



**Julio Angel Afonso  
Rodríguez**

Fecha del documento: 19/12/2013

**v 1.3.0**

f5b217130bdb7e0e521dc5ee2e9a99c6

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

**Julio Angel Afonso Rodríguez**

Apellidos: **Afonso Rodríguez**  
 Nombre: **Julio Angel**  
 DNI: **43785033W**  
 Fecha de nacimiento: **13/09/1971**  
 Sexo: **Hombre**  
 Teléfono fijo: **922317041**  
 Fax: **922317042**  
 Correo electrónico: **jafonsor@ull.es**  
 Teléfono móvil: **607520886**

**Situación profesional actual**

**Nombre de la entidad:** Universidad de La Laguna

**Nombre de la entidad:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad

**Departamento, servicio, etc.:** Economía de las Instituciones, Estadística Económica, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

**Categoría/puesto o cargo:** Colaborador Predoctoral

**Ciudad de trabajo:** San Cristóbal de La Laguna, Canarias, España

**Correo electrónico:** jafonsor@ull.es

**Tipo de dedicación:** Tiempo completo

**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

|  | Nombre de la entidad  | Categoría/puesto o cargo | Fecha de inicio |
|--|---|--------------------------|-----------------|
|  | Universidad de La Laguna. ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOMOME | Profesor Asociado        | 19/12/1996      |

**Nombre de la entidad:** Universidad de La Laguna. ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOMOME      **Tipo de entidad:** Universidad

**Categoría/puesto o cargo:** Profesor Asociado

**Fecha de inicio:** 19/12/1996

**Fecha de finalización:** 24/09/2006



## Formación académica recibida

### Titulación universitaria

#### Diplomaturas, licenciaturas e ingenierías, grados y másteres

**Nombre del título:** LICENCIADO EN CIENCIAS ECONOMICAS Y EMPRESARIALES

**Fecha de titulación:** 30/10/1996

### Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

- 1 Título del curso/seminario:** Innovación Educativa  
**Objetivo del curso/seminario:** Formación docente del profesorado de la ULL  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 21/05/2012  
**Fecha de fin:** 24/05/2012, 18 horas
- 2 Título del curso/seminario:** Curso Idiomas PDI: English for Academic Presentations  
**Objetivo del curso/seminario:** Formación docente del profesorado de la ULL  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 05/03/2012  
**Fecha de fin:** 04/04/2012, 25 horas
- 3 Título del curso/seminario:** REDES PARA LA INNOVACIÓN Y LA FORMACIÓN EN DOCENCIA UNIVERSITARIA EN EL CONTEXTO DEL EEES  
**Objetivo del curso/seminario:** Formación docente del profesorado de la ULL  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 03/12/2007  
**Fecha de fin:** 04/12/2007, 20 horas
- 4 Título del curso/seminario:** HABILIDADES MOTIVACIONALES Y DE COMUNICABILIDAD DOCENTE: SENTIPENSAR LA ENSEÑANZA  
**Objetivo del curso/seminario:** Formación docente del profesorado de la ULL  
**Entidad organizadora:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de inicio:** 15/11/2007  
**Fecha de fin:** 16/11/2007, 20 horas



## Actividad docente

### Docencia impartida

- 1 Nombre asignatura/curso:** ECONOMETRÍA I  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación:** LICENCIADO EN ADMINISTRACION Y DIRECCION DE EMPRESAS (2002)  
**Curso que se imparte:** 4  
**Fecha inicio:** 2012 **Fecha fin:** 2013  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 0  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.  
**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOME
- 2 Nombre asignatura/curso:** ECONOMETRÍA I  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación:** LICENCIADO EN ECONOMÍA (2002)  
**Curso que se imparte:** 4  
**Fecha inicio:** 2012 **Fecha fin:** 2013  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 0  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.  
**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOME
- 3 Nombre asignatura/curso:** ECONOMETRÍA  
**Titulación:** GRADO EN ECONOMÍA  
**Curso que se imparte:** 3  
**Fecha inicio:** 2012 **Fecha fin:** 2013  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 14  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.  
**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOME
- 4 Nombre asignatura/curso:** ECONOMETRÍA I  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación:** LICENCIADO EN ADMINISTRACION Y DIRECCION DE EMPRESAS (2002)  
**Curso que se imparte:** 4  
**Fecha inicio:** 2011 **Fecha fin:** 2012  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 4,5  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad



