

Randall Romero Aguilar

Curriculum Vitae

Actualizado:
16 de febrero de 2016

✉ Universidad de Costa Rica - IICE, Apdo. 11501-2060
☎ +506-2511-4606

✉ randall.romero@ucr.ac.cr
🌐 <http://randall-romero.com>

Educación

The Ohio State University

Doctorado en Filosofía: Economía del Desarrollo 2015

Disertación: *Essays on the World Food Crisis: An Assessment of Policy Options*

Director: Dr. Mario J. Miranda

GPA: 3.897 / 4.0

Maestría en Arte: Economía 2011

The London School of Economics and Political Science

Maestría en Ciencia: Econometría y Economía Matemática 2003

Universidad de Costa Rica

Licenciatura: Economía 2002

Thesis: Pass-through en Costa Rica (Summa Cum Laude)

Directora: M.Sc. Anabelle Ulate Quirós

Bachillerato: Economía 2000

Experiencia Académica

Universidad de Costa Rica

Desde Octubre 2015

Profesor - Investigador, Instituto de Investigaciones en Ciencias Económicas

Actualmente investigando ciclos económicos y tamaño óptimo del sector público.

The Ohio State University

Octubre 2008 - Agosto 2015

Profesor, Departamento de Economía Agrícola, Ambiental, y del Desarrollo

Enseñar los cursos Desarrollo Económico de América Latina (Primavera 2012 y Primavera 2011) y Economía de Alimentos, Población y el Ambiente (Invierno 2012 y Verano 2011).

Asistente de investigación

Desarrollar modelos espacio-temporales con expectativas racionales para analizar el impacto de la integración de China en el mercado internacional de granos.

Asistente de docencia

Métodos Cuantitativos Avanzados; Principios de Finanzas para Negocios Agrícolas; Desarrollo Económico; Desarrollo Económico de América Latina; Economía de Alimentos, Población y el Ambiente.

Universidad de Costa Rica

Marzo 2004 - Julio 2006

Profesor, Escuela de Economía

Enseñar cursos en los programas de postgrado (Econometría Avanzada I y II, Macroeconomía Avanzada I) y de grado (Econometría II, Econometría Intermedia).

Otras actividades docentes

Reunión Anual de la AAEA, Minneapolis, MN Julio 2014
Taller pre-conferencia de Economía Computacional Aplicada. Con Mario J. Miranda y Dmitry Vedenov

Banco Central de Costa Rica Septiembre 2009
Taller de programación usando MATLAB, con aplicaciones econométricas

Universidad Autónoma de México Mayo 2006
Taller de modelos de cambio de régimen para estudiantes de maestría

Experiencia Profesional

Banco Interamericano de Desarrollo Julio 2006 - Julio 2008
Analista de Investigación, Departamento de Investigación

Participar en investigaciones acerca del impacto de los factores externos en el crecimiento económico de América Latina. Elaborar análisis macroeconómico de tendencias actuales de los países de Centroamérica.

Banco Central de Costa Rica Julio 1999 - Julio 2006
Economista, Departamento Monetario

Desarrollar investigaciones en temas de economía monetaria. Mejorar las operaciones del cálculo del programa monetario. Coordinar la compilación de la primer Posición de Inversión Internacional de Costa Rica. Mejorar la calidad de las estadísticas de la deuda pública de Costa Rica. Enseñar dos cursos de econometría a compañeros economistas.

Entrenamiento adicional recibido

Naciones Unidas-CEPAL-SECMCA *San José (Abr. 2005), Ciudad de Guatemala (Ago. 2005) y Santo Domingo (Feb. 2006)*
Seminarios Regionales de Modelación Econométrica

Banco de España *Madrid (Dic. 2004)*
Seminario de Banca Central

Fondo Monetario Internacional *Washington, DC (Dic. 2001)*
Curso de Programación Financiera y Políticas

Honores

Medalla de Bronce 10^{ma} Olimpiada Iberoamericana de Matemática: *Viña del Mar, Chile (Sept. 1995)*
Mejor Promedio de Economía Universidad de Costa Rica (1996)

Otras habilidades

Lenguajes de Computación MATLAB, R, Python, Stata, EViews, SAS, Dynare, L^AT_EX
Idiomas Inglés y Español

Documentos de Trabajo

- *Sustainability of Regional Food Reserves When Default Is Possible.* (con M.J. Miranda y J.W. Glauber) Selected Paper for the 2015 International Conference of Agricultural Economists, Milan, Italy.
- *Drivers of the World Grain Price Crisis in the Short- and Long-Run: A Spatial-Temporal Rational Expectations Equilibrium Approach.* (con M.J. Miranda) Contributed Paper for the 2014 ZEF-IFPRI Workshop on Food Price Volatility and Food Security, University of Bonn, Germany.
- *Food Security for Whom? The Effectiveness of Food Reserves in Poor Developing Countries.* (con M.J. Miranda) Selected Paper for the 2014 AAEA Annual Meeting, Minneapolis, MN.
- *The Global Food Price Crisis and China-World Rice Market Integration: A Spatial-Temporal Rational Expectations Equilibrium Model.* (con X. Liu, S. Chen y M.J. Miranda) Selected Paper for the 2013 AAEA Annual Meeting, Washington, DC.
- *Booms and Busts in Latin America: The Role of External Factors.* (con A. Izquierdo y E. Talvi) Inter-American Development Bank, Working Paper 631, February 2008
- *Effects of Trends in Chinese Production, Consumption, and Price Support Policies on World Grain Price Volatility and Food Security.* (con M.J. Miranda y J.W. Glauber) Invited paper for the Food Price Volatility, Food Security and Trade Policy Conference, World Bank, September 18-19, 2014, Washington DC