

DEPARTAMENTO DE
ESTADÍSTICA,
ESTRUCT.ECON. Y OEI

DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA, ESTRUCT.ECON. Y OEI

Director: Prof. Dr. D. José J. Núñez Velázquez

✉ Universidad de Alcalá
Edificio Ciencias Económicas y Empresariales, Plaza de la Victoria, 3
Alcalá de Henares (Madrid)
☎ *Teléfono: 918854201*
Fax: 908854201

Áreas de conocimiento:

- Economía Aplicada
- Métodos Cuantitativ. para la Economía y la Empresa

ÁREA DE CONOCIMIENTO: ECONOMÍA APLICADA

Actividades de investigación

Proyectos de investigación

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Decisión multicriterio y decisión de grupo en el análisis de los problemas medioambientales para un desarrollo sostenible
Director: Ethel V. Mokotoff Miguel
Entidad Financiadora: Dirección General de Investigación (Ministerio)
Presupuesto: 27.830 Euros.
Fecha Inicio: 01/01/2009
Fecha Fin: 31/12/2011

Contratos y convenios de investigación (art. 83 LOU)

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Diseño y realización del número cero del boletín de coyuntura del instituto de estudios turísticos
Director: Juan de Dios Muro Romero
Entidad Financiadora: Ministerio de Comercio y Turismo
Presupuesto: 14.217 Euros.
Fecha Inicio: 26/11/2009
Fecha Fin: 31/12/2009
- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Reindustrialización y desarrollo de las pymes de Alcalá de Henares (REFLOTA)
Director: Luis A. García Tabuena
Entidad Financiadora: Alcalá Desarrollo
Presupuesto: 52.150 Euros.
Fecha Inicio: 10/11/2009
Fecha Fin: 31/12/2009

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Publicaciones en revistas científicas internacionales

- José María Arranz Muñoz; Ana Isabel Gil Lacruz
Título: Traffic accidents, deaths and alcohol consumption
Nombre Revista: Applied Economics
Nº Revista: 41
Página Inicio: 2583
Página Fin: 2595
ISSN/Revista: 0003-6846
Fecha Publicación: 01/12/2009

- Juan R. Cuadrado Roura; Luis A. García Tabuenca
Título: Innovative and creative entrepreneurship in Spain
Nombre Revista: International Journal of Foresight and Innovation Policy
Nº Revista: 1/2/3
Página Inicio: 113
Página Fin: 135
ISSN/Revista: 1740-2816
Fecha Publicación: 01/10/2009

- Justo de Jorge Moreno; Cristina Suárez Gálvez
Título: Assessing productivity growth and technical efficiency in Spain's retail sector: An aggregate sectoral perspective
Nombre Revista: Journal of Business and Retail Management Research
Nº Revista: 3
Página Inicio: 15
Página Fin: 29
ISSN/Revista: 1751-8202
Fecha Publicación: 2009

Publicaciones en revistas científicas nacionales

- José María Arranz Muñoz; Carlos García Serrano
Título: Pobreza y mercado de trabajo en España
Nombre Revista: Estadística Española
Nº Revista: 51
Página Inicio: 281
Página Fin: 330
ISSN/Revista: 0014-1151
Fecha Publicación: 01/05/2009

- José María Arranz Muñoz; Fernando Muñoz Bullón; Juan de Dios Muro Romero
Título: Unemployment benefit and Job Finding
Nombre Revista: Moneda y Crédito
Nº Revista: 228
Página Inicio: 7
Página Fin: 44
ISSN/Revista: 0026-959X
Fecha Publicación: 01/07/2009

- Luis A. García Tabuenca; Fernando Javier Crecente Romero
Título: Empresarios y empresas beneficiarios de aval de SGR. Una caracterización.
Nombre Revista: Economía Industrial
Nº Revista: 363
Página Inicio: 153
Página Fin: 166
ISSN/Revista: 0422-2784
Fecha Publicación: 30/06/2009

- Luis A. García Tabuenca; José Luis Crespo Espert; Fernando Javier Crecente Romero
Título: Caracterización y eficiencia de empresarios y empresas del sector servicios
Nombre Revista: Papeles de Economía Española
Nº Revista: 120
Página Inicio: 144
Página Fin: 165
ISSN/Revista: 0210-9107
Fecha Publicación: 2009

- Luis A. García Tabuenca; José Luis Crespo Espert; Juan R. Cuadrado Roura
Título: Public financing and entrepreneurship: Behaviour and regional heterogeneity of SMEs
Nombre Revista: Investigaciones Regionales
Nº Revista: 15
Página Inicio: 87
Página Fin: 106
ISSN/Revista: 1695-7253
Fecha Publicación: 2009

