



# 2015

Memoria  
Anual

**Ivie**



# MEMORIA ANUAL 2015

Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas, S.A.

Guardia Civil, 22, Esc. 2, 1º

Acceso por Daniel Balaciart, bajo

46020 Valencia

Teléfono: 96 319 00 50

Fax: 96 319 00 55

[www.ivie.es](http://www.ivie.es)

## ÍNDICE

<b>Información general.....</b>	<b>5</b>
<b>1. Objetivos del Instituto.....</b>	<b>7</b>
<b>2. Personas.....</b>	<b>8</b>
2.1. Consejo de administración.....	8
2.2. Consejo asesor.....	8
2.3. Dirección.....	9
2.4. Profesores investigadores.....	9
2.5. Investigadores asociados.....	14
2.6. Área técnica.....	17
2.7. Servicios generales.....	18
2.8. Colaboradores en proyectos de investigación.....	18
2.9. Colaboradores con contratos de prácticas.....	19
<b>3. Acuerdos de colaboración.....</b>	<b>20</b>
<b>4. Reconocimientos.....</b>	<b>21</b>
<b>5. Información institucional.....</b>	<b>23</b>
<b>Actividades 2015.....</b>	<b>27</b>
<b>6. Publicaciones.....</b>	<b>29</b>
6.1. Documentos de trabajo del <b>Ivie</b> .....	29
6.1.1. Serie AD.....	29
6.1.2. Serie EC.....	30
6.1.3. Evaluadores.....	30
6.2. Publicaciones de los investigadores y técnicos.....	31
6.2.1. Libros.....	31
6.2.2. Capítulos de libro.....	33
6.2.3. Artículos.....	34
6.2.4. Otras publicaciones.....	38
<b>7. Investigaciones y estudios económicos.....</b>	<b>40</b>
7.1. Proyectos contratados con instituciones.....	40
7.2. Proyectos de investigación competitivos de los profesores e investigadores asociados del <b>Ivie</b> .....	61
7.2.1. Proyectos internacionales.....	61
7.2.2. Plan Nacional de Investigación.....	62
7.2.3. Otros proyectos financiados por instituciones públicas.....	62

## ÍNDICE (cont.)

<b>8. Bancos de datos</b> .....	<b>64</b>
8.1. El <i>stock</i> de capital en la economía española y su distribución territorial .....	64
8.2. Capital social .....	65
8.3. Las diferencias regionales del sector público español .....	65
8.4. Gasto en los servicios públicos fundamentales en España y sus comunidades autónomas .....	65
8.5. El gasto sanitario público en España .....	65
8.6. U-Ranking .....	66
8.7. Series homogéneas de población .....	66
8.8. ABACO .....	67
8.9. Capital humano en España y su distribución provincial .....	67
8.10. Observatorio de inserción laboral de los jóvenes .....	67
8.11. Desarrollo humano en España .....	68
8.12. Tablas de mortalidad de España y sus regiones .....	68
8.13. Macrodatos de I+D en los sectores TIC .....	68
8.14. EU KLEMS .....	69
8.15. SPINTAN .....	69
8.16. Activos intangibles .....	69
8.17. SIUVP .....	70
8.18. Observatorio sobre la integración financiera .....	70
8.19. INTEGRA .....	71
8.20. Desigualdad en España, sus comunidades autónomas y provincias .....	71
8.21. Radiografía de las migraciones en la Comunitat Valenciana .....	71
<b>9. Reuniones científicas</b> .....	<b>72</b>
9.1. Organizadas por el <b>Ivie</b> .....	72
9.2. Organizadas por otras instituciones en colaboración con el <b>Ivie</b> .....	76
9.3. Participación de los investigadores y técnicos del <b>Ivie</b> en otras reuniones científicas .....	78
<b>10. Difusión</b> .....	<b>83</b>
10.1. Presentación de estudios .....	83
10.2. Serie <i>Esenciales</i> .....	84
10.3. Cuadernos <i>Valencia, Ciudad del Conocimiento</i> .....	84
10.4. Sitio web .....	84
10.5. Difusión en prensa y <i>online</i> .....	85

## **INFORMACIÓN GENERAL**



## 1. OBJETIVOS DEL INSTITUTO

El Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (**Ivie**) tiene como objetivo la promoción y el desarrollo de la investigación económica y la proyección de la misma en el ámbito nacional e internacional.

Creado en 1990 por la Generalitat Valenciana, a través de la Conselleria d'Hisenda i Administració Pública, el **Ivie** es actualmente una institución que cuenta con el apoyo de Bankia, Ford España, la Fundación BBVA, la Fundación Caja Mediterráneo, la Fundación Cañada Blanch y la Fundación de las Cajas de Ahorros (Funcas). El **Ivie** persigue la consolidación de equipos de especialistas, capaces de asegurar una producción continuada en determinadas líneas de investigación económica de interés general.

Junto a ello, el **Ivie** contribuye a establecer conexiones entre el trabajo de investigación y las decisiones de los agentes económicos. Muchas de estas decisiones económicas requieren un cuidadoso análisis de las alternativas existentes, apoyado en los resultados de la investigación, la riqueza de las informaciones estadísticas y la experiencia de los especialistas. Por ello, el **Ivie** ofrece también asistencia técnica sobre temas económicos a las instituciones y empresas que lo demandan.

Para alcanzar sus objetivos, el **Ivie** está organizado en un área de servicios generales y distintas líneas de investigación teórica y aplicada. El desarrollo de las mismas se apoya en la actividad de los investigadores asociados al Instituto, que cuentan con una amplia experiencia académica, y en su plantilla de técnicos y especialistas.

Para la realización de sus actividades y la ejecución de los proyectos, el **Ivie** establece relaciones con numerosos investigadores y ha firmado convenios de colaboración con distintas universidades. Apoya a los grupos de investigación económica en la realización y proyección de sus actividades y promueve el aprovechamiento social del esfuerzo investigador.

El **Ivie** comenzó a desarrollar sus actividades en noviembre de 1990. Durante todo el tiempo transcurrido desde entonces ha contado con el patrocinio de la Conselleria d'Hisenda i Administració Pública, gracias al cual desarrolla actividades de fomento de la investigación económica. El resto de sus actividades se financian mediante los correspondientes convenios de colaboración o contratos con distintas instituciones públicas y privadas de España, Europa y América.

## 2. PERSONAS

### 2.1. CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN

**Presidente:**

Vicent Soler i Marco  
*Conseller de Hacienda y Modelo Económico*

**Vicepresidente:**

Julián López Milla  
*Secretario Autonómico de Modelo Económico y Financiación. Conselleria de Hacienda y Modelo Económico*

**Secretario:**

Ford España: José Abargues Morán  
*Director de Recursos Humanos de Ford España*

**Vocales:**

Imogestión y Patrimonios, S.A.: José M<sup>a</sup> Martínez Gómez  
*Director Corporativo de Negocios Empresas Levante/Baleares*

Sector de Participaciones Integrales, S.L.: Iñigo Velazquez Prado  
*Director de Instrumentales e Instituciones de Bankia*

Fundación BBVA: Rafael Pardo Avellaneda  
*Director de la Fundación BBVA*

Carlos Ocaña y Pérez de Tudela  
*Director General de la Fundación de Cajas de Ahorros*

Fundación Cañada Blanch: Antonio Lleó García  
*Patrono de la Fundación Cañada Blanch*

Matías Pérez Such  
*Presidente de la Fundación Caja Mediterráneo*

Manuel López Estornell  
*Subsecretario de la Conselleria de Hacienda y Modelo Económico*

### 2.2. CONSEJO ASESOR

Francesco Giavazzi  
*Innocenzo Gasparini Institute for Economic Research, Milán*

Emilio Ontiveros  
*Universidad Autónoma de Madrid y Analistas Financieros Internacionales*

Vicente Salas  
*Universidad de Zaragoza*

Joaquim Silvestre  
*University of California-Davis*

8 Personas

José Viñals  
*Fondo Monetario Internacional*

## 2.3. DIRECCIÓN

### **Director de Investigación:**

Francisco Pérez (*Universitat de València*)

### **Director Adjunto de Investigación**

Joaquín Maudos Villarroya (*Universitat de València*)

### **Directora de Proyectos Internacionales**

Matilde Mas Ivars (*Universitat de València*)

### **Directora Gerente:**

Pilar Chorén

## 2.4. PROFESORES INVESTIGADORES

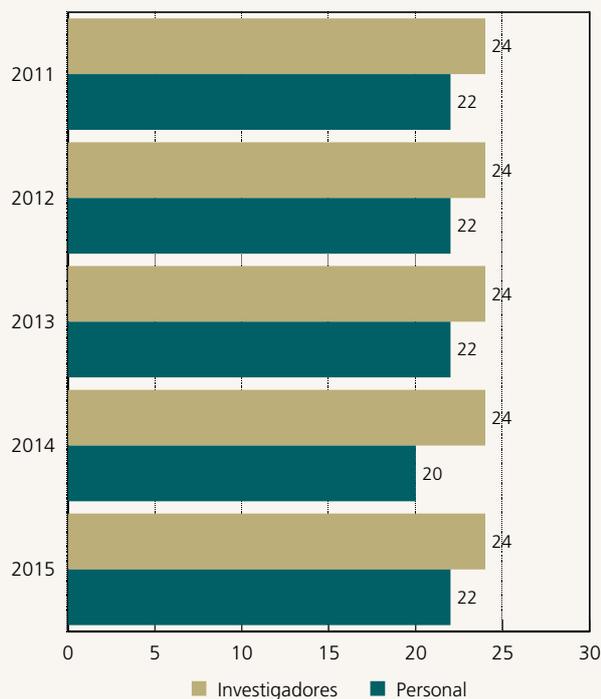
### **Santiago Carbó** (Universidad de Bangor, Reino Unido)

Licenciado en Ciencias Económicas por la Universitat de València (1989), doctor (*PhD*) en Economía (1993) y *Master in Banking and Finance* por la Universidad de Gales (1990), actualmente es catedrático de Economía y Finanzas en la Bangor Business School (Reino Unido) y en CUNEF. Director de Estudios Financieros de Funcas. Ha sido director del Departamento de Teoría e Historia Económica de la Universidad de Granada (2004-2006) y decano de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de dicha universidad (2006-2008). Asimismo, ha sido y es investigador o asesor de instituciones privadas y públicas como el Banco Central Europeo (BCE), el Banco de la Reserva Federal de Chicago, la Comisión Europea o los Ministerios de Ciencia e Innovación y de Trabajo, y también, de consultoras internacionales. Sus campos de especialización son la economía financiera y bancaria y la organización industrial. Autor de más de 200 artículos y publicaciones en revistas como *Review of Economics and Statistics*, *Review of Finance*, *Journal of Money, Credit and Banking*, *European Economic Review*, *Journal of International Money and Finance* o *Journal of Banking and Finance*, entre otras. Ha impartido conferencias y seminarios en foros internacionales (G-20, Banco Mundial, World Savings Banks Institute), en varios bancos centrales e instituciones regulatorias (BCE, Federal Reserve Board, Banco de España, Comisión Nacional de la Competencia), así como en varias universidades, donde también ha sido profesor visitante, entre las que destacan las de Nueva York, Boston College, o Warwick (Reino Unido). (Página personal: [www.santiagocarbo.com](http://www.santiagocarbo.com))

### **José García Montalvo** (Universitat Pompeu Fabra)

Licenciado en Ciencias Económicas con Premio Extraordinario (1987) por la Universitat de València, Primer Premio Nacional Fin de Carrera (1988, Ministerio de Educación y Ciencia) y doctor en Economía por la Universidad de Harvard (1993), es catedrático de Economía Aplicada de la Universitat Pompeu Fabra (UPF). Galardonado dos veces por su labor investigadora con la distinción ICREA Acadèmia (2008, 2013), en 2010 el Consejo Social de la UPF le entregó el premio a la Transferencia de Conocimiento y en 2013 el Rector de la UPF le otorgó la Medalla de la Universidad. Ha sido vicerrector de Política Científica de dicha universidad y actualmente es director del Departamento de Economía y Empresa. Es consultor de la OCDE, del Banco Mundial y del Banco Interamericano de Desarrollo. Sus campos de investigación se relacionan con la econometría, el desarrollo económico, el mercado laboral de los jóvenes y la economía de la vivienda. Ha sido profesor invitado por el Departamento de Economía de la Universidad de Harvard (1996) e investigador del Programa de Tecnología y Política Económica de la Kennedy School of Government (1995). Ha publicado trece libros y más de cien artículos en revistas como *American Economic Review*, *Review of Economics and Statistics*, *Economic Journal*, *Journal of Business and Economic Statistics*, *Journal of Development Economics*,

**Gráfico 1.** Personal e investigadores



*Journal of Economic Growth* y *Applied Psychology*, entre otras. (Página personal: [www.econ.upf.edu/~montalvo](http://www.econ.upf.edu/~montalvo)).

**Francisco J. Goerlich** (Universitat de València)

Licenciado y doctor en Ciencias Económicas por la Universitat de València y *Master of Science in Economics* por la London School of Economics & Political Science (Universidad de Londres). En la actualidad es catedrático de Análisis Económico en la Universitat de València. Sus campos de especialización son la macroeconomía, la distribución de la renta, la demografía, la economía regional y la econometría aplicada. Es coautor de diversos libros entre los que destacan los publicados por la Fundación BBVA: *Actividad y territorio: Un siglo de cambios*, *Desigualdad y bienestar social: De la teoría a la práctica*, *Una grid de densidad de población para España*, *Zonas de morfología urbana: Coberturas del suelo y demografía* y *Cambios en la estructura y localización de la población*. Ha publicado trabajos en revistas especializadas como *Applied Economics*, *Econometric Theory*, *Economics Letters*, *International Journal of Geographical Information Science*, *Social Indicators Research*, *Empirical Economics*, *Regional Studies* y *Review of Income and Wealth* entre otras. Ha participado en diversos congresos nacionales y extranjeros, tanto a iniciativa propia como por invitación. Actualmente es investigador asociado del proyecto ECO2015-70632-R del Plan Nacional I+D+i, *El desarrollo en la era de la economía digital y sus condicionantes: aspectos metodológicos y análisis empírico*. Participa en el proyecto SPINTAN sobre activos intangibles en el sector público, financiado por el 7.º Programa Marco de la UE y en el proyecto DICTA - *Data for European ICT Industries Analysis* encomendado por IPTS (Comisión Europea). (Página personal: [www.uv.es/goerlich](http://www.uv.es/goerlich))

**Carmen Herrero** (Universidad de Alicante)

Doctora *honoris causa* por la Universidad de Granada, doctora en Matemáticas por la Universitat de València y licenciada por la Universidad Complutense de Madrid, es catedrática de Fundamentos del Análisis Económico en la Universidad de Alicante. Su investigación se centra en la aplicación de técnicas axiomáticas al análisis de problemas distributivos, con especial énfasis en los elementos de justicia y equidad en temas relacionados con la sanidad. Es presidenta de ASSET (Association of Southern-European of Economic Theorists) y miembro

del consejo de la Game Theory Society y de ArbolMat, una iniciativa de la Real Sociedad Matemática Española y Universia. Ha sido profesora visitante en las Universidades de Viena, LUISS Guido Carli (Roma), California (Davis) y Rochester y en el Instituto de Análisis Económico (Barcelona), y ha impartido cursos en la Barcelona GSE, en la Universidad de París X (Nanterre) y en el Institute of Advanced Studies (Viena). Ha sido miembro del Consejo Editorial de la revista *Social Choice and Welfare* y del Consejo de Dirección de la FECYT, asesora del Ministerio de Educación y Ciencia, y responsable española de la *TMR Network Cooperation and Information*, FMRX-CT96-0055, así como del proyecto PMD-CT-2000-00010 Marie Curie de la Comunidad Europea *Topics on Quantitative Economics*. Los últimos de sus más de setenta artículos han aparecido en *Economics of Education Review*, *Health Economics*, *Journal of Health Economics*, *Journal of Human Development and Capabilities*, *PLOS ONE* y *Social Choice and Welfare*. (Página personal: [fae.ua.es/FAEEnglish/carmen-herrero-blanco](http://fae.ua.es/FAEEnglish/carmen-herrero-blanco))

#### **Matilde Mas** (Universitat de València)

Licenciada y doctora en Ciencias Económicas por la Universitat de València, catedrática de Fundamentos de Análisis Económico en dicha universidad y directora de Proyectos Internacionales del **Ivie**. Sus campos de especialización son la economía del crecimiento, el análisis del capital público, en especial, de las infraestructuras, las nuevas tecnologías de la información y los activos intangibles, y la economía regional. Es coordinadora del proyecto SPINTAN (*Smart public intangibles*) del 7.º Programa Marco de la Unión Europea, directora del proyecto DICTA (*Data for European ICT Industries Analysis*) del IPTS (*Joint Research Centre* de la UE) y asesora del proyecto LA KLEMS para Latinoamérica. Es investigadora asociada del proyecto ECO2015-70632-R del Plan Nacional I+D+i, *El desarrollo en la era de la economía digital y sus condicionantes: aspectos metodológicos y análisis empírico*. Ha participado en los proyectos europeos EU KLEMS, INDICSER, ICTNET y PREDICT. Es coautora de sesenta y un libros y capítulos de libros, editora de *Industrial Productivity in Europe. Growth and Crisis* (Edward Elgar, 2011) y ha publicado más de ochenta artículos en revistas especializadas como *Journal of Productivity Analysis*, *Journal of Regional Science*, *Regional Studies* y *Review of Income and Wealth*, entre otras. Pertenece a los consejos de redacción de *Investigaciones Regionales* y *Hacienda Pública*. Ha participado en más de setenta congresos nacionales y extranjeros y ha impartido conferencias como profesora invitada en instituciones españolas y extranjeras. (Página personal: [www.uv.es/masm](http://www.uv.es/masm))

#### **Joaquín Maudos** (Universitat de València)

Licenciado (1989) y doctor (Premio Extraordinario) en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universitat de València (1995), es catedrático de Análisis Económico en dicha universidad, director adjunto de Investigación del **Ivie** y colaborador del CUNEF. Sus campos de especialización son la economía bancaria y la economía regional. Ha sido investigador visitante en el Departamento de Finanzas de la Florida State University, en el College of Business de la Universidad de Bangor y en el School of Business de la Universidad de Glasgow, así como consultor de la Comisión Europea, del Banco Europeo de Inversiones y la ONU. Ha publicado diecisiete libros en colaboración y cien artículos en revistas especializadas tanto nacionales como internacionales (*Annals of Regional Science*, *Economics Letters*, *Entrepreneurship and Regional Development*, *International Journal of Transport Economics*, *Journal of Banking and Finance*, *Journal of Business Economics and Management*, *Journal of Comparative Economics*, *Journal of Financial Services Research*, *Journal of International Financial Markets, Institutions and Money*, *Journal of International Money and Finance*, *Regional Studies*, *Review of Income and Wealth* y *Transportation Research*, etc.), y ha colaborado en diversas obras colectivas. Es miembro del Consejo Editorial de la *Revista Inversión & Finanzas* e investigador principal de proyectos competitivos (Planes Nacionales de I+D+i, Fundación BBVA, etc.), así como director de numerosos estudios para empresas y las Administraciones Públicas. (Página personal: [www.uv.es/maudosj](http://www.uv.es/maudosj))

#### **José María Peiró** (Universitat de València)

Licenciado (1975) y doctor (1977) en Filosofía y Letras por la Universitat de València, licenciado en Psicología (1976) por la Universidad Complutense de Madrid. Doctor *honoris causa* por la Universidade Metodista (São Paulo, 2010). Catedrático de Psicología de las Organizaciones de la Universitat de València. *Past-president* de la Asociación Internacional de Psicología Aplicada. Director del Instituto Universitario de Investigación IDOCAL. Galardonado con el Premio Aristóteles, EFPA (2015) y premio a la trayectoria científica y profesional de la EAWOP (2013). *Advanced International Research and Service Fukuhara Award* del ICP (2013) y Medalla de Oro del Consejo General de Relaciones Industriales y Ciencias del Trabajo (2010). Dirige el programa de doctorado de Psicología de los RRHH y coordina el máster europeo *Erasmus Mundus of Work*,

*Organizational and Personnel Psychology*. Director del Observatori d'Inserció Professional i Assessorament Laboral (2003-2009). Autor de más de 50 libros y capítulos de libro, y de 130 artículos publicados en *Computers in Human Behaviour*, *European Journal of Work and Organizational Psychology*, *International Journal of Hospitality Management*, *Journal of Applied Psychology*, *Journal of Occupational Health Psychology*, *Social Science & Medicine* y *Work & Stress*, etc. Su investigación se centra en la inserción laboral de los jóvenes, la prevención de riesgos psicosociales, el capital humano y social, calidad de servicio, clima y cultura en las organizaciones, equipos de trabajo, aspectos psicosociales de las TIC y gestión y desarrollo de los recursos humanos. (Página personal: [www.uv.es/jmpeiro](http://www.uv.es/jmpeiro))

**Francisco Pérez** Universitat de València

Licenciado en Ciencias Económicas con Premio Extraordinario y Premio Nacional Fin de Carrera (1973) y Doctor en Ciencias Económicas (1977). Catedrático de Análisis Económico de la Universitat de València (1986) y director de investigación del **Ivie** (desde 1990). Sus campos de especialización son el crecimiento económico y la competitividad, la economía regional, la economía de la educación y la economía pública. Ha publicado 61 libros en colaboración y más de 180 capítulos de libros y artículos en revistas especializadas nacionales e internacionales, entre otras, en *Empirical Economics*, *Economic Geography*, *Higher Education*, *Journal of International Money and Finance*, *Journal of Policy Modeling*, *Journal of Regional Science*, *Papers in Regional Science*, *Regional Studies*, *Review of Income and Wealth*, *Studies in Nonlinear Dynamics and Econometrics* y *World Development*. Sus trabajos han recibido más de 4.000 citas, con un índice h de 31. Tiene acreditados seis tramos de productividad investigadora, participa en proyectos europeos y ha dirigido más de un centenar de proyectos de investigación. Es investigador asociado del proyecto ECO2015-70632-R del Plan Nacional de I+D+i, *El desarrollo en la era de la economía digital y sus condicionantes: aspectos metodológicos y análisis empírico* e investigador principal de un grupo de excelencia *Prometeo* de la Generalitat Valenciana. Ha dirigido nueve tesis doctorales. Es conferenciante habitual en numerosas instituciones y ha visitado más de cincuenta universidades y centros de investigación de España, Europa y América. Es miembro de diversas sociedades científicas y fundaciones. *Eisenhower Fellow USA* desde 1998. En noviembre de 2010 recibió el *VIII Premi Societat Catalana d'Economia*. (Página personal: [www.uv.es/perezgar](http://www.uv.es/perezgar))

**Javier Quesada** (Universitat de València)

Licenciado en Ciencias Económicas por la Universitat de València y doctor en Economía por la Universidad de Cincinnati (Ohio), es catedrático de Análisis Económico en la Universitat de València. Ha sido director general de Economía de la Generalitat Valenciana (1995-1998) y director de la Agencia Valenciana de Ciencia y Tecnología de la Generalitat Valenciana (1999- 2003). Desarrolla su investigación en el campo de la economía financiera y monetaria y en el de las nuevas tecnologías y el crecimiento económico. Ha publicado trece libros e informes en colaboración —*Infraestructuras, inversión privada e intangibles* (CAM, 2009), *Informes Fundación BBVA-Ivie sobre Crecimiento y competitividad* (2012, 2013 y 2014), *Activos intangibles: Una inversión necesaria para el crecimiento económico en España* (Ariel-Fundación Telefónica, 2014), entre otros— y artículos en E. Gardener et al. (eds.), *Banking in the New Europe* (Palgrave Macmillan, 2003), en J.R. Cuadrado (ed.), *Regional policy, economic growth and convergence: Lessons from the Spanish case* (Springer, 2009), y en F. et al. Fiordelisi (eds.), *New Issues in Financial and Credit Markets* (Palgrave Macmillan, 2010), así como en las revistas especializadas *Applied Economics*, *European Journal of Finance*, *European Journal of Operational Research* y *Journal of International Financial Markets, Institutions and Money*, entre otras. Fue *visiting scholar* en la Universidad de Harvard (1985-1986). Actualmente es investigador asociado del proyecto ECO2015-70632-R del Plan Nacional I+D+i, *El desarrollo en la era de la economía digital y sus condicionantes: aspectos metodológicos y análisis empírico*. Es miembro de la Academia Europea de las Ciencias y las Artes, y adjunto al presidente ejecutivo de los Premios Rey Jaime I. (Página personal: [www.uv.es/quesada](http://www.uv.es/quesada))

**Ernest Reig** (Universitat de València)

Licenciado y doctor en Ciencias Económicas por la Universitat de València, es catedrático de Economía Aplicada en dicha universidad. Especializado en economía regional y agraria, y en el análisis de la eficiencia y la productividad, en particular, el cálculo de índices de sostenibilidad y de ecoeficiencia en la agricultura. Es autor y coautor de diversos libros, entre ellos *La medición de la eficiencia y la productividad* (Pirámide, 2001), *La multifuncionalidad de la agricultura en España* (Ministerio de Agricultura-EUDEMA, 2007), *La sostenibilidad del crecimiento económico en España* (Funcas, 2011) y *La sostenibilidad de la agricultura en España* (Cajamar, 2013). Ha publicado, asimismo, cerca de 40 artículos en revistas especializadas, entre ellas *Agricultural Economics*, *Applied Economics*, *Economic Modelling*, *Environmental and Resource*

*Economics, Investigaciones Económicas, Journal of Productivity Analysis, Land Use Policy, Resource and Energy Economics, Revista de Economía Aplicada y Social Indicators Research.* Es miembro del Consejo de Redacción de la revista *Investigaciones Regionales*. Fue *Research Scholar* en la London School of Economics (1983-1984), director del Instituto Valenciano de Economía (1986-1991) y director general de Economía de la Generalitat Valenciana (1991-1995). Ha sido investigador principal de diversos proyectos del Plan Nacional de I+D+i, el más reciente titulado *Indicadores sintéticos de sostenibilidad para la mejora de la gobernanza del sector agrario* (AGL2010-17560-C02-02). En 1997 la Societat Catalana d'Economia le concedió el *VI Premi Catalunya d'Economia*. (Página personal: [www.uv.es/ereig](http://www.uv.es/ereig))

**Lorenzo Serrano** (Universitat de València)

Licenciado en Ciencias Económicas por la Universitat de València (1991, Premio Extraordinario), máster en Economía Monetaria en 1993 por el Centro de Estudios Monetarios y Financieros (CEMFI) y doctor (1998, Premio Extraordinario) en Ciencias Económicas por la Universitat de València, es en la actualidad profesor titular de Análisis Económico en dicha universidad acreditado para catedrático. Sus campos de especialización son el crecimiento, el capital humano y la economía regional. Ha sido becario del Banco de España (1991-1993) y de la Conselleria de Educación y Ciencia de la Generalitat Valenciana (2001), y *Research Fellow* en la SOM Research School de la Universidad de Groningen (2000-2001). Actualmente participa en el proyecto SPINTAN sobre activos intangibles en el sector público, financiado por el 7.º Programa Marco de la UE y coordinado por el **Ivie**. Ha publicado treinta y tres libros en colaboración y más de cuarenta artículos en revistas especializadas tanto a nivel nacional (*Investigaciones Económicas, Moneda y Crédito, Revista Española de Economía, Revista de Economía Aplicada*, entre otras) como internacional (*Applied Economics, Economics Letters, Journal of Productivity Analysis, Journal of Transport Economics and Policy, Regional Studies, Review of Income and Wealth, Review of International Economics, Transportation, Transport Policy*, entre otras). Actualmente es investigador principal del proyecto ECO2015-70632-R del Plan Nacional I+D+i, *El desarrollo en la era de la economía digital y sus condicionantes: aspectos metodológicos y análisis empírico*. (Página personal: [www.uv.es/lserrano](http://www.uv.es/lserrano))

**Ezequiel Uriel** (Universitat de València)

Profesor emérito de la Universitat de València, ha cursado licenciaturas en Derecho (1960) y Ciencias Económicas (1963) y el doctorado en la Universidad Complutense de Madrid (1972). Sus campos de especialización son el mercado de trabajo, los sistemas de información estadística y las técnicas de predicción. Ha publicado individualmente y en colaboración cincuenta libros sobre la matriz de contabilidad social y contabilidad nacional, métodos estadísticos y econométricos, análisis regional, sistemas de información estadística y el mercado de trabajo, entre los que cabe destacar *El stock y los servicios de capital en España y su distribución territorial (1964-2002)*. *Nueva metodología* (Fundación BBVA, 2005) y *Balanzas fiscales de las comunidades autónomas con la Administración Pública Central, 1991-2005* (Fundación BBVA, 2007). Asimismo es autor de veintiséis capítulos de libro y de más de setenta artículos en revistas especializadas, entre ellas *Estadística Española, Entrepreneurship and Regional Development, Investigaciones Económicas, Cuadernos del ICE, Anales de Economía, Moneda y Crédito, Revista de Economía Aplicada, Applied Economic Letters, Review of Income and Wealth, International Review of Law and Economics* y *Papeles de Economía Española*. Ha participado en más de cuarenta estudios para instituciones públicas y privadas, y dirigido once tesis doctorales. Ha sido *Visiting Fellow* en la Universidad de Warwick en el curso 1988-1989, profesor invitado de la Harvard Business School en 1979 y profesor visitante de la Universidad de Berkeley (2000-2001). (Página personal: [www.uv.es/=uriel](http://www.uv.es/=uriel))

**Fernando Vega-Redondo** (Università Bocconi, Italia)

Licenciado en Ciencias Económicas por la Universidad Complutense de Madrid y doctor en Economía (*PhD*) por la Universidad de Minnesota, es en la actualidad catedrático del Departamento de Ciencias de la Decisión (Università Bocconi). Su actual interés investigador se centra en el ámbito de la teoría de juegos con especial énfasis en el estudio de redes sociales, procesos evolutivos y de aprendizaje. Sus más de noventa artículos han sido publicados en revistas como *Econometrica, Review of Economics Studies, Science, Journal of Economic Theory, Games and Economic Behavior, International Economic Review, International Journal of Game Theory, Journal of Economic Dynamics and Control, Journal of Evolutionary Economics, Journal of Theoretical Biology, Physical Review Letters, Proceedings of the National Academy of Sciences USA, Social Choice and Welfare* y *Theory and Decision*. Es autor de los libros *Complex Social Networks*, monografía de la Econometric Society, *Economics and the Theory of Games* publicado por Cambridge University Press, y *Evolution Games and*

*Economic Behavior*, publicado por Oxford University Press. Ha dirigido la tesis a más de veinte doctores, y ha sido profesor en las universidades de Alicante, Pompeu Fabra, Essex, y el Instituto Universitario Europeo de Florencia. Asimismo ha sido profesor visitante en el Indian Statistical Institute, Institute for Advanced Studies (Viena), Universidad Hebrea de Jerusalén, Harvard, California-San Diego, Cornell y Boston. En 2011 recibió el *FUE Research Diversity Prize* otorgado por la Fundación Urrutia Elejalde. (Página personal: [www.igier.unibocconi.it/vegaredondo](http://www.igier.unibocconi.it/vegaredondo))

**Antonio Villar** (Universidad Pablo de Olavide)

Licenciado en Ciencias Económicas por la Universitat de València, doctor por la Universidad de Alicante y *PhD* de la Universidad de Oxford. Es catedrático de la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla (con la consideración de 'Investigador de Reconocida Valía' en Andalucía). Ha sido galardonado con el XVI Premio Andalucía de Investigación en Ciencias Sociales y Humanidades. Sus campos de especialización se refieren a temas de equilibrio general y economía del bienestar. Es autor de 18 libros y de más de 70 artículos, publicados en revistas como *Economic Theory*, *Journal of Public Economics* y *Review of Income and Wealth* entre otras. Ha sido profesor visitante en el Centre for Operations Research and Econometrics (Bélgica), en las Universidades de Stanford, Oxford y York, el Instituto de Estudios Avanzados (Viena) y el Instituto Universitario Europeo (Florencia). Ha sido responsable del área de Economía y Derecho de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (1989-1991), de la Unidad de Evaluación de la Agencia Valenciana de Ciencia y Tecnología (2002-2003), y del Programa Consolider-Ingenio 2010 (Ministerio de Educación y Ciencia) y vicerrector de Investigación y Transferencia Tecnológica y vicerrector Primero de la Pablo de Olavide (2007-2010). Ha participado en el proceso de revisión del Índice de Desarrollo Humano por encargo de la ONU, en un proyecto de excelencia de la Junta de Andalucía y proyectos de investigación del Plan Nacional I+D+i. Forma parte del Comité Asesor de Infraestructuras Singulares del Ministerio de Ciencia e Innovación. *Thomas J. Alexander Fellow* (OCDE 2015) y *Fernand Braudel Fellow* (Instituto Universitario Europeo de Florencia 2015). (Página personal: [sites.google.com/site/avillarupo](http://sites.google.com/site/avillarupo))

## 2.5. INVESTIGADORES ASOCIADOS

**Francisco Alcalá** (Universidad de Murcia)

Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universitat de València (Premio Extraordinario, 1980), máster en Economía por el Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE, México DF, 1983) y doctor en Economía por la Universitat de València (1985), es catedrático de Fundamentos de Análisis Económico en la Universidad de Murcia. Ha sido director del citado departamento, miembro de la Junta Directiva de la Asociación Española de Economía y profesor visitante en el CIDE (México) y la Universitat Pompeu Fabra. Asimismo, ha sido *Académico Visitante* por periodos superiores al año en las Universidades de California (Berkeley), Harvard, Nueva York y Columbia. Sus campos de especialización son el crecimiento económico, el comercio internacional y la economía industrial, temas sobre los que ha publicado numerosos libros, capítulos de libro y artículos en revistas especializadas nacionales e internacionales de primer nivel como *The Quarterly Journal of Economics*, *Journal of International Economics*, *Journal of Economics and Management Strategy*, *International Journal of Industrial Organization*, *Information Economics and Policy*, *Economics Letters*, *SERIEs-Journal of the Spanish Economic Association*, *Investigaciones Económicas*, *Revista de Economía Aplicada* y *Revista Española de Economía*. Ha sido investigador principal de numerosos proyectos del Plan Nacional de I+D+i, dirigido varios proyectos competitivos de la Fundación Seneca (Región de Murcia) y asesorado en materia económica a instituciones sociales y gubernamentales. (Página personal: [sites.google.com/site/alcalapaco](http://sites.google.com/site/alcalapaco))

