



1. DATOS PROFESIONALES

1.1. Contacto

Correo electrónico: jsanau@unizar.es

1.2. Situación profesional

Categoría: Prof. Titular Univ.

Departamento: Departamento de Estructura e Historia Económicas y Economía Pública

Área: Economía Aplicada

Grupo de investigación: S44_17R: SEIM (SECTOR EXTERIOR E INTEGRACIÓN MONETARIA)

2. PUBLICACIONES

2.1. Artículos

1. Sanau Villarroya, Jaime Jesús. **La economía aragonesa se afianza en 2017**. EJECUTIVOS (MADRID). 2018
2. Giménez, Gregorio; Martín-Oro, Ángel; Sanaú, Jaime. **The effect of districts' social development on student performance**. STUDIES IN EDUCATIONAL EVALUATION. 2018
3. Arbués Gracia, Fernando; Sanaú, Jaime; Serrano, José María. **El precio del agua en las ciudades: efectos del modelo de gestión**. PAPELES DE ECONOMÍA ESPAÑOLA. 2017
4. Sanau Villarroya, Jaime Jesús. **Los aspectos sociales en la gestión pública y privada del agua en España**. EL CRONISTA DEL ESTADO SOCIAL Y DEMOCRÁTICO DE DERECHO. 2017
5. Sanau Villarroya, Jaime Jesús. **2016, un año con claroscuros para Aragón**. EJECUTIVOS (MADRID). 2017
6. Sanau Villarroya, Jaime Jesús. **La consolidación del crecimiento a largo plazo**. EJECUTIVOS (MADRID). 2016
7. Sanaú, Jaime; Sanz Villarroya, María Isabel. **Producción eléctrica y crecimiento español: una perspectiva a largo plazo**. REVISTA DE HISTORIA INDUSTRIAL. 2016
8. Giménez, Gregorio; López-Pueyo, Carmen; Sanaú, Jaime. **Human capital measurement in OECD countries and its relation to GDP growth and innovation**. REVISTA DE ECONOMIA MUNDIAL. 2015
9. Sanau Villarroya, Jaime Jesús. **La economía aragonesa sigue en recuperación**. EJECUTIVOS (MADRID). 2015
10. Sanz Villarroya, Isabel; Sanau Villarroya, Jaime Jesús. **Producción eléctrica y crecimiento español Una perspectiva a largo plazo**. ANALES DE ECONOMÍA APLICADA. 2014
11. Barcenilla-Visús, S.; López-Pueyo, C.; Sanaú-Villarroya, J. **Semi-endogenous versus fully endogenous growth theory: A sectoral approach**. JOURNAL OF APPLIED ECONOMICS. 2014

12. Sanz Villarroya, Isabel; Sanau Villarroya, Jaime Jesús; Pérez y Pérez, Luis. **Estimación de modelos de crecimiento regional. Aplicación a la Comunidad Autónoma de Aragón.** INFORMACIÓN COMERCIAL ESPAÑOLA. 2013
13. Pérez y Pérez, Luis; Sanaú Villarroya, Jaime; Sanz Villarroya, María Isabel; Cámara Sanchez, Ángeles. **Impacto económico de la inversión en infraestructuras de transporte de electricidad: estimación a partir de la matriz de contabilidad social en Aragón.** ECONOMÍA INDUSTRIAL. 2013
14. Barcenilla-Visús, S.; Gómez-Sancho, J. -M; López-Pueyo, C.; Mancebón, M. -J; Sanaú, J. **Technical Change, Efficiency Change and Institutions: Empirical Evidence for a Sample of OECD Countries.** ECONOMIC RECORD. 2013

2.2. Libros

1. Miguel Ángel Barberán Lahuerta ... [et Al.]. **Ejercicios y cuestiones de fiscalidad.** 2018
2. Miguel Ángel Barberán Lahuerta ... [et Al.]. **Ejercicios y cuestiones de fiscalidad.** 2017
3. Autores José María Serrano (director); Fernando Arbués; Jaime Sanaú. **La gestión del agua en las ciudades: octubre 2017.** 2017
4. Miguel Ángel Barberán Lahuerta ... [et Al.]. **Ejercicios y cuestiones de fiscalidad.** 2016
5. Miguel Ángel Barberán Lahuerta ... [et Al.]. **Ejercicios y cuestiones de fiscalidad.** 2015
6. Miguel Ángel Barberán Lahuerta ... [et Al.]. **Ejercicios y cuestiones de fiscalidad.** 2014
7. Miguel Ángel Barberán Lahuerta ... [et Al.]. **Ejercicios y cuestiones de fiscalidad.** 2013

2.3. Capítulos

1. Jaime Sanaú; Ana Belén Gracia. **Formación de capital.** LECCIONES DE ECONOMÍA ESPAÑOLA. 2017
2. Jaime Sanau Villarroya. **Una perspectiva económica de la desigualdad.** LOS RETOS DEL ESTADO DEL BIENESTAR ANTE LAS NUEVAS DESIGUALDADES. 2017
3. Jaime Sanaú; Ana Belén Gracia. **Formación de capital.** LECCIONES DE ECONOMÍA