**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.  
**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOME

**5 Nombre asignatura/curso:** ECONOMETRÍA I

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación:** LICENCIADO EN ECONOMÍA (2002)

**Curso que se imparte:** 4

**Fecha inicio:** 2011

**Fecha fin:** 2012

**Tipo de horas/créditos:** Créditos

**Número de horas/créditos:** 4,5

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.

**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOME

**6 Nombre asignatura/curso:** ECONOMETRÍA

**Titulación:** GRADO EN ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS

**Curso que se imparte:** 2

**Fecha inicio:** 2011

**Fecha fin:** 2012

**Tipo de horas/créditos:** Créditos

**Número de horas/créditos:** 3

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.

**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOME

**7 Nombre asignatura/curso:** ECONOMETRÍA I

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación:** LICENCIADO EN ADMINISTRACION Y DIRECCION DE EMPRESAS (2002)

**Curso que se imparte:** 4

**Fecha inicio:** 2010

**Fecha fin:** 2011

**Tipo de horas/créditos:** Créditos

**Número de horas/créditos:** 9

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.

**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOME

**8 Nombre asignatura/curso:** ECONOMETRÍA I

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación:** LICENCIADO EN ECONOMÍA (2002)

**Curso que se imparte:** 4

**Fecha inicio:** 2010

**Fecha fin:** 2011

**Tipo de horas/créditos:** Créditos

**Número de horas/créditos:** 9

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.

**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOME



- 9** **Nombre asignatura/curso:** ECONOMETRÍA II  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación:** LICENCIADO EN ADMINISTRACION Y DIRECCION DE EMPRESAS (2002)  
**Curso que se imparte:** 4  
**Fecha inicio:** 2010 **Fecha fin:** 2011  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 1,5  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.  
**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOME
- 10** **Nombre asignatura/curso:** ECONOMETRÍA II  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación:** LICENCIADO EN ECONOMÍA (2002)  
**Curso que se imparte:** 4  
**Fecha inicio:** 2010 **Fecha fin:** 2011  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 3  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.  
**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOME
- 11** **Nombre asignatura/curso:** ESTADÍSTICA E INTRODUCCIÓN A LA ECONOMETRÍA  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación:** LICENCIADO EN ECONOMÍA (2002)  
**Curso que se imparte:** 3  
**Fecha inicio:** 2009 **Fecha fin:** 2010  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 12  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.  
**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOME
- 12** **Nombre asignatura/curso:** ESTADÍSTICA E INTROD. ECONOMETRÍA  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Troncal  
**Titulación:** LICENCIADO EN ADMINISTRACION Y DIRECCION DE EMPRESAS (2002)  
**Curso que se imparte:** 3  
**Fecha inicio:** 2008 **Fecha fin:** 2009  
**Tipo de horas/créditos:** Créditos  
**Número de horas/créditos:** 6  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna **Tipo de entidad:** Universidad  
**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.  
**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOME
- 13** **Nombre asignatura/curso:** ESTADÍSTICA E INTRODUCCIÓN A LA ECONOMETRÍA  
**Tipo de programa:** Licenciatura  
**Tipo de asignatura:** Troncal



**Titulación:** LICENCIADO EN ECONOMÍA (2002)

**Curso que se imparte:** 3

**Fecha inicio:** 2008

**Fecha fin:** 2009

**Tipo de horas/créditos:** Créditos

**Número de horas/créditos:** 12

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.

**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOMIA

**14 Nombre asignatura/curso:** ESTADÍSTICA E INTROD. ECONOMETRÍA

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación:** LICENCIADO EN ADMINISTRACION Y DIRECCION DE EMPRESAS (2002)

**Curso que se imparte:** 3

**Fecha inicio:** 2007

**Fecha fin:** 2008

**Tipo de horas/créditos:** Créditos

**Número de horas/créditos:** 6

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.

