ANALES DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS

Corporación Oficial bajo el Alto Patronazgo de S. M. el Rey, a tenor de lo establecido en el apartado J) del artículo 62 de la vigente Constitución Española, cuyos Estatutos fueron aprobados por el Real Decreto 2878/1979, de 7 de diciembre (BOE 312 de 29.12.79).

Publicaciones de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras

Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras

Anales del curso académico/ Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras.

ISSN 1135-3422

- L. Título
- 1. Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras--Memoria
- 2. Economía--Revistas

HB9

La Academia no se hace responsable de las opiniones científicas expuestas en sus propias publicaciones.

(Art. 41 del Reglamento)

Editora: ${\hbox{\o }}$ Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, Barcelona, 2017

Académico coordinador: Dr. Ramón Poch Torres

ISSN 1135-3422

Depósito legal: B 13479-2017



Acceda a más contenidos en nuestra web corporativa

Esta publicación no puede ser reproducida, ni total ni parcialmente, sin permiso previo, por escrito de la editora. Reservados todos los derechos.

Imprime: Ediciones Gráficas Rey, S.L.—c/Albert Einstein, 54 C/B, Nave 12-14-15 Cornellà de Llobregat—Barcelona







Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras

Anales del Curso Académico 2015-2016

TOMO XXXVIII

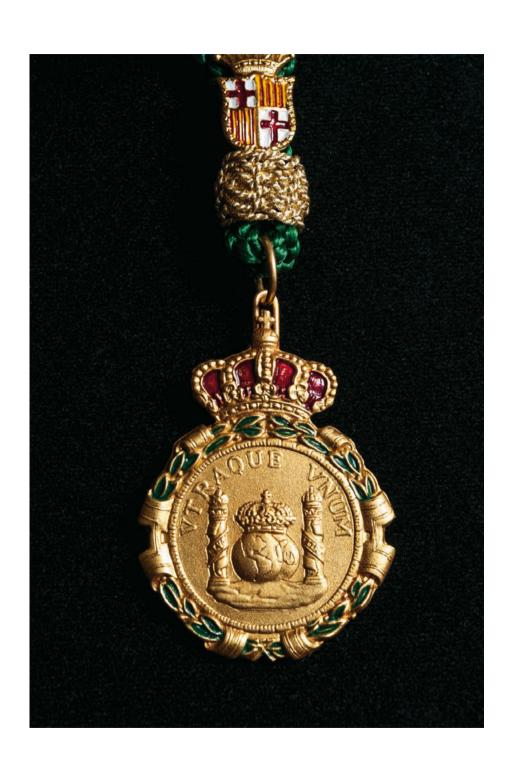
La realización de esta publicación ha sido posible gracias a



con la colaboración de



Barcelona 2017



RELACIÓN DE ACADÉMICOS (a 30 de setiembre de 2016)

JUNTA DE GOBIERNO

Presidente	Excmo. Sr. Dr.	JAIME GIL ALUJA
Vicepresidente	Exemo. Sr. Dr.	LORENZO GASCÓN
Secretario	Exemo. Sr. Dr.	ALFREDO ROCAFORT NICOLAU
Vicesecretario	Exemo. Sr. Dr.	FERNANDO CASADO JUAN
Censor	Exemo. Sr. Dr.	MARIO AGUER HORTAL
Bibliotecario	Exemo. Sr. Dr.	RAMÓN POCH TORRES
Tesorero	Exemo. Sr. D.	JOSÉ MARÍA CORONAS GUINART
Interventor	Excmo. Sr. Dr.	JOSÉ ANTONIO REDONDO LÓPEZ

ASESORES

Excmos. Sres.: Dr. ALFONSO RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ (Pte. Sección 1^a); Dr. JOSÉ ANTONIO REDONDO LÓPEZ (Pte. Sección 2^a); Dr. JOAN-FRANCESC PONT CLEMENTE (Pte. Sección 3^a); Dr. JOSÉ JUAN PINTÓ RUÍZ (Pte. Sección 4^a).

COMISIONES

COMISIÓN PRIMERA: GOBIERNO INTERIOR

Excmos. Sres.: Dr. JAIME GIL ALUJA (Presidente); Dr. LORENZO GASCÓN (Vicepresidente); Dr. ALFREDO ROCAFORT NICOLAU (Secretario); Dr. MARIO AGUER HORTAL (Censor); D. JOSÉ MARÍA CORONAS GUINART (Tesorero)

COMISIÓN SEGUNDA: HACIENDA

Excmos. Sres.: Dr. JOSÉ ANTONIO REDONDO LÓPEZ (Presidente); D. JOSÉ MARÍA CORONAS GUINART (Vocal); Dr. DÍDAC RAMÍREZ SARRIÓ (Vocal)

COMISIÓN TERCERA: ADMISIONES

Excmos. Sres.: Dr. ALFREDO ROCAFORT NICOLAU (Presidente); Dr. FERNANDO CASADO JUAN (Vocal); Dr. JAIME GIL ALUJA (Vocal); Dr. LUIS USÓN DUCH (Vocal)

