

## CURRICULUM VITAE

Enric Bartra



- [ebartra@gencat.cat](mailto:ebartra@gencat.cat)

- Posizione attuale: INCAVI, Generalitat de Catalunya, Spagna
- Professore associato Università Rovira i Virgili, Tarragona

- Formazione scolastica:

- Dottorato in Biologia, Università di Barcellona
- Laurea magistrale in Viticoltura ed enologia, Università Politecnica della Catalogna (UPC)
- Ingegnere Tecnico Agricoltura Università Politecnica della Catalogna (UPC)
- 2 anni di Master Food Science presso l'Università della California, Davis, USA

Il Dr. Enric Bartra ha lavorato in diversi progetti internazionali in viticoltura, microbiologia del vino, gestione ambientale, biodiversità e agricoltura biologica. È membro della Società Spagnola per l'agricoltura biologica e revisore del Mitteilungen Klosterneuburg. Ha partecipato a conferenze de l'OIV e workshops su varietà locali come le malvasie. Ha lavorato per undici mesi a Bruxelles per la politica agricola europea. Ha partecipato a diversi convegni su le malvasie del Mediterraneo e organizzato il simposio a Sitges. La sua attuale posizione nell'Istituto del vino è nella ricerca applicata, nella consulenza e a l'Università nei corsi internazionale in vigna e in cantina Wintour. Ha partecipato in programmi europei Interreg e Life + Biodivine. In tempo libero continua una antica tradizione vignaiola familiare.

Pubblicazioni selezionate:

Muller, D. H., Rochard, J., Bartra, E.

Abwassermanagement Im Weinbau    Gestion des effluents vinicoles    Gestion de los efluentes vinícolas

Published by SLFA,. ITV , INCAVI 1999 in Neustadt, Germany

Park,S; Noble A.C.; Bartra,E; Boulton R.B.

Volatile Sulfur Compounds in California Wines  
Am. J. Vitic. Enol. 45, 341-344, 2000

Fernandez Espinar MT, Lopez, V., Ramon D., Bartra E. Querol A.  
Study of the authenticity of commercial wine yeast strains by molecular techniques  
International Journal of Food Microbiology 70, 35-37 2001

Carro, D., Bartra, E Piña, B.  
RAD52-dependent and -independent mechanisms of karyotype rearrangements in a wine yeast strain  
Applied and Environmental Microbiology 69, 2003

Bartra, E., Girona, J Effects of vineyard deficit irrigation on juice composition and wine style  
Proceedings of IV International Specialized Conference on Sustainable Viticulture: Winery Wastes and Ecologic Impact Management (Winery2006) 1, 195-198, 2006, Chile

Bartra, E. La malvasia de Sitges en el món de les malvasies. Dossiers Agraris Institució Catalana d'Estudis Agraris. La malvasia de Sitges 2006

Girona, J, Mata, M. del Campo J., Arbonés, A., Bartra, E., Marsal, J.  
The use of midday leaf water potential for scheduling deficit irrigation in vineyards.  
Irrigation Science Springer Verlag, 24 195-198, 2006

E. Bartra, M. Casado, D. Carro, C. Campamà and B. Piña  
Differential expression of thiamine biosynthetic genes in yeast strains with high and low production of hydrogen sulfide during wine fermentation  
Journal of Applied Microbiology 109. 272 – 281, 2010

Carolina Muñoz-González, M Victoria Moreno Arribas, Pedro J Martín-Álvarez, Enric Bartra Sebastian, Ana Puig Pujol, Joan García Cazorla and Maria Ángeles Pozo Bayón  
Volatile and sensory characterization of Xarel.lo white wines  
Flavour and Fragrance Journal, 2011

C. Calvo-Garrido, P. A. G. Elmer, I. Viñas, J. Usall, E. Bartra and N. Teixidó  
Biological control of Botrytis bunch rot in organic wine grapes with the yeast antagonist Candida sake CPA-1  
Plant Pathology 62 510-519, 2013

Enric Bartra, Amador Viñolas, Josep Muñoz, Xavier Bayer  
Coleoptera observation in vineyard landscapes in Penedès  
IV Trobada d'estudis del Foix, May 2016

Enric Bartra, Malvasia aromàtica o de Sitges e altre varietà coltivate in Catalonia.  
Simposio Internazionale delle Malvasie nel bacino Mediterraneo, Alghero Bosa, settembre 2018