Colaboraciones en obras colectivas

- *Autor:* Cristina Suárez Gálvez; Juan de Dios Muro Romero; M. del Mar Zamora Sanz
Título Colaboración: Access and use of e-commerce in Spanish tourism market
Título Obra: Advances in Tourism Destination Marketing
Página Inicio: 170
Página Fin: 182
ISBN: 978-0-415-49238-6
Editorial: Routledge
País: Reino Unido

Ponencias y Comunicaciones a congresos

- Carlos García Serrano; José María Arranz Muñoz; Virginia Hernanz Martín
Título: Una evaluación macroeconómica de los subsidios a la contratación
Evento: VIII Jornadas de Economía Laboral
Fecha Desde: 02/07/2009
Fecha Hasta: 03/07/2009
Tipo Participación: Ponencia
- Cristina Suárez Gálvez; M. del Mar Zamora Sanz; Juan de Dios Muro Romero
Título: Using simulated maximum likelihood (ML) to estimate a probit model with selectivity and endogenous variables with application to the analysis of the influence of travel organization mode on low cost carrier's (LCC'S) tourist demand
Evento: XII Encuentro de Economía Aplicada
Fecha Desde: 04/06/2009
Fecha Hasta: 06/06/2009
Año Publicación: 2009
Tipo Participación: Comunicación
- Francisco Daniel Ruiz Pereda; Jesús Ureña Ureña; Isaac Gude Rodríguez; José M. Villadangos Carrizo; Juan Carlos García Arribas; María del Carmen Pérez Rubio; Enrique García Núñez
Título: Hyperbolic Ultrasonic LPS using a Cayley-Menger Bideterminant-based Algorithm
Evento: IEEE International Instrumentation and Measurement Technology Conference, I2MTC 2009
Fecha Desde: 05/05/2009
Fecha Hasta: 07/05/2009
Año Publicación: 2009
ISBN/ISSN: 978-1-4244-3353-7
País: Singapur
Tipo Participación: Ponencia
- José Luis Crespo Espert; Fernando Javier Crecente Romero; Luis A. García Tabuenca
Título: Size and sector in the efficiency of mergers involving unlisted companies
Evento: VII Workshop de Investigación en Contabilidad Empírica y III Jornada de investigación de la Revista Española de Financiación y Contabilidad (REFC)

Fecha Desde: 18/11/2009

Fecha Hasta: 20/11/2009

Tipo Participación: Ponencia

- José María Arranz Muñoz
Título: Measuring the effect of spell recurrence on poverty dynamics
Evento: XXII European Society for Population Economics (ESPE).
Fecha Desde: 18/06/2009
Fecha Hasta: 20/06/2009
Tipo Participación: Ponencia

- José María Arranz Muñoz
Título: Una evaluación macroeconómica de los subsidios a la contratación
Evento: VIII Jornadas de Economía Laboral
Fecha Desde: 02/07/2009
Fecha Hasta: 03/07/2009
Tipo Participación: Ponencia

- Luis A. García Tabuenca; José Luis Crespo Espert; Federico Pablo Martí
Título: Entrepreneurial Activity and Efficiency in Services Companies
Evento: XIX International Conference Of Reser-2009. ¿Public and Private Services in the New Global Economy
Fecha Desde: 24/09/2009
Fecha Hasta: 26/09/2009
ISBN/ISSN: 978-963-7260-07-0
Ciudad: Budapest
País: Hungría
Tipo Participación: Ponencia

- Luis A. García Tabuenca; José Luis Crespo Espert; Fernando Javier Crecente Romero
Título: Caracterización y eficiencia de empresarios y empresas del sector servicios
Evento: IX Jornadas de Política Económica. ¿Reflexiones de Política Económica: Claves para una Recuperación Prolongada¿
Fecha Desde: 15/10/2009
Fecha Hasta: 16/10/2009
Año Publicación: 2009
ISBN/ISSN: 9788469256817
Tipo Participación: Ponencia

- Luis A. García Tabuenca; José Luis Crespo Espert; Fernando Javier Crecente Romero
Título: Size and sector in the efficiency of mergers involving unlisted SMEs
Evento: Seminario de Investigación del Instituto de Análisis Económico y Social (IAES) de la Universidad de Alcalá
Fecha Desde: 02/2009
Fecha Hasta: 06/2009
Tipo Participación: Ponencia

- Luis A. García Tabuenca; José Luis Crespo Espert; M. Esther Galindo Frutos
Título: Incidencia técnica y económica de los sistemas de seguridad del automóvil en la siniestralidad y daños personales
Evento: XII Encuentro de Economía Aplicada
Fecha Desde: 04/06/2009
Fecha Hasta: 06/06/2009
Tipo Participación: Ponencia