COMISIÓN CUARTA: PUBLICACIONES

Excmos. Sres.: Dr. ALFONSO RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ (Presidente. *Pte. Sección primera*); Dr. JOSÉ JUAN PINTÓ RUIZ (Vocal. *Pte. Sección cuarta*); Dr. JOAN-FRANCESC PONT CLEMENTE (Vocal. *Pte. Sección tercera*); Dr. JOSÉ ANTONIO REDONDO LÓPEZ (Vocal. *Pte. Sección segunda*); Dr. RAMÓN POCH TORRES (Vocal-Bibliotecario)

SECCIONES

SECCIÓN PRIMERA: CIENCIAS ECONÓMICAS

Excmos. Sres.: Dr. ALFONSO RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ (Presidente); Dr. ANTONIO ARGANDOÑA RÁMIZ (Secretario); Dr. ANTONI CASTELLS OLIVERES (Vocal); Dr. LORENZO GASCÓN (Vocal); Dr. CARLES A. GASÒLIBA I BÖHM (Vocal); Dr. JOSÉ MARÍA GIL-ROBLES GIL-DELGADO (Vocal); Dr. FRANCESC GRANELL TRIAS (Vocal); Dra. MONTSERRAT GUILLÉN ESTANY (Vocal); Dr. JOAN HORTALÀ ARAU (Vocal); Dr. JAIME LAMO DE ESPINOSA MICHELS DE CHAMPOURCIN (Vocal); Dr. JOSÉ ÁNGEL SÁNCHEZ ASIAÍN (Vocal); Dr. JOSÉ MANUEL DE LA TORRE Y DE MIGUEL (Vocal)

SECCIÓN SEGUNDA: ECONÓMICO-CONTABLE Y FINANCIERA

Excmos. Sres.: Dr. JOSÉ ANTONIO REDONDO LÓPEZ (Presidente); Dr. RAMÓN POCH TORRES (Secretario); Dr. FERNANDO CASADO JUAN (Vocal); Dr. JAIME GIL ALUJA (Vocal); Dra. ANA MARÍA GIL LAFUENTE (Vocal); Dr. FCO. JAVIER MAQUEDA LAFUENTE (Vocal); Dr. ENRIQUE MARTÍN ARMARIO (Vocal); Dr. ALDO OLCESE SANTONJA (Vocal); Dr. ALFREDO ROCAFORT NICOLAU (Vocal); Dr. ARTURO RODRÍGUEZ CASTELLANOS (Vocal); D. EMILIO YBARRA CHURRUCA (Vocal)

SECCIÓN TERCERA: PSICOLOGÍA Y CIENCIAS SOCIALES

Excmos. Sres.: Dr. JOAN-FRANCESC PONT CLEMENTE (Presidente); Dr. MANUEL CASTELLS OLIVÁN (Vocal); Dr. RICARDO DÍEZ HOCHLEITNER (Vocal); Dr. ISIDRO FAINÉ CASAS (Vocal); Dr. JOSÉ Mª FONS BORONAT (Vocal); Dr. JUAN LLORENS CARRIÓ (Vocal); D. MANUEL PIZARRO MORENO (Vocal); D. ANTONIO PONT AMENÓS (Vocal); Dr. DÍDAC RAMÍREZ SARRIÓ (Vocal); D. JUAN TAPIA NIETO (Vocal); Dr. VICENTE LIERN CARRIÓN (Vocal)

SECCIÓN CUARTA: LEGISLACIÓN Y JURISPRUDENCIA

Excmos. Sres.: Dr. JOSÉ JUAN PINTÓ RUIZ (Presidente); Dr. ENRIQUE LECUMBERRI MARTÍ (Secretario); Dr. MARIO AGUER HORTAL (Vocal); D. CÉSAR ALIERTA IZUEL (Vocal); Dr. ENRIQUE ARDERIU GRAS (Vocal); Dr. JOSÉ DANIEL BARQUERO CABRERO (Vocal); D. CARLES CASAJUANA PALET (Vocal); D. JOSÉ MARÍA CORONAS GUINART (Vocal); Da. ISABEL ESTAPÉ TOUS (Vocal); Dr. LUÍS USÓN DUCH (Vocal)

RELACIÓN DE ACADÉMICOS POR ORDEN ALFABÉTICO

(a 30 de setiembre de 2016)*

RELACIÓN DE ACADÉMICOS DE HONOR

JOSÉ MARÍA FERNÁNDEZ PIRLA (16-11-1983)

RELACIÓN DE ACADÉMICOS DE NÚMERO

MARIO AGUER HORTAL (21-02-2000)

CÉSAR ALIERTA IZUEL (11-11-2013)

ENRIQUE ARDERIU GRAS (15-04-1980)

ANTONIO ARGANDOÑA RÁMIZ (11-11-1999)

JOSÉ DANIEL BARQUERO CABRERO (21-02-2013)

