

## CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM DI LUIGI BAVARESCO

- Nato a Paderno del Grappa (TV) il 4 giugno 1957.
- Professione: docente (professore associato) di Viticoltura presso l'UCSC di Piacenza.
- Studi: diploma di *Maturità classica* presso il Collegio Canova dei PP. Cavanis a Possagno -TV- (1976); *Laurea in Scienze Agrarie* presso l'Università Cattolica S. Cuore di Piacenza, con votazione di 110 e lode/110 (1980); *Dottorato in Scienze agronomiche*, menzione viticoltura, presso l' Ecole Nationale Supérieure Agronomique di Montpellier - Francia- (1991).
- Altre esperienze professionali: Direttore CRA-Centro di Ricerca per la Viticoltura , Viale XXVIII Aprile, 26, 31015 CONEGLIANO (TV) dal luglio 2010 al giugno 2014.
- Esperienze internazionali: nel 1985 ha usufruito di una borsa di studio del C.N.R., di 6 mesi, per attività di ricerca scientifica presso *l'Istituto federale di Genetica della Vite - Geilweilerhof- a Siebeldingen* (Renania-Palatinato, Germania); nel 1992 ha usufruito di un'altra borsa di studio del C.N.R., di 8 mesi, per attività di ricerca scientifica presso *l'Università della California a Davis* (USA); professore invitato, dal marzo all'agosto 2000, presso *l'Istituto universitario della Vite e del Vino - Jules Guyot- dell'Università di Borgogna a Digione* (Francia), con funzioni didattiche e di ricerca scientifica. Ha partecipato come *relatore invitato* a simposi internazionali tenutisi nel Regno Unito (1990); Spagna (1999, 2009, 2015); USA (2001, 2013); Argentina (2008); Perù (2008); Cile (2009); India (2010); Italia (2010, 2016); Bolivia (2011, 2013); Slovenia (2012); Cina (2012, 2014); Serbia (2012); Israele (2014); Francia (2002, 2009, 2011, 2012, 2015); Portogallo (2008, 2017). Vice-presidente della COST Action 858 (2003-2009), dell'European Science Foundation.
- Direttore del Master universitario di 1<sup>o</sup> livello in Viticoltura ed Enologia Europea ed Internazionale, dal 2005 al 2010 e dal 2014, proposto in lingua inglese.
- Membro di: Accademia Italiana della Vite e del Vino (AIVV); Accademia dei Georgofili; Società Orticola Italiana (SOI); International Society for Horticultural Sciences (ISHS); American Association for the Advancement of Sciences (AAAS); International Academy of Sensory Analysis.
- Responsabile scientifico settore Viticoltura della rivista "L'Enologo"(2010-). Associate Editor delle riviste scientifiche "Acta Physiologiae Plantarum", "OenoONE", "Frontiers in Plant Science". Membro del Consiglio scientifico (2008-2012) di AGER (Associazione temporanea di scopo tra Fondazioni bancarie) per il finanziamento della ricerca nel settore agro-alimentare.
- Membro della delegazione del governo italiano presso l'OIV (Organisation Internationale de la Vigne et du Vin), Dijon, dal 2010, con vari incarichi direttivi in Gruppi di Esperti.
- Prix del l'OIV 2016 per il volume: Bavaresco L., Gardiman M. (2015) -Vitigni italiani-loro caratterizzazione e valorizzazione/Italian Wine Grape Varieties-Their Viticultural Characterization. Gianni Sartori Editore, Ponte di Piave.
- Inserito nella lista "World's Top 2% Scientists" redatta da Stanford University (2021, 2022) per l'intera attività professionale (categoria agronomia), a livello mondiale.
- Tematiche di ricerca: i principali argomenti di ricerca (nel campo della viticoltura) sono i seguenti: nutrizione minerale, clorosi ferrica, difese naturali delle piante nei confronti delle malattie (metabolismo degli stilbeni ed in particolare del resveratrolo), analisi del DNA a scopi tassonomici, metabolomica, tecniche colturali, ecologia viticola (cambiamento climatico).
- Pubblicazioni: 191 pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali ed internazionali, di cui 13 capitoli su libri internazionali; 3 capitoli su libri italiani, 4 libri come co-editore; 108 articoli tecnici su riviste italiane. Indice h ([www.scopus.com](http://www.scopus.com)) = 35.
- Lingue straniere: inglese (fluente), francese (fluente), tedesco (elementare).