**Joaquín Aldás** (Universitat de València)

Licenciado (1993) y doctor (1998) en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universitat de València, es profesor titular de Comercialización e Investigación de Mercados en dicha universidad acreditado para catedrático. Ha sido *Visiting Research Fellow* de la Universidad de Glasgow (Reino Unido). Sus campos de especialización son el comportamiento del consumidor, la planificación de medios publicitarios y los métodos cuantitativos de investigación en marketing. Es coautor de veinte libros y capítulos de libro y ha publicado más de cincuenta trabajos de investigación en diversas revistas especializadas: *Equal Opportunities International*, *European Journal of Innovation Management*, *European Journal of Marketing*, *Industrial Management & Data Systems*, *International Journal of Bank Marketing*, *International Journal of Electronic*

*Business, International Journal of Internet Marketing and Advertising, Journal of Air Transport Management, Journal of Product and Brand Management, Journal of Services Marketing, Neural Computing and Applications, Online Information Review, Qualitative Marketing Research, Services Industries Journal, Sex Roles y Tourism Management*, y en las mejores revistas especializadas españolas con proceso de evaluación. Ha colaborado en más de treinta estudios para instituciones privadas y públicas, en proyectos competitivos de las AAPP y del Plan Nacional I+D+i, y ha sido investigador principal del proyecto europeo *Consumer Behaviour Erasmus Network* (2009-2011). Asimismo ha presentado numerosas ponencias en congresos organizados por *Academy of Marketing, European Marketing Academy Conference* y *Academy of Marketing Science*. (Página personal: [www.uv.es/aldas](http://www.uv.es/aldas))

**Iván Arribas** (Universitat de València)

Licenciado en Matemáticas con Premio Extraordinario (1991) y doctor en Economía por la Universitat de València (2002), es actualmente profesor contratado doctor en la Universitat de València. Sus campos de especialización son las técnicas de análisis cuantitativo, las series temporales, la teoría de juegos y la integración internacional. Es coautor del libro *La medición de la integración comercial en una economía globalizada* publicado por la Fundación BBVA en 2010, y ha publicado numerosos artículos en revistas especializadas como *World Development, Economic Geography, Empirical Economics, Management Decision, Journal of Policy Modeling, Mathematical Social Sciences* y *Studies in Nonlinear Dynamics & Econometrics*, entre otras. Asimismo ha participado en diversos estudios para entidades públicas y privadas (Iberdrola, Fundación Trinidad Alfonso) y en proyectos competitivos del Plan Nacional de I+D+i y de Eurostat. En la actualidad es investigador responsable del proyecto *Modelling risk in the IFM-CAP model* financiado por el *Joint Research Centre* de la Comisión Europea, y del proyecto *Entorno de usuario digital, generador de estrategias* financiado por el programa Valoritza i Transfereix de la Universitat de València/VLCCampus/INNCIDE. Así mismo es miembro del grupo de investigación ERI-CES (Estructura de Recerca Interdisciplinària-Comportament Econòmic i Social). Ha impartido cursos en el Banco Central de la República Dominicana y en la Universidad de Mar del Plata (Argentina) y participado en múltiples reuniones científicas internacionales. (Página personal: [www.uv.es/iarribas](http://www.uv.es/iarribas))

**Juan Fernández de Guevara** (Universitat de València)

Licenciado en Ciencias Económicas y doctor (Premio Extraordinario) en Economía por la Universitat de València, es profesor contratado doctor de Análisis Económico en la misma universidad. Sus campos de especialización son la economía bancaria, el capital social, el análisis de la productividad, y el papel de las tecnologías de información y comunicaciones y los activos intangibles en el crecimiento económico. Ha participado como investigador en el proyecto INDICSER del 7.º Programa Marco de la UE y el proyecto del Plan Nacional de I+D+i *Factores de competitividad: hacia una nueva sociedad del conocimiento*, y como consultor del Banco Europeo de Inversiones y de la ONU. Actualmente es investigador del proyecto SPINTAN sobre activos intangibles en el sector público, también financiado por el 7.º Programa Marco, y del proyecto DICTA —*Data for European ICT Industries Analysis*— encomendado por IPTS (Comisión Europea). Ha publicado más de 30 de libros o capítulos de libro, y ha sido coeditor de tres libros para editoriales como la Fundación BBVA o Palgrave MacMillan. Asimismo es autor de más de 30 artículos en revistas especializadas como *Journal of Banking and Finance, The Manchester School, The European Journal of Finance, Journal of International Money and Finance, Revista de Economía Aplicada, Regional Studies, Applied Economics Letters, Journal of Higher Education, Financial Stability*, entre otras, y ha participado en numerosos congresos nacionales e internacionales. En 2015 recibió el premio al mejor trabajo en coautoría dentro del Programa Estímulo a la Investigación de Funcas. (Página personal: [www.uv.es/radoselo](http://www.uv.es/radoselo))

**Belén Gill de Albornoz** (Universitat Jaume I)

Licenciada en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad de Zaragoza (1995) y doctora por la Universitat Jaume I (2002), es profesora titular de Economía Financiera y Contabilidad de dicha universidad. Ha participado en proyectos del Plan Nacional I+D+i, de la Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas (AECA) y de la Comisión Europea. Sus campos de especialización son la economía financiera y las finanzas públicas, la calidad de la información contable y el gobierno corporativo. Ha realizado estancias durante varios años en la Universidad de Lancaster (Reino Unido) y participado en gran cantidad de congresos internacionales y nacionales. Ha publicado numerosos artículos en diversas revistas nacionales e internacionales como *Abacus, Corporate Governance, Energy Economics, Investigaciones Económicas, Papeles de Economía Española, Revista Española de Financiación y Contabilidad, The European Accounting Review* y

*Universia Business Review*. Asimismo es coautora de las obras colectivas *La feminización de las profesiones sanitarias* (Fundación BBVA, 2010) y *Las empresas del sector de la construcción e inmobiliario en España* (Funcas, 2010). Ha recibido diversos premios de investigación: de la Comisión Nacional del Mercado de Valores (2015), de la AECA (2004, 2005, 2014), del Centro de Estudios Financieros (2003, 2004, 2007) y del Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas-Asociación Española de Profesores Universitarios de Contabilidad (2003). En 2012 la Fundación de Estudios Financieros le otorgó el Premio de Investigación al trabajo *Income smoothing and idiosyncratic volatility*.

**Manuel Illueca** (Universitat Jaume I)

Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales (1993) por la Universitat de València y doctor en Administración y Dirección de Empresas por la Universitat Jaume I de Castellón (2001), es profesor titular de Economía Financiera y Contabilidad en dicha universidad. En la actualidad dirige el Instituto Valenciano de Finanzas de la Generalitat Valenciana. En el 2007 fue profesor visitante en el Departamento de Finanzas de la Universidad de Indiana (Estados Unidos). Sus campos de especialización están relacionados con el análisis de estados financieros, la economía bancaria y los productos financieros derivados. Ha participado en la obra colectiva *Banca relacional y capital social en España: Competencia y confianza* publicada por la Fundación BBVA (2006), y publicado artículos de investigación en revistas especializadas, tanto nacionales (*Investigaciones Económicas, Revista de Contabilidad, Revista Española de Financiación y Contabilidad, Spanish Economic Review*, entre otras), como internacionales (*Applied Economics, Energy Economics, International Small Business Journal, Journal of Futures Markets, Journal of Productivity Analysis, Review of Finance*, entre otras). Ha sido miembro de los consejos editoriales de *PYME-Revista Internacional de la Pequeña y Mediana Empresa* y *Revista Valenciana de Economía y Hacienda*, editor de la *Revista de Contabilidad-Spanish Accounting Review* y actúa como evaluador para destacadas revistas nacionales e internacionales. Ha impartido diversos cursos y seminarios, y participado en numerosos congresos y reuniones científicas nacionales e internacionales.

**José Manuel Pastor** (Universitat de València)

Licenciado (1990) y doctor (Premio Extraordinario) en Ciencias Económicas por la Universitat de València (1996), es profesor titular en la Universitat de València acreditado para catedrático de Fundamentos de Análisis Económico. Ha sido vicedecano de Prácticas y Relaciones con la Empresa y la Economía y vicedecano de Comunicación y Relaciones con la Empresa de la Facultat d'Economia de esa universidad (2011-2015). Actualmente es decano de la Facultat d'Economia. Es técnico para el asesoramiento del Observatorio de la Infancia, Adolescencia y Juventud (Ayto. Valencia) y miembro de la Comisión Interáreas del Plan Joven de la Ciudad de Valencia (2014-2018). Sus campos de especialización son la economía de la educación, economía regional y economía bancaria. Ha sido investigador visitante en la Florida State University (EEUU) y en el College of Business, Law, Education and Social Sciences de la Universidad de Bangor (Reino Unido), así como consultor externo del Banco Mundial. Ha publicado más de cincuenta libros en colaboración y más de cincuenta artículos en revistas especializadas (*Journal of International Financial Markets, Institutions and Money, Regional Studies, Scientometrics, Transportation, etc.*). Ha sido responsable de diversos proyectos competitivos y de proyectos con empresas y Administraciones Públicas. Actualmente es investigador principal del proyecto ECO2015-70632-R del Plan Nacional I+D+i, *El desarrollo en la era de la economía digital y sus condicionantes: aspectos metodológicos y análisis empírico*. Asimismo, participa en el proyecto SPINTAN sobre activos intangibles en el sector público (7.º Programa Marco de la UE) y es coordinador de un proyecto de innovación educativa de la Universitat de València. (Página personal: [www.uv.es/jmpastor](http://www.uv.es/jmpastor))

**José Ramos** (Universitat de València)

Licenciado (1988) y doctor en Psicología (1993) por la Universitat de València, es catedrático de Psicología del Trabajo y las Organizaciones en dicha universidad. Fue decano de la Facultad de Psicología entre 2006 y 2012. Sus campos de especialización son el clima organizacional, el contrato psicológico, el análisis del trabajo directivo, la calidad del servicio, el estrés laboral, y el empleo, desempleo y bienestar psicológico. Ha dirigido proyectos del Plan Nacional de Investigación y participado en proyectos de la Unión Europea. Es coordinador del Comité Evaluador Nacional para la concesión del Certificado Europeo de Psicología (Europsy) de la European Federation of Psychologists Associations. Desde mayo de 2015, es miembro del Comité Ejecutivo de la European Association of Work and Organizational Psychologists (EAWOP). Tiene una amplia presencia en congresos nacionales e internacionales y ha publicado más de cincuenta trabajos en revistas nacionales e internacionales como *Applied Psychology: An International Review, European Journal of*

*Work and Organizational Psychology, International Journal of Stress Management, Psychological Reports, Psicothema, Total Quality Management & Business Excellence, Stress and Health y Work and Stress.* Ha dirigido nueve tesis doctorales y es coautor de diecisiete libros y capítulos de libro, entre los que cabe destacar *Productividad y gestión de recursos humanos en las Administraciones Públicas* (Funcas, 2010) y *Psicología de las Organizaciones* (Editorial Síntesis, 2015).

**Jesús Rodríguez López** (Universidad Pablo de Olavide)

Licenciado en Ciencias Económicas por la Universidad de Sevilla (1992), máster en Economía por la Universitat Pompeu Fabra (1997) y doctor en Economía por la Universidad Pablo de Olavide de Sevilla (2003), actualmente es profesor titular de la Universidad Pablo de Olavide y desde marzo de 2011 es colaborador de la Plataforma de Educación Financiera (eduFInet) de UNICAJA. Ha realizado varias estancias de investigación en la Universidad de Minnesota (2009, 2010 y 2011) y en el Instituto Universitario Europeo de Florencia (2004). También ha sido profesor ayudante en cursos especializados por parte del profesor Dr. Albert Marcet sobre *Bayesian Econometrics* (2002) y *Time Series Analysis: SVAR* (1998), organizados por la Universidad Internacional Menéndez y Pelayo. Su investigación se centra en las áreas de crecimiento económico, progreso tecnológico específico a la inversión, análisis de regímenes cambiarios y economía internacional. Ha publicado varios capítulos de libro y numerosos artículos en revistas indexadas: *Macroeconomic Dynamics, Open Economies Review, Information Economics and Policy, Journal of Macroeconomics, Eastern European Economics, Papers in Regional Science, Review of International Economics, Telecommunications Policy y The Berkeley Electronic Press Journal of Macroeconomics.* Ha participado en diversos proyectos competitivos de las AAPP, y ha sido investigador principal del proyecto, *The role of information and communication technologies in the economic growth of the Andalusian region* financiado por la Comisión Europea. (Página personal: [www.upo.es/econ/rodriguez](http://www.upo.es/econ/rodriguez))

**Emili Tortosa-Ausina** (Universitat Jaume I)

Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universitat de València y doctor en Economía (Premio Extraordinario) por la Universitat Jaume I, es en la actualidad profesor titular de Economía Aplicada en dicha universidad acreditado para catedrático. Ha sido también profesor del Departamento de Análisis Económico de la Universidad de Alicante y becario de diversas instituciones. Ha sido investigador visitante del Departamento de Economía de la Empresa de la Universitat Autònoma de Barcelona, de la School of Economics de la Universidad de New South Wales (Sídney, Australia), del Departamento de Economía de la Oregon State University (EEUU), de la School of Management de la Universidad de Leicester (Reino Unido), y de la Facultad de Economía y Empresa de la Universidad Diego Portales (Chile). Sus campos de especialización más importantes son la medición económica y, en particular, el análisis de la eficiencia y la productividad. Ha publicado varios libros en colaboración y artículos en revistas especializadas tales como *Annals of Regional Science, Applied Economics, Economic Geography, Economics Letters, Economics of Education Review, Empirical Economics, Environment and Planning A, European Economic Review, Journal of Business Economics and Management, Journal of Policy Modeling, Journal of Productivity Analysis, Journal of Regional Science, Papers in Regional Science, Review of Industrial Organization y World Development,* entre otras, además de haber organizado y participado en numerosos congresos y reuniones científicas nacionales e internacionales. (Página personal: [www3.uji.es/~Tortosa](http://www3.uji.es/~Tortosa))

## 2.6. ÁREA TÉCNICA

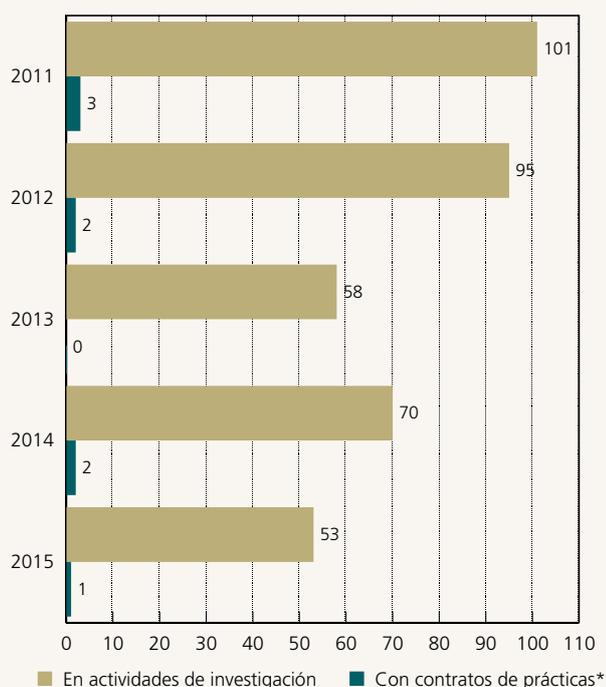
Carlos Albert	Economista
Rodrigo Aragón	Informático
Eva Benages	Economista
Vicent Cucarella	Economista
Héctor García	Informático
Laura Hernández	Economista
Andreu Iranzo	Economista (desde el 21 de mayo hasta el 31 de diciembre)
Juan Pérez	Economista
Juan Carlos Robledo	Economista

Jimena Salamanca	Economista
Ángel Soler	Economista
Irene Zaera	Economista

## 2.7. SERVICIOS GENERALES

Rosa Buitrago	Secretaría
María Llop	Comunicación
Leonor Marqués	Administración
Belén Miravalles	Documentación
Natalia Mora	Administración
Jessica Piqueras	Edición (hasta el 30 de abril de 2015)
Alicia Raya	Edición (desde el 18 de mayo de 2015)
Susana Sabater	Edición
Julia Teschendorff	Edición

**Gráfico 2.** Colaboradores en las investigaciones



\*Prácticas integradas en empresa o becas de formación personal PDI

## 2.8. COLABORADORES EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Durante 2015 han colaborado en diversos proyectos desarrollados por el **Ivie** 13 investigadores de 4 instituciones:

Silvia Barona (Universitat de València)  
 Rafael Beneyto (Analista financiero)

18 Personas

Isidro Cantarino (Universitat Politècnica de Valencia)  
Alejandro Escribá (Universitat de València)  
José Ismael Fernández (Universitat de València)  
María Iborra (Universitat de València)  
Silvia Mollá (Universitat Autònoma de Barcelona)  
Jesús Peiró-Palomino (Universitat de València)  
Carlos Peraita (Universitat de València)  
José Antonio Pérez (Universitat Politècnica de Valencia)  
Francisco Ruiz (Universidad Castilla-La Mancha)  
Vicente Safón (Universitat de València)  
Marta Solaz (Universitat de València)

## 2.9. COLABORADORES CON CONTRATOS DE PRÁCTICAS

Dentro del marco del convenio firmado con la Fundación Universidad-Empresa ADEIT, Erica Oliver realizó prácticas externas en el **Ivie** mientras cursaba el Máster de Política Económica y Economía Pública en la Universitat de València.

### 3. ACUERDOS DE COLABORACIÓN

Las actividades del Instituto son posibles gracias al apoyo de aquellas instituciones que patrocinan sus líneas de investigación, compartiendo con el **Ivie** los objetivos antes enunciados. Asimismo, el **Ivie** se apoya decisivamente en las iniciativas de los profesores universitarios que están asociados como investigadores al Instituto y, en general, en el potencial investigador de las Universidades valencianas. Para facilitar la colaboración se han firmado convenios y contratos con las instituciones que se relacionan a continuación:

Agencia Valenciana de Fomento y Garantía Agraria (AVFGA)

Alianza 4U (Universitat Autònoma de Barcelona, Universidad Autónoma de Madrid, Universidad Carlos III de Madrid y Universitat Pompeu Fabra)

Asociación Valenciana de Empresarios (AVE)

Bankia

Bolsa de Valencia

Conselleria de Agricultura, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Rural (Generalitat Valenciana)

Conselleria de Economía Sostenible, Sectores Productivos, Comercio y Trabajo (Generalitat Valenciana)

Conselleria de Hacienda y Modelo Económico (Generalitat Valenciana)

Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas (FIAB)

Ford España

Fundación Bancaja

Fundación BBVA

Fundación Cañada Blanch

Fundación de Estudios Financieros (FEF)

Fundación InnDEA Valencia (Ayuntamiento de Valencia)

Fundación de las Cajas de Ahorros (Funcas)

Fundación Deportiva Municipal de Valencia (FDM)

Fundación Telefónica

Fundación Trinidad Alfonso

Fundación Universidad-Empresa ADEIT, Universitat de València

Fundación Universitaria de Las Palmas (FULP)

Iberdrola

Instituto Interuniversitario de Investigación Avanzada sobre Evaluación de la Ciencia y la Universidad (INAECU)

Instituto Municipal de Cultura y Juventud de Burjassot (Ayuntamiento de Burjassot)

London School of Economics

Mercadona

Unión Europea

Universidad de Alicante

Universidad Miguel Hernández

Universitat Jaume I

Universitat Politècnica de València

Universitat de València

VLC/CAMPUS de Excelencia

#### 4. RECONOCIMIENTOS

El esfuerzo desarrollado por el **Ivie** en todas las direcciones comentadas ha sido reconocido tanto en los medios académicos como por el entorno social. Así, durante las dos décadas y media de su existencia el Instituto y sus investigadores han recibido las siguientes distinciones:

- En 2015 la revista *Economía 3*, concedió el Premio *Economía 3* en la modalidad *Trayectoria Investigadora* al **Ivie** por el trabajo realizado a lo largo de sus 25 años de historia.
- También en 2015 la Fundación de Estudios Bursátiles y Financieros otorgó el premio a la Divulgación Financiera al **Ivie** por su «gran labor de divulgación financiera llevada a cabo desde sus inicios, hace 25 años».
- Los investigadores del **Ivie**, Juan Fernández de Guevara y José Manuel Pastor, recibieron el 18 de diciembre de 2015 el Premio de Estímulo a la Investigación 2014 de Funcas por su documento de trabajo «The adjustment of bank ratings in the financial crisis: International evidence» escrito en colaboración con Carlos Salvador (Universitat de Valencia).
- El 12 de noviembre de 2015, José M. Peiró recibió el Galardón 'Profesionalidad y Compromiso' de la Fundación Diagrama en Villena (Alicante).
- El 7 de julio de 2015, durante el XIV Congreso Europeo de Psicología en Milán, la Federación Europea de Asociaciones de Psicólogos (EFPA) otorgó a José María Peiró el Premio Aristóteles 2015, concedido a psicólogos europeos reconocidos internacionalmente por su contribución a la psicología, ya sea en campo de la investigación o en el área profesional.
- José García Montalvo fue premiado el 2 de septiembre de 2014 por la Institución Catalana de Investigación y Estudios Avanzados (ICREA) en su sexta convocatoria del programa ICREA Academia dirigido a fomentar la excelencia investigadora del personal docente e investigador doctor de las universidades públicas catalanas.
- En 2014, el Premio de la Asociación Española de Economía (1.ª edición) al mejor artículo publicado en la revista *SERIEs-Journal of the Spanish Economic Association* durante los años 2010-2013 fue otorgado al trabajo «Firm's Main market, Human Capital, and Wages», artículo de investigación del investigador del **Ivie** y profesor de la Universidad de Murcia, Francisco Alcalá en colaboración con Pedro J. Hernández.
- Asimismo durante el 2014, el Instituto de Estudios Financieros entregó el VII Premio IEF a la Excelencia Financiera 2014 en la categoría de divulgación al **Ivie** por su «brillante trayectoria y aportación del Instituto a la sociedad del conocimiento, en general, y a la economía, en particular». El galardón fue recogido por el director de Investigación del **Ivie** y catedrático de la Universitat de València, Francisco Pérez, en un acto que tuvo lugar en Barcelona el 3 de noviembre de dicho año.
- El 23 de mayo de 2014, la catedrática de la Universidad de Alicante e investigadora senior del **Ivie**, Carmen Herrero, fue investida doctora honoris causa por la Universidad de Granada.
- Durante la celebración de la LXXI Conferencia Anual de la ICP el 3 de agosto de 2013 en Honolulu (Hawái), el International Council of Psychologists (ICP) concedió el *Advanced International Research and Service Fukuvara Award* al catedrático de la Universitat de València y profesor investigador del **Ivie** José M.ª Peiró.
- También durante 2013, la European Association of Work and Organizational Psychology (EAWOP) otorgó el Premio a la trayectoria científica y profesional a José M.ª Peiró, durante el 16.º Congreso de Psicología del Trabajo y Organizaciones celebrado en Münster (Alemania) el 22 de mayo.

- Asimismo, en 2013 Consejo de Gobierno de la UPF concedió la Medalla de la Universitat Pompeu Fabra al profesor José García Montalvo, vicerector de Política Científica (2011-2013).
- Belén Gill de Albornoz, investigadora asociada del **Ivie**, recibió el Premio de Investigación de la Fundación de Estudios Financieros (convocatoria 2012) al trabajo *Income smoothing and idiosyncratic volatility*.
- El 24 de noviembre de 2010, el presidente del Institut d'Estudis Catalans, Salvador Giner, entregó el *VIII Premi Societat Catalana d'Economia 2010* a Francisco Pérez, director de Investigación del **Ivie**, por el estudio realizado en el seno del Instituto, *El Desarrollo del Arco Mediterráneo Español. Trayectoria y perspectivas*, publicado en el 2010.
- La Junta de Andalucía concedió el 22 de marzo de 2010 el XVI Premio Andalucía de Investigación Ibn al Jatib en Humanidades y Ciencias Sociales al profesor investigador del **Ivie** y catedrático de la Universidad Pablo de Olavide, Antonio Villar. Este premio tiene como objetivo reconocer y estimular a los investigadores que más han destacado en el ámbito científico, así como a los organismos, instituciones o empresas que se han distinguido por su compromiso con el fomento de la investigación científica. El galardón ha reconocido la relevancia teórica de las líneas de trabajo de Antonio Villar y su implicación institucional en el desarrollo de la ciencia económica en Andalucía.
- En julio del 2010, el profesor investigador del **Ivie**, José María Peiró fue nombrado doctor honoris causa por la Universidade Metodista de São Paulo.
- En 2010, el Consejo Social de la Universitat Pompeu Fabra entregó el premio a la Transferencia de Conocimiento a José García-Montalvo..
- En noviembre de 2009, los profesores Matilde Mas y Francisco Pérez fueron nombrados Miembros Honorarios de la Asociación Argentina de Economía Pública.
- El 18 de febrero de 2009, el profesor investigador del **Ivie** y catedrático de la Universitat Pompeu Fabra, José García-Montalvo, fue galardonado por su labor investigadora con la distinción ICREA Acadèmia.
- El 21 de mayo de 2008 el investigador del **Ivie** y catedrático de la Universitat de València José María Peiró obtuvo el Premio a la Investigación y Desarrollo concedido por el Consell Social de la Universitat de València. El reconocimiento valora la larga trayectoria del profesor Peiró en el ámbito de la investigación de la gestión de los recursos humanos y el clima laboral.
- El **Ivie** recibió del Consell Social de la Universitat de València, el 20 de junio de 2005, el Premio Universidad-Sociedad a la Investigación y el Desarrollo 2005, con el que se distingue a aquellas instituciones y miembros de la comunidad universitaria que con su trabajo y esfuerzo han contribuido a fortalecer los vínculos entre la Universitat de València y su entorno cultural, social y económico.
- La revista *Economía 3* entregó el 11 de diciembre de 2003 el Premio Centro Investigador al **Ivie**.
- En 1997 el profesor investigador del **Ivie** Ernest Reig recibió el Premi d'Economia de Catalunya concedido por la Societat Catalana d'Economia por la obra por él *dirigida Capitalización y Crecimiento de la Economía Catalana 1955-1995*.

## 5. INFORMACIÓN INSTITUCIONAL

Desde su creación el **Ivie** tiene la forma jurídica de una sociedad anónima. En sus primeros años tuvo la consideración de empresa pública. Tras la incorporación en 1995 de sus actuales accionistas, el **Ivie** es una sociedad mercantil sujeta al derecho privado.

El **Ivie** ha cumplido con la legislación vigente en cada momento con la finalidad de asegurar el buen fin de los recursos públicos y privados que diferentes instituciones le han confiado para el desarrollo de sus actividades. Asimismo, proporciona la información contable exigida, que deposita en el Registro Mercantil.

Anualmente el **Ivie** se somete al control de auditores independientes con el objetivo de que estos emitan su opinión sobre la calidad de la información financiera que el Consejo de Administración elabora.

En el 2011, el **Ivie** creó la Fundación **Ivie** de la Comunitat Valenciana, con la finalidad de intensificar el desarrollo de actividades de interés general en el ámbito de la investigación económica y la formación, y reforzar la colaboración con otras instituciones. Dentro de esta línea de actuación, desde 2013 el **Ivie** es un centro de investigación adscrito a la Universitat de València, registrado en el Registro de Universidades, Centros y Títulos (RUCT).





## INFORME DE AUDITORÍA INDEPENDIENTE DE CUENTAS ANUALES ABREVIADAS

A los accionistas del **Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas, S.A. (IVIE)**, por encargo del Consejo de Administración.

Hemos auditado las cuentas anuales abreviadas adjuntas del **Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas, S.A.**, que comprenden el balance abreviado a 31 de diciembre de 2015, la cuenta de pérdidas y ganancias abreviada, el estado abreviado de cambios en el patrimonio neto y la memoria abreviada correspondientes al ejercicio terminado en dicha fecha.

### *Responsabilidad del Consejo de Administración en relación con las cuentas anuales abreviadas*

El Consejo de Administración es responsable de formular las cuentas anuales abreviadas adjuntas, de forma que expresen la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados del **Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas, S.A.**, de conformidad con el marco normativo de información financiera aplicable a la entidad en España, que se identifica en la Nota 2 de la memoria abreviada adjunta, y del control interno que considere necesario para permitir la preparación de cuentas anuales abreviadas libres de incorrección material, debida a fraude o error.

### *Responsabilidad del auditor*

Nuestra responsabilidad es expresar una opinión sobre las cuentas anuales abreviadas adjuntas basada en nuestra auditoría. Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con la normativa reguladora de la auditoría de cuentas vigente en España. Dicha normativa exige que cumplamos los requerimientos de ética, así como que planifiquemos y ejecutemos la auditoría con el fin de obtener una seguridad razonable de que las cuentas anuales abreviadas están libres de incorrecciones materiales.

Una auditoría requiere la aplicación de procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los importes y la información revelada en las cuentas anuales abreviadas. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluida la valoración de los riesgos de incorrección material en las cuentas anuales abreviadas, debida a fraude o error. Al efectuar dichas valoraciones del riesgo, el auditor tiene en cuenta el control interno relevante para la formulación por parte de la entidad de las cuentas anuales abreviadas, con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad. Una auditoría también incluye la evaluación de la adecuación de las políticas contables aplicadas y de la razonabilidad de las estimaciones contables realizadas por la dirección, así como la evaluación de la presentación de las cuentas anuales abreviadas tomadas en su conjunto.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión de auditoría.

*Opinión*

En nuestra opinión, las cuentas anuales abreviadas adjuntas expresan, en todos los aspectos significativos, la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera del **Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas, S.A.** a 31 de diciembre de 2015, así como de sus resultados correspondientes al ejercicio anual terminado en dicha fecha, de conformidad con el marco normativo de información financiera que resulta de aplicación y, en particular, con los principios y criterios contables contenidos en el mismo.

AUREN AUDITORES  
Inscrita en el R.O.A.C. Nº S0922

  
Francisco Mondragón Peña  
21 de marzo de 2016



## **ACTIVIDADES 2015**



## 6. PUBLICACIONES

Uno de los objetivos del Instituto es facilitar la difusión de la investigación económica generada someténdola a filtros de calidad adecuados. Para ello, el **Ivie** publica desde su creación dos series de documentos de trabajo, que cuentan con un sistema de evaluación anónima previo a la aceptación de los originales. En 2015 se publicaron un total de 15 documentos de trabajo.

El **Ivie** agradece públicamente a todos los evaluadores, que se relacionan en esta Memoria, su decisiva colaboración para asegurar los objetivos del Instituto y la calidad de estas dos series.

Por otra parte, el **Ivie** persigue incentivar que el ciclo de la publicación de los resultados de investigación se complete someténdola al criterio de la comunidad científica, y valora especialmente la tarea de sus profesores e investigadores asociados en este campo. Por esta razón, se ofrece también información de los artículos publicados por los mismos durante el periodo de referencia de esta Memoria. Durante 2015, los profesores e investigadores asociados del **Ivie** produjeron 20 libros, publicados o en curso de publicación. Asimismo publicaron un total de 109 artículos científicos, 72 de los cuales fueron editados en revistas y libros internacionales, así como otras 16 publicaciones especializadas.

### 6.1. DOCUMENTOS DE TRABAJO DEL IVIE

#### 6.1.1. SERIE AD

La serie AD es continuadora de la labor iniciada por el departamento de Fundamentos de Análisis Económico de la Universidad de Alicante en su colección A DISCUSIÓN y difunde trabajos de marcado contenido teórico. Esta serie ha sido coordinada por Carmen Herrero.

Números publicados en 2015:

WP-AD 2015-01	'Measuring Tail-Risk Cross-Country Exposures in the Banking Industry' Rubia, A. y Sanchis-Marco, L.
WP-AD 2015-02	'Cognitive (Ir)reflection: New Experimental Evidence', Cueva, C., Iturbe-Ormaetxe, I., Mata-Pérez, E., Ponti, G., Sartarelli, M., Yu, H. y Vita, V.
WP-AD 2015-03	'Forecast Accuracy of Small and Large Scale Dynamic Factor Models in Developing Economies', López, G.
WP-AD 2015-04	'Upstream incentives to encourage downstream competition in a vertically separated industry', Sardonis, J. y López, J.M.
WP-AD 2015-05	'Mortgage market, housing tenure choice and unemployment', Lisi, G.
WP-AD 2015-06	'Is financial instability male-driven? Gender and cognitive skills in experimental asset markets', Cueva, C. y Rustichini, A.
WP-AD 2015-07	'Partisan Alignment and Political Corruption. Theory and Evidence from Spain', Borrella, M.A.
WP-AD 2015-08	'Relative Injustice Aversion', Moreno, L.J.B.
WP-AD 2015-09	'Some (Mis)facts about Myopic Loss Aversion', Iturbe-Ormaetxe, I., Ponti, G. y Tomás, J.
WP-AD 2015-10	'Common-property, public infrastructure and rent dissipation in the long-run', Torregrosa, R.J.

**Gráfico 3.** Documentos de trabajo



### 6.1.2. SERIE EC

La serie EC, coordinada por Matilde Mas, está orientada a la aplicación de distintos instrumentos de análisis al estudio de problemas económicos concretos.

Números publicados en 2015:

- WP-EC 2015-01 'Medición y evolución del sentimiento autonómico en España' Torregrosa, R.J.
- WP-EC 2015-02 '*Census Grid* 2011. Una evaluación metodológica', Goerlich, F.J. y Cantarino, I.
- WP-EC 2015-03 '¿Explican las preferencias cuasi-hiperbólicas la procrastinación académica? Una evaluación empírica', Patiño, D. y Gómez, F.
- WP-EC 2015-04 'Elected Officials' Opportunistic Behavior on Third-Party Punishment: An Experimental Analysis', Jiménez, N. y Solano-García, A.
- WP-EC 2015-05 'A closer look at the long-term patterns of regional income inequality in Spain: The poor stay poor (and stay together)', Tirado, D.A., Díez-Minguela, A. y Martínez-Galarraga, J.