FERNANDO CASADO JUAN (02-05-1991)

CARLES CASAJUANA PALET (20-01-2011)

MANUEL CASTELLS OLIVÁN (16-02-2006)

ANTONI CASTELLS OLIVERES (20-02-2014)

JOSÉ MARIA CORONAS GUINART (17-06-2004)

RICARDO DÍEZ HOCHLEITNER (19-04-2007)

ISABEL ESTAPÉ TOUS (16-10-2006)

ISIDRO FAINÉ CASAS (03-12-1992)

JOSEP MARIA FONS BORONAT (20-02-1992)

LORENZO GASCÓN (30-01-1979)

CARLES A. GASÒLIBA I BÖHM (17-10-1996)

JAIME GIL ALUJA (29-04-1976)

ANNA MARIA GIL LAFUENTE (24-01-2013)

JOSÉ MARÍA GIL-ROBLES GIL-DELGADO (23-10-2014)

FRANCISCO GRANELL TRIAS (19-01-1995)

MONTSERRAT GUILLÉN ESTANY (15-10-2015)

JOAN HORTALÀ ARAU (12-12-1985)

JAIME LAMO DE ESPINOSA Y MICHELS DE CHAMPOURCIN (31-03-2005)

^{*} Se indican fechas de ingreso entre paréntesis.

ENRIQUE LECUMBERRI MARTÍ (18-02-1993)

VICENTE LIERN CARRIÓN (14-04-2016)

JUAN LLORENS CARRIÓ (24-10-2013)

FRANCISCO JAVIER MAQUEDA LAFUENTE (27-03-2008)

ENRIQUE MARTÍN ARMARIO (27-01-2005)

ALDO OLCESE SANTONJA (15-11-2001)

JOSÉ JUAN PINTÓ RUIZ (28-11-1991)

MANUEL PIZARRO MORENO (23-10-2002)

RAMÓN POCH TORRES (16-01-1997)

ANTONIO PONT AMENÓS (15-02-2001)

JOAN-FRANCESC PONT CLEMENTE (28-10-1999)

DÍDAC RAMÍREZ SARRIÓ (12-12-2002)

JOSÉ ANTONIO REDONDO LÓPEZ (11-12-2008)

ALFREDO ROCAFORT NICOLAU (18-02-1999)

ARTURO RODRÍGUEZ CASTELLANOS (29-04-2002)

ALFONSO RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ (27-02-1978)

JOSÉ-ÁNGEL SÁNCHEZ ASIAÍN (30-11-1994)

JUAN TAPIA NIETO (10-12-1998)

JOSÉ MANUEL DE LA TORRE Y DE MIGUEL (30-05-1975)

LUIS USÓN DUCH (21-03-1996)

EMILIO YBARRA CHURRUCA (25-01-2001)

RELACIÓN DE ACADÉMICOS CORRESPONDIENTES NACIONALES

JOSÉ RAMON ÁLVAREZ RENDUELES (18-03-1986)

JOSÉ MANUEL BARREIRO FERNÁNDEZ (15-12-2005)

JOSÉ MARÍA CASTELLANO RÍOS (18-12-2003)

ÁLVARO CUERVO GARCÍA (13-06-1991)

MATILDE FERNÁNDEZ BLANCO (21-05-1992)

EUGENIO GAY MONTALVO (23-05-2013)

MARÍA LEONOR GONZÁLEZ MENORCA (10-03-2016)

ESTEBAN HERNÁNDEZ ESTEVE (18-05-2000)

ALFONSO HERNÁNDEZ-MORENO (23-01-2014)

JESÚS LIZCANO ÁLVAREZ (26-02-2015)

ANTONIO LÓPEZ DÍAZ (22-05-2014)

CARLOS MALLO RODRÍGUEZ (20-04-1995)

JOSÉ LUÍS MARTÍNEZ CANDIAL (18-01-1996)

MIGUEL-ALFONSO MARTÍNEZ-ECHEVARRÍA Y ORTEGA (18-04-1991)

ABEL MATUTES JUAN (23-05-1991)

RAFAEL MUÑOZ RAMÍREZ (07/11/1991)

UBALDO NIETO DE ALBA (30-11-1989)

JULIO PADILLA CARBALLADA (18-01-2007)

JUAN RAMÓN QUINTÁS SEOANE (21-03-2012)

MARIANO RABADÁN FORNIES (22-03-1982)

FRANCISCO J. RAMOS GASCÓN (15-02-1978)

JOSÉ MARÍA REQUENA RODRÍGUEZ (07-05-1992)

JORGE SALGAS RICH (04-02-1987)

JOSÉ LUIS SÁNCHEZ FERNÁNDEZ DE VALDERRAMA (25-03-2004)

JUAN MIGUEL VILLAR MIR (27-01-1977)

RELACIÓN DE ACADÉMICOS CORRESPONDIENTES EXTRANJEROS

(alfabético de país)

Para Alemania: JUERGEN B. DONGES (16-04-1998)

