

XXXVI INTERNATIONAL
CONFERENCE ASEPELT

Inequality, poverty exclusion and policy
implications for a better world

5th - 7th July 2023 | Évora University | Évora (Portugal)

 UNIVERSIDADE
DE ÉVORA

 **Asepelt**
Asociación Internacional de Economía Aplicada

 **CEPAGE**
Center for Applied Economics Research and Analysis

Book of Abstracts





LOCAL ORGANIZING COMMITTEE

- *Miguel Rocha de Sousa, Assistant Professor of Economics, University of Évora, (Chair).*
- *Andreia Dionísio, Associate Professor of Management, University of Évora.*
- *Cesaltina Pacheco Pires, Full Professor of Management, University of Évora.*
- *Isabel Vieira, Associate Professor of Economics with Habilitation, University of Évora.*
- *Luís Coelho, Assistant Professor of Management, University of Évora.*
- *Rui Fragoso, Associate Professor of Management with Habilitation, University of Évora.*



SCIENTIFIC COMMITTEE

Abdel El-Shaarawi (Cairo University and Egypt National Water Research Institute,
Egypt, Canada)

Alberto Turón Lanuza (University of Zaragoza, Spain)

Aleksandra Matuszewska-Janica (Warsaw University of Live Sciences, Poland)

Alexei Orlov (Radford University, USA)

Alfredo Cristóbal Cristóbal (Spanish Statistics Office, Spain)

Ana Jesús López (University of Oviedo, Spain)

Ansgar Belke (University Duisburg-Essen, Germany)

Antonio Duarte Santos (Autonomous University of Lisbon, Portugal)

Antonio García Lizana (University of Málaga, Spain)

Carla Andrade Arteaga (University of Guayaquil, Ecuador)

Carlos María Fernández Jardón (University of Vigo, Spain)

Carmelo García Pérez (University of Alcalá, Spain)

Cesaltina Pacheco Pires, University of Évora, Portugal, Head.

Cristina Sanchez-Figueroa (UNED, Spain)

Daniel K. Twerefou (University of Ghana, Ghana)

Dorota Witkowska (University of Lodz, Poland)

Emilio Porcu (Trinity College of Dublin, Ireland)

Enrique Bernal Jurado (University of Jaén, España)

Feng Zhen (Renmin University, China)

Francisco Javier Fernández Fernández (BBVA bank, Spain)

Gema Fernández-Avilés Calderón (University of Castilla-La Mancha, Spain)

Ginés Guirao Pérez (University of La Laguna, Spain)

Guido Ferrari (Florence University and Remnin University, Italy and China)

Ismael Caballero (University of Castilla-La Mancha, Spain)

James M. Chen (Michigan State University, USA)

Jean Francois Racicot (Telfer School of Management at the University of Ottawa, Canada)

Jorge Luis Bazán (São Paulo University, Brasil)

José García García (University of Almería, Spain)

Josefa E. Fernández Arufe (University of Valladolid, Spain)

José-María Montero, University of Castilla-La Mancha, Spain, President ASEPELT

José María Moreno Jiménez (University of Zaragoza, Spain)

Juan Antonio Maldonado Jurado (University of Granada, Spain)

Juan Carlos Rodríguez Cohard (University of Jaen, Spain)

Juan Carlos Ruiz Molina (University of Jaen, Spain)

Juan Evangelista Trinidad Segovia (University of Almería, Spain)

Juan José García Del Hoyo (University of Huelva, Spain)

Krzysztof Kompa (University of Johannesburg, SouthAfrica)

Luis García Vargas (University of Pittsburg, USA)

M. del Carmen López Martín (University of Andalucía, Spain)

Maria del Carmen Valls Martinez (Universtiy of Almería, Spain)

Marek Dietl (Warsaw Stock Exchange (President, Poland))

Martin Sevilla Jiménez (University of Alicante, Spain)

Muhhammad Imran Qureshi (Technical University of Malaysia Malacca)

Pablo Cousteau Vida (Philippe Cousteau Foundation, Spain)

Pierre Rostan (American University in Armenia, Armenia)

Rafael Herrerías Pleguezuelo (University of Granada, Spain)

Rafael Lobeto Lobo (Philippe Cousteau Foundation and Maritime Corporation, Spain)

