

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	Daniele Galli
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	20/02/1978
Luogo di nascita	Reggio Emilia
Sesso	Maschile
Stato civile	Coniugato
Obblighi militari	Congedato a tempo illimitato dal Servizio Militare Obbligatorio
Codice Fiscale	GLLDNL78B20H223J

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date	Dal 2022 a oggi
• Lavoro o posizione ricoperti	È Consulente scientifico per l'attività di "Studio e monitoraggio delle acque a uso irriguo"
• Nome del datore di lavoro	Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale
• Date	Dal 2019 a 2023
• Lavoro o posizione ricoperti	È Consulente scientifico in materia agroecologica, nell'ambito del progetto europeo "LIFE AGRICOLTURE LIFE18 CCM/IT/001093"
• Nome del datore di lavoro	Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale
• Date	Nell'anno 2019
• Lavoro o posizione ricoperti	Ha realizzato lo Studio e il monitoraggio <i>post-operam</i> (after-life) della funzionalità ecologica dei corpi idrici: Collettore Alfieri, Diversivo Fossa Nuova Cavata e Collettore Acque Basse Modenesi
• Nome del datore di lavoro	Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale
• Date	Dal 2017 a oggi
• Lavoro o posizione ricoperti	È Autore di libri scientifici per il settore scolastico
• Nome del datore di lavoro	Zanichelli Editore S.p.A.
• Date	Dal 2016 a oggi
• Lavoro o posizione ricoperti	È Docente a tempo indeterminato di discipline agronomiche presso scuola statale secondaria di secondo grado
• Nome del datore di lavoro	Istituto d'Istruzione Superiore "A. Zanelli" di Reggio Emilia

- Date Dal 2015 a oggi
- Lavoro o posizione ricoperti È Consulente scientifico per l'attività di "Studio e monitoraggio delle acque a uso irriguo"
- Nome del datore di lavoro Consorzio di Bonifica Terre dei Gonzaga in destra Po

- Date Dal 2014 al 2018
- Lavoro o posizione ricoperti Ha coordinato e realizzato il progetto "Attività di monitoraggio nell'ambito del progetto LIFE RINASCe – LIFE13 ENV/IT/000169"
- Nome del datore di lavoro Istituto d'Istruzione Superiore "Antonio Zanelli", finanziato dal Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale, dalla Regione Emilia Romagna e dalla Commissione Europea

- Date Dal 2012 al 2014
- Lavoro o posizione ricoperti Ha coordinato e realizzato il progetto "Studio sintetico dell'impatto dell'opera di collettamento fognario delle acque reflue degli abitati di Gavasseto e Sabbione sulla qualità dell'acqua del cavo Ariolo"
- Nome del datore di lavoro Istituto d'Istruzione Superiore "Antonio Zanelli", finanziato da Enia Reggio Emilia

- Date Dal 2012 al 2013
- Lavoro o posizione ricoperti Si è occupato del recupero, conservazione e catalogazione dei seminativi antichi
- Nome del datore di lavoro Istituto d'Istruzione Superiore "Antonio Zanelli", nell'ambito dell'affidamento finanziato della Provincia di Reggio Emilia per l'Azione 7, Misura 214 del PSR 2007-2013 "Agrobiodiversità: progetto comprensoriale integrato"

- Date Dal 2010 al 2019
- Lavoro o posizione ricoperti Ha coordinato e realizzato il progetto "Monitoraggio delle acque irrigue transanti nella rete di canali del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale e relativa valutazione dei dati analitici ai fini della definizione dell'idoneità irrigua"
- Nome del datore di lavoro Istituto d'Istruzione Superiore "Antonio Zanelli", in collaborazione con ARPAE Emilia Romagna, e finanziato dal Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale

