

Curriculum Vitae

Dott. Agr. Giorgio Colombo



Dicembre 2025

Giorgio Colombo nasce a Somma Lombardo Lombardo il 13 Gennaio 1980. Appassionato di agricoltura intraprende fin da subito lo studio della materia presso l'istituto Tecnico Agrario Statale G. Bonfantini di Novara diplomandosi nel 1999. Frequenta con profitto la facoltà di Agraria del Università di Milano dove si laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie nel febbraio 2004 con tesi sperimentale dal titolo Micotossine del mais indagine e prove realizzate in Val Padana.

Durante gli studi universitari si trasferisce a Bergamo dove frequenta Istituto Sperimentale per la Maiscoltura collaborando a diversi progetti di ricerca in campo agronomico e sviluppando le conoscenze di base del miglioramento genetico del mais. Completati gli studi inizia la sua cariera professionale in Monsanto Agricoltura Italia s.p.a. Impiegato come tecnico agronomo, nel 2005 viene assunto nel team di sviluppo prodotto mais di cui diventa responsabile nel 2013 entrando a far parte del management team del azienda e acquisendo responsabilità sul coordinando del personale, gestione del budget definizione degli obiettivi aziendali. Per circa 10 anni si dedica al posizionamento prodotto, allo sviluppo del portfolio, e all'implementazione di progetti agronomici dedicati al mais. Frequenta il Master in Gestione delle biomasse e dei processi per la produzione di energia presso il CNR di Milano e lavora allo sviluppo di soluzioni genetiche e agronomiche dedicate agli impianti Biogas. Concretizzando l'esperienza acquisita anche grazie a frequenti trasferte all'estero si occupa di progetti agronomici dedicati al mais trinciato e granella sviluppando importanti esperienze tra cui i lavori dedicati all'aumento della densità di semina. Nel 2016 Entra a far parte di Syngenta S.p.a. azienda dove è attualmente impiegato. Qui amplia conoscenze ed esperienze occupandosi del coordinamento della rete tecnica per le colture estensive. Lavora al posizionamento del portfolio prodotti per la protezione e la difesa, e per il comparto sementi. Estende la sua operatività anche su altre colture quali soia, colza, girasole. Assume ruoli di crescente responsabilità, dapprima come Marketing hed sementi, e successivamente nella posizione attuale di Agronomy and Technology Lead Corn Eame. Oggi è impegnato nello sviluppo di progetti agronomici su scala europea, coordinando i team tecnici in 15 nazioni e favorendo il trasferimento di tecnologie, esperienza e tecniche agronomiche nelle diverse aree geografiche. Diventa protagonista in azienda della applicazione della tecnologia digitale per la realizzazione delle prove agronomiche. Sviluppa ed implementa in autonomia un progetto cross country dedicato al precision farming per la raccolta dati completamente digitalizzato e connesso con informazioni satellitari. Crea un sistema di raccolta dati agronomici e produttivi completamente georeferenziato permettendo l'elaborazione di modelli decisionali per la scelta del ibrido, della densità di semina e della nutrizione della coltura. Lavora a stretto contatto con il management team regionale per la definizione dei budget e delle strategie aziendali. Occupandosi della strategia agronomica e digitale, si interfaccia con i principali interlocutari nazionali ed europei

Giorgio Colombo