Para Andorra: OSCAR RIBAS REIG (30-06-2005)

Para Argelia: MOHAMED LAICHOUBI (19-02-2009)
Para Austria MICHAEL METZELTIN (21-01-2016)

Para Azerbaiyán: KORKMAZ IMANOV (25-04-2013)

Para Bélgica: DANIEL CARDON DE LICHTBUER (05-03-1992)

JANINE DELRUELLE-GHOBERT (30-10-2008)

Para Bielorrusia: SERGEY V. ABLAMEYKO (16-05-2016)

VIKTOR V. KRASNOPROSHIN (21-01-1999)

Para Chile: JUAN GUZMÁN TAPIA (17-01-2008)

Para Estados Unidos: ERIC MASKIN (05-10-2009)

JOSEPH STIGLITZ (14-09-2012)

Para Finlandia SIRKKA HÄMÄLÄINEN-LINDFORS (20-05-2010)

Para Francia: VALÉRY GISCARD D'ESTAING (05-10-1995)

THIERRY DE MONTBRIAL (18-03-2010)

Para Grecia: CONSTANTIN ZOPOUNIDIS (21-03-2013)

Para Holanda: AARNOUT ALEXANDER LOUDON (14-11-1989)

Para Israel: ROBERT AUMANN (10-11-2011)

DANIEL KAHNEMAN (14-06-2012)

Para Italia: ALESSANDRO BIANCHI (18-10-2007)

GIANCARLO ELIA VALORI (19-04-2005)

ROMANO PRODI (19-03-2009)

Para Jordania: S.A.R. SUMAYA BINT EL HASSAN (07-06-2012)

Para Marruecos: ANDRÉ AZOULAY (10-04-2003)

Para México: FEDERICO GONZÁLEZ SANTOYO (16-10-2012)

JOSÉ ÁNGEL GURRÍA TREVIÑO (22-11-2012)

Para Montenegro: MOMIR DJUROVIC (19-04-2012)

Para Noruega: FINN E. KYDLAND (15-06-2010)

Para Polonia: JANUSZ KACPRZYK (15-05-2008)

Para Reino Unido: JAMES ALEXANDER MIRRLEES (04-03-2014)

Para Rumanía: MUGUR ISARESCU (21-02-2008)

TUDOREL POSTOLACHE (15-02-2007)

Para República

de Srpska:

RAJKO KUZMANOVIC (31-05-2011)

Para Suiza: JOSÉ DANIEL GUBERT (10-05-2001)

Para Túnez: ADBERRAOUF MAHBOULI (29-11-2007)

RELACIÓN DE ACADÉMICOS SUPERNUMERARIOS

JOSÉ M. BRICALL MASIP (30-10-1997)

RELACIÓN DE ACADÉMICOS ELECTOS (por orden alfabético)

RAMON ADELL RAMÓN (como Académico Correspondiente para Cataluña)
JEAN-PIERRE DANTHINE (como Académico Correspondiente para Suiza)
AMPARO MORALEDA MARTÍNEZ (como Académica de Número)
FRANCISCA PARRA GUERRERO (como Académica Correspondiente para Andalucía)
CHRISTOPHER PISSARIDES (como Académico Correspondiente para Chipre)
FRANCESC SOLÉ PARELLADA (como Académico Correspondiente para Cataluña)

Índice

Presentación: un curso con la mirada en el exterior	
A.1. Memoria de Actividades del Curso Académico 2015-2016	
Sesión inaugural Vida Académica Fallecimiento de Académicos. Cargos directivos. Actividades Científicas. Homenajes y Distinciones.	
A.2 Memoria de Biblioteca y Publicaciones	
A.3. Medalla de Honor a S.M. el Rey Felipe VI	
A.4. Información contable	
B. Comunicaciones y aportaciones académicas	
 Presentación del libro sobre la X Sesión Internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras (Barcelona, noviembre de 2015)/ Dres. Mario Aguer Hortal, Montserrat Guillén Estany, José Juan Pintó Ruíz 	
- Shaping the world at an almost uncontrollable speed. Conferencia Internacional en Podgorica (Montenegro), mayo 2016/ Dr. Lorenzo Gascón	
- Presentación por el Dr. Finn E. Kydland, del Estudio del Observatorio de Inves- tigación Económico-Financiera de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, "Cuba a la luz de la Nueva Ley de Inversiones Extranjeras: retos y oportunidades para la economía catalana"	
C. Noticias sobre Académicos	
D. Memoria de Comunicación	
E. Galería fotográfica durante el curso académico 2015-2016	
F Publicaciones de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financiaras	

ANALES 2015-2016

UN CURSO CON LA MIRADA EN EL EXTERIOR

El curso académico 2015-2016 ha finalizado repleto de acontecimientos y lleno de esperanzas para el próximo futuro.

