

## Informazioni personali

Nome / Cognome **Claudio Selmi**  
Indirizzo Via Montirone 60, 40019 Sant'Agata Bolognese (BO)  
Telefono 3349553000  
PEC [c.selmi@conafpec.it](mailto:c.selmi@conafpec.it)  
E-mail [cselmi@crpv.it](mailto:cselmi@crpv.it), [cselmi70@gmail.com](mailto:cselmi70@gmail.com)  
Cittadinanza Italiana  
Data di nascita 12 Marzo 1970  
Sesso maschile

## Settore professionale **Progettazione e gestione attività di ricerca e sperimentazione in agricoltura (settore grandi colture, agroenergie e agro-ambiente)**

### Esperienza professionale

Date Dal 2002 a oggi  
Lavoro o posizione ricoperti Collaboratore tecnico presso il settore Grandi Colture, Agroenergie e Agro-ambiente del Centro Ricerche Produzioni Vegetali (CRPV)  
Principali attività e responsabilità Progettazione e/o gestione, coordinamento e diffusione dei risultati delle seguenti attività di ricerca e sperimentazione, di cui sono stato responsabile per conto di CRPV:

- Colture Fuori Suolo (L.R. 28/98 Emilia-Romagna, 2003-2005)
- Valorizzazione Filiera Pane di Montagna (L.R. 28/98 Emilia-Romagna, 2005-2007)
- Monitoraggio Diabrotica (L.R. 28/98 Emilia-Romagna, 2005-2007)
- Controllo Elateridi su Scala Territoriale (L.R. 28/98 Emilia-Romagna, 2008-2010)
- Riduzione Rischio Contaminazione da Micotossine nei Cereali (L.R. 28/98 Emilia-Romagna, 2009-2011)
- Sperimentazione a supporto dell'aggiornamento delle tecniche di nutrizione minerale e organica secondo le norme della Produzione Integrata (L.R. 28/98 Emilia-Romagna, 2008-2010)
- Sostenibilità ambientale delle filiere agroalimentari tramite calcolo del ciclo di vita (LCA) (Mis. 124 P.S.R. Emilia-Romagna, 2012-2013)
- MYCO.PREV. Strategie per la prevenzione e il controllo delle micotossine nei cereali: impiego di bio-competitori, previsione del rischio alla raccolta e metodiche analitiche rapide (L.R. 28/98 Emilia-Romagna, 2013-2014)
- RIASSORBI (Riduzione gAS Serra agricoltura Biologica), Mis. 16.1.01 F/A 5D P.S.R. Emilia-Romagna.
- SERVICE (Sistema informativo GIS-based per la previsione del rischio di contaminazione da micotossine nei cereali), Mis. 16.1.01 F/A 5D P.S.R. Emilia-Romagna.

Partecipazione, in veste operativa o gestionale, a numerose altre iniziative di ricerca e sperimentazione tra cui: Progetto interregionale "CRPA-Rinnova Prove" a supporto del piano proteine vegetali (2005-2008), Progetti di sperimentazione cereali (Rete regionale di confronto varietale), Progetti vari, svolti in ambito L.R. 28/98 o mis. 124 P.S.R., riguardanti colture estensive e da biomassa.

Partecipazione al gruppo di lavoro della Regione Emilia-Romagna "micotossine dei cereali" e alla definizione dei Disciplinari di Produzione Integrata (liste varietali frumento e orzo).

Svolgimento delle attività di Analisi del ciclo di vita per la determinazione dell'impronta di carbonio delle colture orto-frutticole nell'ambito del Progetto Life+ Climate Change-E-R (2014-2016), di cui CRPV è stato partner scientifico.

Progettazione nell'ambito della Mis. 16.1.01 P.S.R. 2014-2020.