### 6.1.3. EVALUADORES

Daniel Albalate (Universitat de Barcelona)  
Marianna Battaglia (Universidad de Alicante)  
María C. Cuerva (Universidad de Castilla-La Mancha)  
Francisco J. Escribá (Universitat de València)  
Ramón Faulí-Oller (Universidad de Alicante)  
Javier Gardeazabal (Universidad del País Vasco)

30 Publicaciones

Juan Fernández de Guevara (**Ivie**, Universitat de València)  
Fabrizio Germano (Universitat Pompeu Fabra)  
Francisco J. Goerlich (**Ivie**, Universitat de València)  
Francisco González Rodríguez (Universidad de Oviedo)  
Esther Gordo (Banco de España)  
María D. Guilló (Universidad de Alicante)  
Carmen Herrero (**Ivie**, Universidad de Alicante)  
Natalia Jiménez (Universidad de Granada)  
Ángel León (Universidad de Alicante)  
Ildefonso Méndez (Universidad de Murcia)  
Vicente Pinilla (Universidad de Zaragoza)  
Leandro Prados de la Escosura (Inst. Figuerola de Historia y Ciencias Sociales, Universidad Carlos III)  
José A. Robles (Universidad Pablo de Olavide)  
Ismael Rodríguez (Middlesex University London)  
Alfonso Rosa (Universidad Católica San Antonio de Murcia)  
Juan R. Roses (London School of Economics)  
Marcello Sartarelli (Universidad de Alicante)  
Lorenzo Serrano (**Ivie**, Universitat de València)  
Carmen Teijeiro (Instituto Nacional de Estadística)  
Josefa Tomás (Universidad de Alicante)  
Antonio Villar (**Ivie**, Universidad Pablo de Olavide)  
Ignacio F.C. Zubiri (Universidad del País Vasco)

## 6.2. PUBLICACIONES DE LOS INVESTIGADORES Y TÉCNICOS

### 6.2.1. LIBROS

- Arribas, I., E. Tortosa-Ausina (eds.), S. Carbó, M. Chinazzi, G. Fagiolo, C. Georg, T. Lux, A. Martin, M. Montagna y F. Rodríguez:** *Banking integration and financial crisis: Some recent developments*. Bilbao: Fundación BBVA, 207 pp.
- Cucarella, V.:** *El finançament valencià: De la submissió al canvi necessari*. Valencia: Edicions Bromera, 176 pp.
- Fernández de Guevara, J., F. Pérez y L. Serrano:** *Crisis económica, confianza y capital social*. Bilbao: Fundación BBVA, 229 pp.
- Goerlich, F.J.:** *Distribución de la renta, crisis económica y políticas redistributivas*. Bilbao: Fundación BBVA, en prensa.
- Goerlich, F.J., F. Ruiz, P. Chorén y C. Albert:** *Cambios en la estructura y localización de la población: Una visión de largo plazo (1842-2011)*. Bilbao: Fundación BBVA, 354 pp.
- Martínez-Tur, V., **J. Ramos** y C. Moliner (coord.): *Psicología de las organizaciones*. Madrid: Síntesis, 264 pp.
- Mas, M. y J. Fernández de Guevara:** *The 2015 PREDICT Report: An Analysis of ICT R&D in the EU*. Luxemburgo: Publications Office of the European Union, 94 pp. (Report EUR 27510 EN). Edición electrónica.
- Mas, M., F. Pérez, E. Uriel (dirs.), E. Benages y V. Cucarella:** *Capital público en España: Evolución y distribución territorial (1900-2012)*. Bilbao: Fundación BBVA, 155 pp.
- Maudos, J.:** *Evolución reciente del crédito y las condiciones de financiación: España en el contexto europeo*. Madrid: Fundación de las Cajas de Ahorros - FUNCAS, 105 pp.
- Maudos, J. y J. Quesada:** *¿Industria y/o servicios? Dónde están las ventajas competitivas valencianas*. Valencia: Fundación Cañada Blanch, 95 pp.

**Gráfico 4.** Publicaciones de los investigadores y técnicos. Libros y artículos



**Maudos, J. (dir.), J. Salamanca (coord.), J.C. Robledo y Á. Soler:** *Informe Económico 2014*. Madrid: Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas (FIAB), 169 pp.

**Pérez, F.:** *El reto de la empleabilidad de los titulados universitarios*. Madrid: Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas, en prensa.

**Pérez, F. (dir.), J. Aldás, R. Aragón, J. Pérez e I. Zaera:** *Rankings ISSUE 2015: Indicadores sintéticos de las universidades españolas*. Valencia: Ivie, 64 pp.

**Pérez, F. (dir.), V. Cucarella y L. Hernández:** *Servicios públicos, diferencias territoriales e igualdad de oportunidades*. Bilbao: Fundación BBVA, 248 pp.

**Pérez, F., A. Escribá, M. Iborra, V. Safón, P. Chorén, J. Salamanca y C. Albert:** *Caminos para mejorar la competitividad de las empresas valencianas*. Valencia: Asociación Valenciana de Empresarios (AVE), 191 pp.

**Pérez, F., J.M. Pastor, C. Peraita, E. Benages y Á. Soler:** *La Contribución Socioeconómica de las Universidades Públicas Valencianas. Tercer Informe del SUPV*. Valencia: Universitat de València, Universitat Politècnica de València, Universidad de Alicante, Universitat Jaume I y Universidad Miguel Hernández, en prensa.

**Pérez, F., E. Uriel (dirs.), V. Cucarella, L. Hernández y Á. Soler:** *Cuentas de la Educación en España 200-2013: Recursos, gastos y resultados*. Bilbao: Fundación BBVA, en prensa.

**Reig, E., F.J. Goerlich e I. Cantarino:** *Delimitación de áreas rurales y urbanas a nivel local: Demografía, coberturas del suelo y accesibilidad*. Bilbao: Fundación BBVA, en prensa.

**Serrano, L. y Á. Soler:** *La formación y el empleo de los jóvenes españoles. Trayectoria reciente y escenarios futuros*. Bilbao: Fundación BBVA, 122 pp.

**Uriel, E. y R. Barberán:** *Las balanzas fiscales de las comunidades autónomas con la Administración Pública Central, 1991-2011*. Valencia: Publicacions de la Universitat de València, 302 pp.

## 6.2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

- Abellán, J.M., C. Herrero y J.L. Pinto-Prades: "QALY-Based Cost Effectiveness Analysis", en Adler, M.D. y M. Fleurbaey (eds.): *The Oxford Handbook of Well-Being and Public Policy*. Toronto (Canada): Oxford University Press, cap. 6, en prensa.
- Arribas, I. y E. Tortosa-Ausina: "Beyond the Law of One Price: International Banking Integration in Pre- and Crisis Years", en Arribas, I., E. Tortosa-Ausina (eds.), S. Carbó, M. Chinazzi, G. Fagiolo, C. Georg, T. Lux, A. Martin, M. Montagna y F. Rodríguez: *Banking integration and financial crisis: Some recent developments*. Bilbao: Fundación BBVA, cap. 3, pp. 71-113.
- Bigné, J.E., J. Aldás y A. Hyder: "Engagement with Travel Web Sites and the Influence of Online Comparative Behaviour", en Sharma, D. (ed.): *Cultural Perspectives in a Global Marketplace: Proceedings of the 2010 Cultural Perspectives in Marketing Conference*. New York: Springer, pp. 26-33.
- Blumberg, B.F., J.M. Peiró y R.A. Roe: "Trust and social capital: Challenges for studying their dynamic relationship", en Lyon, F., G. Möllering y M. Saunders (eds.): *Handbook of research methods on trust: Second edition*. Cheltenham (Reino Unido): Edward Elgar Publishing Ltd., cap. 7, pp. 86-96.
- Carbó, S.: "Regulación de solvencia y rentabilidad", en Pérez, J. (dir.): *La regulación financiera: ¿Solución o problema?*. Madrid: Fundación de Estudios Financieros, pp. 111-114.
- Carbó, S.: "Retos del sector bancario tras la crisis financiera", en Villafañe, J. (coord.): *La comunicación empresarial y la gestión de los intangibles en España y Latinoamérica*. Madrid: Gedisa, pp. 133-144.
- Carbó, S. y F. Rodríguez: "Financial regulation in Spain", en Kattel, R., J. Kregel y M. Tonveronachi (eds.): *Financial Regulation in the European Union*. Abingdon (UK): Routledge, en prensa.
- Carbó, S. y F. Rodríguez: "Securitization Before and During the Financial Crisis: The Case of Spain", en Arribas, I., E. Tortosa-Ausina (eds.), S. Carbó, M. Chinazzi, G. Fagiolo, C. Georg, T. Lux, A. Martin, M. Montagna y F. Rodríguez: *Banking integration and financial crisis: Some recent developments*. Bilbao: Fundación BBVA, cap. 2, pp. 51-69.
- Cucarella, V.: "Claves para garantizar la financiación de la sanidad pública", en Pascual, C. (coord.): *Monografías de Gestión Hospitalaria: Enseñanzas de una crisis (nº 8)*. Sant Joan Despí (Barcelona): Bayer Hispania, cap. 1, pp. 12-31.
- Latorre, M.F., E. Gracia y J. Ramos: "Cultura y clima en la organización", en Martínez-Tur, V., J. Ramos y C. Moliner (coord.): *Psicología de las organizaciones*. Madrid: Síntesis, cap. 3, pp. 81-107.
- Lorente, L., M.F. Latorre y J. Ramos: "Organizaciones saludables y productivas", en Martínez-Tur, V., J. Ramos y C. Moliner (coord.): *Psicología de las organizaciones*. Madrid: Síntesis, cap. 10, pp. 241-258.
- Mas, M. y J. Quesada: "Intangibles en la Nueva Economía", en Coremberg, A.A. (ed.): *Progresos en medición de la economía*. Buenos Aires: Temas Grupo Editorial, pp. 299-334.
- Maudos, J.: "Concentración, competencia y estabilidad", en Pérez, J. (dir.): *La regulación financiera: ¿Solución o problema?*. Madrid: Fundación de Estudios Financieros, pp. 103-105.
- Maudos, J.: "Desarrollo financiero y crecimiento económico", en Pérez, J. (dir.): *La regulación financiera: ¿Solución o problema?*. Madrid: Fundación de Estudios Financieros, pp. 107-109.
- Maudos, J.: "Evolución de la integración financiera en Europa: 2013", en Martínez-Pardo del Valle, R. y F.J. Zapata (dirs.): *Observatorio sobre la reforma de los mercados financieros europeos (2015)*. Madrid: Fundación de Estudios Financieros, pp. 57-73.
- Pastor, J.M.: "La estructura sectorial en las comarcas valencianas", en Hermsilla, J. y E. Iranzo (dirs.): *Atlas de los recursos territoriales valencianos*. Valencia: Universitat de València, cap. 2.5, pp. 56-57.
- Pastor, J.M.: "La tasa de actividad en las comarcas valencianas", en Hermsilla, J. y E. Iranzo (dirs.): *Atlas de los recursos territoriales valencianos*. Valencia: Universitat de València, cap. 2.4, pp. 54-55.
- Peiró, J.M., A. Hernández y J. Ramos: "The Challenge of Building Human Capital and Benefiting from It: A Person-Centric View of Youth Unemployment and Underemployment", en Finkelstein, L.M., D. M. Truxillo, F. Fraccaroli y R. Kanfer (eds.): *Facing the challenges of a multi-age workforce: A use-inspired approach*. New York: Routledge, cap. 3, pp. 83-107.

- Pérez, F. y E. Benages:** “Contabilidad del Conocimiento: metodología y resultados”, en Coremberg, A.A. (ed.): *Progresos en medición de la economía*. Buenos Aires: Temas Grupo Editorial, pp. 251-298.
- Ramos, J., L. Lorente y M.F. Latorre:** “El liderazgo de las organizaciones”, en Martínez-Tur, V., J. Ramos y C. Moliner (coord.): *Psicología de las organizaciones*. Madrid: Síntesis, cap. 8, pp. 197-220.
- Schreyer, P. y **M. Mas:** “Measuring health services in the National Accounts: An international perspective”, en Aizcorbe, A., C. Baker, E. Berndt y D. Cutler (eds.): *Measuring and modeling health care costs*. Chicago: University of Chicago Press, en prensa.
- Schreyer, P. y **M. Mas:** “Medición de los Servicios de Salud en Las Cuentas Nacionales: Una Perspectiva Internacional”, en Coremberg, A.A. (ed.): *Progresos en medición de la economía*. Buenos Aires: Temas Grupo Editorial, pp. 217-250.
- Seth, S. y **A. Villar:** “Human Development, Inequality and Poverty: Empirical Findings”, en D'Ambrosio, C. (ed.): *Handbook of Research on Economic and Social Well-being*. Cheltenham (Reino Unido): Edward Elgar Publishing Ltd, en prensa.
- Seth, S. y **A. Villar:** “The Measurement of Human Development and Poverty”, en D'Ambrosio, C. (ed.): *Handbook of Research on Economic and Social Well-being*. Cheltenham (Reino Unido): Edward Elgar Publishing Ltd, en prensa.
- Tetrick, L.E. y **J.M. Peiró:** “Health and safety: Prevention and promotion”, en Grawitch, M.J. y D.W. Ballard (eds.): *The psychologically healthy workplace: Building a win-win environment for organizations and employees*. Washington, DC: American Psychological Association, cap. 9, pp. 199-229.

### 6.2.3. ARTÍCULOS:

#### REVISTAS CON PROCESO DE EVALUACIÓN

- Abdelsalam, O., M. Duygun, J.C. Matallín-Sáez y **E. Tortosa-Ausina:** “Is Ethical Money Sensitive to Past Returns? The Case of Portfolio Constraints and Persistence in Islamic Funds”, *Journal of Financial Services Research*, en prensa.
- Alamá, M.L., D. Conesa, A. Forte y **E. Tortosa-Ausina:** “The geography of Spanish bank branches”, *Journal of Applied Statistics*, 42(4), pp. 722-744.
- Alcalá, F.:** “Specialization across goods and export quality”, *Journal of International Economics*, en prensa.
- Aldás, J., J. Martí, C. Ruiz y L. Scribner:** “The role of attitudes and ethicality on branded video games (advergames) acceptance”, *Athens Journal of Business and Economics*, 1(1), enero, pp. 41-48.
- Alvarado, A., J.E. Bigné, **J. Aldás** y R. Currás: “A scale for measuring consumer perceptions of corporate social responsibility following the sustainable development paradigm”, *Journal of Business Ethics*, en prensa.
- Aristondo, O., **F.J. Goerlich** y M.C. Lasso de la Vega: “A proposal to compare consistently the inequality among the poor”, *Review of Income and Wealth*, 61(3), septiembre, pp. 561-572.
- Balaguer-Coll, M.T., M.I. Brun, A. Forte y **E. Tortosa-Ausina:** “Local governments’ re-election and its determinants: New evidence based on a Bayesian approach”, *European Journal of Political Economy*, 39, septiembre, pp. 94-108.
- Balaguer-Coll, M.T., D. Prior y **E. Tortosa-Ausina:** “On the determinants of local government debt: Does one size fit all?”, *International Public Management Journal*, en prensa.
- Bayona, J.A., A. Caballer y **J.M. Peiró:** “The Work Design Questionnaire: Spanish version and validation = Validación española del Work Design Questionnaire”, *Journal of Work and Organizational Psychology*, 31(3), pp. 187-200.
- Buunk, A.P., **J.M. Peiró**, E. Rocabert y P. Dijkstra: “Life satisfaction and status among adolescent law offenders”, *Criminal Behaviour and Mental Health*, en prensa.
- Camps, J., V. Oltra, **J. Aldás**, G. Buenaventura-Vera y F. Torres-Carballo: “Individual Performance in Turbulent Environments: The Role of Organizational Learning Capability and Employee Flexibility”, *Human Resource Management*, en prensa.
- Carbó, S., H.A. Benink, T. Berglund y C. Wihlborg:** “Regulatory response to the financial crisis in Europe: Recent developments (2010–2013)”, *Journal of Financial Economic Policy*, 7(1), pp. 29-50.

- Carbó, S.**, S. Chakravorti y F. Rodríguez: “The role of interchange fees in two-sided markets: An empirical investigation on payment cards”, *Review of Economics and Statistics*, en prensa.
- Carbó, S.**, H. Degryse y F. Rodríguez: “The impact of securitization on credit rationing: Empirical evidence”, *Journal of Financial Stability*, 20, octubre, pp. 36-50.
- Carbó, S.**, F. Rodríguez y G. F. Udell: “Trade Credit, the Financial Crisis, and SME Access to Finance”, *Journal of Money, Credit and Banking*, en prensa.
- Cristiani, A. y **J.M. Peiró**: “Human resource function strategic Role and trade unions: exploring their impact on human resource management practices in Uruguayan firms”, *The International Journal of Human Resource Management*, 26(3), pp. 381-400.
- De Fuentes, C., **M. Illueca** y M.C. Pucheta: “External investigations and disciplinary sanctions against auditors: the impact on audit quality”, *SERIEs: Journal of the Spanish Economic Association*, 6(3), julio, pp. 313-347.
- Duygun, M., D. Prior, S. Shaban y **E. Tortosa-Ausina**: “Disentangling the European Airlines efficiency puzzle: A network data envelopment analysis approach”, *Omega*, en prensa.
- Färe, R., S.P. Grosskopf, **J. Maudos** y **E. Tortosa-Ausina**: “Revisiting the quiet life hypothesis in banking using nonparametric techniques”, *Journal of Business Economics and Management*, 16(1), pp. 159-187.
- Forte, A., J. Peiró y **E. Tortosa-Ausina**: “Does social capital matter for European regional growth?”, *European Economic Review*, 77, julio, pp. 47-64.
- García, J.A. y **F. Vega-Redondo**: “Social cohesion and the evolution of altruism”, *Games and Economic Behavior*, 92, julio, pp. 74-105.
- Goerlich, F.J.** e I. Cantarino: “Estimaciones de la población rural y urbana a nivel municipal”, *Estadística Española*, 57(186), primer cuatrimestre, pp. 5-29.
- Goerlich, F.J.** e I. Cantarino: “Grid poblacional 2011 para España: Evaluación metodológica de diversas posibilidades de elaboración”, *Estudios Geográficos*, Instituto de Economía, Geografía y Demografía - IEGD - CSIC, en prensa.
- Gómez-Calvet, R., D. Conesa, A.R. Gómez-Calvet y **E. Tortosa-Ausina**: “On the dynamics of eco-efficiency performance in the European Union”, *Computers & Operations Research*, en prensa.
- Hervas-Oliver, J.L., M.F. Sempere e **I. Arribas**: “Asymmetric modeling of organizational innovation”, *Journal of Business Research*, 68(12), diciembre, pp. 2654-2662.
- Hidalgo, M.A., J.M. O’Kean y **J. Rodríguez-López**: “Labor demand and ICT adoption in Spain”, *Telecommunications Policy*, en prensa.
- Höge, T., B. Sora, W.G. Weber, **J.M. Peiró** y A. Caballer: “Job insecurity, worries about the future, and somatic complaints in two economic and cultural contexts: A study in Spain and Austria”, *International Journal of Stress Management*, 22(3), agosto, pp. 223-242.
- Kozusznik, M.W., I. Rodríguez y **J.M. Peiró**: “Eustress and distress climates in teams: Patterns and outcomes”, *International Journal of Stress Management*, 22 (1), enero, pp. 1-23.
- Marjanovic, Z., E.R. Greenglass, L. Fiksenbaum, H. De Witte, F. García-Santos, P. Buchwald, **J.M. Peiró** y M.A. Mañas: “Evaluation of the Financial Threat Scale (FTS) in four European, non-student samples”, *Journal of Behavioral and Experimental Economics*, 55, abril, pp. 72-80.
- Martínez-Tur, V., C. Moliner, J. Peñarroja, E. Gracia y **J.M. Peiró**: “From service quality in organisations to self-determination at home”, *Journal of Intellectual Disability Research*, 59(10), octubre, pp. 882-890.
- Mas, M.**, **F. Pérez** y **E. Uriel**: “Capital stock in Spain and its distribution by territories (1964-2012)”, *REGION*, 2(1), pp. R1-R2.
- Matallín-Sáez, J.C., A. Soler-Domínguez y **E. Tortosa-Ausina**: “On the robustness of persistence in mutual fund performance”, *The North American Journal of Economics and Finance*, en prensa.
- Maudos, J. y **J. Fernández de Guevara**: “The economic impact of European financial integration: The importance of the banking union”, *The Spanish Review of Financial Economics*, 13(1), enero-junio, pp. 11-19.

- Molina, A., C. Moliner, V. Martínez-Tur, R. Cropanzano y **J.M. Peiró**: "Unit-level fairness and quality within the health care industry: A justice-quality model", *European Journal of Work and Organizational Psychology*, 24(4), pp. 627-644.
- Monzani, L., A.S. Hernández, R. Van Dick y **J.M. Peiró**: "The synergistic effect of prototypicality and authenticity in the relation between leaders' biological gender and their organizational identification", *Journal of Business Ethics*, 132(4), diciembre, pp. 737-752.
- Monzani, L., P. Ripoll y **J.M. Peiró**: "The moderator role of followers' personality traits in the relations between leadership styles, two types of task performance and work result satisfaction", *European Journal of Work and Organizational Psychology*, 24(3), pp. 444-461.
- Monzani, L., P. Ripoll y **J.M. Peiró**: "Winning the hearts and minds of followers: The interactive effects of followers' emotional competencies and goal setting types on trust in leadership", *Revista Latinoamericana de Psicología*, 47(1), febrero, pp. 1-15.
- Pastor, J.M.** y C. Peraita: "The tax returns of public spending on universities: An estimate with Monte Carlo simulations", *Regional Studies*, en prensa.
- Pastor, J.M.**, C. Peraita y **Á. Soler**: "Higher Education as modulator of gender inequalities: Evidence of the Spanish case", *Higher Education Policy*, en prensa.
- Pastor, J.M.**, **F. Pérez** y C. Peraita: "Estimating the long-term economic impacts of Spanish universities on the national economy", *Papers in Regional Science*, en prensa.
- Pastor, J.M.**, **L. Serrano** e **I. Zaera**: "The research output of European higher education institutions", *Scientometrics*, 102(3), marzo, pp. 1867-1893.
- Peiró, J. y **E. Tortosa-Ausina**: "Social capital, investment and economic growth: Some evidence for Spanish provinces", *Spatial Economic Analysis*, 10(1), pp. 102-126.
- Peiró, J.M.**, F.J. Gracia y M. Martínez-Córcoles: "Desarrollos recientes en el estudio de la cultura de seguridad y sus correlatos: el papel del liderazgo", *Revista Nuclear Española*, Sociedad Nuclear Española, 359, pp. 43-47.
- Peiró, J.M.**, N. Tordera, L. Lorente, I. Rodríguez, Y. Ayala y M.F. Latorre: "Bienestar sostenible en el trabajo. Conceptualización, antecedentes y reto", *Psiciencia. Revista latinoamericana de ciencia psicológica*, 7(1).
- Pérez, F.** y **V. Cucarella**: "El doble ajuste fiscal de la Comunitat Valenciana", *Revista del Instituto de Estudios Económicos*, en prensa.
- Picazo, C., N. Gamero, A. Zornoza y **J.M. Peiró**: "Testing relations between group cohesion and satisfaction in project teams: A cross-level and cross-lagged approach", *European Journal of Work and Organizational Psychology*, 24(2), pp. 297-307.
- Porteiro, N. y **A. Villar**: "Appointing high-court judges by political parties", *SERIEs: Journal of the Spanish Economic Association*, 6(1), marzo, pp. 91-99.
- Qi, M., **S. Carbó** y F. Rodríguez: "The diffusion pattern of non-cash payments: evidence from China", *International Journal of Technology Management*, en prensa.
- Rodríguez-López, J.** y M. Solís: "Accounting for Spanish business cycles", *Macroeconomic Dynamics*, en prensa.
- Rubio, C., A. Osca, P. Recio, B. Urien y **J.M. Peiró**: "Work-family conflict, self-efficacy, and emotional exhaustion: A test of longitudinal effects", *Journal of Work and Organizational Psychology = Revista de Psicología del Trabajo y de las Organizaciones*, 31(3), diciembre, pp. 147-154.
- Ruiz, F. y **F.J. Goerlich**: "Taxonomía y representación de los cambios en los municipios españoles", *Estadística Española*, 57(187), Segundo cuatrimestre, pp. 165-196.
- Serrano, L.** y **Á. Soler**: "Human capital in Spain and its distribution by provinces (1964-2013)", *REGION*, 2(1), pp. R3-R4.
- Vergara, A.I., N. Alonso-Alberca, C. San-Juan, **J. Aldás** y L. Vozmediano: "Be water: Direct and indirect relations between perceived emotional intelligence and subjective well-being", *Australian Journal of Psychology*, 67(1), marzo, pp. 47-54.

## OTRAS REVISTAS

- Carbó, S.:** "Sector bancario español: Un largo y paradójico camino", *Economistas*, Colegio de Economistas de Madrid, 142/143, (Número monográfico sobre: "España 2014. Un balance"), pp. 67-71.
- Carbó, S. y F. Rodríguez:** "Ahorro financiero, deuda privada y crédito en España: ajustes y recuperaciones compatibles: ", *Cuadernos de Información Económica*, 249, noviembre, pp. 1-10.
- Carbó, S. y F. Rodríguez:** "El sistema financiero español ante el nuevo tiempo político", *Cuadernos de Información Económica*, en prensa.
- Carbó, S. y F. Rodríguez:** "Credit, deleveraging, and financial savings: Balancing adjustment and recovery in Spain", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 4(6), noviembre, pp. 5-13.
- Carbó, S. y F. Rodríguez:** "El crédito en el entorno internacional poscrisis", *Papeles de Economía Española*, 146, diciembre.
- Carbó, S. y F. Rodríguez:** "El mercado inmobiliario en España: El comienzo de una lenta recuperación", *Cuadernos de Información Económica*, 245, marzo-abril, pp. 15-22.
- Carbó, S. y F. Rodríguez:** "El sector bancario español en 2015: Reactivar el negocio e impulsar la rentabilidad", *Cuadernos de Información Económica*, 244, enero-febrero, pp. 73-83.
- Carbó, S. y F. Rodríguez:** "El sector inmobiliario español: ¿recuperación o estabilización?", *Cuadernos de Información Económica*, 248, (Número monográfico sobre: "Estabilización y saneamiento inmobiliario"), pp. 61-70.
- Carbó, S. y F. Rodríguez:** "Evolución de la financiación no bancaria y alternativa en España", *Cuadernos de Información Económica*, 247, julio, pp. 29-38.
- Carbó, S. y F. Rodríguez:** "Redesigning the Spanish banking sector in 2015: Reactivating business and boosting profitability", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 4(1), enero, pp. 27-36.
- Carbó, S. y F. Rodríguez:** "Spain's real estate market: An incipient, gradual recovery", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 4(2), marzo, pp. 29-36.
- Carbó, S. y F. Rodríguez:** "The growth of non-bank and alternative financing sources in Spain", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 4(4), julio, pp. 39-48.
- Carbó, S. y F. Rodríguez:** "The Spanish property sector: Recovery or stabilisation?", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 4(5), octubre, pp. 19-27.
- Carbó, S. y F. Rodríguez:** "Tipos de interés hipotecarios en Europa: ¿qué es diferente en España?", *Cuadernos de Información Económica*, 246, mayo, pp. 59-65.
- Carbó, S. y F. Rodríguez:** "Concepto y evolución de la exclusión financiera: Una revisión: ", *Cuadernos de Información Económica*, 244, enero-febrero, pp. 73-82.
- García-Montalvo, J.:** "Cleaning up the Spanish financial sector's real estate risk exposure: Situation and outlook", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 4(5), octubre, pp. 29-45.
- García-Montalvo, J.:** "Situación y perspectivas del saneamiento inmobiliario", *Cuadernos de Información Económica*, 248, (Número monográfico sobre: "Estabilización y saneamiento inmobiliario"), pp. 71-87.
- Mas, M.:** "Dotaciones de infraestructuras en la economía española. De la expansión a la crisis", *Papeles de Economía Española*, en prensa.
- Mas, M. y E. Benages:** "Capital público en España y su desagregación territorial: las infraestructuras públicas", *Revista de Economía*, 9, primer semestre, pp. 34-47.
- Maudos, J.:** "¿Ha mejorado el acceso de las pymes a la financiación bancaria?: España en el contexto europeo", *Cuadernos de Información Económica*, 247, julio, pp. 15-27.
- Maudos, J.:** "El acceso de la empresa española a la financiación", *Economistas*, Colegio de Economistas de Madrid, 142/143, (Número monográfico sobre: "España 2014. Un balance"), pp. 77-83.
- Maudos, J.:** "Foreign banks' exposure to Spain and Spanish banks' foreign exposure", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 4(2), marzo, pp. 5-14.
- Maudos, J.:** "La exposición de la banca extranjera a España y de la banca española en el exterior", *Cuadernos de Información Económica*, 245, marzo-abril, pp. 83-92.

- Maudos, J.:** "Post-restructuring challenges for the Spanish banking sector", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 4(6), noviembre, pp. 15-29.
- Maudos, J.:** "Retos del sector bancario español tras la reestructuración: ", *Cuadernos de Información Económica*, 249, noviembre, pp. 11-25.
- Maudos, J.:** "Spanish SMEs in the European context: Measuring access to bank finance", *SEFO - Spanish Economic and Financial Outlook*, 4(4), julio, pp. 19-30.
- Pérez, F. y V. Cucarella:** "Gasto público en educación: situación y perspectivas: ", *Papeles de Economía Española*, en prensa.
- Pérez, F. y V. Cucarella:** "Necesidades y gastos de las comunidades autónomas", *Papeles de Economía Española*, 143, febrero, pp. 52-75.
- Raya, J.M. y **J. García-Montalvo:** "Anàlisi cost-benefici i d'impacte econòmic del sincrotró ALBA", *Nota d'Economia*, en prensa.
- Reig, E.:** "Agricultura i alimentació: realitats presents i desafiaments futurs", *Eines*, 23, (Número monográfico sobre: "Els límits del planeta Terra"), pp. 28-37.
- Salvador, C. y **J. Fernández de Guevara:** "Ratings y financiación empresarial", *Papeles de Economía Española*, 146, diciembre, pp. 160-178.

#### 6.2.4. OTRAS PUBLICACIONES

- Arribas, I. y E. Tortosa-Ausina:** "Introduction", en Arribas, I., E. Tortosa-Ausina (eds.), S. Carbó, M. Chinazzi, G. Fagiolo, C. Georg, T. Lux, A. Martin, M. Montagna y F. Rodríguez: *Banking integration and financial crisis: Some recent developments*. Bilbao: Fundación BBVA, pp. 11-25.
- Beltrán, M., **E. Reig** y V. Estruch: "Assessing conventional and organic citrus farming systems eco-efficiency: a metafrontier directional distance function approach using Life Cycle Analysis", Working Papers in Applied Economics n.º WPAE-2015-01, Dpto. Economía Aplicada II, Universitat de València, marzo.
- Cucarella, V.:** "Els valencians tenim motius per a queixar-nos", en Flor, V. (ed.): *Un país nou: Valencianisme, prosperitat i democràcia*. Valencia: Fundació Nexe, pp. 117-120.
- Duygun, M., D. Prior, S. Shaban y **E. Tortosa-Ausina:** "Disentangling the European Airlines efficiency puzzle: A network data envelopment analysis approach", Documento de Trabajo n.º 2015/04, Dpto. Economía, Universitat Jaume I.
- Duygun, M., J.C. Matallín-Sáez, A. Soler-Domínguez y **E. Tortosa-Ausina:** "Active management and mutual fund performance", Documento de Trabajo n.º 2015/02, Dpto. Economía, Universitat Jaume I.
- El-Masry, A., D. El-Mosallamy, J.C. Matallín-Sáez y **E. Tortosa-Ausina:** "Mutual Fund Performance in MENA Countries: Environmental Conditions and Fund Characteristics", Documento de Trabajo n.º 2015/02, Dpto. Economía, Universitat Jaume I.
- Goerlich, F.J.** e I. Cantarino: "Census Grid 2011. Una evaluación metodológica", Documento de Trabajo Serie EC n.º 2015-02, Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas - **Ivie**, abril.
- Illueca, M.**, L. Norden y G. F. Udell: "Conditional Accounting Conservatism and Bank Risk Taking", SSRN Working Paper, Social Science Electronic Publishing, en prensa.
- Illueca, M.**, L. Norden y S. Van Kampen: "SME finance: Is trade credit the answer?", SSRN Working Paper n.º 2578291, Social Science Electronic Publishing.
- Mas, M.:** "Public capital. Measurement issues", Working Paper Series n.º 2, SPINTAN Project, diciembre.
- Mas, M., F. Pérez y E. Uriel:** "Inversión y stock de capital en España (1964-2013): La salida de la crisis", Documentos de Trabajo n.º 1/2015, Fundación BBVA, julio.
- Peiró, J.M.**, Y. Ayala y N. Tordera: "Sustainable Well-Being at Work", en *Atti del Convegno: Quality of Human Capital: Well Being at Work*. Lecce (Italia): Università del Salento, pp. 14-15
- Pérez, F. y V. Cucarella:** "La Comparación de las necesidades de gasto por habitante", Fedea Policy Paper n.º 2015/09, Fundación de Estudios de Economía Aplicada - FEDEA, noviembre.

- Reig, E.:** "Calidad de vida en las ciudades del Área Metropolitana de Valencia: un análisis comparativo con DEA y MCDA", Working Papers in Applied Economics n.º WPAE-2015-09, Dpto. Economía Aplicada II, Universitat de València, diciembre.
- Rodríguez-López, J.,** G.A. Marrero y R.M. González-Marrero: "Dieselization, CO2 emissions and fuel taxes in Europe", Documento de Trabajo n.º WP ECON 15.11, Dpto. Economía, Mét. Cuantitativos e H.ª Econ., Universidad Pablo de Olavide, septiembre.
- Villar, A.:** "Crisis, households' expenditure and family structure: The Palma ratio of the Spanish economy (2007-2014)", Documento de Trabajo n.º 15/22, BBVA Research, julio.