- Date Dal 2009 al 2010
- Lavoro o posizione ricoperti Ha coordinato e realizzato il progetto "Monitoraggio dell'intervento di riqualificazione idraulico-ambientale della "Fossetta dei morti"
- Nome del datore di lavoro Istituto d'Istruzione Superiore "Antonio Zanelli", finanziato dal Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale

- Date Dal 2008 al 2015
- Lavoro o posizione ricoperti Ha Collaborato con l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Facoltà di Scienze Fisiche, Matematiche e Naturali, Corso di Laurea Magistrale in Scienze per l'ambiente e il territorio, nella realizzazione di progetti scientifici e per attività seminariale

- Date Nell'anno 2007
- Lavoro o posizione ricoperti Ha coordinato e realizzato il progetto "Prove di zootossicità sulla pedofauna ad opera di prodotti a base di tannini"
- Nome del datore di lavoro Istituto d'Istruzione Superiore "Antonio Zanelli", finanziato dall'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Facoltà di Agraria

• Date • Lavoro o posizione ricoperti • Nome del datore di lavoro	Negli anni 2005 e 2006 E' stato consulente per aspetti gestionali e manutentivi, ordinari e straordinari, del verde pubblico urbano Comune di Reggio Emilia, Assessorato all'Ambiente
• Date • Lavoro o posizione ricoperti • Nome del datore di lavoro	Dal 2003 a oggi Progetta e realizza attività didattiche e scientifiche in ambito ambientale Istituto d'Istruzione Superiore "A. Zanelli" di Reggio Emilia
• Date • Lavoro o posizione ricoperti • Nome del datore di lavoro	Dal 2003 al 2016 È stato docente a tempo determinato di discipline agronomiche presso scuola statale secondaria di secondo grado Istituto d'Istruzione Superiore "A. Zanelli" di Reggio Emilia e Istituto d'Istruzione Superiori "N. Mandela" di Castelnovo né Monti
• Date • Lavoro o posizione ricoperti • Nome del datore di lavoro	Dal 2001 a oggi Progetta e realizza attività formative e svolge docenze specialistiche nell'ambito della Formazione Professionale Enti Vari
• Date • Lavoro o posizione ricoperti • Nome del datore di lavoro	Dal 2000 al 2019 È stato autore di libri scientifici per il settore scolastico EDAGRICOLE edizioni CALDERINI, poi RCS Scuola S.p.a.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE TECNICO-SCIENTIFICA

• Qualifica conseguita	Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie, con la votazione di 110/110 e lode, discutendo una tesi sperimentale dal titolo: "Studio sulla possibilità di impiego di <i>Cannabis sativa</i> nel fitorisanamento di suoli contaminati da elementi pesanti"
• Nome e tipo d'organizzazione erogatrice	Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
• Qualifica conseguita • Nome e tipo d'organizzazione erogatrice	Diploma di Perito Agrario, con la votazione di 60/60 Istituto Tecnico Agrario Statale "Antonio Zanelli" di Reggio Emilia

FORMAZIONE SICUREZZA SUL LAVORO

• Attività formativa svolta	Ha frequentato il "Corso di formazione di base ai sensi del D.Lgs 626/94" (Modulo 1, 4 ore, in data 3 marzo 2004 – Modulo 2, 4 ore, in data 23 maggio 2008) e relativo aggiornamento ai sensi degli artt.36-37 del D.Lgs 81/08 (4 ore in data 21 dicembre 2011)
• Nome e tipo d'organizzazione erogatrice	I.I.S. "Antonio Zanelli di Reggio Emilia e IPSIA "Luigi Galvani" di Reggio Emilia