**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOMIA

**15 Nombre asignatura/curso:** ESTADÍSTICA E INTRODUCCIÓN A LA ECONOMETRÍA

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación:** LICENCIADO EN ECONOMÍA (2002)

**Curso que se imparte:** 3

**Fecha inicio:** 2007

**Fecha fin:** 2008

**Tipo de horas/créditos:** Créditos

**Número de horas/créditos:** 12

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.

**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOMIA

**16 Nombre asignatura/curso:** ESTADÍSTICA E INTROD. ECONOMETRÍA

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación:** LICENCIADO EN ADMINISTRACION Y DIRECCION DE EMPRESAS (2002)

**Curso que se imparte:** 3

**Fecha inicio:** 2006

**Fecha fin:** 2007

**Tipo de horas/créditos:** Créditos

**Número de horas/créditos:** 6

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna

**Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.

**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOMIA

**17 Nombre asignatura/curso:** ESTADÍSTICA E INTRODUCCIÓN A LA ECONOMETRÍA

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación:** LICENCIADO EN ECONOMÍA (2002)

**Curso que se imparte:** 3

**Fecha inicio:** 2006

**Fecha fin:** 2007



**Tipo de horas/créditos:** Créditos

**Número de horas/créditos:** 12

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.

**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOME

**18 Nombre asignatura/curso:** ESTADÍSTICA E INTROD. ECONOMETRÍA

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación:** LICENCIADO EN ADMINISTRACION Y DIRECCION DE EMPRESAS (2002)

**Curso que se imparte:** 3

**Fecha inicio:** 2005

**Fecha fin:** 2006

**Tipo de horas/créditos:** Créditos

**Número de horas/créditos:** 12

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.

**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOME

**19 Nombre asignatura/curso:** ESTADÍSTICA E INTRODUCCIÓN A LA ECONOMETRÍA

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación:** LICENCIADO EN ECONOMÍA (2002)

**Curso que se imparte:** 3

**Fecha inicio:** 2005

**Fecha fin:** 2006

**Tipo de horas/créditos:** Créditos

**Número de horas/créditos:** 9

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.

**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOME

**20 Nombre asignatura/curso:** ESTADÍSTICA E INTROD. ECONOMETRÍA

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación:** LICENCIADO EN ADMINISTRACION Y DIRECCION DE EMPRESAS (2002)

**Curso que se imparte:** 3

**Fecha inicio:** 2004

**Fecha fin:** 2005

**Tipo de horas/créditos:** Créditos

**Número de horas/créditos:** 15

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.

**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOME

**21 Nombre asignatura/curso:** ESTADÍSTICA E INTRODUCCIÓN A LA ECONOMETRÍA

**Tipo de programa:** Licenciatura

**Tipo de asignatura:** Troncal

**Titulación:** LICENCIADO EN ECONOMÍA (2002)

**Curso que se imparte:** 3

**Fecha inicio:** 2004

**Fecha fin:** 2005

**Tipo de horas/créditos:** Créditos

**Número de horas/créditos:** 9

**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna      **Tipo de entidad:** Universidad



**Facultad, instituto, centro:** FACULTAD DE CC.ECONOMICAS Y EMPRESAR.  
**Departamento:** ECONOMÍA DE INST,ESTAD.ECON.Y ECONOME

## Experiencia científica y tecnológica

### Participación en grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

**Nombre del grupo:** Economía de la productividad, el transporte y la energía.  
**Nombre responsable grupo:** Rosa Marina González Marrero    **N.º de componentes:** 9  
**Ciudad:** San Cristóbal de La Laguna, Canarias, España  
**Entidad a que pertenece:** Universidad de La Laguna    **Tipo de entidad:** Universidad  
**N.º de tesis dirigidas:** 3

