



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE CHILE

Línea de Investigación

Genética,
genómica
vegetal;
Fisiología y
Biotecnología
Vegetal.
Mejoramiento
genético



DR. PATRICIO ARCE-JOHNSON

Doctor en Ciencias

Instituto de Ciencias Aplicadas.



PROYECTOS I+D+i+e+tt

Evaluación del potencial comercial de vides de vino resistentes a oído - **IT23I0007 - ANID**

PUBLICACIONES

Analysis of the grape MYB R2R3 subfamily reveals expanded wine quality-related clades and conserved gene structure organization across Vitis and Arabidopsis genomes JT Matus, F Aquea, P Arce-Johnson BMC plant biology 8 (1), 83

Post-veraison sunlight exposure induces MYB-mediated transcriptional regulation of anthocyanin and flavonol synthesis in berry skins of Vitis vinifera JT Matus, R Loyola, A Vega, A Pena-Neira, E Bordeu, P Arce-Johnson, ... Journal of experimental botany 60 (3), 432 2009.

Berry ripening: recently heard through the grapevine N Kuhn, L Guan, ZW Dai, BH Wu, V Lauvergeat, E Gomès, SH Li, F Godoy, ... Journal of experimental botany 65 (16), 4543-4559



Código INID 240006