ÁREA DE CONOCIMIENTO: MÉTODOS CUANTITATIV. PARA LA ECONOMÍA Y LA EMPRESA

Actividades de investigación

Proyectos de investigación

- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Métodos Cuantitativos en Economía del Seguro del Automóvil. Proyecto nacional de investigación
Director: Mercedes Ayuso Gutiérrez
Entidad Financiadora: Ministerio de Educación
Presupuesto: 64.000 Euros.
Fecha Inicio: 01/01/2009
Fecha Fin: 31/12/2011
- *Tipo:* PROYECTOS INVESTIGACIÓN
Enfoque práctico del nuevo cálculo de provisiones técnicas: métodos estocásticos y aproximaciones aceptadas dentro del marco de Solvencia II
Director: Pablo Jesús Alonso González
Fecha Inicio: 01/02/2009
Fecha Fin: 01/02/2010

Contratos y convenios de investigación (art. 83 LOU)

- *Tipo:* CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN (ART. 83)
Estudio comparativo entre interfaces de usuario para dispositivos móviles usando tecnología JME y .NET
Director: José María Gutiérrez Martínez
Entidad Financiadora: CRAMBO, S.A.
Presupuesto: 23.838 Euros.
Fecha Inicio: 14/05/2009
Fecha Fin: 14/08/2009

Publicaciones y actividades de difusión de resultados

Publicaciones en revistas científicas internacionales

- Carmelo García Pérez; Mercedes Prieto Alaiz
Título: Sensibilidad de la evolución de la desigualdad a las técnicas de inferencia utilizadas. Una aplicación para el índice de Gini en el caso español (1993-2000)
Nombre Revista: El trimestre económico
Página Inicio: 101
Página Fin: 118
Fecha Publicación: 03/2009

- Pablo Jesús Alonso González; Irene Albarrán Lozano
Título: La población dependiente en España: estimación del número y coste global asociado a su cuidado
Nombre Revista: Estudios de Economía
Nº Revista: 2
Página Inicio: 127
Página Fin: 163
ISSN/Revista: 0718-5286
Fecha Publicación: 12/2009

Publicaciones en revistas científicas nacionales

- Francisco J. Callealta Barroso
Título: Predicción económica regional: experiencias de la red Hispalink
Nombre Revista: Información Comercial Española. Revista de Economía
Nº Revista: 848
Página Inicio: 141
Página Fin: 158
ISSN/Revista: 0019-977X
Fecha Publicación: 2009
- Mercedes Prieto Alaiz; Carmelo García Pérez
Título: La distribución beta generalizada de segunda especie como modelo de la distribución personal de la renta en España
Nombre Revista: Estadística española
Nº Revista: 170
Página Inicio: 33
Página Fin: 62
Fecha Publicación: 2009
- Pablo Jesús Alonso González; Irene Albarrán Lozano; Catalina Bolancé Losillas
Título: Comparación de los baremos español, francés y alemán para medir la dependencia de las personas con discapacidad y sus prestaciones
Nombre Revista: Revista Espanola de Salud Publica
Nº Revista: mayo-junio 2009
Página Inicio: 379
Página Fin: 392
ISSN/Revista: 1135-5727
Fecha Publicación: 06/2009

Publicaciones electrónicas

- *Investigadores:* Pablo Jesús Alonso González; Irene Albarrán Lozano
Título de la publicación: La población dependiente en España con derecho a ayudas: valoración y tipologías
Des. Tipo public. elec.: Repositorio
Des. Tipo formato: Html

