# OSVALDO FAILLA (MILANO, 1960) CURRICULUM ACCADEMICO

## Cronologia della carriera

Laurea in Scienze Agrarie (1984). Dottorato di Ricerca (1992). Ricercatore universitario (1992). Professore associato (2005). Professore ordinario per il settore scientifico-disciplinare "Arboricoltura generale e coltivazioni arboree" (dal 2015)

## Ruoli nella governance universitaria

Senatore dell'Università degli Studi di Milano (2017-2020); Direttore del Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali, Produzione Territorio Agroenergia dell'Università degli studi di Milano (2017-2020); Presidente del Corso di Laurea in Viticoltura ed Enologia dell'Università degli studi di Milano (2014-2017); Membro del Collegio didattico del Dottorato in Agricoltura, Ambiente e Bioenergie dell'Università degli studi di Milano

## Attività didattica presso l'Università di Milano

"Biologia della vite" e "Sustainable viticulture" per la laurea magistrale in Scienze Viticole ed Enologiche; "Fisiologia della vite" e "Gestione dati dell'azienda vitivinicola" (3 CFU) per la laurea in Viticoltura ed Enologia; Agrimedia lab - laboratorio di comunicazione multimediale in agricoltura per le lauree magistrali della Facoltà di Scienze Agrarie e Alimentari.

#### Attività di ricerca in corso

Genetica funzionale della resistenza ai patogeni fungini in *Vitis vinifera*; Fisiologia della maturazione e qualità enologica dell'uva; Valutazione della vocazionalità ambientale (*land suitability*) alla viticoltura; Miglioramento genetico dei portinnesti di vite; Caratterizzazione e conservazione del germoplasma di vite.

## Impegno pubblico

Presidente del Museo di Storia dell'Agricoltura; Vicepresidente della Società Agraria di Lombardia; Presidente dell'Associazione Milanese Laureati in Scienze Agrarie; Membro dell'Accademia dei Georgogili (socio corrispondente dal 2020). Membro dell'Accademia Italiana della Vite e del Vino Socio di: Società Orticola Italiana, International Society for Horticultural Science.

## Premi e riconoscimenti

Premio OIV 2011 (International Organisation of Vine and Wine) nella sezione Storia e letteratura della Vite e del Vino. Premio OIV 2013 (International Organisation of Vine and Wine) nella sezione Viticoltura.

Con 120 pubblicazioni in tema di viticoltura, che complessivamente hanno totalizzato 1439 citazioni (12 per paper), secondo l'Australia Journal of Grape and Wine Research è il ricercatore più prolifico nel settore tra il 1950 e il 2020. (Cimini, A., & Moresi, M. (2022). Research trends in the oenological and viticulture sectors. Australian Journal of Grape and Wine Research, 28(3), 475–491. https://doi.org/10.1111/ajgw.12546).

### Pubblicazioni scientifiche

È autore di oltre duecento pubblicazioni scientifiche internazionali, prevalentemente dedicate alla vite sui temi dell'eco-fisiologia della maturazione e qualità del frutto, dei rapporti tra risorse ambientali e viticoltura, delle risorse genetiche e della nutrizione minerale. Altrettanto numerose sono le pubblicazioni scientifiche, tecniche e divulgative di carattere nazionale.

Cry.htsilla

Milano, luglio 2023