



CIRIEC  
*españa*

**REVISTA DE  
ECONOMÍA  
PÚBLICA, SOCIAL  
Y COOPERATIVA**

**nº 84  
agosto 2015**





# CIRIEC-ESPAÑA, REVISTA DE ECONOMÍA PÚBLICA, SOCIAL Y COOPERATIVA

## DIRECTOR

José Luis MONZÓN CAMPOS, *Universitat de València*

## EDITOR

Rafael CHAVES ÁVILA, *Universitat de València*

## DIRECTORES ASOCIADOS

José BAREA TEJEIRO †, *Universidad Autónoma de Madrid*

Juan Fco. JULIÁ IGUAL, *Universidad Politécnica de Valencia*

## CONSEJO DE REDACCIÓN

Avner BEN-NER, *University of Minnesota (Estados Unidos)*

Johnston BIRSCHALL, *University of Stirling (Reino Unido)*

Marie BOUCHARD, *Université du Québec (Canadá)*

Judith CLIFTON, *Open University (Reino Unido)* y *Univ. de Cantabria*

Jacques DEFOURNY, *Université de Liège (Bélgica)*

Danièle DEMOUSTIER, *Université de Grenoble (Francia)*

Bernard ENJOLRAS, *Institute for Social Research (Noruega)*

Hagen HENRY, *Universidad de Helsinki (Finlandia)*

Benoît LÉVESQUE, *Université du Québec (Canadá)*

Marco MARINI, *Sapienza Università di Roma (Italia)*

Mario RADRIGÁN, *Universidad de Santiago de Chile (Chile)*

Luis RETO, *ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa (Portugal)*

Jorge de SÁ, *ISCSP - Universidade de Lisboa (Portugal)*

Iván de SOUZA, *Universidade de São Paulo (Brasil)*

Roger SPEAR, *Open University (Reino Unido)*

Alberto ZEVI, *Università degli Studi di Urbino (Italia)*

Baleren BAKAIKOA AZURMENDI, *Universidad del País Vasco*

Carmen CASERO GONZÁLEZ, *D.G. del Trabajo Autónomo, Economía Social y Responsabilidad Social de las Empresas*

Carlos GARCÍA-GUTIÉRREZ FERNÁNDEZ, *Univ. Complutense de Madrid*

Leopoldo PONS ALBENTOSA †, *Inspector de Finanzas del Estado*

Ricardo SERVER IZQUIERDO, *Universidad Politécnica de Valencia*

Fabienne FECHER, *Université de Liège (Bélgica)*

Juan Antonio TOMÁS CARPI, *Universitat de València*

Paloma BEL, *Universidad Complutense de Madrid*

Primitivo BORJABAD, *Universitat de Lleida*

Rafael CALVO, *Universidad Complutense de Madrid*

Manuel CARRASCO, *Universidad de Huelva*

José Antonio COBACHO, *Universidad de Murcia*

Gemma FAJARDO, *Universitat de València*

Miguel Ángel GALINDO, *Universidad de Castilla-La Mancha*

Gabriel GARCÍA, *Universidad Politécnica de Valencia*

Gustavo LEJARRIAGA, *Universidad Complutense de Madrid*

Carmen MARCUELLO, *Universidad de Zaragoza*

Antonio MARTÍN, *Universidad de Jaén*

Alejandro MARTÍNEZ, *Universidad de Deusto*

José Antonio MARTÍNEZ, *Instituto de Estudios Fiscales*

Elena MELIÁ, *Universidad Politécnica de Valencia*

M<sup>a</sup> Dolores de MIGUEL, *Universidad Politécnica de Cartagena*

Adoración MOZAS, *Universidad de Jaén*

Ricardo PALOMO, *Universidad San Pablo C.E.U. de Madrid*

Manuel PARRAS, *Universidad de Jaén*

Marco A. RODRIGO, *Universidad del País Vasco*

Francisco SALINAS, *Universidad Católica de Ávila*

## COORDINADOR DE LA PÁGINA WEB DE LA REVISTA

Gabriel GARCÍA MARTÍNEZ, *Universidad Politécnica de Valencia*

## SECRETARÍA DE REDACCIÓN Y DOCUMENTACIÓN

Ana MARTÍNEZ BENLLIURE, *CIDE-Universitat de València*

## MAQUETACIÓN

José Juan CABEZUELO MENADAS y Sergio RUBIO MARTÍNEZ, *CIRIEC-España*

## REDACCIÓN Y DISTRIBUCIÓN

Universitat de València; Facultad de Economía,

Av de los Naranjos s/n, Despacho 2P21; 46022 VALENCIA

Tel: 96 382 84 89-90-91; 96 356 22 48. Fax: 96 382 84 92

## IMPRESIÓN

GRÁFICAS PAPALLONA Sdad. Coop. V., C/ Pío XI, 40-bajo 46014 - VALENCIA Tel. 96 357 57 00

## ©: CIRIEC-ESPAÑA

ISSN: 0213-8093

Depósito Legal: V-1342-1987

Dirección electrónica: <http://www.ciriec-revistaeconomia.es> [ciriec@uv.es](mailto:ciriec@uv.es)

ISSN (edición electrónica): 1989-6816

'CIRIEC-España, revista de economía pública, social y cooperativa', está calificada como 'revista EXCELENTE' por la Fundación Española de Ciencia y Tecnología (FECYT) del Gobierno de España.

Es una revista cuatrimestral, arbitrada e indexada en las siguientes bases de datos:

ECONLIT (de la American Economic Association), e-JEL, JEL on CD, CATÁLOGO LATINDEX

IBSS (International Bibliographie of Social Sciences, de la London School of Economics and Political Science)

IN-RECS, AEDEM BIBLIOMÉTRICA, AERES, EBSCO, RePEC, ULRICH'S International Periodicals Directory,

CARHUS PLUS+, CAB ABSTRACTS, AGRIS (Agricultural Information System) de la FAO,

REDALYC, ISOC, DIALNET, CITAEDM, COMPLUDOC, ICALI del ICAC, CIRIEC-Internacional y CIDE