Pero, para que estas esperanzas se conviertan en realidades, será necesario implicarnos cada vez más en el proceso de internacionalización de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras para llevar a través de la actividad investigadora realizada por el "Observatorio Económico", el nombre de nuestro país a todos los espacios del mundo. Y ello no como una actitud de efímera y superficial "presentación en sociedad" sino para mostrar a través de un conjunto de actividades el espíritu de servicio hacia quienes puedan estar necesitados de nuestra ayuda.

Nuestra reciente historia muestra, ya, algunos ejemplos palpables de cuanto decimos. Entre ellos nos limitaremos a citar:

El viaje de nuestra Real Corporación a Cuba, en donde fuimos la primera Institución Académica en llevar el mensaje de solidaridad científica en el inicio del deshielo con los Estados Unidos.

El viaje a Rumania cuando en aquel país se intensificaban los esfuerzos para conseguir su completa incorporación a la Unión Europea. La presencia activa, año tras año, en los encuentros "Penser l'Europe", junto con el Institut Français des Relations Internationales, L'Institut de Françe, L'Académie Royale de Langue et de Littérature Françaises de Belgique y la Academia Româna, ha sido una constante en las XV ediciones realizadas hasta ahora.

El viaje a Azerbaiyán constituyó, en su momento, también una prueba de anticipación de la actividad académica en un estado que está mostrando un interés en su acercamiento a la U. E. Sus abundantes recursos naturales no bastan para hacer realidad el necesario progreso en la actividad científica, que se considera básica para un desarrollo sostenible de su futuro.

Hemos programado un próximo viaje a Moldavia previsto para el próximo curso académico, concretamente en mayo de 2017. Un mínimo conocimiento de la situa-

ción de aquel pequeño país es suficiente para comprender la importancia que para los moldavos tiene la presencia de una Institución como la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras. Moldavia es un estado en el que sus ciudadanos se hallan divididos en cuanto a su ideología y concepción económica. Desde una perspectiva científica se aprecia un necesario cambio en la orientación de sus investigaciones económicas. Se trata, pues, de una iniciativa más de nuestra Real Corporación en su espíritu de servicio a las sociedades más necesitadas.

Es evidente que la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras no se ha limitado a realizar Actos Internacionales en los estados en que es requerida para prestar su ayuda. Los viajes a Italia, Bélgica, Finlandia, Suiza e incluso Polonia, entre otros, son un ejemplo de la presencia de nuestra Real Corporación en países con marcado protagonismo en el concierto económico y financiero internacional.

En aras a una mayor eficacia investigadora, en este curso académico ha tenido lugar una remodelación en profundidad del Observatorio, tanto en su estructura como en su organización del personal a él adscrito.

El futuro desarrollo de la investigación realizada por el Observatorio junto con el componente de internacionalización debe ser garantía para el prestigio de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras

El curso 2015-2016 empezó para esta Real Corporación cumpliendo uno de nuestros mandatos más queridos: la difusión de la ciencia y la economía entre el gran público, que abarrotó durante semanas la exposición organizada con la colaboración de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en el centro museístico y de interpretación científica Cosmocaixa de Barcelona sobre los principios, la historia y las aplicaciones tecnológicas de la lógica borrosa, en cuya preparación y dirección científica se complació colaborar quien esto escribe. La exposición mereció, además, la atención de los medios de comunicación que la cubrieron con profusión y profundidad.

Simultáneamente volvimos un año más a participar en la organización del Seminario Internacional "*Penser l'Europe*" que desde hace ya 14 años se celebra, como hemos dicho, en Bucarest. Y confirmamos que se trata ya de uno de los foros de discusión europea más importantes con gran difusión y trascendencia pública.

No menos eco tuvo la participación de miembros de nuestra Real Academia en el prestigioso foro *World Policy Conference*, donde académicos y estadistas, reunidos anualmente, intercambian puntos de vista y análisis al más alto nivel. Una vez más

nuestra Real Corporación estuvo presente en uno de los espacios referentes de la difusión del pensamiento político-económico.

Aunque, hay que decirlo, una de las principales actuaciones de carácter internacional de la Real Academia volvió a ser la celebración de la ya décima edición de su Acto Internacional de Barcelona. Esta fue, como siempre, una excelente ocasión de ofrecer esa dimensión global de nuestra institución. En los debates volvieron a participar intelectuales de contrastado relieve del arco mediterráneo y de los países europeos con los que la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras ha estrechado lazos en estos años de apertura al exterior.

Notable fue la presencia en los medios de Académicos con larga trayectoria no sólo académica sino política y social de ambas riberas del Mediterráneo. Y ello, en unos momentos en los que la opinión se asienta en una continua vivencia, constituye un valor de gran alcance.

Hoy más que nunca resulta imprescindible el conocimiento de la verdadera situación política y social del Magreb actual, sus relaciones con Europa y sus potencialidades y limitaciones. La acogida de este Acto Internacional colmó nuestras expectativas y nos ha permitido estar en los medios con una imagen más amplia traspasando las fronteras geográficas para posicionarse cada vez más sólidamente en el ámbito académico internacional.