Raymond Theoret (University of Quebec at Montreal, Canada)

Sandra Cristina Ribeiro (University Autónoma of Lisboa, Portugal)

Sergio Soza (University Austral of Chile, Chile)

Tiziane Laureti (University of Tuscia, Italy)

Vicente Jakas (Saarland University, Germany)

Yan Yun Zhao (Renmin University, China)

Yochanan Shachmurove (The City University in New York and University of Pennsylvania, USA)

Índice

<i>E0 - Desigualdad, exclusión de la pobreza e implicaciones políticas para un mundo mejor (Inequality, poverty exclusion and policy implications for a better world).....</i>	22
Acceso a servicios sanitarios en adultos mayores: nuevas desigualdades socioeconómicas después de la COVID19	23
ALFABETIZACIÓN FINANCIERA, INCLUSIÓN FINANCIERA Y DESIGUALDAD DE RENTA EN ESPAÑA	24
CONSEQUENCES OF THE ENERGY TRANSITION ON POVERTY: EVIDENCE FROM THE SOUTHERNAFRICAN DEVELOPMENT COMMUNITY 2000-2021	25
CONTAGION OF DEPRIVATIONS AND AFFLUENCES: A TAIL DEPENDENCE STORY	26
CRISIS Y DESIGUALDAD EDUCATIVA ENTRE LOS JÓVENES DE COLOMBIA.....	27
DEMOCRACIA, CAMBIO ESTRUCTURAL Y DESIGUALDAD DE INGRESOS.....	29
DESIGUALDAD SOCIOECONÓMICA Y DESEMPEÑO ACADÉMICO EN LA EDUCACIÓN SECUNDARIA EN COLOMBIA	30
EL TURISMO COMO INSTRUMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO, REDUCCIÓN DE LA POBREZA Y DESIGUALDAD: EVIDENCIA A PARTIR DE DATOS DE PANEL EN LAS REGIONES ESPAÑOLAS.....	31
LOS DETERMINANTES DE LA DESIGUALDAD DE RENTA EN GALICIA DURANTE LA PANDEMIA.....	32
Redistribution Preferences of Political Regimes under the Influence of Resource Rents: An Empirical Analysis for developing countries.....	34
LOS EFECTOS DE LAS CRISIS ECONÓMICAS SOBRE LOS MÁS VULNERABLES: EL CASO DE LAS PERSONAS EN SITUACIÓN SIN HOGAR	35
<i>E1 - Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa.....</i>	<i>36</i>
ANÁLISIS DE LA EFICIENCIA DE LAS EMPRESAS COTIZADAS EN EL ÍNDICE NBI	37
ANÁLISIS MULTICRITERIO DEL POTENCIAL TECNOLÓGICO EN LOGÍSTICA INVERSA: CASO DE ESTUDIO EN LA INDUSTRIA TEXTIL	39
COMPARACIÓN DEL NÚMERO DE INSTALACIONES MUNICIPALES A TRAVÉS DEL AJUSTE DE DISTRIBUCIONES DE CONTEO.....	40
IMPLICACIONES EN CORTE TRANSVERSAL DE LA VALORACIÓN DINÁMICA DE ACTIVOS CON VOLATILIDAD ESTOCÁSTICA Y AVERSIÓN A LA AMBIGÜEDAD.....	41
Does Locus of Control Get You Out of Homelessness?	43
EL LUCRO CESANTE Y LOS MÉTODOS CUANTITATIVOS PROPIOS DE LA INCERTIDUMBRE: HERRAMIENTAS ECONOMÉTRICAS Y JURISPRUDENCIA.....	43
EL PAQUETE ‘RVIF’ DE R PARA DETECTAR MULTICOLINEALIDAD	45
ENCUESTA EUROPEA DE SALUD: UN ANÁLISIS DESCRIPTIVO DE LA DEPRESIÓN EN LOS JÓVENES.....	46

