

CURRICULUM VITAE	
<b>INFORMAZIONI PERSONALI</b>	
Nome e cognome	Carmela Galli
Data di nascita	██████/1969
Cittadinanza	Italiana
e-mail	<a href="mailto:c.galli@politicheagricole.it">c.galli@politicheagricole.it</a>
<b>TITOLI DI STUDIO</b>	
1993	<b>Laurea in Chimica Industriale con lode</b> – Università degli studi di Bologna - Discussione tesi sperimentale in chimica organica dal titolo: <i>“Studio della reattività del nitroacetato di etile con <math>\alpha</math>-bromoenoni quali substrati polielettrofilici”</i> .
2000	<b>Specializzazione in Chimica e Tecnologie Alimentari con lode</b> - – Università degli studi di Bologna – Discussione tesi sperimentale in microbiologia degli alimenti dal titolo: <i>“Effetto del diacetile sullo sviluppo di alcuni patogeni”</i> .
2014	<b>Master di secondo livello in Analisi chimiche e chimico tossicologiche forensi con lode</b> – Università degli studi di Bologna - Discussione tesi sperimentale in chimica analitica dal titolo: <i>“Analisi multivariata per la determinazione di additivi nei mangimi mediante XRPD”</i> .
2022	<b>Master di secondo livello (LL.M.) in Food Law</b> – LUISS School of Law, Università LUISS Guido Carli – Final Paper dal titolo: <i>“Genome editing in the agri-food sector under EU law: challenges and opportunities”</i> .
1989	<b>Diploma di maturità scientifica</b> Liceo scientifico statale “G. B. Vico” – Laterza (TA)
<b>ATTESTAZIONI PROFESSIONALI</b>	
1995	Iscrizione all’albo Federazione Nazionale degli Ordini dei Chimici e dei Fisici (numero di iscrizione 1328)
2015	Certificazione CEPAS per Auditor/responsabili gruppo di audit di sistemi di gestione per la qualità
2005	Qualificazione Unichim per auditor interno di sistemi qualità in laboratori di prova (UNI EN ISO 17025)
<b>LINGUE STRANIERE</b>	Inglese buona conoscenza a livello parlato e scritto
<b>CONOSCENZE INFORMATICHE</b>	Word; Excel; Access; PowerPoint; Publisher; Outlook
<b>POSIZIONI LAVORATIVE</b>	
<i>Dal 01/11/2022</i>	<b>Dirigente</b> Laboratorio di Salerno dell’Ispettorato Centrale della tutela della qualità e della repressione frodi dei prodotti agroalimentari – ICQRF- Dipartimento del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali.

Dal 03/11/2004 al 31/10/2022

**Esperto chimico** presso il Laboratorio di Modena dell'Ispettorato Centrale della tutela della qualità e della repressione frodi dei prodotti agroalimentari – ICQRF- Dipartimento del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali.

Responsabile dei settori analitici per:

- Analisi microscopica quali-quantitativa degli alimenti per animali
- Analisi microscopia e PCR per la ricerca dei costituenti di origine animale negli alimenti per animali
- Analisi merceologiche settore carni e prodotti a base di carne

Responsabile del Sistema Qualità del laboratorio

Membro del gruppo di lavoro qualità ICQRF

Membro del gruppo di lavoro in Tecniche chemiometriche ICQRF

Responsabile delle analisi di revisione nei settori: cacao e derivati, riso e conserve di pomodoro

Membro del comitato di esperti europei per le carni di pollame istituito ai sensi dell'art. 19 del Reg. CE 543/2008 del 16/06/2008.

Referente per l'Italia per i seguenti studi promossi dalla Commissione Europea:

- Study of physiological water content of poultry reared in the UE (Final Report 2012)
- Study on state of play of processing technologies and the absorption of water in poultrymeat (Final Report 2016)

1997-2004

**Libero professionista**

*Consulenza aziendale*

- Progettazione e assistenza all'implementazione di sistemi di gestione per la qualità conformi alle norme della serie UNI EN ISO 9000.
- Progettazione e assistenza all'implementazione di sistemi di autocontrollo per l'igiene e la salubrità dei prodotti alimentari secondo la metodologia HACCP e in conformità alla norma BRC.
- Verifiche ispettive sistemi di gestione per la qualità e HACCP condotte in conformità alla norma UNI EN ISO 30011.
- Validazione statistica di metodi di prova chimici e microbiologici per laboratori di analisi degli alimenti in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.

*Collaborazione editoriale* con la casa editrice Zanichelli Editore SPA Bologna per traduzioni, revisioni e letture critiche di testi universitari di chimica generale, chimica organica e chimica fisica.