Esta firme apuesta por la internacionalización de la institución tuvo en otras dos grandes citas su máxima expresión. La primera, la presentación del Informe sobre Cuba del Observatorio de Investigación Económico-Financiera de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras , que contó con la presencia de su Presidente de Honor, el Académico Correspondiente y Premio Nobel de Economía Finn Kydland. La repercusión de este estudio, el cuarto del Observatorio, también fue relevante y puso a la Real Academia en la agenda de los medios españoles como uno de los actores del momento.

La segunda cita destacada de este período fue la Sesión Académica Internacional conjunta celebrada en Minsk con la Universidad Estatal de Bielorrusia, que abre aún más nuestro abanico de colaboraciones y complicidades con países del Este de Europa.

En esa misma línea de profundización en la proyección internacional, celebramos el ingreso como Académico Correspondiente de un reconocido pensador europeo, el lingüista austríaco Michael Metzeltin.

En el ámbito ya nacional, la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras también se abrió y apostó por la cohesión territorial con el nombramiento de nuevos Académicos Correspondientes Nacionales y con la celebración de actos académicos fuera de Barcelona o Madrid. Porque constituyó todo un acontecimiento académico el ingreso de Leonor González Menorca, Consejera de Empresa e Innovación del Gobierno de La Rioja, y del posterior acto que se celebró allí de forma conjunta con la Universidad de La Rioja y de la Fundación San Millán de la Cogolla. Huelga decir que la trascendencia de estos actos tuvo una enorme repercusión mediática en esta comunidad.

En los ámbitos de la docencia y la investigación, los ingresos como Académicos Numerarios de los Catedráticos y reconocidos científicos Vicente Liern, de la Universidad de Valencia, Montserrat Guillén, de la Universidad de Barcelona, y de Arturo Rodríguez Castellanos, de la Universidad del País Vasco, no sólo han mantenido el nivel de excelencia académica, sino que han permitido que la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras vuelva a ser un año más un referente en distintos puntos de la geografía española.

En este curso debemos lamentar, con toda tristeza, la desaparición del Académico Correspondiente Martín González del Valle, Barón de Grado. Su figura académica ha estado presente en los foros donde se contrasta la ciencia económica y en donde su actividad como gran emprendedor ha contribuido al desarrollo y transformación del sector hidroeléctrico en España. La confluencia de ambos refleja de la mejor manera posible la dualidad que lleva por enseña esta Real Corporación.



Dr. Jaime Gil Aluja Presidente

A.1

MEMORIA DE ACTIVIDADES DEL CURSO ACADÉMICO 2015-2016

MEMORIA del Curso Académico 2015 – 2016

1.- Sesión Inaugural

1.1.- Lectura de la Memoria del curso 2014-2015

Por acuerdo de la Junta de Gobierno del 18 de junio de 2015, la sesión de inauguración del curso académico 2015-2016 tuvo lugar el 15 de octubre de 2015 en el Salón de Actos del Palau Macaya, en Barcelona. Dio comienzo con la lectura de la memoria del curso anterior por parte del Vicesecretario de la Institución el Dr. Fernando Casado por ausencia del Secretario Dr. Alfredo Rocafort.

1.2.- Entrega de las placas conmemorativas a los Académicos con más de 25 años de pertenencia a la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras.

A continuación se procedió a la entrega de la placa conmemorativa que fue instituida por la Junta General del 18 de junio de 2015 a propuesta de la Junta de Gobierno de la misma fecha para todos los Académicos de Número que acreditasen 25 años o más de pertenencia a la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras.

Cumplían dicha antigüedad los académicos:

- -. Dr. José Manuel de la Torre y de Miguel (30.5.1975)
- -. Dr. Jaime Gil Aluja (29.4.1976)
- -. Dr. Alfonso Rodríguez Rodríguez (27.2.1978)
- -. Dr. Lorenzo Gascón (30.1.1979)
- -. Dr. Enrique Arderiu Gras (15.4.1980)
- -. Dr. Joan Hortalà Arau (12.12.1985)

El Sr. Presidente entregó la distinción a los galardonados que fueron vivamente ovacionados por el distinguido público que llenaba el Salón de Actos.

El decano de los Académicos, el Dr. De la Torre con 40 años de antigüedad, no pudo asistir a recoger la distinción por razones de edad y de salud. Una comisión formada por miembros de la Junta de Gobierno acudió el día 21 de octubre de 2015 a su domicilio para hacerle entrega de la distinción. El acto cobró una intensa carga emotiva al recibir el Dr. De la Torre el reconocimiento de la Corporación. Dio las gracias por el reconocimiento de su labor en la Academia durante tantos años. En el acto estuvieron presentes familiares del Dr. De la Torre que agradecieron la distinción otorgada.

1.3 Inauguración del curso académico 2015-2016

Finalizada la lectura de la Memoria del curso académico 2014-2015 y la entrega de las distinciones otorgadas, el Sr. Presidente declaró abierto el Curso Académico 2015-2016.

