei laboratori – Bologna
- 14/11/2018: Regione Emilia-Romagna: "Validazione e Controllo Qualità nei laboratori che eseguono analisi" per alimenti e mangimi – Bologna
- 25/09/2019: AUSL Imola: "LA VALUTAZIONE DELL'ANALISI CHIMICA DEGLI ALIMENTI" per alimenti e mangimi – Imola
- 08/10/2021: AUSL Emilia Romagna-ATS Lombardia: "Il PNAA: lettura dei rapporti di prova e interpretazione degli esiti analitici"

## ALTRE ATTIVITÀ

- Correlatore alla tesi di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria: "Analisi della casistica di avvelenamenti di animali per mezzo di esche nella regione Emilia-Romagna" anno accademico 2016-2017
- Correlatore alla tesi di Laurea Magistrale in Sicurezza e Qualità delle Produzioni Animali, Tossicologia dei Residui negli Alimenti di Origine Animale: "Ricerca di Diossine, Furani e PCB-DL in molluschi bivalvi dell'alto adriatico" anno accademico 2017-2018
- Correlatore alla tesi di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria, Tossicologia Veterinaria: "Analisi della casistica di esche/bocconi avvelenati reperiti nella regione Emilia-Romagna nel biennio 2017-2018" anno accademico 2018-2019

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".

*Il sottoscritto Dr. ACCURSO DAMIANO consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR 445 del 28 dicembre 2000, DICHIARA sotto la propria responsabilità che i contenuti del presente curriculum formativo e professionale corrispondono al vero.*

**Data**

01/12/2022

**Firma**

ACCURSO DAMIANO

*Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi del "Codice dell'Amministrazione Digitale" (D.L.vo n.82/2005 e s.m.i).*



## INFORMAZIONI PERSONALI

**Fabiana Cappelletti**ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

1 Agosto 1998 – In corso

**Collaboratore professionale Sanitario Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico cat.D , tempo indeterminato**

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, sezione di Bologna (Reparto chimica degli alimenti ) via P. Fiorini 5 - 40127 Bologna

- Responsabile di fasi del procedimento analitico con particolare riferimento alle fasi preparatorie di gestione dei campioni o a fasi specifiche e ben delineabili dei metodi di prova; esecuzione di Procedure Generali o Istruzioni Operative; verifica e controllo del corretto funzionamento delle apparecchiature, manutenzione ordinaria ed eventuale eliminazione di piccoli inconvenienti.

1 Agosto 1997 – 31 Gennaio 1998

**Contrattista - tecnico di laboratorio**

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, sezione di Bologna (Reparto chimica degli alimenti ) via P. Fiorini 5 - 40127 Bologna

- Determinazione degli anabolizzanti mediante tecnica ELISA, analisi dei campioni alimentari con tecnica NIR.

3 luglio 1995 – 1 luglio 1997

**Borsista – tecnico di laboratorio**

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna, sezione di Bologna (Reparto chimica degli alimenti ) via P. Fiorini 5 - 40127 Bologna

- Preparazione ed estrazione di matrici alimentari e biologiche per l'analisi chimica.

Giugno 1991 – Febbraio 1995

**Analista del controllo qualità delle materie prime**

Santa Rosa CPC Italia S.p.A. di Bologna, via Gobetti.

- Analista addetto al controllo delle materie prime, semilavorati e prodotti finiti di confetture e prodotti a base di pomodoro, intervenendo anche nelle fasi del ciclo produttivo.

Febbraio 1991 – Giugno 1991 **Tecnico Consulente**

Ditta Mini Rottami, Bologna

- Tecnico consulente in materia di smaltimento di rifiuti industriali

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

Settembre 1986 – giugno 1990 **Diploma di perito Industriale Capotecnico specializzazione Chimica Industriale conseguito con la votazione di 46/60.**

Istituto Tecnico Industriale Aldini-Valeriani, via Sario Bassanelli 9/11 ,Bologna

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B1	B1	B1	B1

**Competenze professionali** Capacità di utilizzo di strumentazione di laboratorio ( spettrofotometro, spettrometri,RAMAN,NIR), esperienza nell'eseguire analisi dello iodio e dell'arsenico inorganico, analisi di materiali a contatto con li alimenti e di matrici animali e vegetali per la ricerca di residui di farmaci,additivi e sostanze tossiche; analisi della Diossine nei prodotti alimentari e utilizzo di ICP-MS per la ricerca di elementi chimici negli alimenti;

**Competenze informatiche** Conoscenza di base degli strumenti Microsoft Office

**Dati personali** Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).