

## CURRICULUM VITAE

### Dati Anagrafici

Nome e Cognome	Stefania Mascheroni
Luogo e data di nascita	omissis
e-mail	omissis

### Titoli di Studio

Diploma di Maturità Tecnica, qualifica Perito Agrario, conseguito nel 1985 presso l'Istituto Tecnico Agrario di Stato "A. Tosi" di Codogno, con votazione finale di 38/60.

### Attività Lavorativa

Dal 16 aprile 2008 in servizio presso il CREA Centro di ricerca Cerealicoltura e Colture Industriali, sede di Bergamo (prima CRA Unità di ricerca per la Maiscoltura), in qualità di operatore tecnico VIII livello.

1997 – 2008: contratti a tempo determinato di operaio agricolo presso l'Istituto sperimentale per la Cerealicoltura, sezione di Bergamo, poi CRA Unità di ricerca Maiscoltura.

1985 – 1996 contratti a tempo determinato di operaio agricolo presso l'Istituto sperimentale per la Cerealicoltura, sezione di Sant'Angelo Lodigiano (LO).

### Principali mansioni svolte

- responsabile della prova agronomica presso CREA Centro di ricerca Cerealicoltura e Colture Industriali, sede di Bergamo per l'iscrizione al Registro Nazionale delle varietà dei cereali autunno vernini;
- responsabile della prova di confronto varietale di frumento tenero presso CREA Centro di ricerca Cerealicoltura e Colture Industriali, sede di Bergamo;
- partecipazione all'organizzazione, impianto e conduzione delle prove agronomiche per l'iscrizione al Registro Nazionale degli ibridi di mais con rilievo dei caratteri fenologici, produttivi e qualitativi in campo;
- partecipazione all'organizzazione, impianto e conduzione delle prove di confronto varietale di mais (granella e trinciato);
- responsabile della gestione logistica dei campioni (catalogazione e macinazione) e della successiva estrazione delle principali micotossine per l'analisi mediante l'uso di tecniche ELISA. I campioni provengono dalla Rete Qualità Mais per il monitoraggio della qualità igienico sanitaria di partite di granella di mais commerciale, di campioni della rete di confronto varietale e di lotti di importazione. Le indagini sulla presenza di micotossine sono condotte anche su Canapa, frumento duro e tenero, mais trinciato integrale.

In questo periodo ho operato all'interno dei seguenti progetti:

**SUSINCER: SUSTalNable use of bioactive compounds from brassicaceae and solanaceae wastes for CERreal crop protection** Ente finanziatore: Fondazione Cariplo, approvato in data 21/12/2019. Durata: 01/09/2020 – 31/08/2023.

**"Osservatorio territoriale qualità cereali: mais, frumento tenero, duro e orzo".** Ente finanziatore: MiPAAF- DIQPAI Decreto Mipaaf DG PQAI - PQAI 02 - Prot. Interno N.0091439 del 19/12/2018, di proroga dell'attività prevista dalla proposta di realizzazione delle azioni in attuazione del Piano di settore cerealicolo, approvata con DM n. 6412 del 30 dicembre 2010, al 31 dicembre 2019. Durata: 01/08/2019 - 31/12/2019.

**Rete Qualità Cereali plus – Mais (RQC-Mais)** Ente finanziatore: MiPAAF- DIQPAI (decreto dirigenziale di approvazione n. 0088666 del 03/12/2014). Durata: 15/12/2014 - 14/06/2018.

**MAIDET: Metodi Analitici Innovativi per la DEterminazione del THC in matrici vegetali.** Ente finanziatore: MiPAAF- Dipartimento delle politiche europee ed internazionali e dello sviluppo rurale - Direzione generale dello sviluppo rurale - DISR IV (DM 34176 del 29/12/2017). Durata: 03/04/2018 – 31/12/2020.

**LOMICO Utilizzo di ceppi atossigeni di *Aspergillus flavus* e di consorzi microbici micorrizati per la riduzione del contenuto di micotossine del mais.** Ente finanziatore: Regione Lombardia - Direzione Generale Agricoltura - Ricerca ed Innovazione Tecnologica. PSR 2014-2020, Misura 16 Sottomisura 16.2 tipologia di intervento 16.2.1 Durata: 13/10/2016 – 12/10/2018.

**MICOPRINCEM: Micotossine Principali ed emergenti nei Cereali.** MiPAAF DM 27009/7643 del 30/11/2010. Scadenza 02/06/2014.

**SOS-ZOOT: Sviluppo di modelli zootecnici ecocompatibili ai fini della sostenibilità.** MiPAAF DM 13459/7303/2010 del 16/06/2010, scadenza il 30/06/2014.

**IDIAM Interventi per contrastare la diffusione e i danni da diabrotica nella maiscoltura Italiana** Ente finanziatore: Mipaaf - DISR 5 - Servizio fitosanitario centrale, produzioni vegetali. D.M n.18146/2289/2010 del 4/08/2010 Durata: scadenza 15/03/2010 - 31/12/2013. "RGV - FAO Trattato Internazionale per le Risorse Genetiche".

**Incarichi**

- gruppo di supporto al RUP per indagini negoziali relative all'Azienda Salvagna;
- comitato organizzatore del Convegno Annuale "Giornata del Mais" organizzato da CREA Centro di Ricerca Cerealicoltura e Colture Industriali a Bergamo
- componente della squadra per la gestione delle emergenze e per l'attuazione delle misure di lotta antincendio per la sede di CRA-MAC (nomina Prot. CRA-MAC n. 0004187 del 29/01/2014). Nomina ancora in vigore in attesa di costituzione delle nuove squadre (comunicazione verbale RSPP).

**Corsi qualificanti:**

Corso di Excel avanzato, piattaforma WEB, aprile 2020.

Corso per la Sicurezza dei lavoratori a medio rischio (12 ore). 16-7 aprile 2015, Lodi, organizzato da CREA

Corso di Rappresentante per la Sicurezza dei Lavoratori, ottobre 2014, Lodi.

Corso di Prevenzione Incendi rischio medio 2 aprile 2014, Lodi, organizzato da CREA

**Pubblicazioni**

Dal 2008 è stata coautore di n. 30 relazioni di lavori sperimentali pubblicate sulle principali riviste di settore.

**Capacità e competenze tecniche**

Ottima conoscenza delle tecniche di base della sperimentazione agraria.

Buona conoscenza ed utilizzo del pacchetto Office.

Ai sensi del D. L. 196/2003 autorizzo il trattamento dei miei dati personali.

Bergamo, 01/07/2021