• Attività formativa svolta • Nome e tipo d'organizzazione erogatrice	Ha frequentato il “Corso di primo soccorso” (12 ore), conforme al DM 388/2003, in data 14/12/2009 P.A. Croce Verde, Volontari del soccorso di Reggio Emilia
• Attività formativa svolta • Nome e tipo d'organizzazione erogatrice	Ha frequentato il “Corso di aggiornamento sulla sicurezza negli ambienti di lavoro” (6 ore), in data 12 maggio 2014 Università degli studi di Modena e Reggio Emilia
• Attività formativa svolta • Nome e tipo d'organizzazione erogatrice	Ha frequentato il Modulo A (28 ore) del corso per “Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione” in attuazione del D.Lgs. 81/2008 e dell’accordo del 12/02/2006” Azienda Unità Sanitaria locale di Reggio Emilia
• Attività formativa svolta • Nome e tipo d'organizzazione erogatrice	Ha frequentato il Modulo B (24 ore, Macrosettore 8 – pubblica amministrazione) del corso per “Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione” in attuazione del D.Lgs. 81/2008 e dell’accordo del 12/02/2006” Azienda Unità Sanitaria locale di Reggio Emilia
• Attività formativa svolta • Nome e tipo d'organizzazione erogatrice	Ha frequentato il Modulo C (24 ore) del corso per “Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione” in attuazione del D.Lgs. 81/2008 e dell’accordo del 12/02/2006” Azienda Unità Sanitaria locale di Reggio Emilia
• Attività formativa svolta • Nome e tipo d'organizzazione erogatrice	Ha frequentato il Corso teorico e pratico in materia di “Primo soccorso per aziende dei gruppi A” (16 ore), conforme al DM 388/2003, in data 11/04/2017 R.I.V.I. ambiente e sicurezza S.r.l.
• Attività formativa svolta • Nome e tipo d'organizzazione erogatrice	Ha frequentato il Corso teorico e pratico per “Addetti alla conduzione di trattori agricoli e forestali (trattori a ruote)” (8 ore), conclusosi in data 16/05/2018, e il corso di rinnovo (4 ore), in data 04/05/2023; scadenza abilitazione 04/05/2028; Ente di formazione professionale Dinamica Soc. Cons. a r.l.
• Attività formativa svolta • Nome e tipo d'organizzazione erogatrice	Ha frequentato il Corso teorico e pratico in materia di “Piattaforme mobili elevabili senza stabilizzatori” (8 ore), conforme al DM 388/2003, conclusosi in data 17/12/2020; scadenza abilitazione 17/12/2025; R.I.V.I. ambiente e sicurezza S.r.l.
• Attività formativa svolta • Nome e tipo d'organizzazione erogatrice	Ha frequentato il Corso per il rinnovo della “Abilitazione all’acquisto e all’utilizzo dei prodotti fitosanitari” (12 ore); Abilitazione n. RE100850 dello 03/04/2023 con scadenza 02/04/2028; Ente di formazione professionale Dinamica Soc. Cons. a r.l.
• Attività formativa svolta	Ha frequentato il “Corso di aggiornamento ASPP” (20 ore), conclusosi in data 27 aprile 2024

• Nome e tipo
d'organizzazione erogatrice

EBAFoS

• Attività formativa svolta

Ha frequentato il “**Corso per Addetto Antincendio – III livello**” (16 ore – ex Rischio Alto), conclusosi in data 21 maggio 2024

• Nome e tipo
d'organizzazione erogatrice

Comando Vigili del Fuoco di Reggio Emilia

• Attività formativa svolta

Ha frequentato il Corso teorico e pratico per “**Addetti alla conduzione di piattaforme di lavoro mobili elevabili (PLE)**” (10 ore), conclusosi in data 17/03/2025

• Nome e tipo
d'organizzazione erogatrice

Ente di formazione professionale Dinamica Soc. Cons. a r.l.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

Francese

Inglese

COMPRENSIONE		PARLATO		SCRITTO
Ascolto	Lettura	Interazione Orale	Produzione Orale	
Livello intermedio	Livello intermedio	Livello intermedio	Livello intermedio	Livello intermedio
Livello base	Livello base	Livello base	Livello base	Livello base

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Ha ottima padronanza dei seguenti strumenti:

- Personal computer e principali device;
- Lavagna Interattiva Multimediale (LIM);
- Software di elaborazione testi e immagini;
- Software di presentazione;
- Fogli elettronici;

Ha buona padronanza dei seguenti strumenti:

- GIS;
- Reti e comunicazioni informatiche.