## 7. INVESTIGACIONES Y ESTUDIOS ECONÓMICOS

El Instituto realiza investigaciones y estudios económicos para el desarrollo de sus líneas de especialización y también para responder a demandas específicas de las instituciones o empresas con las que acuerda la realización de proyectos. Los elaborados en 2015 han sido los siguientes (junto al título de cada proyecto aparecen, entre paréntesis, los ejercicios durante los cuales se llevan a cabo):

### 7.1. PROYECTOS CONTRATADOS CON INSTITUCIONES

#### ■ PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN FUNDACIÓN BBVA-IVIE

La Fundación BBVA y el **Ivie** vienen desarrollando con regularidad varias líneas de investigación conjuntas desde 1995. El actual programa tiene como objetivo continuar esta cooperación en las líneas de investigación prioritarias a potenciar, que son *Acumulación de capital y conocimiento, Crecimiento, desarrollo y bienestar, Construcción europea y globalización, Evaluación de políticas públicas y Geografía, demografía y salud*.

Durante el 2015 se han realizado los siguientes estudios para la Fundación BBVA:

#### EL STOCK DE CAPITAL EN LA ECONOMÍA ESPAÑOLA (2014-2015)

El objetivo de este proyecto para la Fundación BBVA es consolidar las estadísticas sobre el *stock* de capital físico en España, adaptadas a la nueva metodología de la OCDE 2009 y a la revisión SCN-95. En 2015 se han actualizado las nuevas series de capital neto y productivo (o índices de volumen de los servicios del capital) basadas en la metodología mencionada. Las series nacionales correspondientes al periodo 1964-2013 presentan una desagregación de 18 tipos de activos para cada una de las 31 ramas productivas consideradas (CNAE-2009). El desglose permite analizar dos subagregados de singular importancia: las infraestructuras y los activos asociados a las nuevas tecnologías (*hardware, software* y telecomunicaciones), así como distinguir entre activos materiales e inmateriales.

Con la misma metodología se ha realizado la estimación de las series territoriales de las anteriores magnitudes correspondiente al periodo 1964-2012. En este caso la información está disponible para 18 tipos de activos y por ramas de actividad: 25 en el caso de las comunidades autónomas y 15 para las provincias.

La riqueza de las estimaciones ofrecidas permite estudiar las características de la capitalización desde múltiples puntos de vista, lo que convierte al banco de datos en un instrumento básico para el estudio de las fuentes del crecimiento en España.

Asimismo, en 2015, se ha elaborado el documento de trabajo *Inversión y stock de capital en España (1964-2013): La salida de la crisis* que presenta los principales resultados de las últimas estimaciones —relativas a la inversión y las dotaciones de capital— para la economía española. El documento ofrece una panorámica general de muy largo plazo y en particular se centra en el último ciclo por el que ha transitado la economía española, analizando el impacto de la crisis en el periodo 2007-2013 en las trayectorias de inversión y el *stock* de capital. Los autores reflexionan sobre las perspectivas del *stock* de capital en España y los cambios necesarios para que la acumulación de capital contribuya al crecimiento futuro orientado por las ganancias de productividad.

#### **Equipo investigador:**

Matilde Mas (dir.) (**Ivie**, Universitat de València)

Francisco Pérez (dir.) (**Ivie**, Universitat de València)

Ezequiel Uriel (dir.) (**Ivie**, Universitat de València)  
Rodrigo Aragón (**Ivie**)  
Eva Benages (**Ivie**, Universitat de València)  
Vicent Cucarella (**Ivie**)  
Héctor García (**Ivie**)  
Juan Carlos Robledo (**Ivie**)  
Erica Oliver (Universitat de València)

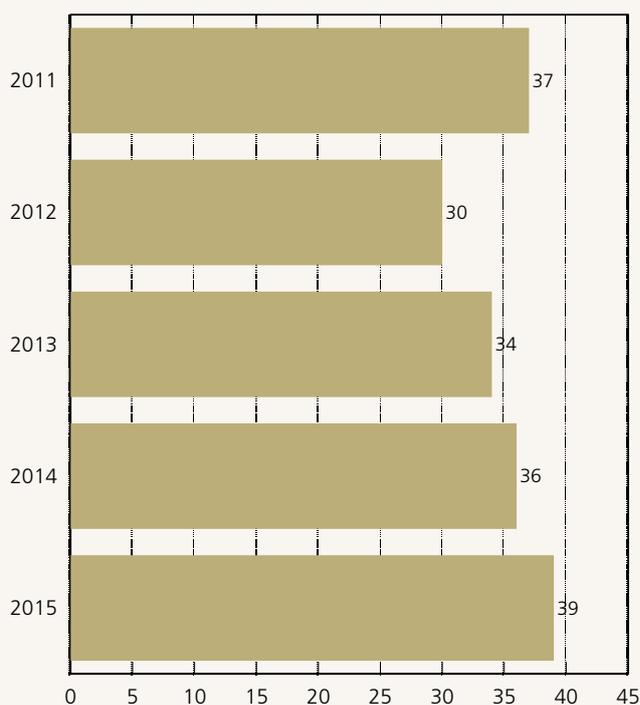
## PROYECTO U-RANKING: INDICADORES DE RESULTADOS DE LAS UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS (2011-2015)

El propósito de este proyecto financiado por la Fundación BBVA es construir un sistema de indicadores de resultados de las universidades españolas de amplia cobertura, riguroso en su planteamiento y adecuadamente enmarcado en las iniciativas internacionales existentes en este ámbito: el *Programme on Institutional Management in Higher Education* (IMHE) liderado por la OCDE, el *International Ranking Expert Group* (IREG) fundado por el UNESCO European Centre for Higher Education (UNESCO-CEPES) y el *EUA Rankings Review Report*.

La investigación se aborda desde el análisis cuidadoso de la información que proporcionan los indicadores simples y sintéticos utilizados, evaluando los criterios de agregación de los indicadores simples, la sensibilidad de los índices sintéticos y los *rankings* que se derivan de los cambios en los procedimientos de agregación.

En marzo de 2015, se presentaron los resultados de la 3.<sup>a</sup> edición de este proyecto con la correspondiente actualización de los datos volcados en el sitio web U-Ranking en el que se reproducen los resultados del proyecto. La novedad más relevante de esta edición fue la inclusión por primera vez de once universidades privadas para las que se disponía de información suficiente y de la calidad adecuada, de modo que el tratamiento de las mismas pueda ser homogéneo respecto a las públicas en el cálculo de los indicadores sintéticos.

**Gráfico 5.** Estudios e informes elaborados o en ejecución



La web ([www.u-rankings.es](http://www.u-rankings.es)) tiene dos secciones principales: *Rankings de las Universidades Españolas*, donde se detallan los resultados agregados de las mismas; y *Elige Universidad*, una herramienta interactiva en la que los estudiantes y otro público interesado pueden construir su propio *ranking* de universidades a partir de sus preferencias de estudio, geográficas y de orientación académica. La herramienta cubre el 95% del sistema universitario e informa de las notas de corte y precios de más de 2.700 grados universitarios oficiales y 960 escuelas y facultades. El portal web ofrece los resultados de los índices parciales de la edición de 2014 y 2015, un resumen del enfoque metodológico utilizado y enlaces a los principales *rankings* nacionales e internacionales.

**Equipo investigador:**

Francisco Pérez (**Ivie**, Universitat de València)  
Francisco J. Goerlich (**Ivie**, Universitat de València)  
José Manuel Pastor (**Ivie**, Universitat de València)  
Joaquín Aldás (**Ivie**, Universitat de València)  
Rodrigo Aragón (**Ivie**)  
Héctor García (**Ivie**)  
Juan Pérez (**Ivie**)  
Irene Zaera (**Ivie**)  
Erica Oliver (Universitat de València)  
Susana Sabater (**Ivie**)  
Julia Teschendorff (**Ivie**)

### **CAMBIOS EN LA ESTRUCTURA Y LOCALIZACIÓN DE LA POBLACIÓN: UNA VISIÓN DE LARGO PLAZO (1842-2011) (2013-2015)**

Esta monografía representa la actualización de los anteriores trabajos llevados a cabo por el **Ivie** para la Fundación BBVA en 2006 y 2007 sobre la población española. En estos estudios, a partir de los censos de población desde 1900 a 2001, se ofrecía un estudio pormenorizado de las pautas de localización territorial de la población española a lo largo de más de un siglo, así como una panorámica de diversos aspectos demográficos adicionales relacionados con la actividad económica en el largo plazo. La publicación del censo de 2011 justifica la actualización de la base de datos construida entonces y una revisión de los aspectos más relevantes de estas obras. En la investigación realizada durante 2013 se ha reconstruido la población residente de todos los municipios existentes en el censo de 2011, manteniendo a los municipios como unidad de análisis elemental, para el periodo 1900-2011. La investigación se ha desarrollado sobre el siguiente esquema:

- Una revisión de los aspectos metodológicos más relevantes del último censo de 2011.
- La exploración de las alteraciones municipales y de la información de partida, teniendo en cuenta la publicación del INE, por primera vez, de un listado de municipios completo en el censo de 1842; y el establecimiento de una tipología de alteraciones municipales susceptible de ser informatizada.
- La informatización en una base de datos de toda la información demográfica municipal, tanto original como homogénea, en términos de las variaciones sufridas por los municipios a lo largo de su historia.
- A partir de las poblaciones censales depuradas, se ha examinado la dinámica de la población sobre el territorio a escala provincial desde mediados del siglo XIX hasta el censo de 2011, la estructura municipal y sus alteraciones a partir de la taxonomía presentada, y a nivel municipal desde 1900.
- En el análisis a nivel municipal se ha prestado especial atención a la variable densidad y a los grupos de municipios con características comunes como son el tamaño, capitales de provincia, municipios costeros, áreas urbanas, ciudades administrativas, etc.
- Asimismo, a partir de la información censal, se han analizado otras variables demográficas relevantes como la edad, la movilidad, la población extranjera y el tamaño de los hogares.

**Equipo investigador:**

Francisco J. Goerlich (**Ivie**, Universitat de València)  
Francisco Ruiz (Universidad de Castilla-La Mancha)

Pilar Chorén (**Ivie**)  
Carlos Albert (**Ivie**, Universitat de València)  
Héctor García (**Ivie**)

## **SERVICIOS PÚBLICOS, DIFERENCIAS TERRITORIALES E IGUALDAD DE OPORTUNIDADES (2014-2015)**

Como continuación del anterior estudio realizado por el **Ivie** para la Fundación BBVA sobre las diferencias regionales del sector público español, y ante la intensidad de los debates sobre la financiación y el gasto de los servicios públicos, las metas que deben alcanzar estos, su eficacia, y la conveniencia o no de su descentralización, el **Ivie** ha llevado a cabo la presente investigación sobre los servicios públicos fundamentales (SPF): sanidad, educación y protección social. En ella ha analizado la evolución del gasto en los SPF en España y sus comunidades autónomas en los años transcurridos del siglo XXI. La finalidad ha sido doble: por una parte, acotar los elementos subjetivos de los mencionados debates, aportando evidencia hasta ahora no disponible que pudiera ser utilizada como referencia de las valoraciones y en la toma de decisiones; y, por otra, llamar la atención sobre las sustanciales diferencias de gasto en SPF entre las comunidades autónomas españolas, las implicaciones de las mismas para la igualdad de oportunidades y el escaso fundamento existente para considerarlas un resultado de la descentralización. Para avanzar hacia ambos objetivos con una adecuada base informativa, una parte importante del proyecto ha consistido en construir un banco de datos sobre la distribución territorial del gasto en los principales servicios públicos de 2002 a 2013. La monografía resultante ha examinado los siguientes aspectos:

- El papel y la dimensión de los SPF en España, valorando su importancia dentro de las actuaciones gubernamentales y su trayectoria reciente.
- El despliegue territorial de estos servicios y la trayectoria del gasto por comunidades en educación, en sanidad, en protección social y en el agregado.
- El gasto en SPF que depende de las comunidades autónomas con el propósito de identificar las causas de las diferencias per cápita observadas. Para ello se ha definido y aplicado una métrica que evalúa la intensidad de las necesidades por habitante de las comunidades, atendiendo a sus diferencias demográficas, de localización de la población y de coste.
- La dispar disponibilidad de recursos de las comunidades como consecuencia del diseño de los sistemas de financiación, las singularidades del régimen foral y la importancia de otras fuentes de ingresos.
- Los diferentes niveles de prestación de los servicios públicos de las comunidades autónomas.
- Las implicaciones de los niveles de gasto en SPF para las políticas redistributivas de las Administraciones Públicas en España.

### **Equipo investigador:**

Francisco Pérez (**Ivie**, Universitat de València)  
Vicent Cucarella (**Ivie**)  
Héctor García (**Ivie**)  
Laura Hernández (**Ivie**)  
Silvia Mollá (Universitat Autònoma de Barcelona)

## **DISTRIBUCIÓN DE LA RENTA, CRISIS ECONÓMICA Y POLÍTICAS REDISTRIBUTIVAS (2014-2015)**

La preocupación por el impacto que la recesión está teniendo sobre la distribución de la renta en los países desarrollados es creciente y se añade a las llamadas de atención que sobre esta cuestión se habían realizado en los años de expansión desde diversos organismos internacionales. El objetivo de este estudio para la Fundación BBVA es analizar con detalle la evolución en la distribución de la renta en España a comienzos del siglo XXI a partir de la explotación sistemática de la Encuesta de Condiciones de Vida (ECV, EU-SILC en terminología europea). Se utiliza esta base de datos europea para comparar los resultados para España con los de otros países en las dimensiones analizadas de la desigualdad: salarial; el efecto del

empleo y el desempleo en la desigualdad de la renta disponible familiar; los efectos de los cambios en la composición de los hogares sobre la desigualdad; o el papel de las rentas del capital en misma. Asimismo, una cuestión de especial relevancia en la actualidad es el papel del sector público en la corrección de las desigualdades y las consecuencias de los ajustes fiscales. A la hora de llevar a cabo este análisis se han tenido en cuenta dos aspectos, raramente contemplados en la literatura sobre la distribución de la renta: los impactos en la corrección de la desigualdad de las actuaciones públicas, es decir, los flujos monetarios (pago de impuestos y cobro de transferencia) y la provisión de servicios públicos en especie, como la educación o la sanidad. El estudio contempla el papel redistributivo del sector público en esa doble vertiente.

**Equipo investigador:**

Francisco J. Goerlich (**Ivie**, Universitat de València)

Vicent Cucarella (**Ivie**)

Héctor García (**Ivie**)

Laura Hernández (**Ivie**)

Irene Zaera (**Ivie**)

## **CUENTAS DE LA EDUCACIÓN EN ESPAÑA 2000-2013: RECURSOS, GASTOS Y RESULTADOS (2014-2015)**

Las preguntas actualmente abiertas en nuestro país sobre la situación y las perspectivas educativas son muy importantes para el crecimiento, pero también para la igualdad de oportunidades. Existe un amplio consenso sobre el papel crucial de la formación para nuestro futuro, pero son muchos los interrogantes sobre la forma de mejorar los resultados directos (*outputs*) y finales (*outcomes*) de la educación. Para responder a esas preguntas es conveniente disponer de informaciones estructuradas sobre las distintas dimensiones —económicas y de otro tipo— de la realidad educativa, como las que ofrecen las cuentas satélites. En 1997, la Fundación Argentaria y el **Ivie** publicaron el estudio *Las cuentas de la educación en España y sus comunidades autónomas, 1980-1992*. En ellas se abordaba por primera vez en nuestro país un análisis de la realidad educativa teniendo en cuenta tres vertientes de la misma: la producción educativa, la financiación de la enseñanza y los beneficiarios de la educación. En los diecisiete años transcurridos desde entonces se han producido múltiples transformaciones en todos estos ámbitos: se ha completado el proceso de traspaso de la educación a las comunidades autónomas, han aumentado las tasas de escolarización y los recursos para la educación y se han desplegado múltiples reformas educativas. El objetivo de este proyecto de investigación para la Fundación BBVA ha sido analizar la situación de la educación en España en los años transcurridos del siglo XXI, contemplando conjuntamente los recursos humanos y financieros empleados, las contribuciones del sector público y las familias y los resultados obtenidos. El análisis se ha basado en un nuevo banco de datos de las Cuentas de la Educación en España elaborado para el periodo 2000-2013.

En una materia de tanto impacto social y económico como es la educación, la finalidad de estas Cuentas de la Educación es facilitar los materiales necesarios para la planificación, el seguimiento y la evaluación de las políticas educativas dando una respuesta completa y rigurosa a las siguientes preguntas: qué dimensión y estructura tiene el sistema educativo, cuánto se gasta en educación, quiénes son los productores de los servicios educativos y quiénes son los beneficiarios de la educación.

En la base de datos que acompaña el estudio se ofrece la información, para España y sus comunidades autónomas, de las Cuentas de la Educación tanto pública como privada, los agregados económicos de la enseñanza privada, el gasto de las familias en educación y la evolución del alumnado.

**Equipo investigador:**

Francisco Pérez (**Ivie**, Universitat de València)

Ezequiel Uriel (**Ivie**, Universitat de València)

Vicent Cucarella (**Ivie**)

Laura Hernández (**Ivie**)

Ángel Soler (**Ivie**, Universitat de València)

## DELIMITACIÓN DE ÁREAS RURALES Y URBANAS A NIVEL LOCAL: DEMOGRAFÍA, COBERTURAS DEL SUELO Y ACCESIBILIDAD (2014-2015)

El análisis de los problemas medioambientales desde una perspectiva económica requiere evaluar la heterogénea presencia de las actividades humanas en los territorios, sus causas y efectos. Dos dimensiones muy relevantes de esa presencia desigual son la densidad demográfica y los usos del suelo, referencias básicas para caracterizar a los municipios como rurales o urbanos, construir indicadores de presión de las actividades sobre el territorio y valorar la accesibilidad de los habitantes de cada espacio a distintos recursos o servicios. En los últimos años la Comisión Europea ha prestado interés creciente a estas cuestiones al definir sus políticas de desarrollo y correctoras de los desequilibrios espaciales. Pero el diseño e implementación de estas políticas se enfrenta a dificultades porque la mayor parte de la heterogeneidad medioambiental se manifiesta solo cuando la escala territorial considerada es suficientemente baja. Sin embargo, la información disponible en la mayoría de los casos se ofrece para espacios de un mayor tamaño, no existen estadísticas oficiales de una tipología municipal precisa de lo rural y lo urbano y tampoco se dispone de una caracterización de los municipios en este sentido.

El presente informe elaborado para la Fundación BBVA tiene como propósito establecer una tipología de los espacios rurales/urbanos españoles más completa y detallada que la que puede obtenerse haciendo uso de los criterios tradicionales, que han otorgado una importancia decisiva a la densidad demográfica como dimensión diferenciadora. Utilizando técnicas derivadas de los sistemas de información geográfica (SIG) y en consonancia con la literatura europea reciente, se defiende la necesidad de integrar al menos otras dos dimensiones: la intensidad de la intervención humana sobre el territorio —medida por el tipo de cobertura del suelo prevaeciente— y el grado de accesibilidad desde los municipios rurales a las ciudades. El resultado es una propuesta de tipología que considera seis tipos distintos de municipios: municipios urbanos e intermedios abiertos y cerrados (según la cobertura del suelo), y municipios rurales accesibles y remotos. La clasificación en función de los usos del suelo no es discriminatoria para los municipios rurales, del mismo modo que, por definición, la dimensión de accesibilidad no afecta a los municipios urbanos.

### Equipo investigador:

Ernest Reig (**Ivie**, Universitat de València)  
Francisco J. Goerlich (**Ivie**, Universitat de València)  
Isidro Cantarino (Universidad Politécnica de Valencia)  
Carlos Albert (**Ivie**, Universitat de València)  
Héctor García (**Ivie**)

## SERIE DE DOCUMENTOS DIVULGATIVOS *ESENCIALES* (2015)

En 2015 la Fundación BBVA y el **Ivie** han lanzado la serie *Esenciales*, una colección de documentos orientados a difundir los principales resultados del Programa de Investigación que ambas instituciones vienen desarrollando durante los últimos veinte años. Breves, accesibles e incluyendo el último dato disponible, los números de esta serie analizarán cuestiones tratadas en las investigaciones recientes conectando siempre con la actualidad.

En el primer número, que se publicó a finales de 2015, se analiza uno de los grandes retos a los que se enfrenta la economía española: el problema del infraempleo y del aprovechamiento del capital humano.

*Esenciales* tendrá una periodicidad mensual y abordará temas diversos en los ámbitos del crecimiento y la competitividad, el capital humano y el conocimiento, la estructura productiva, el bienestar y el capital social, el desarrollo regional o la desigualdad personal y territorial.

### Equipo investigador:

Francisco Pérez (**Ivie**, Universitat de València)  
Joaquín Maudos (**Ivie**, Universitat de València, CUNEF)  
Lorenzo Serrano (**Ivie**, Universitat de València)  
Héctor García (**Ivie**)

Juan Pérez (**Ivie**)  
Jimena Salamanca (**Ivie**)  
Ángel Soler (**Ivie**, Universitat de València)  
Alicia Raya (**Ivie**)

### **CAPITAL HUMANO, CAPITAL TECNOLÓGICO Y COMPETITIVIDAD DE LAS REGIONES ESPAÑOLAS: ¿AVANZA EL PIB BASADO EN EL CONOCIMIENTO? (2015-2016)**

Los patrones de crecimiento de las economías avanzadas se caracterizan por apoyarse en el capital humano y el capital tecnológico para sostener una competitividad basada en la adopción de innovaciones y la generación de valor añadido. En España la constatación de un estancamiento virtual de la productividad en la etapa de expansión anterior a la crisis, sumado al estallido posterior de la burbuja inmobiliaria han hecho necesario el avance hacia un nuevo modelo de crecimiento basado en la *economía del conocimiento*, pero no todas las regiones se encuentran igualmente preparadas para ello. El objetivo de este proyecto de investigación realizado para la Fundación BBVA es analizar las diferencias de intensidad en el uso del conocimiento por parte de las economías regionales españolas y explorar el alcance de las diferencias entre las mismas. Ello requiere el estudio de los siguientes aspectos:

- La evolución de variables clave como población, renta per cápita, tasas de empleo y desempleo, productividad del trabajo, salarios y riqueza (capital) en las comunidades autónomas, contemplando las diferencias de nivel y de trayectoria en el siglo XXI, y los aspectos de esa trayectoria relacionados con el sector privado y las actuaciones públicas.
- La valoración del uso del conocimiento, que se realizará a partir de indicadores basados en el peso que tienen en el PIB el capital humano y el capital tecnológico empleados, así como la influencia en esos pesos de la especialización productiva y su relación con la productividad y la competitividad. También se pretende captar la capacidad de respuesta de las diferentes economías regionales durante la crisis.
- Con relación al sector privado se considerarán aspectos como la estructura empresarial, la especialización productiva, la internacionalización, la productividad y competitividad, las diferencias de recursos de capital —tangible e intangible—, y la inversión en capital humano y tecnológico (I+D+i).
- Respecto al papel del sector público en la trayectoria de las regiones, se examinarán las diferencias en el peso de este en sus economías; los niveles de gasto público por habitante y su composición, las diferencias en las dotaciones de infraestructuras y en la oferta de servicios (de producción pública, privada y concertada), y las consecuencias de la situación financiera de las comunidades autónomas y de los ajustes fiscales realizados en las mismas.

#### **Equipo investigador:**

Ernest Reig (**Ivie**, Universitat de València)  
Francisco Pérez (**Ivie**, Universitat de València)  
Javier Quesada (**Ivie**, Universitat de València)  
Lorenzo Serrano (**Ivie**, Universitat de València)  
Carlos Albert (**Ivie**, Universitat de València)  
Rodrigo Aragón (**Ivie**)  
Eva Benages (**Ivie**)  
Vicent Cucarella (**Ivie**)  
Juan Pérez (**Ivie**)  
Jimena Salamanca (**Ivie**)

### **DETERMINANTES DE LOS RESULTADOS DE LAS UNIVERSIDADES ESPAÑOLAS (2015-2016)**

El objetivo de este estudio desarrollado para la Fundación BBVA es identificar y caracterizar grupos de universidades homogéneos desde el punto de vista estratégico (recursos, características organizativas y

contexto socioeconómico) y analizar en qué medida los desempeños de las universidades están condicionados por la pertenencia a un grupo.

El objetivo último es identificar en cada grupo a las universidades que, partiendo de situaciones equivalentes a su grupo, tienen mejores resultados en términos docentes, investigadores y de transferencia de tal forma que puedan servir para identificar buenas prácticas de gestión y servir de *benchmark* a las universidades de su grupo.

El desarrollo de la investigación contempla las siguientes etapas:

- 1) Identificación de las dimensiones clave para la clasificación de las universidades en grupos estratégicos (homogeneidad de sus integrantes desde el punto de vista de la dotación de recursos, condicionantes externos y comportamiento organizativo y estratégico).
- 2) Determinación de los grupos estratégicos de universidades españolas con el fin evaluar si sus diferentes realidades permiten ajustar mejor los diagnósticos que se realizan.
- 3) Caracterización de los grupos estratégicos a partir de las dimensiones consideradas y de las variables cuantitativas y cualitativas asociadas a dichas dimensiones.
- 4) Análisis de los resultados universitarios a la luz de las diferencias existentes entre grupos y dentro de cada grupo.
- 5) Estudio de las barreras a la movilidad, esto es, la dificultad para la migración de una universidad de un grupo a otro diferente, y las implicaciones de las mismas.

#### **Equipo investigador:**

Joaquín Aldás (**Ivie**, Universitat de València)  
Alejandro Escribá (Universitat de València)  
María Iborra (Universitat de València)  
Vicente Safón (Universitat de València)  
Irene Zaera (**Ivie**)

### **PATRONES DE EXCELENCIA UNIVERSITARIA: EXPERIENCIAS, CONDICIONANTES Y PROPUESTAS DE MEJORA (2015-2016)**

El objetivo de este proyecto de investigación para la Fundación BBVA es identificar las experiencias de excelencia universitaria en España, en los distintos ámbitos de actuación de las instituciones de educación superior (docencia, investigación y transferencia), estudiar sus características e identificar los factores que pueden contribuir a que puedan ser adoptadas, imitadas o adaptadas por otras instituciones de similares características (*benchmarking*).

Para el desarrollo del análisis y la realización de propuestas de mejora se parte de la definición de los grupos estratégicos identificados en el anterior proyecto desarrollado para la Fundación BBVA *Determinantes de los Resultados de las Universidades Españolas*. Tras la identificación de los grupos estratégicos y la explicación de la heterogeneidad de los resultados inter e intragrupos, se identificará una muestra de casos de excelencia que incluya una representación de cada grupo y recoja ejemplos de prácticas sobresalientes en cada una de las misiones de las universidades. Se identificarán las rutinas y sistemas organizativos, el uso de recursos, las capacidades y estrategias que explican la excelencia de los resultados con el objeto de perfilar los patrones de comportamiento que puedan servir de fundamento a propuestas de mejora potencialmente transferibles a otras universidades.

La metodología del estudio se basa en la observación directa y el estudio de los casos analizados mediante entrevistas en profundidad, dinámicas de grupo, cuestionarios, etc.

El desarrollo de la investigación contempla las siguientes etapas:

- 1) Identificación de los casos de excelencia universitaria en cada grupo estratégico (universidades con resultados sobresalientes en los ámbitos de la docencia, la investigación y la transferencia).
- 2) Análisis de las causas de los buenos resultados *intragrupo* y evaluación del grado de idiosincrasia o transferibilidad de dichas causas, tanto a las universidades del grupo como a las de otros grupos.

- 3) Diseño de un programa de *benchmarking* contingente al grupo estratégico de referencia y a los factores contextuales propios de cada universidad.

**Equipo investigador:**

Francisco Pérez (**Ivie**, Universitat de València)  
Alejandro Escribá (Universitat de València)  
María Iborra (Universitat de València)  
Vicente Safón (Universitat de València)  
Rodrigo Aragón (**Ivie**)  
Irene Zaera (**Ivie**)

## **EL FUNCIONAMIENTO DE LA JUSTICIA EN ESPAÑA: RECURSOS, ESTRUCTURAS Y RESULTADOS (2015-2016)**

El sistema judicial español ha sido objeto de críticas a lo largo de las décadas transcurridas desde la aprobación de la Constitución de 1978, pero durante la crisis se ha producido un verdadero desplome de la confianza ciudadana en las instituciones encargadas de esta importante función y en sus resultados. Según el Eurobarómetro, en este ámbito se observan las mayores distancias entre la situación española y la de otros países desarrollados en materia de confianza en las instituciones públicas. Estas impresiones negativas contrastan con las abundantes reformas legislativas y administrativas de las últimas décadas, incluidas las abordadas en los años transcurridos del siglo XXI.

Por otra parte, el impacto de los sistemas judiciales nacionales en la economía ha sido subrayado por el FMI, el Banco Central Europeo, la OCDE, el World Economic Forum y el Banco Mundial, así como por la literatura especializada: la eficacia del sistema judicial incentiva la inversión y facilita el crecimiento de las empresas promoviendo la productividad y la competitividad; el crecimiento de las actividades más innovadoras se basa en la inversión en activos intangibles que se ve favorecida por el buen funcionamiento del sistema judicial, como es el caso de los derechos de propiedad intelectual; un sistema judicial eficaz estimula la competencia al garantizar la buena ejecución de los contratos, disuadir los comportamientos oportunistas y reducir los costes de transacción, en particular en el ámbito financiero.

Este proyecto se centrará en el análisis del sistema judicial español, ofreciendo una perspectiva internacional, y considerará los distintos ámbitos de actuación especializada de la justicia, algunos especialmente relevantes para la actividad económica: civil, mercantil, laboral, administrativa y penal. El contenido de la monografía resultante responderá al siguiente esquema:

- Análisis de los resultados de la justicia atendiendo a los aspectos de eficiencia, calidad e independencia.
- Estudio de las causas de los problemas contemplando tanto los factores que actúan por el lado de la oferta de los servicios —recursos financieros y humanos, estructuras de la administración de justicia, la gobernanza y la politización— como los de la demanda, es decir, las características de la economía, de la sociedad, del gobierno y las regulaciones, y de los servicios legales.
- Análisis de las consecuencias del funcionamiento de la justicia en España centrado en la economía y en la confianza.
- Recomendaciones y propuestas de actuación para la mejora de los resultados de esta institución clave.
- A partir de las estadísticas públicas, la construcción de un banco de datos basado en una serie de indicadores para España y una selección de países.

**Equipo investigador:**

Francisco Pérez (**Ivie**, Universitat de València)  
Silvia Barona (Universitat de València)  
Andreu Iranzo (**Ivie**)

## ■ PROYECTO CAPITAL HUMANO (2014-2015)

El Proyecto de Capital Humano, desarrollado por la Fundación Bancaja y el **Ivie** desde hace más de dos décadas, ha tenido como objetivo analizar *La Geografía del Capital Humano en España* y los cambios que han tenido lugar durante la última década a partir de la información del último censo de población. Se plantea un análisis actualizado de los niveles educativos de la población; la relación entre el capital humano a nivel local y el tamaño del municipio o su especialización productiva en actividades tecnológicamente más o menos avanzadas; la interrelación entre capital humano y movilidad espacial; y la utilización a nivel territorial del capital humano.

### **Equipo investigador:**

José Manuel Pastor (**Ivie**, Universitat de València)

Lorenzo Serrano (**Ivie**, Universitat de València)

Héctor García (**Ivie**)

Ángel Soler (**Ivie**, Universitat de València)

## ■ FORMACIÓN PROFESIONAL DUAL, EMPLEO Y COMPETITIVIDAD (2015-2016)

Dentro del marco del programa de investigación Bankia-**Ivie** sobre Capital Humano, Educación y sus relaciones con el Empleo, el **Ivie** apoyará a Bankia durante el periodo 2015-2016 participando en dos iniciativas: a) el diseño de las líneas de trabajo del Centro de Conocimiento e Innovación y b) el desarrollo de un informe sobre el enfoque que recibe el diseño y la evaluación de las políticas de formación profesional (FP) dual en los países europeos más avanzados en este terreno.

El informe examinará dos aspectos fundamentales para poder analizar la situación de España en perspectiva comparada: 1) cómo se contempla en el contexto europeo la evaluación de las políticas de FP dual, tanto ex ante como ex post, y 2) qué dispositivos y unidades se han creado en los países de referencia en el ámbito de la FP y la FP dual para el desarrollo de las actividades de análisis y evaluación.

Así pues, el informe permitirá conocer cómo enfocan y evalúan sus políticas de FP dual los países que se consideran referencias de buenas prácticas, como Alemania o Suiza, no solo desde la perspectiva de los efectos de la FP dual en el mercado laboral —que pueden estar condicionados por aspectos de entorno del sistema formativo— sino también desde la perspectiva de la información de la que se parte en el momento de diseñar las políticas, los contenidos formativos y las relaciones de los formadores y estudiantes con las empresas, y también de la información que se maneja para evaluar los resultados.

Asimismo, se estudiarán el tipo de unidades organizativas que realizan las actividades de análisis y evaluación de las políticas y sus resultados, con la finalidad de disponer de referencias para la orientación del Centro de Conocimiento e Innovación y se estudiarán las diferencias existentes en aspectos relevantes para ese tipo de cuestiones, como el tipo de tejido empresarial característico de cada economía.

El propósito adicional del informe es mostrar las carencias de información respecto a esta cuestión en España, para plantear alternativas que permitan el diseño y mantenimiento de bases de datos sobre esta cuestión comparables con las de otros países.