### Actividad científica o tecnológica

#### Participación en proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Denominación del proyecto:** PI2007/025. LA DISPOSICIÓN A PAGAR DE LOS CONSUMIDORES POR LOS DIFERENTES ATRIBUTOS DEL SERVICIO DE SUMINISTRO ELECTRICO. UNA APLICACIÓN EN EL MERCADO CANARIO.  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna  
**Investigador/es responsable/es:** RAMOS REAL, FRANCISCO JAVIER  
**Número de investigadores/as:** 4  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Consejería de Educación, Cultura y Deportes  
**Fecha de inicio:** 28/01/2009  
**Fecha fin:** 27/01/2011  
**Cuantía total:** 25.500
- 2 Denominación del proyecto:** PI042004/048 Técnicas no lineales basadas en Máquinas de Vectores Soporte para el estudio y análisis de modelos e instrumentos financieros.  
**Ámbito del proyecto:** Autonómica  
**Entidad de realización:** Universidad de La Laguna  
**Investigador/es responsable/es:** GINER RUBIO, JAVIER  
**Número de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Consejería de Educación, Cultura y Deportes  
**Fecha de inicio:** 24/05/2005  
**Fecha fin:** 24/11/2007  
**Cuantía total:** 9.600



## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Julio Angel Afonso Rodríguez. On testing for a stochastic unit root in financial time series: The case of a bilinear unit root process. Tópicos Selectos de Optimización, Volúmen 1. 7, pp. 117 - 146. ECORFAN-México, 16/11/2012. Disponible en Internet en: <<http://www.ecorfan.org/series/cap7.pdf>>. ISBN 978-607-00-5902-5  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 2** Julio Angel Afonso Rodríguez. A new test for cointegration based on the long-run variance ratio (LRVR) statistic. LOS EFECTOS DE LA CRISIS Y EL FUTURO DE LA SOCIEDAD DEL BIENESTAR (ASEPELT 2012). pp. 280 - 304. Delta Publicaciones Universitarias, S.L./ASEPELT, 2012. ISBN 978-84-15581-10-9  
**Depósito legal:** M-24709-212  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 3** Julio Angel Afonso Rodríguez. On testing for a bilinear unit root in financial time series. LOS EFECTOS DE LA CRISIS Y EL FUTURO DE LA SOCIEDAD DEL BIENESTAR (ASEPELT 2012). pp. 225 - 249. Delta Publicaciones Universitarias, S.L./ASEPELT, 2012. ISBN 978-84-15581-10-9  
**Depósito legal:** M-24709-212  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 4** Julio Angel Afonso Rodríguez. On testing for a bilinear unit root in financial time series. ANALES DE ECONOMÍA APLICADA 2012. XXVI, pp. 59 - 86. Delta Publicaciones Universitarias, S.L./ASEPELT, 2012. ISSN 2174-3088  
**Depósito legal:** M-23364-2011  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 5** Julio Angel Afonso Rodríguez. On nonparametric stationarity and unit root tests under AO adjustment with possible persistent effects. Anales de Economía Aplicada 2011. XXV, pp. 249 - 281. Delta Publicaciones Universitarias, S.L., 2011. ISSN 2174-3088  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 6** Ramos-Real F. J. y Afonso Rodríguez, Julio. Evolución y determinantes de la productividad en el sector eléctrico canario 1970-98". Revista Asturiana de Economía. 33, pp. 113 - 135. 2005. ISSN 1134-8291  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 7** AFONSO RODRÍGUEZ, JULIO A. BRUNO PÉREZ, N.A. GINER RUBIO, J. UN ANÁLISIS UNIVARIANTE Y MULTIVARIANTE DE LA DIVERSIFICACIÓN DE CARTERAS BAJO HETEROSCEDASTICIDAD CONDICIONADA. ESTUDIOS DE ECONOMÍA APLICADA. 22 - 2, pp. 375 - 399. 2004. ISSN 1133-3197  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 8** PÉREZ CRUZ, F. AFONSO RODRÍGUEZ, JULIO A. GINER RUBIO, J. ESTIMATING GARCH MODELS WITH SUPPORT VECTOR MACHINES. QUANTITATIVE FINANCE. 3 - 3, pp. 163 - 172. 2003. ISSN 1469-7688  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista



## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título:** Estimation and testing for cointegration with threshold effects  
**Nombre del congreso:** 7th International Conference on Computational and Financial Econometrics. CFE 2013  
**Ciudad de realización:** London, Reino Unido  
**Fecha de realización:** 14/12/2013  
**Fecha de finalización:** 16/12/2013  
**Entidad organizadora:** CMStatistics, CFEnetwork, the Queen Mary University of London, Birkbeck University of London and London School of Economics  
Julio A. Afonso Rodríguez.
- 2** **Título:** On the use and properties of tests for a change in persistence for detection of bubble bursts in nonstationary processes  
**Nombre del congreso:** XXI Jornadas ASEPUMA  
**Ciudad de realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de realización:** 18/07/2013  
**Fecha de finalización:** 19/07/2013  
**Entidad organizadora:** ASEPUMA. Asociación Española de Profesores Universitarios de Matemáticas para la Economía y la Empresa  
Julio Angel Afonso Rodríguez.
- 3** **Título:** Power properties of a nonparametric test of the martingale hypothesis  
**Nombre del congreso:** XXI Jornadas ASEPUMA  
**Ciudad de realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de realización:** 18/07/2013  
**Fecha de finalización:** 19/07/2013  
**Entidad organizadora:** ASEPUMA. Asociación Española de Profesores Universitarios de Matemáticas para la Economía y la Empresa  
Julio Angel Afonso Rodríguez.
- 4** **Título:** Residual-based tests for cointegration under a weak bilinear unit root  
**Nombre del congreso:** XXI Jornadas ASEPUMA  
**Ciudad de realización:** La Laguna, Canarias, España  
**Fecha de realización:** 18/07/2013  
**Fecha de finalización:** 19/07/2013  
**Entidad organizadora:** ASEPUMA. Asociación Española de Profesores Universitarios de Matemáticas para la Economía y la Empresa  
Julio Angel Afonso Rodríguez.
- 5** **Título:** Integrated modified OLS estimation of cointegrating regressions with deterministically trending regressors under near cointegration  
**Nombre del congreso:** XXVII Congreso Internacional de Economía Aplicada, ASEPELT  
**Ciudad de realización:** Zaragoza, Aragón, España  
**Fecha de realización:** 04/07/2013  
**Fecha de finalización:** 06/07/2013  
**Entidad organizadora:** Asociación Internacional de Economía Aplicada, ASEPELT  
Julio Angel Afonso Rodríguez.



- 6** **Título:** Integrated modified OLS estimation and residual-based tests of cointegration. New evidence for the Taylor rule and present value models  
**Nombre del congreso:** XIV Conference on International Economics  
**Ciudad de realización:** Palma de Mallorca, Illes Balears, España  
**Fecha de realización:** 27/06/2013  
**Fecha de finalización:** 28/06/2013  
**Entidad organizadora:** Asociación Española de Economía y Finanzas Internacionales. AEEFI  
Julio Angel Afonso Rodríguez.
- 7** **Título:** Integrated modified OLS estimation of cointegrating regressions with trending regressors and residual based tests for the null of cointegration  
**Nombre del congreso:** XVI Applied Economics Meeting  
**Ciudad de realización:** Granada, Andalucía, España  
**Fecha de realización:** 06/06/2013  
**Fecha de finalización:** 07/06/2013  
**Entidad organizadora:** Asociación Libre de Economía. ALDE  
**Ciudad:** Zaragoza, Aragón, España  
Julio Angel Afonso Rodríguez.
- 8** **Título:** Stochastic integration and cointegration tests under a randomized and a weak bilinear unit root process  
**Nombre del congreso:** 6th CSDA International Conference on Computational and Financial Econometrics  
**Ciudad de realización:** Oviedo, Principado de Asturias, España  
**Fecha de realización:** 01/12/2012  
**Fecha de finalización:** 03/12/2012  
**Entidad organizadora:** Queen Mary, University of London (UK), and the University of Oviedo  
Julio Angel Afonso Rodríguez.
- 9** **Título:** A new test for cointegration based on the long-run variance ratio (LRVR) statistic  
**Nombre del congreso:** XXVI Congreso Internacional de Economía Aplicada ASEPELT 2012  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de realización:** 04/07/2012  
**Fecha de finalización:** 07/07/2012  
**Entidad organizadora:** Universidad Camilo José Cela  
**Ciudad:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
Julio Angel Afonso Rodríguez.
- 10** **Título:** On testing for a bilinear unit root in financial time series  
**Nombre del congreso:** XXVI Congreso Internacional de Economía Aplicada ASEPELT 2012  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia **Intervención por:** Revisión previa a la aceptación  
**Ciudad de realización:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
**Fecha de realización:** 04/07/2012  
**Fecha de finalización:** 07/07/2012  
**Entidad organizadora:** Universidad Camilo José Cela  
**Ciudad:** Madrid, Comunidad de Madrid, España  
Julio Angel Afonso Rodríguez.