Certificazione EIPASS (European Informatics PASSport) TEACHER
Moduli:

- Servizi di rete nel contesto professionale e operativo;
- Web 2.0, Social network e Cloud Computing;
- Hardware & software negli ambienti di apprendimento;
- La progettazione didattico-curricolare;
- Bisogni educativi speciali (BES) e strumenti ICT per l'inclusione.

Ha ottima padronanza dei seguenti strumenti:

- Strumenti per analisi elettrochimiche;
- Strumenti per analisi spettrofotometriche;
- SEM, ESEM;
- Strumentazione routinaria di laboratorio chimico, fisico e microbiologico.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

Suona la batteria acustica dall'adolescenza.

PATENTI

Patente B

Abilitazione alla conduzione di trattrici agricole e forestali

Abilitazione alla conduzione di piattaforme mobili elevabili senza stabilizzatori

ULTERIORI INFORMAZIONI

• PUBBLICAZIONI

M. FERRARI, E. MARCON, A. MENTA, M. MARCONI, A. NIZZOLI, G. FERRARI,

F. ZANICHELLI, D. GALLI, A. MASSARI - a cura di MARIO FERRARI - **Biologia generale ed Applicata con prontuario di botanica**, gennaio 2000; Edizioni Edagricole Calderini, Bologna;

M. FERRARI, A. NIZZOLI, D. GALLI, E. MARCON, M. MARCONI, A. MASSARI - **Quaderno di Verifica e Lavoro con Prove Strutturate, Esperienze ed Esercitazioni di Laboratorio di Biologia Generale**, febbraio 2001; Edizioni Edagricole Calderini, Bologna;

M. FERRARI, D. GALLI, A. MENTA, E. MARCON, M. MARCONI - **Quaderno di Verifica e Lavoro di Ecologia Agraria**, gennaio 2003; RCS Scuola S.p.A., Milano;

L. MAISTRELLO, L. CIGARINI, D. GALLI, M. FERRARI and P. MEDEGHINI BONATTI - 2004 - **Effects of vetiver oil and nootkatone on *Myzus persicae* infesting eggplants in a controlled environment**. XXII International Congress of Entomology - Poster - 15-21-8-2004 - Brisbane – Australia;

M. FERRARI, E. MARCON, A. MENTA, D. GALLI, A. NIZZOLI, A. MASSARI,
M. FONTANESI – **Scienze della Natura**, novembre 2004; Alberto Perdisa Editore, Ozzano dell'Emilia (BO);

M. FERRARI, D. GALLI – **Che cos'è la clorosi ferrica**, dicembre 2004; Giardini, n° 204 dicembre 2004 - gennaio 2005;

M. MARCONI, D. GALLI, E. MAIOLI, G. BONONI, S. LEONI – **Il monitoraggio della qualità dell'aria nel Comune di Reggio Emilia mediante l'Indice di Biodiversità Lichenica**, settembre 2006; Notiziario della Società Lichenologica Italiana, Vol. 19 – 2006;

D. GALLI, *et al.* – **Analisi limnologiche del lago Calamone (Reggio Emilia)**, dicembre 2008; Atti del Congresso Internazionale “La qualità delle acque di superficie”, Imola – Italia 13-15 maggio 2008;

D. GALLI – Capitolo del volume “**Ecologia agraria**”, di M. Ferrari, M. Marcon, M. Marconi, A. Menta, intitolato: **Indice di funzionalità fluviale – tratto e adattato dal Manuale APAT “IFF 2007”**, gennaio 2009; RCS Scuola S.p.A., Milano;

D. GALLI, *et al.* – **Distribuzione spaziale dei principali metalli pesanti nelle acque e nei sedimenti del Cavo Ariolo (Sito d'interesse comunitario**