### **Equipo investigador:**

Francisco Pérez (**Ivie**, Universitat de València)

José M.ª Peiró (**Ivie**, Universitat de València)

Lorenzo Serrano (**Ivie**, Universitat de València)

Laura Hernández (**Ivie**)

Ángel Soler (**Ivie**, Universitat de València)

## ■ PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN FIAB-CAJAMAR-IVIE (2015)

En 2013 se estableció un marco de colaboración con la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas (FIAB) y Cajamar con el objetivo de realizar diferentes estudios sobre el sector alimentario a partir del análisis de la información estadística existente, que permitan la mejora de la toma de decisiones e incrementar la visibilidad del sector acorde con su importancia en el conjunto de la economía española. El contenido de la colaboración del **Ivie** con estas dos instituciones se estructura en tres grandes bloques: la colaboración en el Informe Anual de la FIAB, la elaboración de informes temáticos específicos y la prestación de apoyo técnico.

El objetivo del primer bloque es la elaboración del Informe Anual referido al análisis del sector agroalimentario español desde la perspectiva de diversos ámbitos: evolución del censo empresarial, producción, mercado de trabajo, inversión y capitalización, productividad, sector exterior (comercio e inversión), precios, consumo, I+D y comparativa internacional del sector agroalimentario.

El segundo bloque corresponde a la elaboración de dos informes específicos cuyo propósito es abordar de manera más concreta una o varias facetas del sector agroalimentario. En 2015 se elaboró un informe sobre el mercado de trabajo de la industria de alimentación y bebidas, y otro sobre la evolución de la inversión de dicho sector en España en el que se incluía también una comparativa internacional.

El **Ivie** presta además asistencia técnica al FIAB en la resolución de dudas o cuestiones de carácter económico y estadístico.

### **Equipo investigador:**

Joaquín Maudos (**Ivie**, Universitat de València, CUNEF)

Rodrigo Aragón (**Ivie**)

Juan Carlos Robledo (**Ivie**)

Jimena Salamanca (**Ivie**)

Ángel Soler (**Ivie**, Universitat de València)

## ■ SPINTAN (2013-2016)

El proyecto SPINTAN (*Smart Public INTANgibles*), promovido y financiado por la Unión Europea (UE) dentro del 7.º Programa Marco, se inició en diciembre de 2013 con el objetivo principal de analizar el impacto de los activos intangibles del sector público en la innovación, el bienestar y el *crecimiento inteligente* (incluyendo el papel de la educación, la I+D y la innovación, y la construcción de una sociedad digital). El proyecto ha elaborado la primera versión de una base de datos sobre intangibles en el sector público —incluyendo los países miembros de la UE y un conjunto amplio de grandes países del resto del mundo— que permitirá analizar las consecuencias a medio y largo plazo sobre el crecimiento económico de las políticas de austeridad asociadas a la consolidación fiscal. Dicha base de datos estará abierta al público al finalizar el proyecto, en noviembre de 2016.

Coordinado por el **Ivie**, el proyecto se lleva a cabo por investigadores de un total de 12 institutos y universidades europeas: NIESR (Reino Unido), LUISS (Italia), ISTAT (Italia), Imperial College (Reino Unido), The Conference Board, OCDE, ZEW (Alemania), DIW (Alemania), wiiw (Austria), FORES (Suecia) y KOPINT (Hungría). Asimismo participan en el proyecto como asociados, el Departamento de Industria del Gobierno australiano y dos instituciones japonesas, The Research Institute of Economy, Trade and Industry (RIETI) y la Universidad de Gakushuin.

En 2015 se han realizado diversas reuniones internas para poner en común el trabajo que se está realizando por los distintos equipos. La primera de ellas, el 23 y 24 de abril, se celebró en Londres y se dedicó a discutir algunos aspectos metodológicos relacionados con la medición del capital público e intangible, así como a presentar algunos avances de los trabajos realizados en estos ámbitos. La segunda reunión se celebró en Valencia del 12 al 13 de noviembre y en ella se presentaron fundamentalmente los resultados obtenidos en las áreas del proyecto relacionadas con el impacto de las políticas de sanidad, educación e I+D públicas, la existencia de efectos desbordamiento de los activos intangibles públicos sobre el resto de la economía y las

consecuencias de las políticas de austeridad. Asimismo también se presentaron los últimos avances en la construcción de la base de datos sobre intangibles del sector público.

**Equipo investigador:**

Matilde Mas (**Ivie**, Universitat de València) (coord.)  
Juan Fernández de Guevara (**Ivie**, Universitat de València)  
Francisco J. Goerlich (**Ivie**, Universitat de València)  
José Manuel Pastor (**Ivie**, Universitat de València)  
Lorenzo Serrano (**Ivie**, Universitat de València)  
Ezequiel Uriel (**Ivie**, Universitat de València)  
Rodrigo Aragón (**Ivie**)  
Eva Benages (**Ivie**, Universitat de València)  
Héctor García (**Ivie**)  
Laura Hernández (**Ivie**)  
Natalia Mora (**Ivie**)  
Juan Pérez (**Ivie**)  
Juan Carlos Robledo (**Ivie**)  
Ángel Soler (**Ivie**, Universitat de València)  
Irene Zaera (**Ivie**)  
María Llop (**Ivie**)  
Belén Miravalles (**Ivie**)  
Susana Sabater (**Ivie**)

■ **ANÁLISIS DEL SECTOR TIC Y LA I+D EN LA UNIÓN EUROPEA Y OTROS PAÍSES (PREDICT) (2013-2015)**

El **Ivie** participa en el proyecto *Prospective Insights on R&D in ICT* (PREDICT) financiado conjuntamente por la Dirección General de Redes de Comunicación, Contenido y Tecnologías de la Comisión Europea (DG CONNECT) y el Joint Research Centre (Institute for Prospective Technological Studies JRC-IPTS), también de la Comisión Europea. Este proyecto compara la evolución del sector TIC y su I+D en la UE y sus principales países competidores.

La colaboración del **Ivie** en el proyecto PREDICT se inició en 2012. En 2015 el trabajo realizado se ha centrado en dos áreas. En primer lugar, se ha actualizado el banco de datos PREDICT, que incluye información sobre siete variables: valor añadido, empleo, productividad del trabajo, gastos en I+D del sector privado (BERD en sus siglas en inglés), financiación pública de I+D en TIC, personal de I+D e investigadores. Los datos están disponibles para el sector TIC de los países de la UE y otros 12 países no europeos, y han sido elaborados siguiendo la clasificación de la OCDE (2007) del sector TIC. Asimismo, el banco de datos también incluye información relativa a otros sectores de la economía, de forma que es posible establecer comparaciones entre los sectores TIC y no TIC de cada país. En segundo lugar, a lo largo de 2015 se elaboró el *2015 PREDICT Report*, documento que sintetiza las principales tendencias en el sector TIC de los países incluidos en la base de datos, así como un documento con las principales recomendaciones en el área de política económica que pueden extraerse del análisis de los datos titulado *The EU Productivity Gap. The role of ICT and Intangible Assets*.

**Equipo investigador:**

Matilde Mas (**Ivie**, Universitat de València)  
Juan Fernández de Guevara (**Ivie**, Universitat de València)  
Eva Benages (**Ivie**, Universitat de València)  
Laura Hernández (**Ivie**)  
Juan Pérez (**Ivie**)  
Juan Carlos Robledo (**Ivie**)  
Susana Sabater (**Ivie**)

## ■ DATOS PARA EL ANÁLISIS DE LA INDUSTRIA EUROPEA DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES (ICTA) (2015-2017)

El liderazgo industrial en tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) es uno de los principales objetivos de la Comisión Europea. Por este motivo, varias iniciativas de la CE ponen el foco en estas tecnologías: la estrategia de E2020 que incluye proyectos como la Agenda Digital para Europa, u *Horizonte 2020*, el mayor programa de innovación e investigación de la UE. Pero la relevancia del sector de las TIC va más allá del tamaño de su sector de producción: las TIC son la raíz de la transformación en sectores como el de los medios de comunicación donde el flujo de información, el contenido, es lo relevante. El objetivo de este estudio desarrollado para el Institute for Prospective Technological Studies, Joint Research Centre de la Comisión Europea, es analizar no sólo el sector de las TIC, pero también los sectores de medios de comunicación y contenidos electrónicos y de la venta al por menor, así como la intensidad de uso de las TIC en las industrias europeas y la posición de la UE en la cadena global de valor de productos tecnológicos. Más en concreto, este proyecto se centrará en los siguientes aspectos:

- el tamaño de los sectores TIC y de medios de comunicación y contenidos electrónicos (MC) en la UE y en el resto del mundo
- el comportamiento y resistencia de los sectores TIC y MC durante el período de crisis y las diferencias en productividad entre ellos
- el potencial de estos sectores para la creación de empleo
- el comportamiento de la financiación pública en I+D en los sectores TIC durante la crisis y sus consecuencias en los diferentes países y sus industrias
- la importancia del sector de empresas de comercio electrónico al por menor y lo que se espera de este sector
- la importancia de las predicciones a corto plazo para las políticas gubernamentales
- un análisis detallado de la información sobre comercio para la medición de la competitividad internacional y la orientación de la demanda externa
- el papel desempeñado por las TIC tanto desde la perspectiva de las industrias productoras de TIC como de los activos TIC utilizados por todos los sectores de la economía

### **Equipo investigador:**

Matilde Mas (**Ivie**, Universitat de València)

Juan Fernández de Guevara (**Ivie**, Universitat de València)

Eva Benages (**Ivie**, Universitat de València)

Pilar Chorén (**Ivie**)

Laura Hernández (**Ivie**)

Juan Pérez (**Ivie**)

Juan Carlos Robledo (**Ivie**)

Jimena Salamanca (**Ivie**)

Marta Solaz (Universitat de València)

## ■ ANÁLISIS DE LAS TRANSFORMACIONES DE LA ECONOMÍA VALENCIANA

### **LA COMPETITIVIDAD DE LAS EMPRESAS VALENCIANAS (2014-2015)**

La crisis ha mostrado la gravedad de las carencias de competitividad que padece la economía valenciana y su acusado dualismo. Para volver a crecer de manera duradera y sostenible, y crear empleo a ritmos que permita digerir la enorme bolsa de desempleo acumulada, la economía valenciana necesita reconstruir su tejido empresarial. Con el fin de lograr ese objetivo el tejido productivo requiere una configuración diferente de la del pasado en muchos aspectos: especialización, tamaño, internacionalización, modelos de gestión, uso del conocimiento, relaciones laborales, fortaleza financiera, etc.

La Asociación Valenciana de Empresarios (AVE) y el **Ivie** comparten la preocupación por estos problemas y el interés por identificar las líneas de actuación para avanzar en la competitividad de las empresas valencianas. Por esa razón, AVE ha encomendado al **Ivie** la elaboración de un informe que ofrezca un diagnóstico estratégico de la situación de la competitividad empresarial valenciana y los caminos a recorrer para mejorarla mediante una consistente base documental empírica, tanto cuantitativa como cualitativa, y la concreción del análisis mostrando ejemplos concretos de experiencias competitivas. El propósito de este informe es, además de señalar las debilidades del tejido productivo valenciano, investigar las razones que subyacen a su menor tamaño, determinar los demás rasgos negativos que limitan la competitividad de las empresas valencianas e identificar los perfiles de las empresas más competitivas, eficientes y dinámicas, las más saneadas y las que han demostrado ser capaces de resistir frente a las dificultades y crecer en circunstancias adversas, pues constituyen los ejemplos de excelencia empresarial para el conjunto de la economía valenciana. El estudio se estructura en dos grandes partes, dedicándose la primera a revisar la información estadística y la segunda al análisis cualitativo y de los casos. El destinatario principal del informe es el sector privado, en especial las empresas y los profesionales, directivos y los trabajadores, de los que dependen las decisiones y los cambios a abordar por la economía valenciana.

#### **Equipo investigador:**

Francisco Pérez (**Ivie**, Universitat de València)

Alejandro Escribá (Universitat de València)

María Iborra (Universitat de València)

Vicente Safón (Universitat de València)

Carlos Albert (**Ivie**, Universitat de València)

Rodrigo Aragón (**Ivie**)

Pilar Chorén (**Ivie**)

Jimena Salamanca (**Ivie**)

#### **FORO CAÑADA BLANCH (2015)**

La Fundación Cañada-Blanch, el **Ivie** y la London School of Economics (LSE), tres instituciones que llevan varias décadas impulsando el análisis riguroso de los problemas económicos y sociales relevantes, consideran que Europa, España y la Comunitat Valenciana se encuentran actualmente en una encrucijada socioeconómica, llena de incertidumbres, que requiere reflexión y propuestas de actuación. Con este motivo han acordado desarrollar el Foro Cañada Blanch, un proyecto que cuenta con el apoyo de la Asociación Valenciana de Empresarios (AVE) y Bankia y que se materializa en la elaboración de documentos de análisis y prospectiva, y la celebración de jornadas de presentación, debate y difusión de sus resultados. El proyecto nació en 2014 con vocación de continuidad y está abierto a la participación de otras instituciones sociales, económicas y de investigación, prestando cada año especial atención a las cuestiones consideradas clave para el futuro de la Comunitat Valenciana, partiendo de un enfoque riguroso de los problemas y poniendo el acento en las perspectivas de medio y largo plazo y las propuestas de actuación.

Partiendo de esta base y con motivo de la celebración del Foro Cañada Blanch 2015, se ha elaborado un documento balance que responde al lema central del Foro: *¿Industria o servicios? Dónde están las ventajas competitivas*. Para contestar a esta cuestión, el documento se estructura en torno a las siguientes interrogantes: qué ventajas hay en la industria o en los servicios; qué hacen las empresas valencianas más competitivas; cómo se pueden adaptar las empresas valencianas a la desindustrialización y qué factores explican las diferencias de competitividad en las empresas; cuál es la interdependencia entre industria y servicios en el sector agroalimentario; qué industrias son las más viables en la Comunitat Valenciana; cuáles son las fortalezas de los sectores turístico y agroalimentario. El informe acaba con las principales conclusiones del Foro y las propuestas de actuación que pueden ayudar a la Comunitat Valenciana a mejorar su competitividad y volver a crecer de manera sostenible.

#### **Equipo investigador:**

Joaquín Maudos (**Ivie**, Universitat de València, CUNEF)

Francisco Pérez (**Ivie**, Universitat de València)

Javier Quesada (**Ivie**, Universitat de València)  
Carlos Albert (**Ivie**, Universitat de València)  
Pilar Chorén (**Ivie**)  
Juan Pérez (**Ivie**)

### **CÁLCULO DE LOS IMPORTES ECONÓMICOS DE CULTIVOS AGRÍCOLAS ASOCIADOS AL PDR DE LA COMUNITAT VALENCIANA, 2014-2020 (2015)**

El Programa de Desarrollo Rural de la Comunitat Valenciana 2014-2020 (PDR CV 2014-2020) tiene como objetivo la aplicación de la estrategia orientada a cumplir las prioridades del desarrollo rural a través de una serie de medidas definidas por el reglamento de la Unión Europea sobre la ayuda al desarrollo rural a través del Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural (FEADER). La finalidad de este estudio elaborado por el **Ivie** para la Dirección General de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Conselleria de Agricultura, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Rural ha sido verificar la metodología del cálculo de los importes económicos para las actuaciones incluidas en las medidas del PDR: 10, *Agroambiente y clima*; 11, *Agricultura ecológica*; y 13, *Ayudas compensatorias a zonas con limitaciones naturales u otras limitaciones específicas*. Dichas medidas pretenden impulsar el desarrollo sostenible de las zonas rurales, fomentar la producción ecológica y la actividad agraria sostenible, y conservar el medio rural. La estimación se ha obtenido a partir del análisis de bibliografía especializada y de la consulta de diversas fuentes estadísticas de acreditado rigor y solvencia.

Adicionalmente, el **Ivie** ha elaborado una estimación de la modulación y los valores aplicables a los estudios económicos, según las orientaciones productivas, que necesita la Conselleria para el desarrollo de actividades como, por ejemplo, la aplicación del PDR 2014-2020 de la Comunitat Valenciana.

#### **Equipo investigador:**

Pilar Chorén (**Ivie**)  
Carlos Albert (**Ivie**, Universitat de València)

### **ASISTENCIA TÉCNICA DE EVALUACIÓN EXTERNA DEL ESTADO DE SITUACIÓN DE LA ESTRATEGIA DE POLÍTICA INDUSTRIAL DE LA COMUNITAT VALENCIANA (2015-2016)**

La finalidad de esta asistencia técnica para la Conselleria de Economía Sostenible, Sectores Productivos, Comercio y Trabajo es evaluar el estado de situación de la Estrategia de Política Industrial de la Comunitat Valenciana (CV), con el objeto de definir adecuadamente las medidas y actuaciones a desarrollar en los próximos años en el sector industrial de esta región. A tal efecto se realizarán las siguientes tareas específicas:

- 1) Un diagnóstico del sector industrial de la CV, con un enfoque específico hacia los aspectos territoriales.
- 2) Una evaluación externa de la Estrategia de Política Industrial de la CV (EPI2020).
- 3) La actualización de los indicadores de seguimiento y operativos para determinar el grado de ejecución e impacto de las acciones prioritarias en torno a los ejes que marca la EPI2020.
- 4) La elaboración de un informe ejecutivo que incluya todos los puntos anteriores así como diversos análisis de la situación actual de la industria en la CV, de las perspectivas económicas en el corto plazo, de los indicadores operativos y de seguimiento del EPI2020 y de la ejecución e impacto de las acciones prioritarias.

#### **Equipo investigador:**

Javier Quesada (**Ivie**, Universitat de València)  
Juan Pérez (**Ivie**)  
Irene Zaera (**Ivie**)

## ■ ANÁLISIS DE IMPACTOS

### LA CONTRIBUCIÓN SOCIOECONÓMICA DE LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS VALENCIANAS (2015)

El estudio elaborado por el **Ivie** para las cinco Universidades públicas de la Comunitat Valenciana tiene como objetivo poner en valor las aportaciones del sistema universitario público valenciano (SUPV). En la situación actual, en la que se afrontan severos ajustes en las finanzas públicas y reformas que exigen prioridades y sacrificios, mostrar a la sociedad valenciana los resultados de la actividad de sus universidades es una exigencia insoslayable para que estas puedan seguir recibiendo el apoyo que necesitan. Además, las universidades públicas valencianas han afrontado en los últimos años cambios internos importantes, como resultado de su adaptación al Espacio Europeo de Educación Superior y el Espacio Europeo de Investigación, y para atender a las demandas de una sociedad y una economía cada vez más basadas en el conocimiento.

El informe analiza el funcionamiento y los resultados de las universidades públicas valencianas prestando especial atención a la contribución socioeconómica de las mismas desde dos perspectivas: lo que hacen y lo que se necesita que hagan. Con esa finalidad el informe se estructura en dos partes: en la primera, se examina la actuación de las universidades en ámbitos muy diversos, como la formación de titulados, la generación de nuevos conocimientos a través de la actividad investigadora o la contribución al desarrollo tecnológico y empresarial. En la segunda parte, se han valorado las contribuciones económicas a largo plazo realizando —dadas las circunstancias actuales— un esfuerzo especial por analizar el papel de las universidades en relación con las oportunidades de empleo de los titulados, la salida de la crisis económica y la contribución de los universitarios y las universidades al cambio de modelo productivo que la Comunitat Valenciana necesita.

#### **Equipo investigador:**

Francisco Pérez (**Ivie**, Universitat de València)

José Manuel Pastor (**Ivie**, Universitat de València)

Carlos Peraita (Universitat de València)

Eva Benages (**Ivie**, Universitat de València)

Ángel Soler (**Ivie**, Universitat de València)

### IMPACTO ECONÓMICO DEL 34.º MARATÓN VALENCIA TRINIDAD ALFONSO (2015)

Este estudio realizado por encargo de la Fundación Deportiva Municipal de Valencia cuantifica el impacto económico que tuvo el 34.º Maratón Valencia Trinidad Alfonso, celebrado en 2014, sobre la producción, la renta (valor añadido) y el empleo de la economía valenciana. Para ello se cuantifica el gasto que ha sido necesario realizar para organizar el evento, así como el gasto turístico que han realizado los participantes y acompañantes durante su estancia en Valencia. Una vez computado el gasto directo asociado al maratón, los impactos totales se estiman utilizando la metodología *input-output*.

#### **Equipo investigador:**

Joaquín Maudos (**Ivie**, Universitat de València, CUNEF)

Rodrigo L. Aragón (**Ivie**)

Eva Benages (**Ivie**, Universitat de València)

### EL IMPACTO ECONÓMICO DE MERCADONA (2015)

El objetivo de este estudio elaborado para Mercadona ha sido estimar el impacto económico que ha generado esta empresa en la economía española en términos de renta (valor añadido) y empleo en 2015. Con este fin, se han estimado tres tipos de impactos: a) los directos, derivados de la venta final de los productos en sus tiendas; los indirectos, derivados de la actividad de Mercadona a lo largo de los distintos sectores de la economía como consecuencia de las compras que realiza a todos sus proveedores y de la

contratación de servicios de diversas índoles; y c) los inducidos, que proceden del consumo de la renta generada a través de los impactos directos e indirectos. El informe ofrece los impactos a nivel agregado y por ramas de actividad. También desglosa los impactos asociados a la actividad de Mercadona con sus interproveedores.

**Equipo investigador:**

Joaquín Maudos (**Ivie**, Universitat de València, CUNEF)

Eva Benages (**Ivie**, Universitat de València)

■ **ABACO (2011-2014)**

ABACO (Actividades Basadas en el Conocimiento) es un proyecto conjunto del **Ivie** y el Campus Internacional de Excelencia de Valencia (VLC/CAMPUS) —en colaboración con la Fundación Cotec— que aspira a convertirse en un referente nacional en la medición y análisis de las actividades basadas en el conocimiento, al tiempo que promueve el reconocimiento de su importancia e impacto en España. El proyecto ha sido encomendado por VLC/CAMPUS y se articula alrededor de tres elementos: la generación de un sistema de información propio y abierto, accesible a través de la web ABACO, sobre todas las dimensiones relevantes de estas actividades, desde la doble perspectiva global y local; la producción, almacenamiento y difusión de documentos, informes, notas informativas, mapas y otros materiales audiovisuales dedicados a analizar la trayectoria de las ABACO en España desde múltiples perspectivas; y la promoción de iniciativas para generar visiones compartidas acerca de la situación de las ABACO y, a través de ellas, impulsar la competitividad, el crecimiento y el bienestar basados en el conocimiento.

Durante el 2015, las tareas desarrolladas por el **Ivie** han sido:

- La actualización del *Observatorio ABACO*, un potente banco de datos que cuenta con más de 200 indicadores estructurados en cinco ámbitos (nuevas tecnologías, capital humano, sistema de innovación, entorno e impacto socioeconómico de las actividades basadas en el conocimiento).
- El mantenimiento y la actualización de la biblioteca ABACO, que almacena y facilita el acceso sistematizado a un amplio abanico de informes, documentos de trabajo y publicaciones sobre la economía del conocimiento, las TIC, la I+D+i, el capital humano y el emprendimiento, entre otros, tanto a nivel nacional como internacional.
- La gestión y mantenimiento de los contenidos de la plataforma web [www.observatorioabaco.es](http://www.observatorioabaco.es), en la que se recogen los principales resultados del proyecto ABACO.
- La difusión de los resultados y contenidos del proyecto.

**Equipo investigador:**

Francisco Pérez (dir.) (**Ivie**, Universitat de València)

Javier Quesada (**Ivie**, Universitat de València)

Carlos Albert (**Ivie**, Universitat de València)

Eva Benages (**Ivie**, Universitat de València)

Pilar Chorén (**Ivie**)

Héctor García (**Ivie**)

Andreu Iranzo (**Ivie**)

Juan Pérez (**Ivie**)

Jimena Salamanca (**Ivie**)

Belén Miravalles (**Ivie**)

Susana Sabater (**Ivie**)

Julia Teschendorff (**Ivie**)

Erica Oliver (Universitat de València)

## ■ LA DEMANDA DE EDUCACIÓN SUPERIOR EN LAS PALMAS: EXPECTATIVAS, PERCEPCIONES Y RESULTADOS (2015)

El propósito de este informe elaborado para la Fundación Universitaria de Las Palmas (FULP) es analizar la situación actual de los estudios superiores en Las Palmas y las expectativas y percepciones que generan en los egresados, sus familias y las empresas que demandan sus servicios. El objetivo final es que la FULP pueda adaptar mejor sus actuaciones a los diferentes escenarios y dar respuesta a las necesidades económicas, sociales y laborales de los jóvenes canarios y así contribuir al desarrollo económico y social de Las Palmas. El informe analiza los siguientes aspectos:

- 1) En primer lugar se presentan las características más relevantes del entorno socioeconómico de Las Palmas y se examinan aspectos como la tasa de actividad, la ocupación, el desempleo, las características de los contratos en el mercado laboral o las ganancias salariales de los individuos.
- 2) Asimismo se analiza la especialización productiva de la economía de Las Palmas según su intensidad en la utilización del capital humano, en concreto, el peso en el empleo de los ocupados con estudios superiores distinguiendo entre universitarios y formación profesional superior (CFGS), y se revisan las características de las ocupaciones de estos trabajadores y su participación en actividades directivas y empresariales.
- 3) Se utilizan los datos disponibles del Observatorio de Empleo de la ULPGC para analizar la inserción y la trayectoria laboral en 2008 de los egresados de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria entre los años 2003 y 2006.
- 4) Se reflexiona sobre la demanda de educación superior de los propios titulados de educación superior de Las Palmas, tanto universitario como de CFGS. Se analizan sus expectativas y motivaciones, su percepción acerca de la empleabilidad de sus estudios una vez finalizados, de las competencias adquiridas y de sus deficiencias para desarrollar adecuadamente sus ocupaciones, su satisfacción global con la decisión de cursar estudios superiores, con la elección del centro y de la titulación realizada.
- 5) Además se consideran las motivaciones de las familias para emplear recursos en la educación superior de sus hijos y la valoración que establecen sobre la rentabilidad de esta decisión, así como el grado de cumplimiento de sus expectativas.
- 6) Finalmente, se presentan las expectativas de las empresas sobre la educación superior, identificando los niveles deseables y actuales de los egresados contratados en las empresas en función de sus competencias laborales, evaluando la contribución de los estudios realizados para alcanzar ese nivel competencial y planteando líneas de mejora futura.

### **Equipo investigador:**

Joaquín Aldás (**Ivie**, Universitat de València)

José Manuel Pastor (**Ivie**, Universitat de València)

Carlos Peraita (Universitat de València)

Rodrigo L. Aragón (**Ivie**)

Héctor García (**Ivie**)

Laura Hernández (**Ivie**)

Irene Zaera (**Ivie**)

## ■ SISTEMA DE INFORMACIÓN DE LAS UNIVERSIDADES VALENCIANAS PÚBLICAS (2013-2015)

El propósito de este proyecto desarrollado por el **Ivie** ha sido diseñar e implementar un Sistema de Información para las cinco Universidades Públicas Valencianas (SIUVP), un portal web que ofrece al público información sobre la actividad de estas y sobre sus resultados a partir de un extenso abanico de indicadores objetivos. Para construir esta plataforma se ha desarrollado una metodología compartida que permitiera ofrecer información homogénea, comparable y accesible para todo el público.

La fase de implementación se ha desarrollado en torno a varias etapas: diseño y definición de las estructuras que almacenan los datos de cada universidad y que permiten el cálculo de los indicadores; definición de los procesos de transmisión de la información entre las Universidades y el **Ivie**; definición de la carga y validación

de los datos; realización de pruebas de cálculo de los indicadores a partir de los datos aportados por las universidades; definición de los criterios de presentación de los resultados; la definición de los accesos a la información (internos y públicos); el diseño de las interfaces de acceso; el establecimiento de la infraestructura de acceso a la información (servidores, conexiones, seguridad en los accesos, etc.).

La última fase del proyecto es la apertura del sitio web del SIUVP a través del cual es posible acceder a información detallada de las cinco universidades sobre aspectos relacionados con la oferta y la demanda docente, el rendimiento académico de sus estudiantes, la internacionalización, su actividad investigadora, la transferencia de conocimiento que realiza a la sociedad y los recursos y resultados económicos de su actividad. Asimismo el portal ofrece el detalle de la metodología usada, la definición de sus más de 60 indicadores así como las variables consideradas.

**Equipo investigador:**

Francisco Pérez (**Ivie**, Universitat de València)

Rodrigo Aragón (**Ivie**)

Héctor García (**Ivie**)

Juan Pérez (**Ivie**)

Irene Zaera (**Ivie**)

■ **VENTAJAS COMPETITIVAS DE VALENCIA COMO CIUDAD DEL CONOCIMIENTO, LA INNOVACIÓN Y LA ATRACCIÓN DE TALENTO (2015)**

La Fundación InnDEA ha encomendado al **Ivie** la elaboración de una serie de informes sobre la ciudad de Valencia y sus sectores estratégicos que reflejen el grado de competitividad y el potencial de la misma. Durante el 2015 se han elaborado tres informes sectoriales.

El primer informe de esta anualidad examina el sector de turismo en Valencia desde el punto de vista de la innovación turística. En este documento se describe la situación actual de la industria turística en Valencia identificando las oportunidades futuras de negocio, las fortalezas que sustentan su desarrollo, las experiencias de investigación e innovación en este sector poniendo en valor la variada oferta turística innovadora de la ciudad, así como las tendencias mundiales del turismo.

El segundo de ellos analiza la innovación e investigación en el sector de la salud en Valencia definiéndolas e identificando los casos de investigación pionera y los elementos diferenciales. El documento describe las actividades sanitarias que tienen lugar en la ciudad y pone de relieve las tendencias de la innovación y emprendimiento en este sector, los reconocimientos a estas, y los casos de éxito en I+D+i.

En el tercer informe, dedicado a la movilidad, se pone de manifiesto el nuevo modelo de movilidad urbana que se está diseñando para Valencia en el que prevalece una movilidad urbana sostenible y participativa. El documento describe las experiencias en este tipo de movilidad llevadas a cabo en ciudades como Amsterdam y Copenhague, el perfil *Smart Mobility* de la ciudad de Valencia, la conectividad externa con la que cuenta, así como los distintos proyectos que se desarrollan para mejorar la logística interna y la movilidad urbana.

A estos trabajos seguirán otros documentos relacionados con más sectores potenciales y de referencia para la economía de la ciudad: Energía y Sostenibilidad, Agroalimentación y Educación.

**Equipo investigador:**

Javier Quesada (**Ivie**, Universitat de València)

Andreu Iranzo (**Ivie**)

Jimena Salamanca (**Ivie**)

Alicia Raya (**Ivie**)

## ■ ANÁLISIS COMPARATIVO DE LOS INFORMES RELATIVOS AL ACTUAL SISTEMA DE FINANCIACIÓN AUTONÓMICA ELABORADOS POR LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS DE RÉGIMEN COMÚN: EVALUACIÓN DESDE LA PERSPECTIVA DE LA COMUNITAT VALENCIANA (2015)

Este estudio responde a la necesidad de la Generalitat Valenciana (GV) de analizar con detalle los informes sobre el sistema de financiación autonómica presentados por cada gobierno autonómico a petición del Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas. El interés de la GV en relación con estas valoraciones es doble: 1) conocer las apreciaciones del resto de comunidades sobre un sistema de financiación que plantea graves problemas a la Comunitat Valenciana; y 2) explorar cómo podrían recibir las comunidades autónomas una propuesta valenciana de nuevo modelo capaz de solucionar los problemas.

Con el objetivo de facilitar una aproximación ordenada y resumida al amplio contenido de los informes elaborados por las distintas comunidades, el estudio se basa en una sistematización del análisis que realizan dichos informes autonómicos, centrándose en los aspectos más relevantes. Con esa finalidad, el documento elaborado examina los problemas de financiación en relación con cinco grandes áreas temáticas:

- 1) La suficiencia y la nivelación vertical, tratando asuntos relacionados con el reparto de competencias y recursos entre la Administración Central y las comunidades autónomas, la priorización de los servicios públicos fundamentales, el blindaje de su financiación y el reparto del déficit entre niveles de gobierno.
- 2) La equidad y la nivelación horizontal, considerando las cuestiones referidas a las diferencias de recursos entre comunidades, la evaluación de las necesidades y el cálculo de la población ajustada, las diferencias existentes en los niveles de prestación de los servicios, el diseño de los distintos fondos del modelo y el reparto simétrico o asimétrico del déficit.
- 3) La autonomía, la corresponsabilidad fiscal y la capacidad tributaria, analizando el funcionamiento de los tributos cedidos y las participaciones en los ingresos del Estado, la estabilidad de los ingresos y la gestión tributaria.
- 4) La aplicación del sistema y gestión del modelo, con la problemática de las entregas a cuenta, liquidaciones, la dinámica de los recursos y gastos, y la complejidad observada en el funcionamiento del modelo.
- 5) La lealtad institucional y las cuestiones relacionadas con las relaciones bilaterales o multilaterales.

### Equipo investigador:

Francisco Pérez (**Ivie**, Universitat de València)

Vicent Cucarella (**Ivie**)

Rafael Beneyto

José Antonio Pérez

José Ismael Fernández (Universitat de València)

## ■ ESTIMACIÓN DE LA DEMANDA POTENCIAL DEL GRADO EN TECNOLOGÍAS INTERACTIVAS EN EL CAMPUS DE GANDÍA DE LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA (UPV) (2015)

El objetivo de este informe es estimar para la UPV la demanda de plazas que podría tener el grado en Tecnologías Interactivas (GTI) a implantarse en el curso 2016-2017. La estimación se ha realizado a través de dos encuestas dirigidas a alumnos, que potencialmente podrían elegir este título, de primero de carreras afines a la propuesta tanto de la UPV como de otras universidades valencianas públicas y privadas. En el informe se evalúa la demanda de alumnos de primer curso de producirse la implantación del grado, distinguiendo entre la que procedería de potenciales demandantes de otros títulos ofrecidos por la UPV y la que procedería de demandantes potenciales de títulos de otras universidades del Sistema Universitario Valenciano. Además, una vez estimada la demanda, el informe analiza el impacto que la nueva titulación pudiera tener en la propia oferta de los grados de la UPV. Con este fin, en primer lugar se identifican los grados que pudieran resultar potencialmente más afectados con la implantación del nuevo título. Posteriormente, se realiza un análisis de sensibilidad de las titulaciones identificadas, determinando un rango aproximado del número de plazas a ofertar para minimizar el impacto. La metodología seguida tiene sus bases en el documento *Propuesta metodológica para la evaluación de la implantación de nuevos grados en la UPV*, elaborado por el **Ivie** y presentado a la UPV en 2010.