Nome e indirizzo del datore di lavoro	CRPV - Centro Ricerche Produzioni Vegetali, Faenza (RA)
Tipo di attività o settore	Ente organizzatore domanda di ricerca e sperimentazione in agricoltura (produzioni vegetali)
Date	1999-2001
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore tecnico presso Enti per la formazione professionale in agricoltura
Principali attività e responsabilità	Progettazione, gestione attività corsuali e tutoraggio
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dinamica - Sede di Modena (ex CIPA) e Dinamica - Sede di Bologna (ex Ageoform/Agriform)
Tipo di attività o settore	Enti per la formazione professionale in agricoltura
<b>Istruzione e formazione</b>	<b>Istruzione</b>
Date	Marzo 1999
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Scienze Agrarie (punteggio 110/110)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Dottore in Scienze Agrarie
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
Date	2000
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione di Dottore Agronomo (iscrizione all'Albo di Bologna n.1065)
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Dottore Agronomo
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della Provincia di Bologna
	<b>Formazione</b>
	Ho ottemperato alla formazione professionale obbligatoria dei Dottori Agronomi nel triennio 2017-2019 con 9,3 crediti formativi costituiti da: partecipazioni a corsi, convegni e incontri tecnici; attività formative personali con relazioni a diversi incontri tecnici e visite guidate e pubblicazioni su riviste divulgative.
Date	Da Settembre a Novembre 2017 (24 ore)
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione al corso base su QGIS
Principali tematiche	I concetti base dell'impiego del software open source QGIS (Geografic information system)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Federazione Regionale dei Dottori Agronomi e Forestali dell'Umbria
Date	Marzo 2016 (12 ore)
Titolo della qualifica rilasciata	Rinnovo del patentino per l'acquisto ed utilizzo dei prodotti fitosanitari
Principali tematiche	Normativa in materia di prodotti fitosanitari, prodotti fitosanitari, pericolosità dei prodotti, difesa e produzione integrata, gestione dei prodotti fitosanitari, frasi di pericolo, consigli di prudenza
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	COMPAG Federazione Nazionale Commercianti Prodotti per l'Agricoltura
Date	Da Giugno a Luglio 2013 (32 ore)
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione al corso formativo sull'impiego dell'applicativo SimaPro per elaborazioni di Life Cycle Assessment (LCA)
Principali tematiche	Il corso, tenuto da LCA-Lab, spin off dell'Enea di Bologna, ha trattato: - Introduzione sulla metodologia LCA secondo le ISO 14040-44:2006 - Introduzione al software SimaPro e al database Ecoinvent - La metodologia di applicazione - Esercitazioni applicative su alcuni prodotti agroalimentari (tofu, olio di oliva e vino)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	CRPV Lab