ESCENARIOS DE COMPATIBILIDAD EN UN CONTEXTO LOCAL PARA DECISIÓN EN GRUPO CON AHP	47
Estudio de clusters de comovimiento	49
ESTUDIO DE PATRONES CLIMÁTICOS Y GEOGRÁFICOS DE LA POBREZA ENERGÉTICA EN ESPAÑA	50
EXPLORING JOB PREFERENCES OF BUSINESS AND ECONOMICS STUDENTS FROM COLOMBIA, ECUADOR, AND SPAIN: A DISCRETE CHOICE EXPERIMENT	51
FACTORES DE RIESGO Y DE PROTECCIÓN DE LA SALUD MENTAL EN LA POBLACIÓN JOVEN EUROPEA.....	52
META-ANÁLISIS DEL TRADE-OFF DE LOS CONSUMIDORES ENTRE LA AUTONOMÍA Y LA INFRAESTRUCTURA DE RECARGA DE LOS VEHÍCULOS ELÉCTRICOS.....	53
MÉTODOS ECONÓMICOS EN LA EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE LAS RECEPCIONES ECONÓMICAS EN LA OPCIÓN DE ALOJAMIENTO Y REGIONES DE LOS TURISTAS	54
MODELIZACIÓN DEL NÚMERO DE CENTROS DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN ANDALUCÍA	56
SOBRE LA FAMILIA DE DISTRIBUCIONES BETA TRI-PARAMÉTRICAS, TIPO CABALLER. SU UTILIDAD EN PROBLEMAS CON INCERTIDUMBRE	57
UNA VALORACIÓN CRÍTICA DE LOS INDICADORES DE GOBERNANZA DE LA METODOLOGÍA DTI MEDIANTE MODELOS IRT.....	58
<i>E2 - Economía Nacional, Regional y Local.....</i>	<i>60</i>
Intensifican los flujos comerciales las desigualdades económicas regionales?.....	61
QUÉ CONTRIBUYE A LOS CAMBIOS EN LA INDEPENDENCIA RESIDENCIAL DE LOS JÓVENES ESPAÑOLES EN EL TIEMPO?.....	62
ACTIVIDAD TURÍSTICA EN MALINALCO, MÉXICO: GENERACIÓN DE EXTERNALIDADES.....	63
Wendy Elizabeth Garcés Estrada¹, Javier Jesús Ramírez Hernández².....	63
ALIMENTOS LOCALES: ESTRATEGIAS DE MARKETING DE LOS PRODUCTORES	65
ANÁLISIS DE LA ESPECIALIZACIÓN ECONÓMICA EN LA REGIÓN DE ATACAMA, CHILE	66
AOVE CON CALIDAD DIFERENCIADA EN ANDALUCÍA: ¿HETEROGENEIDAD EN LOS PRECIOS?	67
EL DESPERTAR DE LA FINANCIACIÓN ALTERNATIVA EN ESPAÑA, REALIDAD O PAREIDOLIA FINANCIERA	68
EL SECTOR AGROALIMENTARIO EN LA COSTA TROPICAL DE GRANADA: ANÁLISIS DEL CONTEXTO SOCIODEMOGRÁFICO Y SOCIOECONÓMICO	69
Financial literacy in Portugal: a study on first-year college students	70

