

## RICARDO CAUTÍN MORALES

***Escuela de Agronomía, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso,  
Calle San Francisco s/n, La Palma, Quillota, Chile***

### I. PUBLICACIONES (2015 – presente)

#### ***Publicaciones en revistas indexadas (ISI)***

1. Fassio C, Cautin R, Perez-Donoso A, Castro M, Bonomelli C (2020) Comparative branching order and root anatomy of clonal and seed-grown avocado trees (*Persea americana* Mill.). ***International Journal of Agriculture and Natural Resources***, 47(2); doi: 10.7764/ijanr.v47i2.2240
2. Ferrer C, Martiz J, Saa S & R Cautín (2017) Increase in final fruit size of tangor (*Citrus reticulata* × *C. sinensis*) cv W. Murcott by application of benzyladenine to flowers. ***Scientia Horticulturae***, 223; doi: 10.1016/j.scienta.2017.05.030.
3. Fassio C, R Cautín, A Perez-Donoso, C Bonomelli & M Castro (2016) Propagation techniques and grafting modify the morphological traits of roots and biomass allocation in avocado trees. ***HortTechnology*** 26: 63 -69.
4. Castro M, C Fassio, R Cautín & J Ampuero (2015) UCV7, portainjerto de aguacate tolerante a la salinidad. ***Revista Fitotecnia Mexicana*** 38: 85-92

#### ***Otras Publicaciones no indexadas***

Bórquez-Lillo C, M Castro, T Fichet & R Cautín (2015) Combined effect of rootstocks and uniconazol-p application via irrigation on the canopy of 'Hass' avocado trees. ***Revista Chapingo Serie Horticultura*** 21: 243-255. doi: 10.5154/r.rchsh.2014.11.047

### II. EXPERIENCIA EN PROYECTOS DE INVESTIGACION

#### ***Proyectos con fondos concursables***

2005 Co-I FONDEF D0111054. Programa de Introducción, selección y

propagación de portainjertos y variedades de Paltos en Chile.

2002 – (2007) PI FONDEF. Metodología para mejorar el proceso productivo del Níspero Japonés y sus posibilidades de exportación de fresco incrementando su valor económico y social.

2001 PI CORFO. Implementación de alternativas de explotación frutícola en isla de pascua.

2001 PI FIA. Captura tecnológica para aumentar la competitividad del cultivo del chirimoyo.

1999 Director. FONDEF. Generación de tecnología para la productiva intensiva y diferencia de chirimoyo.

1998 PI FONDECYT. Evaluación del sistema radical de palto (*Persea americana* Mill. cv. Hass) en tres épocas fenológicas y en distinto tipo de suelo.