– **IT4030021 – Reggio Emilia**), dicembre 2010; Atti del Convegno Internazionale “Qualità ambientale: inquinamento dell’aria, dell’acqua e del suolo”, Imola – Italia 8-9 giugno 2010;

D. GALLI, *et al.* – **Monitoraggio dell’intervento di riqualificazione idraulico-ambientale della Fossetta dei Morti**; Atti del Convegno Internazionale “Biochemical cycles and environmental sustainability”, Imola – Italia 15-16 maggio 2012;

D. GALLI, *et al.* – **Studio interdisciplinare di un copro idrico artificiale oggetto di riqualificazione idraulico-ambientale**, Atti del II Congresso Italiano sulla Riqualificazione Fluviale, Bolzano – Italia 6-9 novembre 2012;

F. BARBA, D. GALLI, E. SGARBI – **Valutazione di elementi in traccia aerodispersi tramite esposizione di *Pseudevernia furfuracea* (L.) Zopf nel Comune di Casalgrande (RE)**, ottobre 2012; Notiziario della Società Lichenologica Italiana, Vol. 25 – 2012;

D. GALLI, S. FRANCESCHINI, A. M. MANZIERI – **Attività di Monitoraggio Chimico-Fisico ed Ecologico ante-operam del Progetto LIFE RINASCE - LIFE13 ENV/IT/00016**, Atti del III Congresso Italiano sulla Riqualificazione Fluviale “#RF2015”, Reggio Calabria – Italia 27-30 ottobre 2015;

S. FRANCESCHINI, B. GANDOLFI, A. MARTINO, D. TONNA, D. GALLI – **Monitoraggio degli aspetti ambientali per la riqualificazione dei canali di Bonifica dell’Emilia centrale nel Progetto LIFE RINASCE**, Biologia ambientale, Vol. 31 – 2017;

D. GALLI, *et al.* – **Attività di monitoraggio della funzionalità ecologica dei Canali di Bonifica mediante l’applicazione del Metodo IFF – Il progetto Life RINASCE**, Biologia ambientale, Vol. 31 – 2017;

M. FERRARI, E. MARCON, A. MENTA, M. CORRADI, D. GALLI – **Scienze e tecnologia applicate per Agraria, Agroalimentare e Agroindustria**, gennaio 2018; Zanichelli editore S.p.A., Bologna;

M. FERRARI, A. MENTA, E. STOPPIONI, D. GALLI – **Gestione dell’ambiente e del territorio Plus**, gennaio 2019; Zanichelli editore S.p.A., Bologna.

• RICONOSCIMENTI E PREMI

E’ stato **Culture della materia “Botanica ambientale applicata”** (SSD BIO/03) presso l’Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (anni accademici 2013/2014 e 2014/2015);

Ha partecipato al Programma nazionale **"Scuole aperte" 2008-2009**, nell’area tematica **“Potenziamento delle conoscenze scientifiche attraverso le attrezzature scientifiche e la didattica laboratoriale”**, con il progetto extracurricolare **“Caratterizzazione chimica fisica e biologica del torrente Modolena”**, ottenendo il **primo premio** nella Regione Emilia Romagna e un finanziamento di **20500€**;

Ha partecipato al Programma nazionale **"Scuole aperte" 2007-2008**, nell’area tematica **“Potenziamento delle conoscenze scientifiche attraverso le attrezzature scientifiche e la didattica laboratoriale”**, con il progetto extracurricolare **“Genetica e biotecnologie”**, ottenendo il **nono premio** nella

Regione Emilia Romagna e un finanziamento di **28000€**.