- 11** **Título:** On nonparametric stationarity and unit root tests under AO adjustment with possibly persistent effects  
**Nombre del congreso:** XV Encuentro de Economía Aplicada  
**Ciudad de realización:** La Coruña, Galicia, España  
**Fecha de realización:** 07/06/2012  
**Fecha de finalización:** 08/06/2012  
**Entidad organizadora:** AldE (Asociación Libre de Economía) y Departamento de Economía Aplicada II, Universidad de La Coruña  
**Ciudad:** Zaragoza, Aragón, España  
Julio Angel Afonso Rodríguez.
- 12** **Título:** Igualación del precio de los factores: Evidencia para Canarias  
**Nombre del congreso:** VIII Seminario de Economía Canaria  
**Ciudad de realización:** Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España  
**Fecha de realización:** 01/06/2012  
**Fecha de finalización:** 01/06/2012  
**Entidad organizadora:** Facultad de Economía, Empresa y Turismo. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria  
**Ciudad:** Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España  
María Santana Gallego; Julio Angel Afonso Rodríguez.
- 13** **Título:** Residual-based tests for cointegration under a weak bilinear unit root  
**Nombre del congreso:** Ilt Workshop in Time Series Econometrics  
**Ciudad de realización:** Zaragoza, Aragón, España  
**Fecha de realización:** 19/04/2012  
**Fecha de finalización:** 20/04/2012  
**Entidad organizadora:** Facultad de Economía y Empresa, Universidad de Zaragoza  
**Ciudad:** Zaragoza, Aragón, España  
Julio Angel Afonso Rodríguez.
- 14** **Título:** On testing for a bilinear unit root in financial time series  
**Nombre del congreso:** 5th CSDA International Conference on Computational and Financial Econometrics, CFE11  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 17/12/2011  
**Entidad organizadora:** University of London, UK  
Julio Angel Afonso Rodríguez.
- 15** **Título:** On nonparametric stationarity and unit root tests under AO adjustment with possible persistent effects  
**Nombre del congreso:** XXV International Conference of Applied Economics, ASEPELT 2011  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 08/06/2011  
**Entidad organizadora:** Universidad de Cantabria, Santander  
Julio Angel Afonso Rodríguez.
- 16** **Título:** ON STATIONARITY AND UNIT ROOT TESTS UNDER AO ADJUSTMENT WITH POSSIBLE PERSISTENT EFFECTS  
**Nombre del congreso:** It WORKSHOP IN TIME SERIES ECONOMETRICS



**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 28/04/2011  
**Entidad organizadora:** ZARAGOZA  
JULIO A. AFONSO RODRÍGUEZ.