LA INVERSION EN EDUCACION COMO FACTOR DE CRECIMIENTO ECONOMICO: DATOS DE PORTUGAL Y ANALISIS COMPARATIVO CON LA UE	71
LA DESIGUALDAD EN LOS BARRIOS DE CÓRDOBA	72
LA POBREZA Y LA DESIGUALDAD EN LOS MUNICIPIOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA	73
LAS INVERSIÓN EN AEROPUERTOS COMO MOTOR DE DESARROLLO ECONÓMICO EN LOS DEPARTAMENTOS DE PERÚ	74
MUNICIPIOS RURALES QUE INCREMENTAN LA POBLACIÓN EN CASTILLA Y LEÓN ...	75
RELACIÓN ENTRE EXCLUSIÓN TERRITORIAL Y DESPOBLAMIENTO. UN MODELO DE ECUACIONES ESTRUCTURALES.....	77
Tourism efficiency: the Caspian case	78
UMA EXPRESSÃO ESPACIAL DAS DESIGUALDADES SOCIAIS	79
<i>E3 - Economía Internacional.....</i>	<i>80</i>
Are open and eco-innovation drivers of export performance? The case of Polish companies.....	81
EL AGUA COMO RECURSO INDISPENSABLE: FINANCIACIÓN DEL BANCO MUNDIAL..	82
EXPLORANDO EL IMPACTO DEL RESHORING DE SERVICIOS EN EL EMPLEO	83
ECONOMÍA REAL VERSUS SECTOR FINANCIERO, GLOBALIZACIÓN Y SOSTENIBILIDAD: LA EXPERIENCIA DE LOS PAÍSES DE LA UE	84
<i>E4 - Economía del Sector Público, Política Económica, Administración y Gobernanza</i>	<i>86</i>
Son los trabajadores que tienen una masculinidad más tradicional más renuentes a utilizar las medidas de conciliación que ofrecen las empresas?.....	87
ANÁLISIS DE EFICIENCIA DEA (DATA ENVELOPMENT ANALYSIS) EN EL SECTOR PÚBLICO USANDO LA OPINIÓN DEL EMPLEADO Y DEL CLIENTE: UNA APLICACIÓN EN EL SISTEMA DE SALUD ESPAÑOL.....	89
ANÁLISIS TRANSVERSAL DE LA LEY DE ASISTENCIA SANITARIA ASEQUIBLE DE LOS ESTADOS UNIDOS: RESULTADOS Y DESAFIOS	90
CHANGES IN TOBACCO CONSUMPTION PATTERNS IN EUROPE: EVIDENCE AND PUBLIC POLICIES IMPLICATIONS.....	92
DESCENTRALIZACIÓN FISCAL EN COLOMBIA: INSTRUMENTO DE DIVERGENCIA REGIONAL?	93
EL SECTOR DEL VINO EN ESPAÑA. UNA APROXIMACIÓN DESDE LA POLÍTICA ECONÓMICA	94
ACERCA DEL RENDIMIENTO DE LAS RESTRICCIONES REGULATORIAS SOBRE LOS FONDOS DE INVERSIÓN: COMPARATIVA ENTRE LAS NORMATIVAS EUROPEA Y AMERICANA.....	95
Overtourism: un reto para orientar la transición al turismo responsable	96
Public pensions reforms: financial and political sustainability.....	97

E2 - Economía Nacional, Regional y Local

LA INVERSION EN EDUCACION COMO FACTOR DE CRECIMIENTO ECONOMICO: DATOS DE PORTUGAL Y ANALISIS COMPARATIVO CON LA UE

Sandra Ribeiro¹, Hugo Dias²

¹ Universidade Autónoma de Lisboa, OBSERVARE – Observatório de Relações Exteriores, Rua de Santa Marta, 57, 1150-293 Lisbon, Portugal, sribeiro@autonoma.pt

² Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Lisboa, Av. Miguel Bombarda 20, 1069- 035 Lisboa, hugomrd99@gmail.com

Resumen

El papel de la Educación, en términos sociales y profesionales, es de innegable relevancia para los individuos, por lo que su inversión en las más variadas formas es de suma importancia para potenciar sus capacidades y "capitalizar" conocimientos, que puedan ser utilizados en el futuro para aumentar la productividad en términos individuales y, consecuentemente, a nivel de cada país. En esta premisa se centra este estudio, que pretende establecer una relación causal entre el nivel de educación obtenido por la población y la productividad en términos nacionales, que para la investigación realizada se traduce en Producto Interior Bruto (PIB), sinónimo de Crecimiento Económico. Además de hacer especial hincapié en el caso portugués, es importante llenar un vacío en los estudios desarrollados en relación con este tema y que constituyen una laguna en el conocimiento existente, que está relacionado con la falta de información sobre la posición de Portugal con respecto a este objeto de estudio en comparación con lo que es la evolución de los países de la Unión Europea (UE).

Para ello, en primer lugar, nos centramos en un enfoque más teórico, que nos permitió explicar los diferentes enfoques de algunos autores con una fuerte participación en este tema, a saber, los de Solow (1956) y Lucas (1988), esenciales para esta investigación. Además de la definición de objetivos y después de justificada su pertinencia, este estudio contempla el enfoque dado al componente metodológico, que se basa en la búsqueda de resultados que puedan corroborar o refutar las teorías defendidas, por medio de un análisis exhaustivo y de un modelo estadístico que pueda conjugar las variables endógenas y exógenas que son objetivos de la investigación.