• ATTIVITÀ DIDATTICA E DI
RICERCA PRESSO
L'UNIVERSITÀ

Nell'anno accademico 2014/2015 ha ricoperto il ruolo di **tutor** nell'ambito dell'attività di **tirocinio curricolare (“Tirocinio nell'ambito del progetto europeo LIFE RINASCE”)** a favore di uno Studente del Corso di Laurea in Scienze Naturali (Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura) dell'Università di Bologna;

Nell'anno accademico 2014/2015 ha svolto, nell'ambito disciplinare di Botanica ambientale applicata, due seminari intitolati: **“Biomonitoraggio lichenico: principi e metodi”**, **“Biomonitoraggio degli ambienti lotici mediante l'utilizzo di macroidrofite: ecologia delle macroidrofite e applicazione dell'indice IBMR”**, presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Facoltà di Scienze Fisiche, Matematiche e Naturali, Corso di Laurea Magistrale in Scienze per l'ambiente e il territorio;

Nell'anno accademico 2013/2014 ha svolto, nell'ambito disciplinare di Botanica ambientale applicata, due seminari intitolati: **“Biomonitoraggio lichenico: principi e metodi”**, **“Fitomonitoraggio degli ambienti lotici mediante l'utilizzo di macroidrofite: ecologia delle macroidrofite e applicazione dell'indice IBMR”**, presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Facoltà di Scienze Fisiche, Matematiche e Naturali, Corso di Laurea Magistrale in Scienze per l'ambiente e il territorio;

Nell'anno accademico 2012/2013 ha svolto, nell'ambito disciplinare di Biologia vegetale applicata, un seminario relativo alla **biovalutazione della qualità dell'aria mediante l'uso dei licheni epifiti** come biomonitori e bioaccumulatori di metalli pesanti, presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Facoltà di Scienze Fisiche, Matematiche e Naturali, Corso di Laurea Magistrale in Scienze per l'ambiente e il territorio;

Nell'anno accademico 2010/2011 ha ricoperto il **ruolo di correlatore** nella tesi la laurea magistrale in Scienze per l'ambiente e il Territorio, intitolata: **“Valutazione di elementi in traccia aerodispersi attraverso l'esposizione di talli di *Pseudevernia furfuracea* (L.) Zopf”**;

Nell'anno accademico 2010/2011 ha ricoperto il ruolo di **tutor** nell'ambito dell'attività di **tirocinio curricolare (“Fitomonitoraggio attivo della qualità dell'area con utilizzo di licheni”)**, area disciplinare di Biologia vegetale applicata, a favore di uno Studente del Corso di Laurea Magistrale in Scienze per l'ambiente e il territorio, dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Facoltà di Scienze Fisiche, Matematiche e Naturali;

Nell'anno accademico 2010/2011 ha svolto, nell'ambito del corso di Biologia vegetale applicata, un ciclo di cinque seminari/laboratori relativi al **bioaccumulo di elementi in tracce nel biomonitoraggio attivo con licheni epifiti fruticosi**, presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Facoltà di Scienze Fisiche, Matematiche e Naturali, Corso di Laurea Magistrale in Scienze per l'ambiente e il territorio;

Nell'anno accademico 2009/2010 ha svolto, nell'ambito del corso di Biologia vegetale applicata, un ciclo di cinque seminari/laboratori relativi al **bioaccumulo di elementi in tracce nel biomonitoraggio attivo con licheni epifiti fruticosi**, presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Facoltà di Scienze Fisiche, Matematiche e Naturali, Corso di Laurea Magistrale in Scienze per l'ambiente e il territorio;

Nell'anno accademico 2008/2009 ha svolto, nell'ambito del corso di Fitomonitoraggio, un ciclo di tre seminari relativi alla **biovalutazione della qualità dell'aria mediante l'uso dei licheni epifiti** come biomonitori e bioaccumulatori di metalli pesanti, presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, Facoltà di Scienze Fisiche, Matematiche e Naturali, Corso di Laurea Magistrale in Scienze per l'ambiente e il territorio.

Luogo e data

Reggio nell'Emilia, li 17 marzo 2026

In fede

Daniele Galli