**Equipo investigador:**

Joaquín Aldás (**Ivie**, Universitat de València)

Laura Hernández (**Ivie**)

Irene Zaera (**Ivie**)

**■ ASISTENCIA TÉCNICA PARA EL CONSEJO SUPERIOR DE CÁMARAS DE COMERCIO (2015)**

La nueva composición del Pleno del Consejo de Cámaras Oficiales de Comercio, Industria, Servicios y Navegación de la Comunitat Valenciana se realiza partir de fuentes estadísticas oficiales. En 2015 este proceso ha contado con el asesoramiento técnico del **Ivie** que ha recopilado la información disponible más reciente de la Agencia Tributaria, la Seguridad Social y el Instituto Nacional de Estadística (INE). Asimismo el **Ivie** ha calculado el VAB provincial para el año 2014. En concreto, el **Ivie** ha llevado a cabo las siguientes acciones:

- Estimación del producto interior bruto (PIB) para las tres provincias la Comunitat Valenciana en 2014.
- Depuración del método de cálculo de las exportaciones de la Comunitat Valenciana por provincias y su peso relativo respecto al PIB.
- Definición de la composición de los grupos que aglutinan las actividades económicas.
- Determinación del proceso de reparto de vocales basado en el *método del resto mayor*, como método de asignación objetiva y proporcional.

**Equipo investigador:**

Carlos Albert (**Ivie**, Universitat de València)

Juan Carlos Robledo (**Ivie**)

**■ IDENTIFICACIÓN, ANÁLISIS Y ESTIMACIÓN DE LOS DETERMINANTES DE LA DEMANDA ELÉCTRICA EN ESPAÑA (2015-2016)**

El objetivo de estudio llevado a cabo por el **Ivie** para Iberdrola es realizar una *estimación del grado de desacoplamiento* entre la demanda eléctrica y sus determinantes tradicionales, PIB y población; así como, evaluar el desacoplamiento producido en otras fuentes de energía (gas y petróleo) y sus causas. El proyecto descansa sobre en el supuesto de que se ha producido un desacoplamiento entre la demanda eléctrica y el PIB en el sector productivo, y entre la demanda en hogares y el tamaño de la población.

Teniendo en cuenta que las variables de PIB y población no bastan para conocer la demanda eléctrica con suficiente precisión, se identificarán los nuevos determinantes del consumo eléctrico para estimar su impacto sobre este, es decir, series económicas distintas a las tradicionales como son el PIB por sector industrial, la población por nivel de renta o nacionalidad, la intensidad en el consumo, la eficiencia energética, etc.

Así pues, en el caso de que se acepte la hipótesis de desacoplamiento, la relación entre las series será de corto plazo (analizando las tasas de variación) y se estimará un modelo con corrección de error; si se acepta que hay acoplamiento, se estimará un modelo estructural de largo plazo. Para ambos modelos se estimará el impacto (propensión marginal o elasticidad) que cada serie económica tiene sobre la demanda eléctrica.

Se repetirá este ejercicio para las principales fuentes de energía: gas y petróleo. El análisis comparativo de los resultados permitirá valorar si el desacoplamiento entre el consumo eléctrico y sus determinantes es un hecho aislado o general de todas las fuentes de energía; si se da de forma más pronunciada o menos; y ayudará a distinguir de entre los determinantes del consumo cuales son comunes a todas las fuentes de energía y cuales más específicos de la electricidad.

Además, este análisis se replicará para otros países de la UE así como de América.

**Equipo investigador:**

Iván Arribas (**Ivie**, Universitat de València)

Carlos Albert (**Ivie**, Universitat de València)

## ■ USO DEL CIRCUIT 5K DE VALENCIA (2015)

En un estudio anterior sobre el uso y valoración de *Circuit 5K*, un carril específico para corredores sito en los Jardines del Turia de la ciudad de Valencia, se realizaron dos conteos, uno previo a la prueba de la media maratón y otro coincidiendo con una carrera popular. Es por ello que los valores obtenidos de uso del *Circuit 5K* no se correspondían a lo que podríamos denominar una *semana tipo o estándar* que nos permitiera conocer con exactitud el nivel de uso del circuito y conocer cómo este valor se modifica ante diferentes acontecimientos deportivos. El propósito de este estudio realizado por el **Ivие** para la Fundación Trinidad Alfonso es estimar el número de usos del *Circuit 5K* y una semana tipo, para obtener un valor de referencia de uso. Además, se estimará el uso por franja horaria y día de la semana. Para ello ha sido necesario rediseñar la metodología seguida en los anteriores conteos.

### Equipo investigador:

Iván Arribas (**Ivие**, Universitat de València)

## 7.2. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN COMPETITIVOS DE LOS PROFESORES E INVESTIGADORES ASOCIADOS DEL IVIE

### 7.2.1. PROYECTOS INTERNACIONALES

El **Ivие** lidera el proyecto europeo SPINTAN que se inició en diciembre de 2013 y es promovido y financiado por la Unión Europea dentro del 7.º Programa Marco. El principal objetivo de esta investigación es analizar el impacto de los activos intangibles del sector público en la innovación, el bienestar y el *crecimiento inteligente*, y en ella participan investigadores de un total de 15 institutos y universidades europeas: NIESR (Reino Unido), LUISS (Italia), ISTAT (Italia), Imperial College (Reino Unido), The Conference Board, OCDE, ZEW (Alemania), DIW (Alemania), wiiw (Austria), FORES (Suecia), KOPINT (Hungría), el Departamento de Industria del Gobierno australiano, The Research Institute of Economy, Trade and Industry (RIETI, Japón) y la Universidad de Gakushuin (Japón).

El **Ivие** colabora en el proyecto de la Unión Europea *Prospective Insights on R&D in ICT* (PREDICT) financiado conjuntamente por la Dirección General de Redes de Comunicación, Contenido y Tecnologías de la Comisión Europea (DG CONNECT) y el Joint Research Centre-Institute for Prospective Technological Studies (IPTS).

Por encomendación de la Dirección General de Redes de Comunicación, Contenido y Tecnologías de la Comisión Europea (DG CONNECT) y el Joint Research Centre (Institute for Prospective Technological Studies JRC-IPTS), también de la Comisión Europea, el **Ivие** participa en el proyecto *Data for European ICT industries Analysis* (DICTA).

Los investigadores del **Ivие** Francisco Pérez, Matilde Mas, Javier Quesada y Juan Fernández de Guevara participan en el proyecto WORLD KLEMS sobre productividad, que es continuación del proyecto EU KLEMS en el que también intervino el **Ivие**. A partir de esta iniciativa en la que participan 41 instituciones de todo el mundo se extiende la investigación del marco KLEMS a importantes economías en desarrollo y en transición como son: Argentina, Brasil, Chile, China, India, Indonesia, México, Rusia, Turquía y Taiwán.

Asimismo diversos técnicos de investigación y profesores investigadores del **Ivие** colaboran con el proyecto LA KLEMS asesorando a sus investigadores en las tareas de análisis e inventario de datos. Este proyecto también es prolongación de la investigación desarrollada en EU KLEMS, pero con referencia a Latinoamérica.

Iván Arribas es investigador responsable del proyecto JRC/SVQ/2014/J.4/0036/NC *Modelling risk in the IFM-CAP model (Individual Farm Model for Common Agricultural Policy)* financiado por la Comisión Europea, Joint Research Centre (2014-2015).

Carmen Herrero y Antonio Villar han participado en un proyecto del Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (UNEP) para el diseño de indicadores de *economía verde*.

José García Montalvo es investigador de los proyectos ERC Grant PERSISTDEBT (2015-2019), *Debt and persistence of financial shocks*, y ERC Grant HISTROOTS (2015-2019), *Historical roots of conflict and development: from prehistory to the colonization*, financiados por el European Research Council.

### 7.2.2. PLAN NACIONAL DE INVESTIGACIÓN

Los profesores e investigadores asociados del **Ivie** participan activamente en las actividades del Plan Nacional de I+D+i, con el que colaboran tanto en su ejecución como en los procesos de evaluación que acompañan las distintas convocatorias. Durante el 2015 han participado en los siguientes proyectos del Plan:

ECO2011-28501: *Las dimensiones cantidad y calidad en el crecimiento, la competencia y el comercio internacional* (2012-2015). Francisco Alcalá (Investigador principal).

ECO2012-34928: *Los micro fundamentos de la teoría de la complejidad: Teoría, conductas y política* (2013-2015). Giovanni Ponti (Investigador principal), Carmen Herrero.

ECO2013-43526-R: *Crisis económica y bienestar social: salud, educación y mercado laboral* (2013-2015). Antonio Villar (Investigador principal).

ECO2013-43959-R: *Factores de competitividad: hacia una nueva sociedad del conocimiento* (2014-2017). Joaquín Maudos (Investigador principal) y Juan Fernández de Guevara.

ECO2014-53419-R: *Comercio, diferenciación del producto, crecimiento y bienestar* (2015-2017). Francisco Alcalá (Investigador principal).

ECO2015-70632-R: *El desarrollo de la era de la economía digital y sus condicionantes: Aspectos metodológicos y análisis empíricos* (2016-2018). José Manuel Pastor y Lorenzo Serrano (Investigadores principales), Francisco Goerlich, Matilde Mas, Francisco Pérez y Javier Quesada.

PSI2012-36557: *Las características del puesto de trabajo y las prácticas de recursos humanos como antecedentes de un bienestar laboral sostenible en las distintas etapas de la carrera* (2012-2015). José M.<sup>a</sup> Peiró (Investigador principal).

PSI 2013-48509-P: *Cooperación e innovación social para la inclusión y la calidad de vida de personas con discapacidad intelectual: virtualidad y creatividad* (2014-2016). Ana Zornoza y Vicente Martínez Tur (Investigadores principales), José Ramos.

### 7.2.3. OTROS PROYECTOS FINANCIADOS POR INSTITUCIONES PÚBLICAS

Francisco Alcalá es miembro del equipo investigador del proyecto *Mercados globales: Crecimiento, competencia, capital humano y calidad* (11885/PHCS/09) (2009-2014), financiado por la Fundación Séneca, centro de coordinación de la investigación de la Región de Murcia y dirigido por Miguel González Maestre.

José García Montalvo es investigador principal del proyecto 2014 SGR 546, *Applied macroeconomics and quantitative methods* (2015-2017) del grupo de investigación consolidado del mismo nombre de la Generalitat de Catalunya.

José María Peiró es investigador responsable del proyecto Prometeo/2012/048 *Trayectorias de cambio del bienestar psicológico de los equipos de trabajo y su influencia sobre el rendimiento de los equipos* (2012-2015) que forma parte de la financiación que la Generalitat Valenciana presta a grupos de investigación valencianos de excelencia. De este proyecto también forma parte el investigador asociado del **Ivie** José Ramos.

Carmen Herrero es investigadora principal del proyecto Prometeo/2013/037 *Salud y problemas socioeconómicos: Un enfoque cuantitativo y multidisciplinar* (periodo 2013-2017), financiado por la Generalitat Valenciana.

Francisco Pérez es investigador principal del proyecto Prometeo II/2014/046 *Integración económica y financiera: Efectos sobre el crecimiento económico* (2014-2018) financiado por la Generalitat Valenciana, del que también forman parte los investigadores Joaquín Maudos y Emili Tortosa-Ausina.

Iván Arribas es investigador responsable del proyecto *E-nudge, entorno de usuario digital generador de estrategias* financiado la Universitat de València bajo el programa Convocatòria Valoritza i Transfereix de la Universitat de València / VLC Campus / INNCIDE (2014-2015).

## 8. BANCOS DE DATOS

Varios proyectos del **Ivie** han generado bancos de datos de gran interés para la investigación y los estudios económicos, así como para facilitar la adopción de decisiones mediante el manejo de información adecuada y actualizada. Los veintitrés bancos de datos elaborados están accesibles a través de la página web del **Ivie**, con el siguiente contenido.

### 8.1. EL STOCK DE CAPITAL EN LA ECONOMÍA ESPAÑOLA Y SU DISTRIBUCIÓN TERRITORIAL

La Fundación BBVA y el **Ivie** desarrollan desde 1995 un amplio programa de investigación sobre el crecimiento económico español. Entre las piezas básicas del programa se encuentra la elaboración de bases de datos sobre *stock* de capital en España, actualizadas periódicamente:

- *El stock y los servicios del capital en España y su distribución territorial*
- *Series históricas de capital público en España y su distribución territorial (1900-2012)*
- *El stock de capital en viviendas y en otras construcciones en España y su distribución territorial*

La primera base de datos ofrece las series nacionales sobre la distribución de la inversión, el *stock* de capital y los servicios de capital durante el periodo 1964-2013, así como datos desagregados por activos y sectores para las comunidades autónomas y provincias españolas hasta el 2012. El banco de datos de *stock* constituye una rica fuente de información por el amplio periodo de tiempo cubierto y su detalle territorial, sectorial, funcional y por tipos de activos. Los datos para España han sido incorporados a las bases de datos STAN (SStructural ANalysis), la Productivity Database de la OCDE, la base de datos de EU KLEMS y desde octubre del 2011 a la nueva base de datos de Productividad Sectorial (PDBi) de la OCDE.

Este banco de datos incluye hasta quince mil datos por territorio y se acompaña con múltiples gráficos y mapas dinámicos que ofrecen una visión general de las principales características de la inversión y del capital, así como de su distribución territorial. También incluye una serie de fichas territoriales que centran su atención en cada uno de los territorios analizados.

La segunda, *Series históricas de capital público en España y su distribución territorial (1900-2012)*, incluye información detallada sobre el *stock* de capital público desde 1900 hasta 2012, clasificada por funciones y territorializada por comunidades autónomas y provincias. En el 2015 se han publicado las series hasta el 2012, junto con un informe que resume los principales resultados.

Finalmente, el banco de datos *El stock de capital en viviendas y en otras construcciones en España y su distribución territorial* pone a disposición del público series desde 1990 hasta 2010 del *stock* de capital en viviendas, incluyendo el valor del suelo. También ofrece información relativa a la evolución del *stock* total de viviendas y sus precios. Los datos se presentan con una desagregación a escala autonómica, provincial y por estratos de población, distinguiendo los municipios según el número de habitantes y su situación en la costa o el interior, y se presenta información sobre la estimación del valor del *stock* de otras construcciones y su evolución y de los precios de otras construcciones por ramas de actividad y por comunidades autónomas. Los últimos datos se publicaron en julio de 2012.

La actualización anual de las bases de datos de *stock* de capital las convierte en herramientas muy valiosas para conocer las características de los ciclos de acumulación y crecimiento, analizar la distribución territorial del capital y su evolución, y valorar la importancia de las dotaciones de capital con las que se afronta la salida de la actual situación económica. Asimismo, los datos son útiles para la evaluación de las políticas públicas y el análisis del impacto de la acumulación del capital sobre el crecimiento y la convergencia regional y provincial.

Se puede acceder en línea a toda la información mencionada en el sitio web de la Fundación BBVA ([www.fbbva.es](http://www.fbbva.es)).

## 8.2. CAPITAL SOCIAL

El concepto del capital social, que enfatiza el papel de la confianza, la cooperación y las redes sociales para el buen funcionamiento de las economías, ha recibido mucha atención de especialistas académicos e instituciones internacionales recientemente. El **Ivie** desarrolla un proyecto conjunto con la Fundación BBVA para el estudio del capital social. A lo largo de 2013 se actualizaron las bases de datos de capital social desarrolladas en el seno del proyecto. En concreto, la nueva base de datos que incluye a los países de la OCDE comprende los años 1970-2011, y la base de datos para España (con desagregación territorial por provincias y comunidades autónomas) se ha actualizado hasta el año 2013.

El nuevo banco de datos fue publicado por la Fundación BBVA el 11 de noviembre de 2015. El investigador interesado puede solicitar información y/o los datos publicados hasta la fecha a [publicaciones@ivie.es](mailto:publicaciones@ivie.es).

## 8.3. LAS DIFERENCIAS REGIONALES DEL SECTOR PÚBLICO ESPAÑOL

La base de datos *Las diferencias regionales del sector público español* forma parte del proyecto de investigación llevado a cabo por la Fundación BBVA y el **Ivie** que tiene un doble objetivo: generar nueva información sobre la actuación del sector público en España y sus regiones, y analizar los datos obtenidos con el propósito de evaluar con mayor precisión la intensidad de la actuación del sector público en los distintos territorios, la lógica que subyace a sus diferencias y sus implicaciones desde la perspectiva de la solidaridad interterritorial y de la eficiencia económica.

El banco de datos, disponible en la web de la Fundación BBVA ([www.fbbva.es](http://www.fbbva.es)), incluye datos desde el 2000 al 2008 y ofrece la siguiente información: la dimensión del sector público en cada territorio y la distribución territorial por niveles administrativos, funciones y capítulos presupuestarios de ingresos y gastos.

## 8.4. GASTO EN LOS SERVICIOS PÚBLICOS FUNDAMENTALES EN ESPAÑA Y SUS COMUNIDADES AUTÓNOMAS

Como información complementaria a la base de datos descrita en el anterior apartado, en el 2015 se ha publicado un nuevo banco de datos relativo a los servicios públicos fundamentales en España con el objetivo de ofrecer datos útiles para el trabajo de diagnóstico y el diseño de políticas públicas a políticos, responsables de la Administración Pública e investigadores y analistas de problemas regionales y fiscales.

La educación, la sanidad y la protección social, denominados *servicios públicos fundamentales* (SPF), son actividades del sector público doblemente relevantes: por la importancia de los recursos dedicados a las mismas y por las actividades que desarrollan. En efecto, absorben mucho más de la mitad del gasto público y son claves para alcanzar los objetivos de equidad que persiguen las actuaciones públicas, en especial la realización del principio de igualdad de oportunidades.

La base de datos disponible en el sitio web de la Fundación BBVA, [www.fbbva.es](http://www.fbbva.es), ofrece los datos referidos al gasto realizado en cada territorio en los SPF y su agregado para el periodo 2002-2013 según los distintos niveles de las Administraciones Públicas (Administración Central, comunidades autónomas, corporaciones locales y Administraciones de la Seguridad Social). La información se clasifica también según las actividades del sector público relacionadas con la prestación y gestión de servicios de: salud (asistencia primaria, especializada y hospitalaria, salud pública, investigación clínica); educación (infantil, primaria, secundaria, postsecundaria y superior, becas, servicios auxiliares de la educación); y de protección social (los derivados de la jubilación, la enfermedad e incapacidad, la edad avanzada, la protección a la familia, el desempleo, la vivienda, la exclusión social).

## 8.5. EL GASTO SANITARIO PÚBLICO EN ESPAÑA

La base de datos *El gasto sanitario público en España* contiene información estadística sobre el gasto público en sanidad territorializado en España y sus comunidades y ciudades autónomas para el periodo 1991-2010.

Se trata de una base de datos territorial homogénea que complementa la ofrecida hasta el momento por la Estadística de Gasto Sanitario Público (EGSP), elaborada por el hoy Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad en colaboración con las comunidades autónomas. Además de comenzar en 1991, esta base de datos profundiza en la territorialización prevista en la EGSP y alcanza el 94% del total del gasto sanitario público, según los agentes públicos considerados. Asimismo, se ha creado una serie homogénea del periodo completo.

El banco de datos, disponible en el sitio web de la Fundación BBVA, [www.fbbva.es](http://www.fbbva.es), contiene la siguiente información: el gasto público sanitario territorializado para el periodo 1991-2010 para España y con detalle para las comunidades autónomas, además de cuadros complementarios sobre el PIB, deflatores y precios, de proyecciones de población por comunidad autónoma y edad, de los perfiles de gasto sanitario y de los índices de evolución del gasto sanitario.

## 8.6. U-RANKING

La base de datos U-Ranking es un conjunto de Indicadores Sintéticos del Sistema Universitario Español (ISSUE), sito en [www.u-ranking.es](http://www.u-ranking.es), que ofrece al usuario dos productos. En primer lugar, se presenta una colección de *rankings* sobre las universidades españolas públicas y privadas clasificándolas según su volumen de resultados (ISSUE-V) y su productividad (ISSUE-P) —relación entre los resultados totales y el tamaño de la universidad—. U-Ranking tiene en cuenta las tres misiones de la universidad —docencia, investigación, e innovación y desarrollo tecnológico— y permite comparar a cada institución con las demás desde distintos puntos de vista.

Por otra parte, el sitio web de U-Ranking ofrece una herramienta precisa y de fácil manejo que permite al usuario construir su propio ranking personalizado con la titulación elegida y realizar una comparación de la oferta de universidades, expresando sus preferencias sobre qué estudiar, dónde y qué importancia le otorga a las distintas actividades universitarias. Junto con el listado personalizado se ofrece otra información de interés como la última nota de corte, el precio de los créditos o el detalle sobre el entorno. Esta herramienta está dirigida principalmente a los estudiantes que ingresan en la universidad, pero también a los responsables y expertos en educación superior y a los orientadores vocacionales.

## 8.7. SERIES HOMOGÉNEAS DE POBLACIÓN

La Fundación BBVA y el **Ivie** en el marco de su programa de colaboración han puesto el foco desde hace más de una década en el análisis de la evolución demográfica, desde el nivel más agregado hasta la escala municipal o inferior. La información que ofrecen los censos de población disponibles y con información comparable desde finales del siglo XIX ha hecho posible construir las *Series homogéneas de población*.

El trabajo constituye un laborioso proceso de homogenización de la población de derecho residente que toma en cuenta las alteraciones de lindes sufridas por muchos municipios durante más de un siglo. La desaparición de municipios, creación, división, fusión o cambio de denominación se ha rastreado para cada uno de los más de ocho mil municipios durante once censos.

Este banco de datos de la población española parte de la estructura municipal del censo de 2011. La información de referencia es la población de derecho y está fechada para cada uno de los doce censos elaborados por el INE desde el principio del siglo XX, permitiendo un análisis detallado del cambio en las pautas de localización de la población durante el periodo 1900-2011.

La base de datos que estará accesible en el sitio web de la Fundación BBVA, [www.fbbva.es](http://www.fbbva.es), y contiene información para los 8.116 municipios españoles existentes en 2011. Las series se presentan ordenadas e identificadas de acuerdo con el código asociado a cada término municipal y agrupadas por las 52 provincias españolas. Se ofrece además la superficie en kilómetros cuadrados de cada uno de los municipios.

## 8.8. ABACO

El proyecto ABACO (Observatorio de las Actividades Basadas en el Conocimiento), desarrollado conjuntamente por el **Ivie** y el Campus Internacional de Excelencia de Valencia (VLC/CAMPUS) —en colaboración con la Fundación Cotec—, mide y analiza las actividades basadas en el conocimiento.

Uno de los pilares de ABACO es la generación de un sistema de información propio y abierto, accesible a través de la web ABACO, que facilite el análisis y diagnóstico de la situación actual y evolución reciente de las actividades basadas en el conocimiento en España, en comparación con otros países.

El Observatorio ABACO pone a disposición de los interesados un potente banco de datos de carácter nacional e internacional que se actualiza de forma regular y cuenta con más de 200 indicadores estructurados en cinco ámbitos: Nuevas Tecnologías, Capital Humano, Sistema de Innovación, Entorno e Impacto Socioeconómico de las Actividades Basadas en el Conocimiento.

ABACO también ofrece un amplio detalle sobre la medición del PIB basado en el conocimiento. Esta segunda base de datos ofrece indicadores que miden el peso que los factores basados en el conocimiento tienen en el valor añadido bruto (VAB) en cada uno de los dieciocho países considerados (Alemania, Australia, Austria, Corea del Sur, Dinamarca, Estados Unidos, Eslovenia, España, Finlandia, Francia, Irlanda, Italia, Japón, Países Bajos, Portugal, Reino Unido, República Checa y Suecia). Los resultados también se presentan por sector de actividad (siguiendo la clasificación NACE Rev.1) y están disponibles para el periodo 1980-2007. En el caso de España los datos llegan hasta 2010.

Toda esta información se encuentra disponible en el sitio web del proyecto: [www.observatorioabaco.es](http://www.observatorioabaco.es).

## 8.9. CAPITAL HUMANO EN ESPAÑA Y SU DISTRIBUCIÓN PROVINCIAL

Los resultados recientes del proyecto *Capital Humano* que desarrolla el **Ivie** en colaboración con la Fundación Bancaja mejoran la información estadística disponible sobre capital humano y han permitido desarrollar un banco de datos que contiene abundante información sobre la evolución de los niveles educativos de la población española.

El periodo cubierto en el banco de datos va de 1964 a 2013, estructurándose las series por niveles educativos, grupos de población, comunidades autónomas, provincias y sectores. El banco de datos es accesible a través del sitio web del **Ivie**: [www.ivie.es](http://www.ivie.es).

## 8.10. OBSERVATORIO DE INSERCIÓN LABORAL DE LOS JÓVENES

El Observatorio de Inserción Laboral de los Jóvenes es un banco de datos, resultado del estudio que, con periodicidad trianual, se viene realizando en el marco del proyecto Capital Humano y con el patrocinio de la Fundación Bancaja. La información de las seis oleadas del Observatorio, años 1996, 1999, 2002, 2005, 2008 y 2011 ha sido homogeneizada y categorizada. En su selección se consideran:

- Los datos básicos del encuestado: edad, nivel de estudios, sexo, experiencia laboral, situación laboral, nacionalidad; los motivos por los que intenta acceder al mercado laboral, los métodos de búsqueda de empleo; e información sobre su expediente académico.
- Datos de su entorno familiar: nivel de estudios de los padres, categoría socio-profesional de los padres, el nivel de ingresos del hogar familiar.
- Los datos psicosociales que incluyen las actitudes, conductas y experiencias de los encuestados en el mercado laboral: iniciativa, pasividad, autoeficacia, distintos componentes de estrés laboral, centralidad, satisfacción con la vida, con la propia situación económica y con su trabajo, aspectos extrínsecos, intrínsecos y sociales del trabajo, y la *justicia laboral* de los puestos de trabajo.
- El historial educativo, laboral y de vida del encuestado, los periodos dedicados a estudiar, a qué edades comenzó a buscar empleo y trabajar, cuándo abandonó el hogar familiar, cuándo formó su primera pareja y tuvo su primer hijo.

- Los datos relativos a los empleos: duración, tipos de contrato, dedicación, salarios, tipos de empleador y sectores, motivos para abandonar el empleo y la flexibilidad contractual.
- Aspectos relacionados con la salud y el bienestar general de los jóvenes.

La información se encuentra disponible en la página web del **Ivie**: [www.ivie.es](http://www.ivie.es).

### 8.11. DESARROLLO HUMANO EN ESPAÑA

El Índice de Desarrollo Humano es un indicador del nivel de desarrollo económico de los países que combina medidas de salud, educación y renta. Este índice comenzó a publicarse en 1990 como parte del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo y se popularizó rápidamente como un indicador más informativo que la simple comparación de la renta per cápita.

En la línea de investigación de Capital Humano que Bancaja y el **Ivie** desarrollan desde el 2000, se han construido las Series de Desarrollo Humano para España y sus comunidades autónomas siguiendo la nueva metodología propuesta por la ONU. Asimismo se propone una metodología alternativa que consigue corregir las principales deficiencias que presenta este nuevo índice de Naciones Unidas. En la actualidad los datos cubren el periodo 1980-2010.

La base de datos contiene el Índice de Desarrollo Humano y el Nuevo Índice de Desarrollo Humano, contando ambos con sus componentes de salud, educación y renta.

Los datos relativos a estos índices se encuentran disponibles en la página web del **Ivie**: [www.ivie.es](http://www.ivie.es).

### 8.12. TABLAS DE MORTALIDAD DE ESPAÑA Y SUS REGIONES

Las tablas de mortalidad (o *tablas de vida*) constituyen un modelo fundamental para representar numéricamente la forma en que una población experimenta el cambio de estado de sus individuos a lo largo del tiempo. El profesor investigador del **Ivie** Francisco J. Goerlich ha calculado junto con Rafael Pinilla las funciones biométricas clásicas de las tablas de mortalidad de España y sus regiones para el periodo 1975-2013. El banco de datos también ofrece información sobre cuatro indicadores demográficos para cada año y ámbito geográfico: la edad media de la población, la esperanza de vida en la edad media, el potencial de vida y el potencial de vida per cápita.

La base de datos contiene tablas de mortalidad de periodo, con periodicidad anual para España, sus comunidades autónomas y provincias y consta de veintidós ficheros PC-Axis que contienen las funciones biométricas y los indicadores demográficos citados para los mismos ámbitos geográficos y temporales.

Las tablas utilizan como datos de población las estimaciones intercensales. En 2015 se han actualizado los datos de 2002-2012 teniendo en cuenta las estimaciones intercensales de ese periodo aparecidas en la reciente publicación del Censo de Población y Viviendas 2011.

Esta base de datos se distingue de las que lleva a cabo el INE en tres aspectos: los datos son homogéneos desde 1975; ofrece una desagregación por grandes grupos de causas de muerte, e incluye un indicador demográfico adicional: el potencial de vida.

Toda esta información está a disposición de investigadores y público interesado a través de la página web del **Ivie** ([www.ivie.es](http://www.ivie.es)), siendo posible obtenerse la información en forma de mapas.

### 8.13. MACRODATOS DE I+D EN LOS SECTORES TIC

El **Ivie** ha elaborado para el centro de investigación de la Unión Europea, Institute for Prospective Technological Studies (IPTS), un amplio banco de datos sobre las actividades de I+D en los sectores ligados a las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) para la UE, otros países europeos (Noruega y Suiza), y para Australia, Brasil, Canadá, China, Corea del Sur, Estados Unidos, India, Japón, Rusia y Taiwán. La información procede de fuentes oficiales y está desagregada por subsectores (manufacturas y servicios).

Los datos elaborados por el **Ivie** tanto para los sectores TIC como para otro amplio conjunto de sectores de actividad cubren el periodo 2006-2010 y están estructurados en las siguientes categorías: valor añadido, empleo, productividad del trabajo, gasto en I+D, personal de I+D, investigadores y la financiación pública para las TIC.

Toda la información mencionada está a disposición del público a través del sitio web del **Ivie**: [www.ivie.es](http://www.ivie.es).

#### 8.14. EU KLEMS

El **Ivie** ha participado en el Proyecto EU KLEMS que fue financiado por el 6.º Programa Marco de la Unión Europea y que tenía como objetivo analizar la productividad en la Unión Europea (UE-25), Estados Unidos, Corea del Sur, Australia, Japón y Canadá, y en el que trabajan otros diecisiete institutos de investigación y universidades de toda Europa.

Dentro del proyecto se ha elaborado un banco de datos con información sobre producción, valor añadido, consumos intermedios, trabajo, capital y la contabilidad del crecimiento de esos 30 países. La última actualización fue en mayo del 2011 y ofrece información para setenta y dos ramas de actividad NACE Rev. 1.1 en el periodo 1970-2007. Las series permiten comparar las distintas economías a nivel sectorial, distinguiendo además entre mercado y no mercado, bienes y servicios, y producción TIC.

En el 2012 se elaboró un nuevo banco de datos según la clasificación NACE Rev. 2 que está disponible para diez países europeos —Alemania, Austria, Bélgica, España, Finlandia, Francia, Italia, Países Bajos, Reino Unido y Suecia— y dos no europeos —Estados Unidos y Japón—.

Los datos del proyecto EU KLEMS se encuentran disponibles en la página web del consorcio ([www.euklems.net](http://www.euklems.net)) accesible a través del sitio web del **Ivie**.

#### 8.15. SPINTAN

El proyecto SPINTAN (*Smart Public Intangibles*) que el **Ivie** dirige para la Comisión Europea tiene como objetivo descubrir los rasgos teóricos y empíricos de las políticas públicas en intangibles. El proyecto es llevado a cabo por investigadores académicos pertenecientes a diversos institutos y universidades europeas.

Uno de los objetivos del estudio es la construcción de una base de datos pública intangible para un amplio conjunto de países de la UE y de forma complementaria para algunos grandes países no comunitarios. A partir de esta información se podrá analizar el impacto de los intangibles del sector público en la innovación, el bienestar y el crecimiento *inteligente* (incluyendo la educación, la I+D+i y la construcción de una sociedad digital).

En el portal web [www.spintan.net](http://www.spintan.net) se puede realizar un seguimiento de los diferentes avances, publicaciones y principales resultados alcanzados.

#### 8.16. ACTIVOS INTANGIBLES

Ante la creciente importancia de las actividades basadas en el conocimiento en el desarrollo económico de los países avanzados, la inversión en activos intangibles (tecnologías de la información y de las comunicaciones, I+D, innovación, diseño y creatividad, imagen y marca, etc.) constituye una condición necesaria para modernizar y fortalecer la estructura productiva española.

Este proyecto de investigación realizado para la Fundación Telefónica sigue la metodología internacional ampliamente aceptada por la mayoría de naciones (Corrado, Hulten y Siches [2005]: *Measuring Capital and Technology: An Expanded Framework*, National Bureau of Economic Research) y está claramente alineado con el proyecto INTAN-Invest ([www.intan-invest.net](http://www.intan-invest.net)) que calcula la inversión intangible para un grupo de países europeos.

La base de datos construida ofrece una serie anual del valor de la inversión en activos intangibles y su capitalización desde 1995 hasta 2011 para el conjunto de la economía española con una amplia desagregación sectorial (24 sectores de la CNAE 2009). Los activos intangibles contemplados en la base de datos son los siguientes: la *información digitalizada*, la *propiedad de la información* (I+D, prospección minera y originales de obras recreativas, literarias o artísticas, nuevos productos y sistemas en los servicios financieros, y diseño) y las *competencias económicas* (publicidad, estudios de mercado, capital humano específico de la empresa y capital organizativo).

La base de datos completa (inversión y dotación) está disponible en formato Excel, y para cada una de las variables de inversión en activos intangibles y de dotación de activos intangibles en formato PcAxis, en el sitio web del **Ivie**, [www.ivie.es](http://www.ivie.es).