- 17** **Título:** CAMBIOS EN PERSISTENCIA O ESTACIONARIEDAD CON CAMBIO ESTRUCTURAL CON APLICACIÓN AL ANÁLISIS DEL EFECTO FISHER  
**Nombre del congreso:** XXIV CONGRESO INTERNACIONAL DE ECONOMÍA APLICADA, ASEPELT 2010  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 16/06/2010  
**Entidad organizadora:** UNIVERSIDAD DE ALICANTE, ALICANTE  
JULIO ANGEL AFONSO RODRÍGUEZ.
- 18** **Título:** CONTRASTES DE ESTACIONARIEDAD EN SERIES TEMPORALES CON OUTLIERS ADITIVOS PERSISTENTES  
**Nombre del congreso:** XXIV CONGRESO INTERNACIONAL DE ECONOMÍA APLICADA, ASEPELT 2010  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 16/06/2010  
**Entidad organizadora:** UNIVERSIDAD DE ALICANTE, ALICANTE  
JULIO ANGEL AFONSO RODRÍGUEZ.
- 19** **Título:** CAMBIOS EN PERSISTENCIA O ESTACIONARIEDAD CON CAMBIO ESTRUCTURAL CON APLICACIÓN AL ANÁLISIS DEL EFECTO FISHER  
**Nombre del congreso:** XIII APPLIED ECONOMICS MEETING  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 10/06/2010  
**Entidad organizadora:** UNIVERSIDAD PABLO DE OLAVIDE, SEVILLA  
JULIO ANGEL AFONSO RODRÍGUEZ.
- 20** **Título:** COVARIANCE STATIONARITY TESTS WITH ADDITIVE OUTLIERS AND RANDOM MEASUREMENT ERRORS  
**Nombre del congreso:** AEBD09. WSEAS INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED ECONOMICS, BUSINESS AND DEVELOPMENT  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 01/07/2009  
**Entidad organizadora:** LA LAGUNA  
AFONSO RODRÍGUEZ, JULIO A. "ACTAS".
- 21** **Título:** CORRECCIÓN POR SESGO EN LA ESTIMACIÓN DE LA MAGNITUD DE OUTLIERS DE VOLATILIDAD EN MODELOS GARCH  
**Nombre del congreso:** XXIII CONGRESO INTERNACIONAL DE ECONOMÍA APLICADA ASEPELT  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 17/06/2009  
**Entidad organizadora:** COVILHA (PORTUGAL)  
AFONSO RODRÍGUEZ, JULIO A. "ACTAS".



- 22** **Título:** UN CONTRASTE DE EFECTOS GARCH BASADO EN LA FUNCIÓN DE COVARIACIÓN MUESTRAL ROBUSTO A INNOVACIONES CON COLAS PESADAS  
**Nombre del congreso:** XII ENCUENTRO DE ECONOMÍA APLICADA  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 04/06/2009  
**Entidad organizadora:** MADRID  
AFONSO RODRÍGUEZ, JULIO A."ACTAS".
- 23** **Título:** UN CONTRASTE DE EFECTOS GARCH BASADO EN LA FUNCIÓN DE COVARIACIÓN MUESTRAL ROBUSTO A INNOVACIONES CON COLAS PESADAS  
**Nombre del congreso:** XXII REUNIÓN ASEPELT-ESPAÑA  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 18/06/2008  
**Entidad organizadora:** BARCELONA  
AFONSO RODRÍGUEZ, JULIO A."ACTAS".
- 24** **Título:** SOBRE LA ESTIMACIÓN DEL PARÁMETRO DE GROSOR DE COLA DE LA DISTRIBUCIÓN DE VARIACIÓN REGULAR EN PROCESOS GARCH  
**Nombre del congreso:** XI ENCUENTRO DE ECONOMÍA APLICADA  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 05/06/2008  
**Entidad organizadora:** SALAMANCA  
AFONSO RODRÍGUEZ, JULIO A."ACTAS".
- 25** **Título:** ESTIMACIÓN QMV DE MODELOS GARCH vs ESTIMACIÓN NO PARAMÉTRICA DE LA VOLATILIDAD LOCAL EN SERIES TEMPORALES FINANCIERAS CON OUTLIERS  
**Nombre del congreso:** XXI REUNIÓN ASEPELT-ESPAÑA  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 21/06/2007  
**Entidad organizadora:** VALLADOLID  
AFONSO RODRÍGUEZ, JULIO A."ACTAS".
- 26** **Título:** PROYECTO SIBE2000. EFECTIVIDAD E IMPLICACIONES  
**Nombre del congreso:** VI ENCUENTRO DE ECONOMÍA APLICADA  
**Tipo evento:** Congreso  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Fecha de realización:** 05/06/2003  
**Entidad organizadora:** GRANADA  
AFONSO RODRÍGUEZ, JULIO A. GINER RUBIO, J. LORENZO ALEGRÍA, R.M."ACTAS".