1994-1997

**Tecnico commerciale presso Industrie Technofrigo dell'Orto SPA Castelmaggiore (BO)**

- Progettazione preliminare impianti di refrigerazione industriali settori chimico, petrolchimico e agroalimentare
- Assistenza tecnica alle vendite
- Progettazione e sviluppo macchine e componenti

<b>CORSI DI FORMAZIONE</b>	
<b>CHEMIOMETRIA</b>	
Maggio 2018	Analisi chemiometrica per il trattamento statistico dei dati – Tecniche avanzate di classificazione delle matrici alimentari – ICQRF sede
Maggio 2017	Analisi chemiometrica DOE – trattamento statistico dei dati – ICQRF Sede
Ottobre 2015	Analisi chemiometrica – trattamento statistico dei dati – ICQRF Roma
Novembre 2010	Tecniche chemiometriche – Dipartimento di Farmacia Università di Genova
<b>SISTEMI QUALITA'</b>	
Settembre 2022	Il modello organizzativo per Processi di un Laboratorio di prova che soddisfa la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 - Unichim
Novembre 2021	Linee guida per Audit di sistemi di gestione e ISO/IEC 17025:2017 – Accredia
Febbraio 2019	La norma ISO/IEC 17025:2017 “Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e di taratura”: le novità della revisione e le modalità di adeguamento nei laboratori di prova - AICQ Bologna
Settembre 2015	Auditor/responsabili gruppo di audit di sistemi di gestione per la qualità (certificato CEPAS) – ANGQ
Settembre 2015	Introduzione ai sistemi di gestione per la qualità nel settore agroalimentare secondo le norme UNI EN ISO 9001:2008 e UNI 11219:2006 - ANGQ
Settembre 2007	Revisione 2005 della norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025 – Unichim
Ottobre 2005	Verifiche ispettive interne nei laboratori formazione e qualificazione dei verificatori – Unichim
<b>MICROSCOPIA</b>	
Ottobre-Novembre 2007	Analisi macro e microscopica degli ingredienti nei mangimi - Università di Bologna
<b>BIOLOGIA MOLECOLARE</b>	
Settembre 2021	NGS Sequencing technologies, workflow, best practices and application
Giugno 2021	qPCR and Digital PCR, best practices and application
Settembre 2017	Marcatori molecolari e relative tecniche di analisi - Genomica e metabolomica a difesa delle filiere agro-alimentari - CREA Centro di ricerca genomica e bioinformatica Fiorenzuola D'Arda
Aprile 2010	Analisi PCR per la ricerca delle PAT nei mangimi - IZS-CReAA Torino
<b>CORSI SNA</b>	
Giugno 2022	La funzione dei Responsabili e Referenti dell'Anticorruzione-Modulo 2
Giugno 2022	La difesa in giudizio delle Pubbliche Amministrazioni
Dicembre 2020	Il diritto penale amministrativo
Dicembre 2020	Il sistema dei controlli e il controllo di regolarità amministrativo-contabile
Ottobre 2020	Le regole in tema di protezione dei dati personali e il ruolo del DPO
Settembre 2020	Le regole del rapporto di lavoro pubblico
Settembre 2020	Il Codice dei contratti pubblici - Corso base

<b>RELATRICE TESI DI LAUREA</b>	<i>“Rilevazione di carne di suino meccanicamente separata in Mortadella Bologna I.G.P. - Approccio preliminare mediante analisi istologica” – Tesi di Laurea di Gelsomina Bruno – Università degli Studi di Parma – Dipartimento di Scienze degli Alimenti – Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Alimentari – Relatore interno Professoressa Emanuela Zanardi. Anno accademico 2016-2017.</i>
<b>COLLABORAZIONI SCIENTIFICHE</b>	2022 - Responsabile scientifico per l'ICQRF nel progetto di ricerca <i>“Definizione di un protocollo metabarcoding per l'identificazione di specie ittiche mediante approccio Next Generation Sequencing (NGS)”</i> condotto in collaborazione con il Dipartimento di medicina veterinaria dell'Università Aldo Moro di Bari (Prof.ssa Angela Di Pinto).
<b>DOCENZE-SEMINARI</b> <i>Ottobre-novembre 2017</i>  <i>Maggio 2017</i>	MIPAAF ICQRF – Incarico di mentor per attività di training on the job sul tema <i>“L'analisi microscopica dei mangimi”</i> .  MIPAAF ICQRF – Incarico di mentor per attività formativa sul tema <i>“Il controllo nel settore delle carni: tenore di acqua nei polli, preparati di carne e prodotti a base di carne”</i> .

Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Modena 20/10/2022

Carmela Galli