Date	Da Settembre a Dicembre 2013 (36 ore)																				
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza al corso "I metodi di produzione sostenibile nel sistema agroalimentare: capacità dell'impresa agricola di produrre alimenti sani e genuini e di concorrere alla protezione delle risorse naturali e allo sviluppo equilibrato del territorio"																				
Principali tematiche	Corso di aggiornamento sulle tecniche agronomiche sostenibili, sulle esigenze di mercato e sul panorama varietale nel settore delle colture estensive, colture sementiere, orticole, frutticole e vite, tenuto dai tecnici sperimentatori di Astra - Innovazione e Sviluppo di Faenza (RA) e CRPV di Cesena.																				
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Dinamica																				
<b>Capacità e competenze personali</b>																					
Madrelingua	<b>Italiano</b>																				
Altre lingue	<b>Francese e inglese</b>																				
Autovalutazione Livello europeo (*)	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Comprensione</th> <th colspan="2">Parlato</th> <th>Scritto</th> </tr> <tr> <th>Ascolto</th> <th>Letture</th> <th>Interazione orale</th> <th>Produzione orale</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>B1</td> <td>B2</td> <td>B1</td> <td>B1</td> <td>B1</td> </tr> <tr> <td>A1</td> <td>A2</td> <td>A1</td> <td>A1</td> <td>A1</td> </tr> </tbody> </table>	Comprensione		Parlato		Scritto	Ascolto	Letture	Interazione orale	Produzione orale		B1	B2	B1	B1	B1	A1	A2	A1	A1	A1
Comprensione		Parlato		Scritto																	
Ascolto	Letture	Interazione orale	Produzione orale																		
B1	B2	B1	B1	B1																	
A1	A2	A1	A1	A1																	
<b>francese</b>																					
<b>inglese</b>																					
	(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato																				
Capacità e competenze sociali	Abilità nella gestione dei rapporti con gli interlocutori, con i fornitori e durante l'attività di divulgazione dei risultati acquisita con l'attività di coordinamento dei Progetti di sperimentazione e ricerca in agricoltura.																				
Capacità e competenze organizzative	Competenze organizzative acquisite durante la mia esperienza di gestione delle attività di ricerca e sperimentazione assegnatemi.																				
Capacità e competenze tecniche	<p>buone capacità nell'attività di progettazione di attività di ricerca e sperimentazione nel settore agricolo, nell'ambito del PSR (mis. 124, mis. 16.1.01) Emilia-Romagna ed in particolare per i seguenti campi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- colture erbacee a destinazione alimentare e no-food (confronti varietali e tecniche agronomiche)</li> <li>- problematiche inerenti la sicurezza alimentare dei cereali (micotossine)</li> </ul> <p>buone capacità nei processi di analisi dello stato dell'arte e di individuazione delle necessità di specifici settori della produzione agricola.</p> <p>buone capacità di elaborazione dati (analisi statistica delle prove di campo) e interpretazione dei risultati</p> <p>buone capacità nell'individuazione delle performance ambientali di prodotti agroalimentari tramite l'analisi del ciclo di vita (LCA)</p>																				
Capacità e competenze informatiche	Ottima padronanza degli strumenti di office automation (MS Office). Buona padronanza dei software per l'elaborazione digitale dell'immagine. SimaPro (LCA software)																				
Patente	Patente B																				
<b>Ulteriori informazioni</b>	<b>Pubblicazioni e convegni</b>																				
	- Daniele Missere, Claudio Selmi, Carla Scotti, Livia Vittori Antisari. La frutticoltura Emiliano-Romagnola sequestra carbonio organico nel suolo. 2021. <a href="https://www.pedologia.net/userfiles/FileAllegato/files/FRUTTIFI_CO_opuscolo.pdf">https://www.pedologia.net/userfiles/FileAllegato/files/FRUTTIFI_CO_opuscolo.pdf</a>																				
	- Claudio Selmi, Laura Valli, Aldo Dal Prà, Stefano Vergnani, Fabio Zannoni, Stefano Mattioli. Il Progetto Riassorbi: stima delle emissioni di gas serra nei frutteti biologici per mitigarne gli effetti sui cambiamenti climatici. Fidad webzine 2021.																				

<https://www.fidaf.it/index.php/il-progetto-riassorbi-stima-delle-emissioni-di-gas-serra-nei-frutteti-biologici-per-mitigarne-gli-effetti-sui-cambiamenti-climatici/>