Colaboraciones en obras colectivas

- *Autor:* Francisco J. Callealta Barroso
Título Colaboración: Subpoblaciones diferenciales y proximidad entre distribuciones: conceptos, propiedades y aplicaciones al análisis de distribuciones de ingresos
Título Obra: Actas de la Reunión Científica "Uso de Métodos Cuantitativos en Economía"
- *Autor:* Francisco J. Callealta Barroso; Juan F. Ortega Dato; Luis F. Rivera Galicia
Título Colaboración: Comparación de distribuciones a partir de su descomposición diferencial. Aplicación al análisis de la distribución personal de ingresos de Castilla-La Mancha
Título Obra: XXIII Reunión Anual de l'Assoc. Scientifique Européenne pour la Prediction a Long Terme (España)
País: Portugal
- *Autor:* Francisco J. Callealta Barroso; Juan Francisco Ortega Dato; Luis Felipe Rivera Galicia
Título Colaboración: Comparación de Distribuciones a partir de su Descomposición Diferencial. Aplicación al Análisis de la Distribución Personal de Ingresos de Castilla-La Mancha
Título Obra: Anales de Economía Aplicada 2009
Página Inicio: 545
Página Fin: 567
ISBN: 978-84-92453-96-6
- *Autor:* Luis Felipe Rivera Galicia
Título Colaboración: Una Experiencia de Evaluación Continua en la asignatura Técnicas de Muestreo y Análisis de Datos
Título Obra: VI Jornadas Internacionales de Innovación Universitaria
ISBN: 978-84-692-1681-1
- *Autor:* Luis Felipe Rivera Galicia
Título Colaboración: Determinación del Número de Clusters: Análisis de la Matriz de Disimilaridades
Título Obra: Libro de Resúmenes. XXXI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa. V Jornadas de Estadística Pública
Página Inicio: 66
Página Fin: 67
- *Autor:* Luis Felipe Rivera Galicia; Francisco J. Callealta Barroso
Título Colaboración: Recursos Informáticos para la Docencia en Estadística: Técnicas de Muestreo y Análisis de Datos
Título Obra: Aspectos Matemáticos, Estadísticos e Informáticos aplicados a la Economía y la Empresa
Página Inicio: 483
Página Fin: 493
ISBN: 978-84-96997-13-4
- *Autor:* Pablo Jesús Alonso González
Título Colaboración: Discapacidad, dependencia y empleo
Título Obra: Ensayos sobre Economía, Discapacidad y Empleo
Página Inicio: 23
Página Fin: 55
ISBN: 978-84-92453-67-2
Editorial: Delta Publicaciones

Documentos de trabajo

- Pablo Jesús Alonso González; Irene Albarrán Lozano
Private Long-Term Care Insurance: Theoretical Approach and Results Applied to the Spanish Case. ,
Working Paper Alcamentos 0902, 2009.

Ponencias y Comunicaciones a congresos

- Francisco J. Callealta Barroso; Juan Francisco Ortega Dato; Luis Felipe Rivera Galicia
Título: Comparación de distribuciones a partir de su descomposición diferencial. Aplicación al análisis de la distribución personal de ingresos de Castilla-La Mancha
Evento: XXIII Congreso Internacional de Economía Aplicada ASEPELT'09
Ciudad: Covilha
Fecha Desde: 17/06/2009
Fecha Hasta: 20/06/2009
ISBN/ISSN: 978-84-92453-69-6
País: Portugal
Tipo Participación: Comunicación
- Pablo Jesús Alonso González; Irene Albarrán Lozano
Título: La atención a la dependencia en España: alcance, costes y retos
Fecha Desde: 11/06/2009
Fecha Hasta: 12/06/2009
Tipo Participación: Ponencia
- Pablo Jesús Alonso González; Irene Albarrán Lozano; Antonio Martínez González
Título: Los efectos de la inversión pública en I+D+I sobre el crecimiento económico para un conjunto de 15 países de la Unión Europea
Evento: XXIII Reunión Anual ASEPELT
Ciudad: Covilha
Fecha Desde: 18/06/2009
Fecha Hasta: 20/06/2009
ISBN/ISSN: 978-84-92453-69-6
País: Portugal
Tipo Participación: Comunicación
- Pablo Jesús Alonso González; Irene Albarrán Lozano; Miguel Ángel Fajardo Caldera
Título: La contratación de las personas con discapacidad en España: situación actual y tendencias de futuro
Evento: XXIII Reunión Anual ASEPELT
Ciudad: Covilha
Fecha Desde: 18/06/2009
Fecha Hasta: 20/06/2009
Año Publicación: 2009
ISBN/ISSN: 978-84-92453-69-6
País: Portugal
Tipo Participación: Comunicación
- Pablo Jesús Alonso González; Irene Albarrán Lozano; Miguel Ángel Fajardo Caldera; Miguel Ángel Fajardo Bullón
Título: Medida de la especialización económica de las provincias españolas a través del uso del suelo urbano
Evento: XXIII Reunión anual ASEPELT
Ciudad: Covilha
Fecha Desde: 18/06/2009
Fecha Hasta: 20/06/2009

Año Publicación: 2009
ISBN/ISSN: 978-84-92453-69-6
País: Portugal
Tipo Participación: Comunicación

Actividades de Difusión Científica

- Subpoblaciones diferenciales y proximidad entre distribuciones: conceptos, propiedades y aplicaciones al análisis de distribuciones de ingresos

Fecha Inicio: 16/11/2009

Lugar: Facultad de CC. Económicas y Empresariales de la UCA

Descripción: Ciclos de Seminarios de Investigación del Dpto de Estadística e IO de la UCA

Tipo: Conferencia