### 8.17. SIUVP

El proyecto SIUVP (Sistema de Información de las Universidades Valencianas Públicas) nació en 2012 de la colaboración de las cinco universidades públicas valencianas con el objetivo de ofrecer un completo sistema de indicadores sobre su actividad y resultados a través de la cual las universidades públicas rinden cuentas a la sociedad mostrando la eficacia y eficiencia alcanzada en su funcionamiento.

La información recogida en la plataforma permite al usuario conocer la situación y evolución de las cinco universidades en aspectos relacionados con la oferta y la demanda docente, el rendimiento académico de sus estudiantes, la internacionalización, su actividad investigadora, la transferencia de conocimiento que realiza a la sociedad y los recursos y resultados económicos de su actividad.

A través del portal, [www.siuvp.es](http://www.siuvp.es), se tiene acceso a un amplio sistema de información formado por más de 60 indicadores que se estructuran en siete áreas diferenciadas. Asimismo, el portal ofrece datos complementarios sobre la oferta formativa de las universidades valencianas y otros documentos de interés relativos a las mismas, además de un glosario con la definición de cada uno de los indicadores.

Toda la información se visualiza a través de gráficos y tablas y se permite su descarga.

### 8.18. OBSERVATORIO SOBRE LA INTEGRACIÓN FINANCIERA EN EUROPA

El Observatorio sobre la Integración Financiera en Europa ha sido realizado por el **Ivie** por encargo de la Fundación de Estudios Financieros. Este banco de datos sirve de base para el análisis de la evolución reciente de la integración financiera, en concreto, del Plan de Acción de los Servicios Financieros aprobado en 1999, y evaluar sus efectos sobre la competencia, la eficiencia y el crecimiento económico.

El sistema consta de cerca de ochenta indicadores y siete bloques temáticos: 1) indicadores de desarrollo de los mercados e intermediarios financieros; 2) de estructura financiera de las economías; 3) de integración financiera; 4) de competencia; 5) de eficiencia y productividad; 6) de sistemas y medios de pago; y 7) del impacto del desarrollo financiero y la integración financiera sobre el crecimiento económico. El horizonte temporal comprende el periodo 1999-2010.

Tanto en la cuarta edición, actualizada en el 2011, como en la publicación del año anterior se ha puesto el énfasis en analizar los efectos de la crisis sobre la integración financiera, con especial atención al impacto sobre el sistema financiero español, además de cuantificar el efecto de la integración sobre el crecimiento económico.

El Observatorio sobre la Integración Financiera está disponible en la web de la Fundación de Estudios Financieros ([www.fef.es](http://www.fef.es)).

## 8.19. INTEGRA

En el marco del programa de investigaciones con la Fundación BBVA y bajo la línea de investigación *Integración económica internacional*, el banco de datos INTEGRA comprende un amplio abanico de indicadores para medir la evolución de la integración de las economías a escala mundial.

La base de datos INTEGRA contiene tres indicadores distintos —grado de apertura, conexión e integración— elaborados con un amplio nivel de desagregación geográfica y temporal. Abarca un total de ochenta y cinco países (que representan el 97% del PIB mundial en 2007) cubriendo el período 1985-2007. Asimismo se ofrecen indicadores del comercio total de bienes, indicadores corregidos por la distancia entre países e indicadores desagregados por industrias, según la clasificación ISIC-3 (revisión 2). Se distinguen las dos direcciones de los flujos comerciales: exportaciones e importaciones.

## 8.20. DESIGUALDAD EN ESPAÑA, SUS COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PROVINCIAS

El objetivo de este estudio, patrocinado por la Fundación Caixa Galicia, es analizar la evolución del gasto en consumo de las familias y la distribución de la renta en España, con una doble perspectiva, territorial y temporal.

La base de datos cubre el periodo 1973/74-2005, con periodicidad anual para los años 1998-2005. Se incluye información por comunidades autónomas sobre el gasto total, por hogar y por persona según la clase social o los estudios del sustentador principal, entre otros aspectos. Asimismo, se detalla cuál es el gasto en un total de doce partidas (la enseñanza, la vivienda, la salud o el ocio, entre otras).

Se ha utilizado como información básica las Encuestas de Presupuestos Familiares 1973/74, 1980/81 y 1990/91, y las Encuestas Continuas de Presupuestos Familiares, publicadas por el INE, desde 1998 al 2005, considerándose la desagregación por comunidades autónomas.

Los datos se encuentran disponibles en la página web del **Ivie** <http://www.ivie.es/es/banco/desig.php>, y se hallan incorporados en la base de datos del Banco Mundial y de la Universidad de las Naciones Unidas (WIDER).

## 8.21. RADIOGRAFÍA DE LAS MIGRACIONES EN LA COMUNITAT VALENCIANA

La Radiografía de las Migraciones en la Comunitat Valenciana, elaborada por el **Ivie** para la Fundación Bancaja y que anteriormente se incluía en el Observatorio de la Inmigración en la Comunitat Valenciana de la Fundación CeiMigra con el patrocinio de Bancaja, tiene un doble objetivo. En primer lugar, facilitar una visión integral del fenómeno migratorio, contemplando sus múltiples perfiles sociales y económicos, compilando y sistematizando la información disponible y detectando carencias en la misma. En segundo lugar, facilitar el acceso a los materiales estadísticos adecuados para el posterior análisis sobre los distintos aspectos de la inmigración.

La última actualización (diciembre de 2011) aportó datos comparativos de la situación de la emigración y la inmigración en los países de la OCDE, e incluyó información sobre las remesas enviadas y recibidas de los inmigrantes de las nacionalidades extranjeras más representativas, la situación laboral de los inmigrantes en su país de origen o los motivos de su traslado a España.

Los datos de la Radiografía de la Inmigración en la Comunitat Valenciana se encuentran disponibles en la página web del **Ivie**: [www.ivie.es](http://www.ivie.es).

## 9. REUNIONES CIENTÍFICAS

El Instituto ha desplegado su actividad en este campo tanto a través de la participación de sus asociados en reuniones nacionales e internacionales como organizando y apoyando la realización de seminarios, jornadas monográficas (*workshops*) y cursos en diversos lugares. Mediante la organización de estas actividades, el **Ivie** pretende que tanto su sede como las de los departamentos universitarios y las instituciones con las que colabora se conviertan en un lugar de encuentro habitual para los investigadores y para el contacto entre estos, otros especialistas, las instituciones y la sociedad.

### 9.1. ORGANIZADAS POR EL IVIE

En solo dos años y medio, el sector bancario español ha pasado de ser rescatado por fondos europeos a aprobar con éxito las pruebas de resistencia del BCE. La profunda reestructuración, la corrección del exceso de capacidad y el intenso saneamiento llevados a cabo, así como el fortalecimiento de los recursos propios son los factores que explican el cambio radical en la situación de la banca española. No obstante, existen elementos de riesgo en el futuro inmediato derivados de las incertidumbres del contexto macroeconómico, de las nuevas exigencias regulatorias y de un escenario de mayor competencia a escala internacional. En este contexto y siguiendo con la estrategia de las ediciones anteriores, la finalidad de esta **VI JORNADA SOBRE EL SECTOR BANCARIO ESPAÑOL: LA BANCA ESPAÑOLA ANTE LA UNIÓN BANCARIA**, organizada por el **Ivie** y la Conselleria de Educación, Cultura y Deporte en colaboración con la Universitat de València, fue analizar la evolución más reciente del proceso de reestructuración del sector bancario español, reflexionar sobre la eficacia de las medidas adoptadas, e intercambiar distintos puntos de vista sobre el futuro inmediato del sector en el nuevo escenario de la Unión Bancaria Europea. Asimismo se analizaron las consecuencias de la nueva regulación sobre los modelos de negocio bancario y la evolución del crédito bancario.

La jornada fue coordinada por **J. Maudos** (Universitat de València, **Ivie** y CUNEF) se celebró el 5 de febrero en el salón de actos de la Bolsa de Valencia y contó con la participación de destacados expertos en el estudio del sector bancario, tanto académicos como analistas de servicios de estudios y representantes de la patronal bancaria. La jornada se organizó en tres sesiones. La primera analizó la situación actual del sector bancario español tras la reestructuración llevada a cabo y los retos a los que debe enfrentarse en los próximos años y en ella participaron **J. Maudos** (Universitat de València, **Ivie** y CUNEF) y **E. Ontiveros** (AFI y Universidad Autónoma de Madrid). En la segunda de las sesiones se analizó la importancia que los distintos pilares de la Unión Bancaria en el futuro del sector bancario español y sus modelos de negocio, y contó con la participación de **J. Sicilia** (BBVA Research). En la tercera sesión intervino **A. Romero** (CECA) y se centró sobre el sector de las cajas de ahorros y su profunda reestructuración. Finalmente, la Jornada se clausuró con la conferencia «El futuro de la banca española» a cargo del presidente de la patronal bancaria, **J.M. Roldán** (AEB).

El seminario internacional **TRADE AND GROWTH** se celebró en la Facultad de Economía de la Universitat de València el 26 de mayo y fue organizado por el **Ivie** y la Fundación BBVA en colaboración con dicha universidad. El objetivo de este *workshop* fue proporcionar un foro de debate para conocer las investigaciones recientes sobre comercio y crecimiento desde el punto de vista teórico y empírico. Las ponencias presentadas cubrieron una amplia gama de temas tales como: el aumento de la productividad generada por la dinámica de selección de empresas, la creciente especialización de las industrias en los países debido a la deslocalización, la dinámica de la relocalización mundial de la producción y su impacto en el crecimiento entre los países, el efecto de las decisiones de las empresas en la dispersión de salarios y productividad, las interacciones entre el desarrollo financiero, las fricciones financieras, las exportaciones y la respuesta del comercio a los cambios en los aranceles. El seminario fue coordinado por **F. Alcalá** (Universidad de Murcia e **Ivie**) y contó con la participación de los siguientes ponentes:

- Bonfiglioli, A.** (Universitat Pompeu Fabra): “Betting on Exports: Trade and Endogenous Heterogeneity”
- Crinò, R.** (CEMFI): “Financial Frictions, Product Quality, and International Trade”
- Fadinger, H.** (Universidad de Mannheim, Alemania): “Offshoring and Skill-upgrading in French Manufacturing: A Heckscher-Ohlin-Melitz View”
- Ruhl, K.** (Universidad de Nueva York): “Trade Adjustment Dynamics and the Welfare Gains from Trade”
- Sampson, T.** (London School of Economics): “Dynamic Selection: An Idea Flows Theory of Entry, Trade and Growth”
- Solaz, M.** (Universitat de València): “International Relocation of Production and Economic Growth”

La última ola de la globalización y la reciente crisis económica han transformado profundamente la distribución de la renta tanto entre los países como dentro de ellos en un período muy corto de tiempo. Esta creciente desigualdad en la renta ha sido motivo de preocupación en muchos debates públicos, sobre todo, porque la crisis económica actual ha puesto presiones adicionales sobre la distribución de renta, así como numerosas limitaciones a las políticas dirigidas a ayudar a las personas que se encuentran en el nivel inferior de la distribución de la renta. Una de las causas principales del aumento de la desigualdad se atribuye a la globalización. Sin embargo, otros factores también juegan un papel importante, como son el aumento de los flujos financieros, el cambio tecnológico y su impacto en los salarios, las tendencias del empleo y la demografía de los hogares. Además, el sector público, a través de las transferencias monetarias, los impuestos y los servicios en especie, tales como salud o educación, tiene una gran influencia en la distribución de los recursos. El objetivo del seminario internacional **INEQUALITY IN A RECESSIONARY WORLD: FROM GLOBAL TO LOCAL**, organizado por el **Ivie** y la Fundación BBVA en colaboración con la Facultad de Economía de la Universitat de València, fue debatir sobre las desigualdades locales y globales causadas por la recesión actual, identificar los diferentes factores que influyen en la distribución de la renta en España y en el mundo, y conocer tanto las tendencias históricas como la situación actual. El *workshop* tuvo lugar el 19 de junio en la Facultad de Economía y se organizó en dos sesiones, moderadas por **M. Mas** (Universitat de València e **Ivie**) y **F. Goerlich** (Universitat de València e **Ivie**), que también fue el coordinador de este evento. Diversos investigadores especializados en este campo presentaron las siguientes ponencias:

- Alvaredo, F.** (Paris School of Economics): "Distribution of wealth and the share of inheritance"
- Lanjouw, P.** (VU University of Amsterdam y Banco Mundial): “Towards a new definition of shared prosperity: A Dynamic perspective from three countries” joint work with Hai-Anh Dang
- Milanovic, B.** (Luxembourg Income Study Center): “The Kuznets waves: Explaining the evolution of within-country inequality over the very long-term”
- Onrubia, J.** (Universidad Complutense de Madrid, FEDEA y GEN): "Income inequality and redistribution: What is the real role of taxation in Spain?"
- Prados de la Escosura, L.** (Universidad Carlos III y CEPR): "Income inequality in Spain: a very long run view"
- Van der Weide, R.** (Banco Mundial): “Inequality is bad for growth of the poor (but not for that of the rich)”

El seminario **¿QUÉ CAMBIOS ECONÓMICOS NECESITA ESPAÑA? (IV) UN MERCADO DE TRABAJO GENERADOR DE EMPLEO ESTABLE**, cuarto de una serie dedicada a reflexionar sobre los cambios económicos que España, se celebró en Valencia el 20 de julio en la sede de la Fundación Universidad-Empresa, ADEIT. La jornada, organizado por la Fundación BBVA y el **Ivie** con la colaboración de la Universitat de València, estaba dirigida a responsables de políticas públicas, agentes sociales, profesores, investigadores, profesionales, estudiantes y a todas las personas interesadas en el análisis del funcionamiento de la economía y del sector público. El objetivo del seminario fue analizar sobre los principales problemas del mercado de trabajo y su funcionamiento así como realizar propuestas de reforma del mismo y de orientación de políticas de empleo

partiendo de datos y análisis bien fundamentados. El coordinador del evento, **F. Pérez** (Universitat de València e **Ivie**), reunió a especialistas acreditados en economía laboral que presentaron las siguientes ponencias:

**J. Andrés** (Universitat de València): «Más y mejor empleo»

**A. Estrada** (Banco de España): «El mercado de trabajo español: ¿Sigue siendo diferente?»

**C. García Serrano** (Universidad de Alcalá): «El mercado de trabajo español: Problemas de cantidad y de calidad»

**M.A. Malo** (Universidad de Salamanca): «Empleo, formación y políticas»

**S. de la Rica** (Universidad del País Vasco y FEDEA): «El mercado laboral en España: Secuelas de la crisis y retos ante el futuro»

**L. Serrano** (Universitat de València e **Ivie**): «La formación y el empleo de los jóvenes españoles»

El 22 de septiembre se celebró en la sede de la Fundación Universidad-Empresa ADEIT el seminario **RANKINGS Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN UNIVERSITARIA EN ESPAÑA: ESTADO DE LA CUESTIÓN Y MEJORAS POSIBLES**, en colaboración con la Universitat de València. La finalidad de este seminario fue debatir sobre el estado de la cuestión de los sistemas de información y los *rankings* universitarios en España, y analizar las posibilidades de mejora de los mismos, con el propósito de incorporar en el futuro dichas mejoras al proyecto U-Ranking desarrollado por el **Ivie** y la Fundación BBVA, mediante la actualización de sus resultados, la generación de análisis de los mismos y la introducción de cambios en las variables consideradas o en la metodología utilizada. El seminario fue coordinado por **F. Pérez** (Universitat de València e **Ivie**) y se estructuró en tres sesiones. Durante la primera sesión, moderada por **J.M. Pastor** (Universitat de València e **Ivie**), se evaluaron los avances y limitaciones de la información universitaria disponible y se realizaron propuestas de mejora en este terreno. En la segunda sesión, moderada por **V. Safón** (Universitat de València), se analizaron la situación de las universidades españolas en los *rankings*, el valor y utilidad de los mismos y sus posibilidades de mejora. Finalmente, la tercera sesión, dirigida por **L. Serrano** (Universitat de València e **Ivie**), puso el foco en la empleabilidad de los egresados. La jornada iba dirigida tanto a responsables de las universidades y las administraciones educativas como a los estudiosos del funcionamiento de las universidades y analistas de políticas educativas. Con el fin de conocer todas estas cuestiones en profundidad se invitó a un grupo de destacados especialistas:

**J. Aldás** (Universitat de València e **Ivie**): "El efecto de las tipologías de universidades en la construcción de rankings"

**M. Casadesús** (Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya): "Disponibilidad, difusión y uso de los indicadores de inserción laboral de los graduados del Sistema Universitario Catalán"

**P. Lostao** (Universidad de Navarra): "Relación con graduados: medios, contenidos, continuidad"

**J. Millet** (Universitat Politècnica de València): "Nueva metodología de encuestas a egresados. Información por titulación"

**C. Moneo** (Ministerio de Educación, Cultura y Deporte): "El SIU: estructura, contenido y potencialidad"

**J.M. Peiró** (Universitat de València e **Ivie**): "Calidad de los estudios, inserción laboral y actuaciones de las universidades"

**C. Pérez Esparrells** (Universidad Autónoma de Madrid): "Rankings sintéticos versus rankings multidimensionales de Instituciones de Educación Superior: bondades y patologías"

**J.A. Pérez García** (Universitat Politècnica de València): "Información universitaria: bases para la transparencia y la evaluación institucional."

**F. Pérez García** (Universitat de València e **Ivie**). "*Rankings* universitarios: Cómo sintetizar razonablemente la diversidad"

**E. Sanz** (Universidad Carlos III-IUNE): "El papel de las fuentes de datos en los ranking nacionales de universidades"

**Gráfico 6.** Seminarios, reuniones científicas y otras actividades



Los días 12 y 13 de noviembre el **Ivie** organizó en Valencia una jornada para presentar los resultados de investigación del proyecto SPINTAN, **WORKSHOP TO DISSEMINATE RESEARCH RESULTS FOR WP3-5**. Esta reunión del consorcio SPINTAN tuvo como objeto analizar: a) cómo la prestación de los servicios públicos de educación, sanidad y de I+D influye sobre el crecimiento y cómo el uso de capital intangible afecta a esta prestación; 2) los efectos *desbordamiento* de los intangibles del sector público sobre el sector privado; y 3) la reacción del sector público a la crisis, cómo esta ha afectado a la inversión en intangibles, el impacto de las medidas de austeridad sobre el desempeño económico y sus consecuencias de largo plazo. Las diversas sesiones de ponencias tuvieron lugar en la Fundación Universidad-Empresa ADEIT y fueron moderadas por **J. Haskel** (Imperial College London), **K. Jaeger** (The Conference Board Europe), **M. Saam** (ZEW) y **L. Stokes** (NIESR). Se presentaron los siguientes trabajos de investigación:

**F. Bacchini** (ISTAT): “Further improvements on real time estimation”

**F. Bacchini** (ISTAT) y **C. Jona-Lasinio** (LUISS y ISTAT): “Modelling private and public Intangible investments in a macro-econometric framework”

**A. Bryson**, **L. Stokes** y **D. Wilkinson** (NIESR): “School performance and the role of intangibles: a case study for England”

**C. Corrado** (The Conference Board Europe), **M. O’Mahony** y **L. Samek** (NIESR): “Measuring Education Output”

**F. Goerlich** (Universitat de València y **Ivie**) y **L. Hernández**: “Fiscal consolidation and income distribution”

**R. Iannaccone**, **F. Bachinni**, **G. Giungato** (ISTAT), **A. Bykova** y **M. Schwarzappel** (wiw): “Revised backcasting procedure”

**K. Jaeger**, **J. Hao**, **C. Corrado** y **B. van Ark** (The Conference Board Europe): “Public Investment: A social and global perspective”

**C. Jona-Lasinio** y **M. Iommi** (LUISS y ISTAT): “Measuring public sector investment in intangible asset: main achievements and open issues”

**M. Mas** (Universitat de València y **Ivie**): “Latest SPINTAN Developments & steps ahead”

**M. O'Mahony, L. Stokes, S. Beghelli** (NIESR), E. Schulz (DIW) y **A. Hüttl** (KOPINT-TARKI): "The impact of intangibles investments on hospital performance"

**M. O'Mahony, R. Riley** y **L. Samek** (NIESR): "Health service provision and worker productivity"

**M. Saam** (ZEW) y **L. Weinhardt** (Goethe University of Frankfurt): "Measurement of ICT related intangibles in the public sector – A case study based on a German anticrisis programme"

**A. Schiersch** y **M. Gronig** (DIW): "Complementarities of different types of capital in public sectors"

**L. Serrano, L. Hernández** y **Á. Soler** (Universitat de València y **Ivie**): "Fiscal consolidation and education: effects on growth"

**M. Weale** (NIESR): "Education, Health and Mortality"

## 9.2. ORGANIZADAS POR OTRAS INSTITUCIONES EN COLABORACIÓN CON EL IVIE

El Curso en Economía II **MODEL-BASED IMPUTATION METHODS IN POVERTY ANALYSIS: POVERTY MAPPING AND BEYOND** organizado por la Facultad de Economía de la Universitat de València en colaboración con el **Ivie** dentro del programa de actividades del SUMMER SCHOOL IN ECONOMICS AND BUSINESS se celebró los días 22-24 de junio. La finalidad de este curso fue introducir y explorar un enfoque econométrico para la estimación de áreas pequeñas y producir *mapas de la pobreza* a un nivel de desagregación espacial muy detallado. La aplicación de esta metodología se ilustró mediante casos prácticos tales como la estimación de áreas pequeñas con resultados de nutrición infantil, la construcción de *high-frequency databases* sobre pobreza en contextos donde las encuestas por muestreo son escasas, o la construcción de paneles sintéticos para el análisis de la dinámica de la pobreza con datos de corte transversal. El curso fue impartido por los profesores **P. Lanjouw** y **R. Van der Weide** del Banco Mundial.

El consorcio VLC/CAMPUS, iniciativa conjunta de la Universitat de València, la Universitat Politècnica de València y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), para la creación en Valencia de un campus de excelencia internacional, organizó la jornada EXPERIENCIAS Y RETOS DE FUTURO DEL CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL VLC/CAMPUS con el objetivo de, cinco años después de su puesta en marcha, hacer balance de los resultados obtenidos por VLC/CAMPUS y de identificar cuáles son los principales retos de futuro. Dentro del marco de esta jornada el **Ivie** organizó el **TALLER DE INNOVACIÓN ESTRATÉGICA VLC/CAMPUS** para poner de relieve las iniciativas innovadoras y las experiencias de éxito del campus en sus principales ámbitos de actuación, así como analizar la presencia de las actividades basadas en el conocimiento en la sociedad valenciana y cómo les ha afectado la crisis. El evento fue coordinado por **F. Pérez** y **J. Quesada** (Universitat de València e **Ivie**) y se celebró en la Sala Sánchez Ayuso de la Facultad de Economía de la Universitat de València el día 26 de junio. Se estructuró en 4 sesiones que incluyeron las siguientes intervenciones:

**J.P. Beltrán** (CSIC): "La participación del CSIC en el futuro del programa CEI: el proyecto VLC/CAMPUS"

**P. Carrasco** (Universitat de València): "La colaboración estratégica entre Campus de Excelencia para la internacionalización de sus actividades: California Spain Campus Initiative"

**C. Martínez** (Universitat de València): "La creación de Microclusters MCI: hasta dónde hemos llegado y propuestas de futuro"

**J. Quesada** (Universitat de València e **Ivie**): "El avance reciente de las ABACO: La Comunitat Valenciana en perspectiva comparada"

**C. Ripoll** (Universitat Politècnica de València): "Red de equipamiento científico de excelencia: equipos disponibles y oferta de servicios de la red a los participantes"; y "La red Smart Regions Network"

**E. Rocher** (Fundación InnDea): "Valencia, Ciudad del Conocimiento"

**J.M. Soriano** (Fundació Lluís Alcanyís de la Comunitat Valenciana): “El living lab Food&Health como buena práctica de la Red Metròpolis de Excelencia en Salud”

**F. Zárraga** (Fundación Parque Científico UV): “El living Lab EVOMOBILE como buena práctica de la Red Metròpolis de Excelencia en Sostenibilidad”

Asimismo tuvo lugar una Mesa Redonda entorno al Programa de promoción de actividades de investigación e innovación en la agregación VLC/CAMPUS en la que participaron **J.V. Castell** (IIS La FE) por el Programa VLC–Biomed, **V. Traver** (ITACA) por el Programa UPV–La FE, y **M. Peiró** (INCLIVA) por el Programa VLC–Bioclínic.

La 2.ª edición del Foro Cañada-Blanch, promovido por la Fundación Cañada Blanch, el **Ivie**, la London School of Economics, la Asociación Valenciana de Empresarios (AVE) y Bankia, se celebró los días 2 y 3 de diciembre en la sede de la Fundación Universidad-Empresa ADEIT y llevó por título **¿INDUSTRIA Y/O SERVICIOS? DÓNDE ESTÁN LAS VENTAJAS COMPETITIVAS VALENCIANAS**. El objetivo del Foro Cañada Blanch 2015 fue debatir acerca de qué actividades pueden ofrecer ventajas competitivas a la economía valenciana en el futuro, identificando sus características, los factores que pueden impulsarlas y las acciones a desarrollar para reforzar el potencial de crecimiento valenciano, la creación de empleo y el bienestar social. El Foro estuvo dirigido a quienes toman decisiones privadas o públicas, los responsables de empresas y de instituciones públicas y privadas, así como a profesionales y académicos. En la inauguración y presentación del evento se contó con la presencia de **E. Morcillo**, rector de la Universitat de València, **J. López-Trigo**, presidente de la Fundación Cañada Blanch, y **M. Broseta**, presidente de la Fundación Universidad-Empresa ADEIT. Durante las jornadas se presentaron 3 ponencias base, tuvieron lugar 3 paneles de debate y 2 conferencias invitadas.

Las ponencias giraron en torno al tema *Ventajas competitivas valencianas: Lecciones de la evidencia* y fueron moderadas por **J. Quesada** (Universitat de València e **Ivie**):

**A. Escribá** (Universitat de València): “¿Qué hacen las empresas valencianas más competitivas?”

**J. Maudos** (**Ivie**, Universitat de València y CUNEF): “¿Qué ventajas hay en la industria o los servicios?”

**A. Rodríguez-Pose** (London School of Economics y Regional Science Association International): “Crisis y resiliencia. ¿Economías abiertas o protegidas?”

Las sesiones de debate fueron las siguientes:

La primera sesión se desarrolló bajo el título *La interdependencia industria-servicios: Actividades agroalimentarias* y fue moderada por **J. Mir** (ANECOOP). Sus participantes fueron **P. López** (Chocolates Valor S.A.) y **M.J. Felix** (Helados Estiu).

El tema del segundo diálogo fue *¿Qué industria es viable en la Comunitat Valenciana?*, y se contó con la participación de **M. Bragado** (Celéstica y Consejo Social de la UPV) como moderadora y con **J. Abargues** (Ford España) y **G. Pino** (UGT-PV) como *discussants*.

El tercer panel se desarrolló en torno al tema *La competitividad del turismo* y fue moderado por **J. Gómez-Navarro** (Grupo MBD). Participaron en este debate **A. Utor** (Baleària) y **A. Bernabé** (Fundación Turismo Valencia).

**V. Boluda** (AVE) y **J. Maudos** (**Ivie**, Universitat de València y CUNEF) presentaron respectivamente las siguientes conferencias:

**J.L. Curbelo** (Universidad Camilo José Cela): “Política industrial para la competitividad”

**J.R. Díez Guijarro** (Servicio de Estudios de Bankia): “La competitividad española y los desafíos europeos”

Finalmente, **F. Pérez** (Universitat de València e **Ivie**) presentó las conclusiones del Foro, y **X. Puig** (presidente de la Generalitat Valenciana), **J. López-Trigo** (Fundación Cañada Blanch) y **V. Boluda** (AVE) clausuraron las jornadas.

### 9.3. PARTICIPACIÓN DE LOS INVESTIGADORES Y TÉCNICOS DEL IVIE EN OTRAS REUNIONES CIENTÍFICAS

**Francisco Alcalá** presentó una ponencia en el MOVE BARCELONA MACROECONOMIC WORKSHOP que se celebró en Barcelona el 20 de marzo. Asimismo fue ponente en el WORKSHOP ANAECO 2015 organizado por la Facultad de Economía de la Universitat de València y que tuvo lugar en Valencia los días 8-10 de julio. Los días 2 y 8 de diciembre impartió el seminario INTERNATIONAL RELOCATION OF PRODUCTION AND GROWTH en la City University of New York y en la Pennsylvania State University, respectivamente. Este mismo seminario también lo impartió en el 40.º SIMPOSIO DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ECONOMÍA (SAEE) que tuvo lugar en Girona los días 10-12 de diciembre.

**Joaquín Aldás** impartió el seminario INTRODUCCIÓN A LA MODELIZACIÓN ESTRUCTURAL BASADA EN COVARIANZAS (SEM) Y VARIANZAS PLSPM en la Universidad del País Vasco, en Vitoria los días 8 y 9 de enero. En Valencia, del 12 al 26 de enero, impartió el seminario INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA MULTIVARIANTE EN INVESTIGACIÓN MEDIANTE SPSS. UN ENFOQUE BASADO EN EL PROBLEMA organizado por el Servicio de Formación Permanente e Innovación Educativa de la Universitat de València. En Granada, el 16 de enero, ofreció el seminario INTRODUCCIÓN A LA MODELIZACIÓN ESTRUCTURAL BASADA EN VARIANZAS PLSPM en la Universidad de Granada. También organizado por el Servicio de Formación Permanente e Innovación Educativa de la Universitat de València dio el seminario INTRODUCCIÓN A LA MODELIZACIÓN ESTRUCTURAL BASADA EN COVARIANZAS (SEM) en Valencia los días 4-25 de febrero. Este mismo seminario, también lo impartió en Cáceres los días 21-22 de mayo, organizado por la Universidad de Extremadura. Los días 27-29 de abril en la 10th GLOBAL BRAND CONFERENCE, que se celebró en Turku (Finlandia), presentó una ponencia. Para la empresa multinacional Millward-Brown impartió un seminario sobre MODELIZACIÓN BASADA EN PLS en Madrid, los días 17-18 de junio. Asimismo fue ponente en el 2015 AMS WORLD MARKETING CONGRESS, los días 14-18 de julio en Bari (Italia). En Bilbao, el 9 de octubre, dio el seminario INTRODUCCIÓN A LA MODELIZACIÓN ESTRUCTURAL organizado por la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad del País Vasco. En la Facultad de la Universidad de Vigo, ofreció el seminario INTRODUCCIÓN A LA MODELIZACIÓN ESTRUCTURAL CON AMOS los días 15 y 16 de octubre. Por último, la Universidad Complutense de Madrid le encomendó impartir el seminario INTRODUCCIÓN A LA MODELIZACIÓN ESTRUCTURAL BASADA EN VARIANZAS PLSPM en Madrid los días 12 y 13 de noviembre.

**Iván Arribas** presentó una ponencia el 8 de julio en el WORKSHOP ANAECO 2015 organizado por la Facultad de Economía de la Universitat de València. Asimismo presentó dos pósteres en el XVI CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE TELEDETECCIÓN que se celebró en Sevilla los días 21-23 de octubre.

**Santiago Carbó** presentó dos ponencias en la 11th INTERNATIONAL CONFERENCE DE LA WESTERN ECONOMIC ASSOCIATION INTERNATIONAL (WEAI), celebrada en Wellington (Nueva Zelanda) los días 8-11 de enero. El 19 del mismo mes impartió el seminario EL SECTOR BANCARIO ESPAÑOL EN LA NUEVA UNIÓN BANCARIA EUROPEA en colaboración con J. Maudos, en la Facultad de Economía de la Universitat de València. En Valencia en el Centro Cultural Bancaja, el 24 de marzo, ofreció una conferencia durante el XXIV SEMINARIO PERMANENTE DE ÉTICA ECONÓMICA Y EMPRESARIAL organizado por la Fundación Étnor. Además participó en la Mesa Redonda titulada '2020 and beyond: payments in a 24/7/365 connected world' en la CONFERENCIA 'GETTING THE BALANCE RIGHT: INNOVATION, TRUST AND REGULATION IN RETAIL PAYMENTS', organizada por el Banco Central Europeo y el Banco de Finlandia, y que tuvo lugar en Helsinki, los días 4-5 de junio. También presentó dos ponencias en el IBEFA SUMMER MEETING organizado por el International Banking, Economics, and Finance Association en el Federal Reserve Bank of San Francisco los días 25 y 26 de junio; y dos ponencias en el 90th WESTERN ECONOMIC ASSOCIATION CONFERENCE, que tuvo lugar en Honolulu del 28 de junio al 2 de julio. Asimismo fue ponente y organizador del 2015 WOLPERTINGER CONFERENCE, reunión anual de la European Association of University Teachers of Banking and Finance que se celebró en Granada, los días 2-5 de septiembre.

**Pilar Chorén** participó en el JORNADAS INFORMATIVAS 'EL ACUERDO DE LIBRE COMERCIO CON ESTADOS UNIDOS: OPORTUNIDADES Y RETOS' organizadas por IVACE Internacional que se celebraron el día 27 de marzo en Valencia.

**Juan Fernández de Guevara** presentó un trabajo en el 2015 WOLPERTINGER CONFERENCE, reunión anual de la European Association of University Teachers of Banking and Finance que se celebró este año en Granada, del 2 al 5 de septiembre.