2.- Vida Académica

2.1.- Actos de recepción de Académicos de Número

• El 15 de octubre de 2015 y a continuación de la apertura del Curso Académico tuvo lugar la Sesión Oficial de recepción de la Académica de Número Electa, Dra. Montserrat Guillén Estany. Fue acompañada por sus introductores los Académicos, Dr. Mario Aguer y Dr. Dídac Ramírez. El acto se inició con la promesa de fidelidad a la Academia y la imposición de la medalla nº 4 como distintivo de su pertenencia. El discurso de la recipiendaria versó sobre el tema "Riesgo y seguro en economía", en el que argumentó la necesidad de reformular los parámetros de sostenibilidad del sistema público de pensiones español, teniendo en cuenta los sistemas complementarios de carácter privado. Para el bienestar de las personas, añadió, debe darse un paso más allá y superar la necesaria sostenibilidad de los sistemas para incorporar el concepto de suficiencia. El discurso fue largamente aplaudido por los asistentes que llenaron el salón de actos. En nombre de la Real Corporación le contestó la Académica

de Número Dra. Ana Mª Gil Lafuente quien subrayó el amplio C.V. de la recipiendaria y el acierto en su designación como Académica de Número. Posteriormente tuvo lugar en los salones del Palau Macaya de Barcelona, una cena de recepción ofrecida por la recipiendaria.

- El 10 de diciembre de 2015, tuvo lugar la Sesión Oficial de recepción del Académico de Número Electo, Dr. Arturo Rodríguez Castellanos (medalla nº 22). Fue acompañado por sus introductores, Dra. Montserrat Guillén y Dr. Antoni Castells. El discurso del recipiendario versó sobre el tema "Las personas, fuente de innovación y de creación de valor en la empresa". Puso de manifiesto que las mejores inversiones para la empresa, sobre todo en tiempos de crisis, son la formación, la motivación y una buena planificación organizativa. En nombre de la Real Corporación le contestó el Académico de Número Dr. José Antonio Redondo López con una extensa Laudatio personal y profesional. Glosando en especial su labor investigadora desarrollada en el ámbito de la Economía de Empresa, con presencia importante de las finanzas empresariales y de la gestión del conocimiento y la innovación. Como colofón el recipiendario ofreció una cena de recepción a los Sres. Académicos en los salones del Círculo Ecuestre de Barcelona.
- El 14 de abril de 2016, tuvo lugar la Sesión Oficial de recepción del Académico de Número, Dr. Vicente Liern Carrión. Por el Excmo. Secretario se dio lectura del acuerdo de elección del nuevo Académico, el cual acompañado por sus introductores, Dra. Montserrat Guillén y Dr. Arturo Rodríguez prometió su compromiso con las ciencias económicas y financieras representadas en la Académia. El Presidente le impuso la medalla nº 39, que había pertenecido al Académico José Mª Codony. El discurso del recipiendario versó sobre el tema: "El impacto positivo como criterio para avanzar en la inversión socialmente responsable", en el que destacó de forma contundente que solo cuando exista un amplio consenso, y perfeccionemos procesos que garanticen las trasparencia y responsabilidad en las actividades económicas diarias, seremos capaces de agregar conveniente y satisfactoriamente los elementos que participan en la responsabilidad social. Será entonces, analizando apropiadamente causas y efec-

tos, cuando podamos concentrar nuestros esfuerzos en desarrollar actividades en beneficio de la colectividad permitiendo contribuir, en la medida de nuestras posibilidades, a crear una sociedad mejor al servicio del hombre. En nombre de la Real Corporación le contestó la Académica de Número Dra. Ana Mª Gil. Finalizada la Sesión Oficial de recepción del Dr. Vicente Liern, éste ofreció una cena de recepción en los salones del Círculo Ecuestre de Barcelona.

2.2.- Actos de recepción de Académicos Correspondientes

• El 21 de enero de 2016, tuvo lugar en el Salón de Actos de Foment del Treball la Solemne Sesión de recepción del Académico Correspondiente Electo para Austria, Dr. Michael Metzeltin. Fue acompañado por sus introductores los Académicos de Número, Dr. Antoni Castells y Dr. Francesc Granell. El Presidente, Dr. Gil Aluja, tomó juramento y le impuso la medalla de la Institución. Seguidamente, el nuevo Académico leyó su discurso "La lingüística como economía de la lengua", cuya tesis puede resumirse constatando que para que la comunicación verbal funcione satisfactoriamente los poseedores de dicha comunicación tienen que administrar, distribuir y disponer bien los códigos lingüísticos, tanto en su vertiente estática, de descripción, como en su vertiente dinámica, de uso. Si la economía en sentido lato significa la buena administración y distribución de recursos, podemos entonces considerar a la lingüística como la economía de las lenguas, es decir, como administrar e invertir los recursos lingüísticos. En nombre de la Real Corporación le contestó el Dr. Lorenzo Gascón, quien puso de relieve la brillante hoja de vida del Dr. Metzeltin y el hecho de que sea la primera vez que la Academia acoge a un filólogo y lingüista. En la respuesta al discurso de ingreso destacó la opinión del recipiendario que los lenguajes sean también estructuras económicas, sociales y políticas, para añadir que la lengua es la base de la identidad de una nación, parafraseando a Jacques Maritain en su obra "L'homme et L'État". Finalizó sus palabras para felicitarle personalmente y en nombre de la Real Corporación por su discurso, al tiempo que expresó la enhorabuena por su ingreso. Seguidamente y una vez finalizada la Sesión Oficial de Recepción el nuevo Académico ofreció a los Académicos y acompañantes, una cena que tuvo lugar