Palabras clave: Educación; Productividad; Crecimiento económico; Unión Europea *Área Temática:* E2. Economía Nacional, Regional y Local

INVESTMENT IN EDUCATION AS A FACTOR OF ECONOMIC GROWTH: EVIDENCE FOR PORTUGAL AND COMPARATIVE ANALYSIS WITH THE EU

Abstract

The role of education, in social and professional terms, is of undeniable relevance to individuals, so its investment in the most varied forms, is very important to enhance their abilities and "capitalize" knowledge, which can be used in the future to increase productivity in individual terms and therefore at the level of each country. This premise lies the main focus of this study, which aims to establish a causal relationship between the level of education obtained by the population, as well as productivity in national terms, which for the research carried out translates into gross domestic product (GDP), meaning Economic Growth. In addition to being particularly emphatic in the Portuguese case, it is important to fill a gap in the studies developed on this subject and which constitute a gap in existing knowledge, which relates to the lack of information on Portugal's position in relation to this object of study by comparison with what is the evolution of the countries of European Union (EU).

To this end, we first looked at a more theoretical aspect, which would allow us to explain the different approaches of certain authors with a strong participation in this topic, namely those of Solow (1956) and Lucas (1988), which are essential for carrying out this research. In addition to the definition of objectives

and after their relevance is justified, this study contemplates the focus given to the methodological component, which is based on the search for results that may corroborate or refute the theories defended, through an exhaustive analyze and a Statistic model, which could combine the endogenous and exogenous variables targets of Investigation.

Key Words: Education; Productivity; Economic Growth; European Union *Thematic Area:* E2. National, Regional and Local Economy

LA DESIGUALDAD EN LOS BARRIOS DE CÓRDOBA

Ana Hernández Román¹, M^a del Carmen López Martín²

¹ Universidad Loyola Andalucía, Departamento de Economía. ahernand@uloyola.es

² Universidad Loyola Andalucía, Departamento de Economía. mclopez@uloyola.es

Resumen

La Encuesta de Condiciones de Vida (ECV), elaborada cada año por el INE, constituye actualmente la fuente básica de datos de nivel y distribución de renta de los hogares en España. La máxima desagregación geográfica que permite esta encuesta es por comunidades autónomas y, según reconoce el INE en sus documentos de metodología, a ese nivel de detalle ya se presentan importantes errores de muestreo. Esto supone, por tanto, que los datos derivados de la ECV no pueden ser utilizados para llevar a cabo estudios de pobreza o desigualdad económica a niveles más detallados como son los municipales o incluso ámbitos inframunicipales.

En 2019, en colaboración con la Agencia Estatal de Administración Tributaria (AEAT), utilizando datos tributarios, el INE lanza la primera edición del *Atlas de Distribución de Renta de los Hogares*, (ADRH) que recoge indicadores estadísticos de nivel y distribución de renta de ámbito municipal e inframunicipal, de secciones censales.

Utilizando los datos del ADRH (y teniendo en cuenta la configuración histórica de la ciudad), se realiza un estudio sobre las desigualdades entre los barrios del municipio de Córdoba, en el período comprendido entre 2015 y 2020.

Palabras clave: pobreza, desigualdad económica, índice de Gini, barrios, Córdoba.

Área Temática: E2. Economía Nacional, Regional y Local.

INEQUALITY IN CORDOBA'S NEIGHBOURHOODS

Abstract

The Living Conditions Survey (ECV), prepared each year by the INE, is currently the basic source of data on the level and distribution of household income in Spain. The maximum geographical disaggregation that this survey allows is by autonomous communities and, as recognized by the INE in its methodology documents, at this level of detail there are already significant sampling errors. This means, therefore, that the data derived from the ECV cannot be used to carry out studies of poverty or economic inequality at more detailed levels such as municipal or even sub-municipal areas.

In 2019, in collaboration with the State Tax Administration Agency (AEAT), using tax data, the INE launches the first edition of the Household Income Distribution Atlas, (ADRH) which includes statistical indicators of the level and distribution of household income, municipal and sub-municipal scope, of census sections.

Using the ADRH data (and taking into account the historical configuration of the city), a study is conducted on inequalities between neighbourhoods in the municipality of Córdoba, in the period from 2015 to 2020.

Key Words: poverty, economic inequality, Gini index, neighbourhoods, Córdoba.

Thematic Area: E2. National, regional and local economy.