ESPAÑOLA. 2015

4. Blanca Simón; José Aixalá; Luis Pérez y Pérez y Jaime Sanaú Villarroya. **Efectos económicos de la energía eólica en Aragón, 1996-2012.** ENERGÍA-INDUSTRIA-EMPLEO: METODOLOGÍA INPUT. 2013
5. Jaime Sanaú; Ana Belén Gracia. **Formación de capital.** LECCIONES DE ECONOMÍA ESPAÑOLA. 2013
6. Jaime Sanaú Villarroya. **Las fundaciones tutelares como guardadoras.** LOS MECANISMOS DE GUARDA LEGAL DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD TRAS LA CONVENCIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS. 2013

3. PROYECTOS / CONTRATOS

3.1. Proyectos

- 1. GRUPO DE REFERENCIA SEIM (SECTOR EXTERIOR E INTEGRACIÓN MONETARIA). 01/01/2017 - 31/12/2019**
- 2. GRUPO CONSOLIDADO DE INVESTIGACIÓN APLICADA S36 FECEPAD (Factores Explicativos del Crecimiento de los Países Desarrollados). 01/01/2016 - 31/12/2016**
- 3. GRUPO CONSOLIDADO DE INVESTIGACIÓN APLICADA S36 FECEPAD (Factores Explicativos del Crecimiento de los Países Desarrollados). 01/01/2015 - 31/12/2015**
- 4. GRUPO CONSOLIDADO DE INVESTIGACIÓN APLICADA S36 FECEPAD. 01/01/2014 - 31/12/2014**

3.2. Contratos

- 1. ARGUMENTOS PARA UN DEBATE EN TORNO A LA GESTIÓN DEL SERVICIO URBANO DE AGUAS: PÚBLICO VERSUS PRIVADO. 01/09/2016 - 15/12/2016**
- 2. LOS EFECTOS ECONÓMICOS DEL PROYECTO TORRE VILLAGE. 23/07/2015 - 30/09/2015**
- 3. EL IMPACTO DE LAS ACTIVIDADES DEL SECTOR DE BEBIDAS REFRESCANTES EN LA ECONOMÍA ESPAÑOLA. 02/01/2010 - 14/06/2010**
- 4. SUBPROYECTO - MEDIDAS PARA POTENCIAR EL DESARROLLO SOCIO-ECONÓMICO DE MONREAL DEL CAMPO. 01/07/2008 - 31/12/2009**
- 5. IMPACTO ECONÓMICO DE LA EXPOSICIÓN INTERNACIONAL DE ZARAGOZA 2008 EN ARAGÓN. 01/01/2009 - 10/06/2009**
- 6. EL IMPACTO SOCIOECONÓMICO DE LA EXPOSICIÓN INTERNACIONAL DE ZARAGOZA 2008. 01/04/2009 - 15/05/2009**
- 7. ACTUALIZACIÓN DEL ESTUDIO DEL IMPACTO SOCIOECONÓMICO DE LA**



- ENERGÍA EÓLICA EN ARAGÓN. 30/10/2008 - 28/02/2009**
- 8. CONTEXTO SOCIOECONÓMICO DE MONREAL DEL CAMPO Y COMARCA.**
01/07/2008 - 31/12/2008
 - 9. MEDIDAS PARA POTENCIAR EL DESARROLLO SOCIOECONÓMICO DE MONREAL DEL CAMPO.** 01/07/2008 - 31/12/2008
 - 10. TERMINALES PARA EL TRANSPORTE INTERNACIONAL EN ARAGÓN. ANÁLISIS ESPACIAL, ECONÓMICO Y FUNCIONAL DEL AEROPUERTO DE ZARAGOZA.** 01/03/2007 - 21/12/2007
 - 11. INFORME SOBRE EL IMPACTO SOCIOECONÓMICO DE LA DECLARACIÓN DE ZONA ESPECIAL DE LA ZEPa-ALMENAR (PROVINCIA DE LLEIDA).**
15/04/2007 - 15/07/2007
 - 12. LA TRAYECTORIA DE CRECIMIENTO DE LA ECONOMÍA ARAGONESA (1985-2005).** 15/09/2006 - 15/01/2007
 - 13. IMPACTO DE LAS ACTIVIDADES DE DEFENSA EN LA ECONOMÍA ARAGONESA.** 01/03/2004 - 31/12/2004
 - 14. LA ENERGÍA EÓLICA EN ARAGÓN. UN IMPACTO SOCIOECONÓMICO.**
23/05/2002 - 22/12/2002
 - 15. Capitalización y crecimiento de la economía de Aragón (1955-1995).** 01/09/1998 - 31/12/1998



4. DOCENCIA

4.1. Docencia UNIZAR de los últimos seis cursos

1. **Coyuntura económica.** Graduado en Economía. Durante el curso 2018-19
2. **Fiscalidad de la empresa.** Graduado en Administración y Dirección de Empresas. Desde el curso 2013-14 al curso 2018-19
3. **Economía española.** Graduado en Economía. Desde el curso 2016-17 al curso 2017-18