**José García Montalvo** fue conferenciante en la XXXI CENA DE ENTORNO INMOBILIARIO en Sant Cugat el 12 de febrero. Coordinó el WORKSHOP 'IS THE SPANISH GREAT RECESSION LIKE THE PREVIOUS ONES? UNEMPLOYMENT, YOUNG PEOPLE LABOR MARKET AND OVER-EDUCATION' que tuvo lugar en Barcelona el 13 de marzo. Fue coorganizador del CONFERENCE THE POLITICAL ECONOMY OF DEVELOPMENT AND CONFLICT III celebrado en Barcelona los días 14-15 de mayo. El 3 de junio en Barcelona dio una conferencia en el CONGRESO ANUAL DE LA ASOCIACIÓN CATALANA DE DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS (50.º aniversario) organizado por CaixaForum. También en Barcelona, el 19 de junio, ofreció la conferencia 'COMENTARIOS SOBRE LA EVOLUCIÓN RECIENTE DE LA ECONOMÍA ESPAÑOLA' durante el acto de entrega de los títulos de Analista Financiero Internacional y Analista Financiero Europeo celebrado en el Círculo Ecuéstre. En Valencia los días 8-10 de julio participó en el WORKSHOP ANAECO 2015 organizado por la Facultad de Economía de la Universitat de València. Los días 24 a 27 de agosto participó en el MEETING OF THE EUROPEAN ECONOMIC ASSOCIATION que tuvo lugar en Mannheim (Alemania). El 5 de octubre en Oviedo ofreció la conferencia COMERCIALIZACIÓN, FINANCIACIÓN Y BIG DATA durante el acto de entrega de los diplomas del Máster de Distribución Comercial de la Cátedra Fundación Ramón Areces. Al día siguiente, en Barcelona impartió la conferencia 'INVERTIR EN TIEMPO DE ZOZOBRA: ¿ESTAMOS ANTE UNA NUEVA RECESIÓN MUNDIAL?' durante el Consejo Anual de la aseguradora Mutual Mèdica. El día 13 del mismo mes fue ponente invitado en el MASTER OF DATA SCIENCE. El día 16 presentó una comunicación en la TROBADA DE LA BARCELONA GRADUATE SCHOOL OF ECONOMICS celebrada en Barcelona. Asimismo participó en la CONFERENCIA 'THE POLITICAL ECONOMY OF SOCIAL CONFLICT' organizada por la Universidad de Yale del 15 al 17 de octubre. También en octubre, el día 21, ofreció una conferencia en la XIV JORNADA GRESOL 'COMPETITIVIDAD Y CRECIMIENTO DE LAS EMPRESAS' que se celebró en Tarragona. Además, dio el discurso de apertura en el URBAN THINKERS CAMPUS, preparatorio para el Third United Nations Conference on Housing and Sustainable Urban Development, que se celebró en Barcelona los días 16 al 18 de noviembre. Por último, presentó una ponencia en el CONFERENCE 'DATA SCIENCE AND ECONOMICS', organizado por el IDB (Interamerican Development Bank), en Washington el 7 de diciembre.

**Francisco Goerlich** impartió la conferencia TENDENCIAS RECIENTES EN LA DISTRIBUCIÓN DE LA RENTA EN ESPAÑA: ¿RUPTURA O CONTINUIDAD? organizada por 'La Nau debats' de la Universidad de Valencia el 23 de febrero en Valencia. El 27 de febrero en Valencia participó en la Mesa Redonda que tuvo lugar en el XXIII FORO UNIVERSITARIO JUAN LUIS VIVES 2015: DESIGUALDAD, POBREZA Y CONDICIONES DE VIDA EN ESPAÑA: SOLIDARIDAD EN UN CONTEXTO DE RECESIÓN organizado por la Facultad de Economía de la Universitat de València. También presentó una ponencia en el EUROPEAN FORUM FOR GEOGRAPHY AND STATISTICS 2015 CONFERENCE que se celebró en Viena el 11 de noviembre.

**Carmen Herrero** participó en la MESA REDONDA 'MUJERES Y CIENCIA' organizada por la Universidad de Alicante el 9 de marzo. El día 16 de ese mismo mes impartió el seminario AN ENDOGENEOUS SCORING RULE en la Universidad de Zaragoza. También dio ese mismo seminario al día siguiente en la Universidad Autónoma de Madrid. En Marsella (Francia), el 19 de mayo, presentó una comunicación en el WORKSHOP 'THE MULTIPLE DIMENSIONS AND DYNAMICS OF INEQUALITY' organizado por Aix-Marseille School of Economics (Amse). Asimismo fue ponente en el IDGP 2015 WORKSHOP organizado por la Universitat Autònoma de Barcelona en Bellaterra el 2 de junio. Además participó en el EVENTO INTERNACIONAL 'MEDICIONES ALTERNATIVAS DEL BUEN VIVIR Y EL BIEN ESTAR', organizado por el Instituto de Estadística y Censos de Ecuador en Quito los días 2-3 de julio. El 26 de octubre ofreció la conferencia 'ESPAÑA: UN PROBLEMA DE TALENTO. ASIGNACIÓN Y RECUPERACIÓN' en la Cámara de Comercio e Industria de Burgos, organizado por la Fundación CajaCírculo en Burgos. El día 30 de ese mismo mes en Murcia dio la conferencia 'LA FELICIDAD INTERIOR BRUTA. MEDICIÓN' para los estudiantes del Grado de Gastronomía de la Universidad Católica San Antonio de Murcia. Por último, expuso una ponencia durante el ASSET MEETING que se celebró del 12 al 14 noviembre en Granada.

**Manuel Illueca** impartió el Seminario ÉTNOR '¿PARA QUÉ SIRVEN LOS MERCADOS FINANCIEROS?' en el Centro Cultural Bancaja en Valencia el 30 de abril.

**Matilde Mas** presentó una comunicación en el seminario 'POLÍTICAS INDUSTRIALES PARA LA COMPETITIVIDAD DE ESPAÑA' organizado por la Universidad Camilo José Cela en Madrid el 13 de marzo. Realizó una presentación en el SPINTAN MIDTERM CONFERENCE que fue coordinado por el National Institute of Economic and Social Research (NIESR) y que tuvo lugar en Londres los días 23 y 24 de abril. También presentó una comunicación el 27 de mayo en Santiago de Compostela en la CONFERENCIA ANUAL DE RIFDE sobre 'GASTO PÚBLICO EN ESPAÑA: PRESENTE Y FUTURO' organizada por la Red de Investigadores en Financiación autonómica y Descentralización financiera en España en colaboración con Funcas. Además el 10 de junio participó en la Mesa Redonda 'ACTIVOS INTANGIBLES: UNA INVERSIÓN NECESARIA PARA EL CRECIMIENTO' organizada por la Fundación Telefónica en Madrid. En esa misma ciudad, el 25 de junio, participó en el seminario 'ECONOMÍA REGIONAL DE LAS ACTIVIDADES CREATIVAS Y LOS SERVICIOS INNOVADORES' organizado por la Facultad de Economía de la Universidad de Alcalá. Asimismo presentó una comunicación en la SECOND INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE SOCIETY FOR ECONOMIC MEASUREMENT que tuvo lugar en la OCDE (París) los días 22-24 de julio. Por último, fue ponente en el I WORKSHOP KIIS (KNOWLEDGE, INNOVATION, AND INTERNATIONALIZATION STRATEGIES) organizado por la Facultad de Economía de la Universitat de València el 19 de noviembre.

**Joaquín Maudos** impartió el seminario EL SECTOR BANCARIO ESPAÑOL EN LA NUEVA UNIÓN BANCARIA EUROPEA en la Facultad de Economía de la Universitat de València el 19 de enero. Participó el 12 de febrero en la Mesa Redonda 'ACTUALIDAD ECONÓMICA A DEBATE: SITUACIÓN Y PERSPECTIVAS' que tuvo lugar en las IV JORNADAS DE ECONOMÍA Y EMPRESA organizadas por la Facultad de Economía de la Universitat de València junto con la Fundación Cañada Blanch. El 29 de abril participó en la Mesa Redonda y Debate que tuvo lugar en la PRESENTACIÓN DE LA CÁTEDRA FUNDACIÓN ICO PYME en el Auditorio del ICO en Madrid. En Valencia, el 14 de mayo, presentó una ponencia en la JORNADA 'SITUACIÓN ACTUAL DE LA BANCA EN ESPAÑA Y RETOS FUTUROS' organizada por el Colegio de Economistas de Valencia. También fue ponente en COFFEE & BREAK 'LA TERTULIA CON CAIXAEMPRESA' en Murcia el 25 de junio. Además expuso una ponencia durante el WOLPERTINGER CONFERENCE 2015 que se celebró en Granada el 3 de septiembre. Finalmente, en Castellón el 19 de noviembre, presentó una ponencia en el FORO DE INVERSIÓN 2015 organizado por el Centro Europeo de Empresas Innovadoras (CEEI).

**José Manuel Pastor** presentó una ponencia en el Foro de Economía y Finanzas 'FORINVEST' que se celebró en la Feria de Valencia el 12 de marzo. El 23 de abril en Londres realizó una comunicación en el SPINTAN MIDTERM CONFERENCE organizado por el National Institute of Economic and Social Research (NIESR). Presentó una ponencia en las XXIV JORNADAS DE LA ASOCIACIÓN DE ECONOMÍA DE LA EDUCACIÓN (AEDE) en Madrid los días 24-26 de junio. Asimismo fue ponente en el 55th ERSO CONGRESS celebrado en Lisboa el 27 de agosto. Participó en la sesión 3 'Política fiscal' del WORKSHOP ANAECO 2015 organizado por la Facultad de Economía de la Universitat de València el 10 de julio. El 21 de octubre presentó una comunicación en la JORNADA TERRITORIAL DE EFPA ESPAÑA que tuvo lugar en el Centro Cultural Bancaja en Valencia. Además, fue participante en el II FORO DE ECONOMÍA Y EMPRESA organizado por la Facultad de Economía en Valencia el 15 de octubre.

**Francisco Pérez** participó el 12 de febrero en la Mesa Redonda 'ACTUALIDAD ECONÓMICA A DEBATE: SITUACIÓN Y PERSPECTIVAS' que tuvo lugar en las IV JORNADAS DE ECONOMÍA Y EMPRESA organizadas por la Facultad de Economía de la Universitat de València y la Fundación Cañada Blanch en Valencia. También participó en la Mesa Redonda 'LA FINANCIACIÓN DE LA UNIVERSIDAD' durante el FORO DE UNIVERSIDADES organizado por la Universidad de Alcalá el 5 de marzo. El día 12 del mismo mes, en Valencia, ofreció una conferencia en el Foro de Economía y Finanzas 'FORINVEST' organizado por Feria Valencia. Asimismo, con motivo del acto de graduación de los estudiantes de Ciencias Económicas, Empresariales y Turismo de la Universidad de Alcalá, impartió la conferencia magistral LA ECONOMÍA ESPAÑOLA ANTE LOS RETOS DEL DESARROLLO INTELIGENTE en Alcalá de Henares el 10 de abril. También dio una conferencia en el Congreso de los Diputados titulada 'CAUSAS Y REMEDIOS DEL DESEQUILIBRIO FINANCIERO VALENCIANO', en Madrid el 28 de abril. El 27 de mayo en Santiago de Compostela presentó una comunicación en la CONFERENCIA ANUAL DE RIFDE sobre 'GASTO PÚBLICO EN ESPAÑA: PRESENTE Y FUTURO' organizada por la Red de Investigadores en Financiación autonómica y Descentralización financiera en España en colaboración con Funcas. En Valencia, el 12 de junio, dio la conferencia GASTO PÚBLICO, DIFERENCIAS REGIONALES E IGUALDAD DE OPORTUNIDADES EDUCATIVAS en la sede La Nau de la Universitat de

València. Además participó en la sesión titulada 'Educación, bienestar y competitividad' del *WORKSHOP ANAECO 2015* organizado por la Facultad de Economía de la Universitat de València y que se celebró en Valencia el 9 de julio. Organizado por la CRUE y por la Fundación CyD ofreció la conferencia 'EL EMPLEO DE LOS TITULADOS UNIVERSITARIOS EN ESPAÑA' durante el Curso de Verano de la Universidad Complutense de Madrid que tuvo lugar en Ciudad Grupo Santander en Boadilla del Monte (Madrid) el 13 de julio. El 29 de septiembre ofreció la conferencia EL VALOR SOCIAL DE LA UNIVERSIDAD, organizada por el Foro Universidad-Sociedad CRUE en la Universidad de Murcia. También participó en el II FORO DE ECONOMÍA Y EMPRESA que se celebró en la Facultad de Economía en Valencia el 15 de octubre. Por último, el 30 de noviembre en Madrid participó en el *WORKSHOP SOBRE LA REFORMA DEL MODELO DE FINANCIACIÓN DE LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS DE RÉGIMEN COMÚN* organizado por Fedea.

**José María Peiró** impartió el seminario A MULTIFACETED MODEL TO ANALYZE AND MANAGE CHANGE IN ORGANIZATIONS el 20 de abril en la Universidad de Baltimore (Estados Unidos). Presentó una ponencia en el simposio 'New Trends in Overqualification Research' de la 30th ANNUAL CONFERENCE OF THE SOCIETY FOR INDUSTRIAL AND ORGANIZATIONAL PSYCHOLOGY que tuvo lugar en Filadelfia (Estados Unidos) del 23 al 25 de abril. Los días 23-24 de mayo fue conferenciante en el FORO INTERNACIONAL 'CIENCIA, EPISTEMOLOGÍA, FORMACIÓN Y PRÁCTICAS DE PSICÓLOGAS Y PSICÓLOGOS' celebrado en Guayaquil (Ecuador). Asimismo presentó 10 trabajos de investigación en colaboración con otros investigadores en el 17th CONGRESS OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF WORK AND ORGANIZATIONAL PSYCHOLOGY que se celebró en Oslo, los días 21-23 de mayo. El 15 de junio participó en la Mesa Redonda del MEETING 'PSICOLOGIA DEL LAVORO E DELLE ORGANIZZAZIONI' que se celebró en Lecce (Italia). En Lima (Perú), ofreció una conferencia y presentó dos ponencias en el XXXV CONGRESO INTERAMERICANO DE PSICOLOGÍA que tuvo lugar del 12 al 16 de julio. Asimismo fue invitado a dar un discurso en el 14th EUROPEAN CONGRESS OF PSYCHOLOGY que se celebró en Milán los días 7-10 de julio. Durante ese mismo congreso también presentó tres ponencias en el INVITED SYMPOSIUM 'STANDARDS OF EXCELLENCE, CHALLENGES, AND OPPORTUNITIES OF PSYCHOLOGY GRADUATES PROGRAMS IN EUROPE AND THE AMERICAS'. El 22 de octubre en Madrid presentó una comunicación en la JORNADA TÉCNICA organizada por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT). También fue ponente en el CROSS-CULTURAL OCCUPATIONAL HEALTH PSYCHOLOGY SUMMIT FORUM que tuvo lugar en Beijing (China) los días 24-25 de octubre. Por último, participó en la reunión del proyecto *Certified professional* de la iniciativa europea CLIMATE-KIC organizada por el European Institute of Technology los días 17 y 18 de diciembre.

**Javier Quesada** participó en la Mesa Redonda 'ACTIVOS INTANGIBLES: UNA INVERSIÓN NECESARIA PARA EL CRECIMIENTO' organizada por la Fundación Telefónica el 10 de junio en Madrid. Asimismo participó en el ENCUENTRO EMPRESARIAL E INSTITUCIONAL SOBRE EL CORREDOR MEDITERRÁNEO organizado por Valencia Plaza y que se celebró en el Hotel Las Arenas de Valencia el 14 de octubre.

**José Ramos** fue invitado a dar una conferencia el 19 de junio en la ESCUELA DE VERANO PARA PROFESORES MOTIVADORES DEL ESPÍRITU EMPRENDEDOR-MOTIVEM 2015 organizada por la Fundación Universidad-Empresa ADEIT y que fue retransmitida online para otras universidades. Además participó en el Taller SUPERVISION EN PSICOTERAPIA: EL MODELO DE COMPETENCIAS EUROPSY organizado por el Colegio Oficial de Psicólogos de la Comunidad Valenciana, el 5 de octubre.

**Ernest Reig** realizó una comunicación en el XVIII ENCUENTRO DE ECONOMIA APLICADA que se celebró en Alicante los días 4 y 5 de junio. También en la misma ciudad, los días 12 y 13 de noviembre, presentó una ponencia en las XXX JORNADAS DE ECONOMÍA ESPAÑOLA.

**Jesús Rodríguez López** presentó una comunicación en el CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ENERGÍA celebrado en Santa Cruz de Tenerife el 5 de febrero de 2015. El 27 del mismo mes impartió el seminario DIESELIZATION, EMISSIONS AND FUEL TAXES IN EUROPE en el Institute for Prospective Technological Studies (JRC-IPTS) de la Comisión Europea en Sevilla. Este mismo seminario lo impartió también en la Universidad de Málaga el 10 de junio.

**Lorenzo Serrano** presentó una comunicación durante el SPINTAN MIDTERM CONFERENCE que organizó el National Institute of Economic and Social Research (NIESR) en Londres el 23 de abril.

**Ángel Soler** expuso una ponencia en las XXIV JORNADAS DE LA ASOCIACIÓN DE ECONOMÍA DE LA EDUCACIÓN (AEDE) en Madrid los días 24-26 de junio.

**Antonio Villar** participó en la sesión 3, «Educación, bienestar y competitividad», del *WORKSHOP* ANAECO 2015 organizado por la Facultad de Economía, en Valencia el 9 de julio.

## 10. DIFUSIÓN

### 10.1. PRESENTACIÓN DE ESTUDIOS

Durante 2015, se presentaron trece estudios elaborados por los investigadores y técnicos del **Ivie**:

- La Fundación de Estudios Financieros junto con la colaboración del Círculo de Empresarios presentaron el 16 de enero el estudio *Los retos de la financiación del sector empresarial* en la Bolsa de Madrid. La presentación del estudio corrió a cargo de Jaime Requeijo, Domingo García Coto y Joaquín Maudos, director y subdirectores del estudio respectivamente. El acto fue clausurado por Iñigo Fernández de Mesa, secretario de estado de Economía y Apoyo a la Empresa. El mismo estudio fue presentado posteriormente en Valencia el 28 de abril en la Fundación de Estudios Bursátiles y Financieros de Valencia por Joaquín Maudos. La clausura en esta ocasión corrió a cargo de Salvador Navarro, presidente de la Confederación Empresarial Valenciana.
- El 16 de febrero en la Casa de la Cultura de Burjassot (Valencia) se presentó el Informe *Reflexiones estratégicas sobre el futuro de Burjassot*. Participaron en la presentación el Rafael García, alcalde de Burjassot, y Ernest Reig y Francisco Goerlich, investigadores del **Ivie** y catedráticos de la Universitat de València.
- El Informe *Impacto económico del 34.º Maratón Valencia Trinidad Alfonso 2014* se presentó en el Complejo Deportivo Cultural La Petxina, en Valencia el 19 de febrero. El director del estudio, Joaquín Maudos, realizó la presentación de los resultados.
- El libro del técnico de investigación del **Ivie**, Vicent Cucarella, titulado *El finançament valencià, de la submissió al canvi necessari* fue presentado en el Aula Magna de La Nau, en Valencia el 23 de febrero. Tras la presentación tuvo lugar un debate sobre la financiación valenciana en el que participaron los parlamentarios de las Cortes Valencianas: Ignacio Blanco (EU), Rubén Ibáñez (PP), Julián López (PSPV-PSOE) y Mónica Oltra (Compromís). A lo largo del año también se ha presentado este libro en diversos actos organizados por, entre otros, la Fira del Llibre de València, la Universitat Politècnica de València, la Universitat de València, el Club d'Amics de la UNESCO en Alcoy y en numerosos municipios de la Comunitat Valenciana.
- El 4 de marzo se presentó en la sede de la Fundación BBVA en Madrid el Informe *La formación y el empleo de los jóvenes españoles. Trayectoria reciente y escenarios futuros* elaborado por el investigador del **Ivie** Lorenzo Serrano y el técnico de investigación del Instituto Ángel Soler, ambos profesores de la Universitat de València.
- En Madrid, en la sede de la Fundación BBVA, el 16 de marzo se presentó la tercera edición del proyecto *U-Ranking*, desarrollado por la Fundación BBVA y el **Ivie**, *Rankings ISSUE 2015. Indicadores Sintéticos de las Universidades Españolas* es, dirigido por Francisco Pérez, catedrático de la Universitat de València y director de Investigación del **Ivie**. En la presentación de esta edición también participó el coautor del estudio Joaquín Aldás.
- Los resultados del estudio *Servicios públicos, diferencias territoriales e igualdad de oportunidades*, elaborado por el **Ivie** para la Fundación BBVA fueron presentados en la sede de esta institución en Madrid el 4 de mayo. En el acto participaron los autores del estudio Francisco Pérez, director de investigación del **Ivie**, y Vicent Cucarella, técnicos de investigación del **Ivie**.
- El Informe *Económico de la Industria de Alimentación y Bebidas 2014* elaborado por el **Ivie** para la Federación Española de Industrias de la Alimentación y Bebidas (FIAB) fue presentado por Joaquín

Maudos, director adjunto de investigación del **Ivie**, catedrático de la Universitat de València y colaborador del CUNEF, el 12 de mayo en la sede de la Asociación de la Prensa de Madrid.

- El 10 de junio se celebró en la Fundación Telefónica en Madrid la presentación del estudio *Activos intangibles: Una inversión necesaria para el crecimiento económico en España*. Matilde Mas y Javier Quesada, investigadores del **Ivie** y catedráticos de la Universitat de València, participaron en la Mesa Redonda que tuvo lugar en esta jornada.
- El Informe *La Geografía del Capital Humano en España* fue presentado en el Centro Cultural Bancaja de Valencia, 16 de junio por sus autores José Manuel Pastor y Lorenzo Serrano.
- El 11 de septiembre en la sede de la Asociación Valenciana de Empresarios (AVE) de Valencia se presentó el estudio *Caminos para mejorar la competitividad de las empresas valencianas*. En el acto intervinieron Alejandro Escribá, profesor de la Universitat de València, y Francisco Pérez, director de investigación del **Ivie** y catedrático de dicha universidad.
- El 18 de noviembre en la sede del **Ivie** en Valencia, con motivo de la celebración del 25.º aniversario del **Ivie**, Francisco Pérez, director de investigación del **Ivie** y Joaquín Maudos, director adjunto, ambos catedráticos de Análisis Económico de la Universitat de València, acompañados por Pilar Chorén, directora gerente, presentaron la trayectoria del Instituto desde 1990 y paralelamente un análisis exhaustivo sobre la evolución de la economía valenciana en los últimos 25 años.
- La Fundación InnDEA Valencia, a través de la red VIT Salud, presentó el 30 de noviembre en la Biblioteca de Las Naves Espai d'Innovació i Creació en Valencia, el informe *Valencia Innovación e Investigación en Salud* elaborado por el **Ivie**, que se suma a otros informes sobre los sectores estratégicos de Valencia. La presentación del informe corrió a cargo de Javier Quesada, profesor del **Ivie** y catedrático de la Universitat de València.

## 10.2. SERIE ESENCIALES

*Eenciales* es una serie de documentos orientados a difundir los principales resultados del Programa de Investigación que la Fundación BBVA y el **Ivie** vienen desarrollando desde hace más de dos décadas.

Breves, accesibles y actualizados al último dato disponible, estos textos analizan cuestiones tratadas en las principales líneas de investigación desplegadas por la Fundación BBVA y el **Ivie**: Crecimiento y competitividad; Capital humano y conocimiento; Estructura productiva; Bienestar y capital social, y Desarrollo regional y demografía. La publicación de esta serie comenzó en diciembre de 2015 con el primer número:

- N.º 1/2015. *El peso de los universitarios en el empleo total ha pasado del 23,7% al 29,5%*

## 10.3. CUADERNOS VALENCIA, CIUDAD DEL CONOCIMIENTO

Los cuadernos *Valencia, ciudad del conocimiento* son unos documentos divulgativos que analizan las ventajas competitivas de la ciudad de Valencia y sus sectores estratégicos. Esta colección de trabajos surge del convenio de colaboración firmado con la Fundación InnDEA en el marco de su estrategia de potenciación de Valencia como ciudad del conocimiento, innovación y atracción de talento.

En 2015 se elaboraron 3 documentos habiéndose publicado el correspondiente a *Valencia, innovación e investigación en salud* en el sitio web de la Fundación InnDEA.

## 10.4. SITIOS WEB

La web del **Ivie** ([www.ivie.es](http://www.ivie.es)) ofrece información actualizada sobre la organización del Instituto, sus objetivos y actividades. Ha sido diseñada para ser el enlace habitual entre el **Ivie** y los usuarios que lo deseen en sus tareas de estudio e investigación económica.

Los contenidos de la página web se estructuran en grupos temáticos con el objetivo de facilitar el acceso a la información. Estos apartados se refieren al **Ivie** como institución, los perfiles de las personas que trabajan y colaboran con el Instituto, sus publicaciones y bases de datos, los proyectos de investigación, las redes nacionales e internacionales en que participa el Instituto, los seminarios y otras actividades que promueve, o un apartado dirigido especialmente a los medios de comunicación.

En el apartado de Publicaciones se puede acceder a la información sobre las monografías elaboradas por el **Ivie**, los artículos científicos de sus investigadores, las series de documentos de trabajo del **Ivie** y los distintos materiales de divulgación: los Cuadernos de Capital Humano y otros cuadernos publicados con anterioridad (Capital y Crecimiento, Miradas sobre la Inmigración, Población) los Cuadernos InnDEA y la serie Esenciales Fundación BBVA-**Ivie**). Asimismo se pueden descargar distintos informes y documentos de investigación.

El apartado de Bases de datos permite el acceso a una amplia información estadística que elabora el Instituto en forma de bancos de datos: *Stock* de Capital, Capital Humano, Diferencias regionales del sector público, Servicios públicos fundamentales, Gasto Sanitario Público, Activos intangibles, EU KLEMS, Macrodatos TIC I+D, Capital Social, Desarrollo Humano, Inserción Laboral, Desigualdad, Tablas de Mortalidad, Integración Financiera, Integración Comercial y Migraciones.

La sección de Prensa reúne información de interés para periodistas y el público no especializado sobre las distintas líneas de investigación en las que trabaja el **Ivie**. Además de recoger las notas de prensa y otros materiales de difusión que se elaboran desde el Instituto, se ofrece un listado de palabras clave que aproxima al público a las áreas de investigación en las que está especializado el **Ivie**.

Los investigadores del **Ivie** escriben regularmente tribunas y artículos de opinión en diversos medios de comunicación españoles. En 2015 se creó el apartado *Artículos de opinión*, donde se recogen los artículos de análisis más recientes publicados por los investigadores. Se incluye información sobre los principales temas tratados y, en su caso, la investigación a la que se hace referencia.

La sección de Agenda y Noticias, apartados de la página principal, proporciona información actualizada de las actividades del **Ivie** y su personal investigador.

Por su parte, el apartado *Síguenos en* reúne las redes y medios sociales en los que el **Ivie** está presente: SlideShare, YouTube y Twitter.

Durante este año las visitas al sitio web del **Ivie** han alcanzado casi las 55.500.

Asimismo, el **Ivie** se ocupa de la gestión y mantenimiento de los sitios web ABACO (Actividades Basadas en el Conocimiento) y U-Ranking, cuyas direcciones son [www.observatorioabaco.es](http://www.observatorioabaco.es) y [www.u-ranking.es](http://www.u-ranking.es) respectivamente, así como de la web del proyecto europeo SPINTAN que coordina el **Ivie**, [www.spintan.net](http://www.spintan.net). Durante 2015 se trabajó en el diseño y contenido de SIUVP, Sistema de Información de las Universidades Valencianas Públicas ([www.siuvp.es](http://www.siuvp.es)).

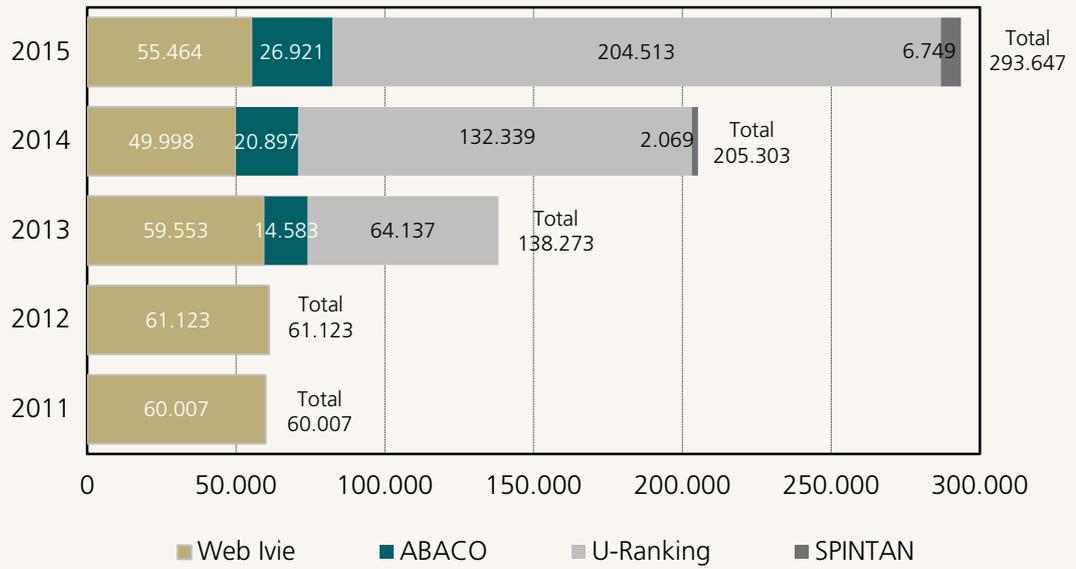
## 10.5. DIFUSIÓN EN PRENSA Y ONLINE

El **Ivie** mantiene una presencia regular en los medios de comunicación, fruto de la atención prestada a la difusión de sus trabajos. Prueba de ello son las 1608 noticias aparecidas en el 2015 sobre las investigaciones desarrolladas en el Instituto y los 51 artículos de análisis que han publicado investigadores del **Ivie** en prensa.

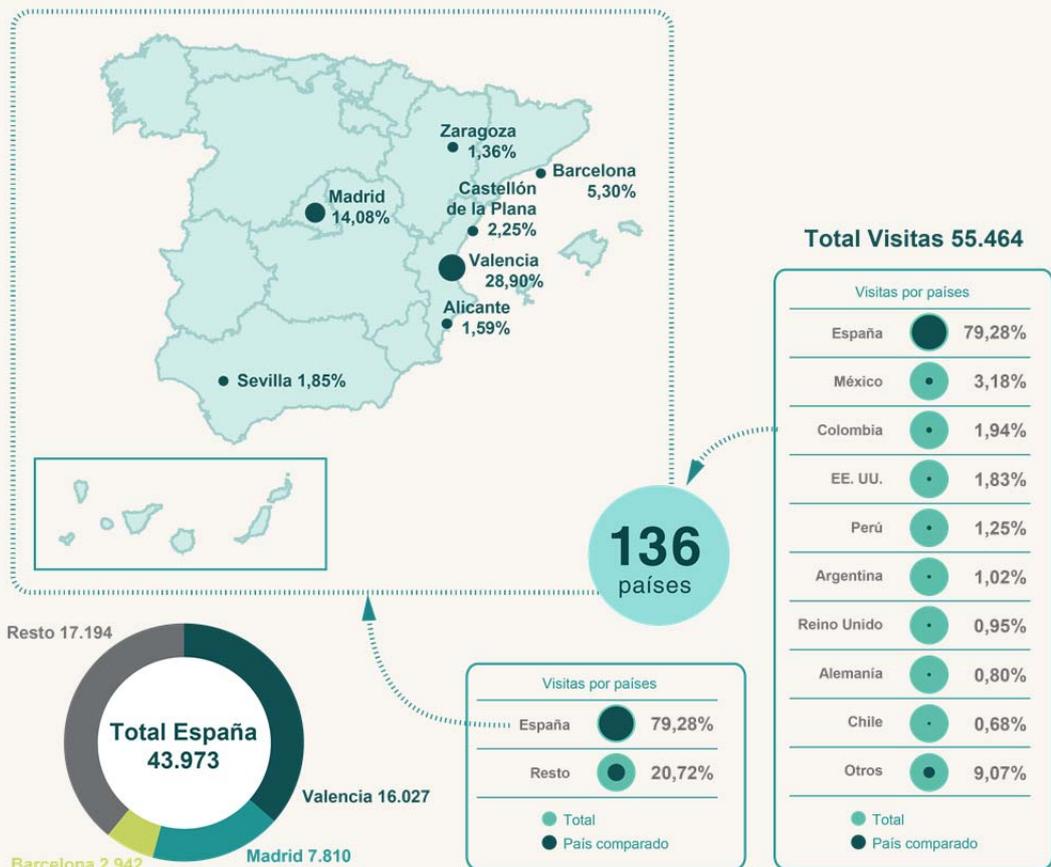
Los trabajos de investigación concluidos en el 2015 se han difundido a través de 7 notas de prensa. Asimismo, durante 2015 en la sección de agenda y noticias de la web se ha informado de 164 actividades, entre ellas la presentación de ponencias en distintos congresos de los investigadores y técnicos, así como la publicación de artículos en revistas científicas.

Además, en este año se difundieron nueve vídeos de ponencias del Foro Cañada Blanch 2015, en cuya organización participó el Instituto. Junto con entrevistas a investigadores del **Ivie** y otros vídeos de actividades del Instituto, este material también está disponible en el Canal IVIEvideos que el Instituto mantiene en YouTube ([www.youtube.com/user/IVIEvideos](http://www.youtube.com/user/IVIEvideos)).

**Gráfico 7.** Número total de visitas a la web



**Gráfico 8.** Distribución de visitas por zona geográfica



El **Ivie** mantiene sus canales de comunicación en Twitter (@ivie\_news), desde donde difunde toda la actividad relacionada con el Instituto a más de 1.620 seguidores; y en Slideshare, donde comparte presentaciones y otro material que se ha elaborado para difundir los resultados de las investigaciones, que en 2015 fueron reproducidas en más de 37.400 ocasiones.



**Aniversario**  
1990 - 2015

**Ivie**

**C/ Guardia Civil, 22 esc. 2, 1º**  
Acceso por C/ Daniel Balaciart, 3 bajo  
**46020 Valencia. España**

Telf. **+34 96 319 00 50**

Fax **+34 96 319 00 55**

**[www.ivie.es](http://www.ivie.es) - [ivie@ivie.es](mailto:ivie@ivie.es)**