Máster Universitario en Economía

CV abreviado

Alfredo García Hiernaux

agarciah@ucm.es

Tengo tres quinquenios docentes (2003-2018) y dos sexenios de investigación (2005-2010 y 2011-2016), el último de ellos en vigor. He publicado 14 artículos (JCR) con índice de impacto, 4 de ellos en primer cuartil de distintas categorías, y 6 en revistas nacionales no catalogadas como JCR. Actualmente tengo 3 trabajos más en evaluación en revistas JCR, uno de ellos en tercera revisión.

En 2016 publiqué en coautoría un libro de investigación titulado State-Space Methods for Time Series Analysis: Theory, Applications and Software publicado por Chapman&Hall/CRC Press, que resume gran parte de mi investigación teórica en Espacio de los Estados.

En 2014 realicé una estancia de investigación de 4 meses en la Syddansk University (Dinamarca) y en 2015 un mes en el Banco Central de Uruguay. También he obtenido dos contratos de investigación con empresas (Trappit, S.A. y Sotelink Comunicaciones, S.A.), en los que soy investigador principal, aplicando resultados y extensiones de los algoritmos de mi investigación.

Actualmente soy asesor de modelos econométricos del Banco Central de Uruguay y estoy dirigiendo tres tesis doctorales en el programa de doctorado en Economía de la UCM.

Áreas de investigación: Econometría de series temporales, Espacio de los estados, Econometría aplicada

Códigos JEL: ***C:*** *Métodos Matemáticos y Cuantitativos* ***N:*** *Historia Económica*

Página web personal: https://www.ucm.es/fundamentos-analisis-economico2/garcia-hiernaux,-alfredo

Asignatura impartida en el Máster: *Métodos Cuantitativos*

Temas en los que estaría interesado dirigir TFMs:

- *Econometría de series temporales*
- *Métodos de Modelización y Previsión*
- *Machine Learning*

Años experiencia docente:

Menos de 5 *Entre 5 y 10* *Entre 11 y 20* *Más de 20* √