- P. Battilani, C. Selmi. Cerealicoltura, strategie contro il rischio micotossine. *Ecoscienza*, rivista di Arpae, 5/18.
- C. Selmi, R. Canestrone. Innovazione in campo contro le micotossine. *Agricoltura mensile della Regione Emilia-Romagna* n. 5-6/17.
- Selmi C., Canestrone R. (2016). Frumento tenero, le varietà testate. *Agricoltura mensile della Regione Emilia-Romagna* n. 9/11.
- Selmi C. (18 Aprile 2016). I risultati nel settore vegetale per la riduzione delle emissioni di gas serra. *Climate Chang-ER* va all'Università. Università di Bologna - Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari - Viale Fanin - Bologna.
- Selmi C. (15 Aprile 2016). Risultati e Buone Pratiche nel settore vegetale. Progetto Life+ Climate Chang-ER: buone pratiche per il PSR per la riduzione delle emissioni di gas serra da parte dei sistemi agricoli della Regione Emilia-Romagna. Aula Magna - viale Aldo Moro, 30 - Bologna.
- Selmi C., Canestrone R. (2015). Grano tenero, duro e orzo: le varietà più produttive. *Agricoltura mensile della Regione Emilia-Romagna* n. 9/10.
- V. Marletto, L. Botarelli, F. Tomei, G. Villani, C. Selmi, T. Pacchioli, L. Valli, C. Malavolta (2015). Mitigation of livestock and agriculture emissions in Emilia-Romagna Region: the LIFE+ Project Climate ChangE-R. Poster presentato al XVIII convegno Associazione Italiana di Agrometeorologia.
- Selmi C. (2014). Frumento tenero, duro e orzo: i test varietali. *Agricoltura mensile della Regione Emilia-Romagna* n. 9.
- Canestrone R., Selmi C. (2013). Grano tenero: le cultivar testate nel periodo 2009-2012. *Agricoltura mensile della Regione Emilia-Romagna* n. 9.
- Govi D., Rizzi L., Selmi C. (2013). Mais: le strategie agronomiche contro il rischio micotossine. *Agricoltura mensile della Regione Emilia-Romagna* n. 5.
- Govi D., Rizzi L., Selmi C. (2013). Prevenzione delle micotossine nei cereali autunno-vernini. *Agricoltura mensile della Regione Emilia-Romagna* n. 4.
- Canestrone R., Selmi C. (2013). Sostenibilità della produzione di olio ad uso energetico. *Agricoltura mensile della Regione Emilia-Romagna* n. 1.
- Canestrone R., Selmi C. (2012). Cereali. La qualità al vaglio. *Conoscere per Competere*, pieghevole divulgativo finanziato dal PSR Emilia-Romagna Mis. 111 Az.2.
- Canestrone R., Selmi C. (2012). Grano tenero, duro e orzo: le prove varietali nel 2012. *Agricoltura mensile della Regione Emilia-Romagna* n. 9.
- Selmi C., Canestrone R. (2012). Schede varietali grano tenero, grano duro e orzo. Edizione 2010-2011. *Notiziario tecnico CRPV* n. 84. ISSN 1125-7342.
- Selmi C. (2012). Oleaginose, confronti varietali in Romagna. *Agricoltura mensile della Regione Emilia-Romagna* n. 2.
- Bortolazzo E., Ligabue M., Pacchioli M.T., Selmi C. (2009). Azioni di innovazione e ricerca a supporto del piano proteine vegetali. *Manuale Pratico*. Edito da Regione Emilia-Romagna.
- E-book Progetto Interregionale RInnova ProVe – Proteiche da granella (2009). [http://www.crupa.it/media/documents/crupa\\_www/Pubblicazi/E-book/RInnovaProVe/Azione\\_3.pdf](http://www.crupa.it/media/documents/crupa_www/Pubblicazi/E-book/RInnovaProVe/Azione_3.pdf)
- G. Antolini, A. Bertacchini, G. Carnevali, L. Dal Re, N. Laruccia, V. Marletto, A. Missiroli, G. Ponzoni, M. Quartieri, C. Scotti, C. Selmi, V. Tabaglio, M. Tagliavini. Regional scale validation of two soil water and nitrogen models on wheat (*Triticum aestivum* L.) and peach (*Prunus persica* L.). 16th Nitrogen Workshop "Connecting different scales of nitrogen use in agriculture", June 28th to July 1st, 2009, Torino/Italy.
- Selmi C., Canestrone R. (2007). Schede varietali grano tenero, grano duro e orzo. Edizione 2007-2008. *Notiziario tecnico CRPV* n. 76.
- Canestrone R. e Selmi C. (2007). *Colture dedicate sotto esame. Energia da biomasse vegetali*. Il Divulgatore n.

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".

Data 24/08/2021

Firma