en los salones del Club Náutico de Barcelona, en la que se puso de manifiesto, una vez más, la fraternidad de los asistentes que rubricaron las palabras de bienvenida del Dr. Gil Aluja y las gracias por parte del Dr. Metzeltin a todos los Académicos por su elección.

- El 10 de marzo de 2016 tuvo lugar la Sesión Oficial de recepción de la Académica Correspondiente Electa para La Rioja, Dra. Leonor González Menorca, en el marco del Salón de Actos de Foment del Treball. El Presidente, Dr. Jaime Gil Aluja, tomó juramento/promesa a la recipiendaria y la impuso la medalla corporativa que la acredita como tal. Fue acompañada por sus introductoras las Académicas, Dra. Montserrat Guillén y Dra. Ana Mª Gil. La nueva Académica leyó su discurso "Empresas a favor de las personas: hacia el respeto de los derechos humanos". El impulso a la competitividad, la apuesta por la sostenibilidad y el fomento y potenciación de las acciones económico-sociales son las actuaciones estratégicas clave para mejorar la vida de las personas y los derechos humanos que siempre generaran valor, cuando se apliquen con trasparencia, participación, colaboración y transversalidad. En nombre de la Real Corporación contestó el Académico de Número Dr. Arturo Rodríguez Castellanos que realizó la Laudatio de la nueva Académica. Destacó la verdadera vocación en el ámbito empresarial y en el desarrollo estratégico, relacionando calidad y derechos humanos que afronta desde el desempeño de sus funciones políticas en La Rioja. El Dr. Rodríguez felicitó a la recipiendaria por su discurso y su ingreso en la Real Corporación, que se enrique con su presencia. Acto seguido, en los salones del Círculo Ecuestre se sirvió una cena ofrecida por la Dra. González a los Académicos. La velada sirvió para constatar el fraternal afecto que une a todos los Académicos de nuestra Real Corporación.
- El 16 de mayo de 2016 tuvo lugar la Sesión Oficial de recepción del Académico Correspondiente Electo para Bielorrusia, Dr. Sergey V. Ablameyko, en el edificio del rectorado de la Universidad de Minsk (Bielorrusia). El Presidente, Dr. Jaime Gil, tomó juramento/promesa al recipiendario y le impuso la medalla corporativa que lo acredita como tal. Fue acompañado por sus introductores los Académicos Dr. Enric Arderiu y Sr. Emilio Ybarra. El nuevo Académico

leyó su discurso "University in Modern Society: Belarusian State University in the Country and in the World", desarrollando unas enriquecedoras reflexiones sobre la educación en general y las principales funciones de lo que debe ser una Universidad moderna, así como la importancia de la internacionalización de la educación como un factor clave de su calidad. En nombre de la Real Corporación le contestó el Académico de Número Dr. Lorenzo Gascón que realizó la Laudatio del nuevo Académico Correspondiente. Destacó la verdadera vocación educacional que afronta desde el desempeño de sus funciones como Rector de la Universidad de Minsk. El acto de ingreso finalizó con la entrega, por parte del Académico de Número Dr. Ramón Poch, del diploma acreditativo al Dr. Sergey Ablameyko.

2.3.- Presentación de libros

• El 18 de febrero de 2016 tuvo lugar la presentación del libro "Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora" que recoge los trabajos y reflexiones del X Acto Internacional celebrado en Barcelona el 18 de noviembre de 2015. La presentación corrió a cargo del Dr. Mario Aguer, Dra. Montserrat Guillén y Dr. José Juan Pintó. El acto, que tuvo lugar en el Salón Pifarré, estuvo presidido por el Dr. Jaime Gil Aluja.

3.- Fallecimiento de Académicos

3.1.- Fallecimiento de Académicos de Número

Durante el presente curso no se ha producido, a Dios gracias, ningún fallecimiento de Académicos de Número.

3.2.- Fallecimiento de Académicos Correspondientes

Durante el Curso Académico hemos tenido que lamentar los sentidos fallecimientos de los Académicos: Excmo. Sr. D. Martín González del Valle y Herre-

ro *Barón de Grado*, Académico Correspondiente para Asturias. (fallecido el 4 de noviembre de 2015) y Excmo. Dr. Reinhard Selten, Académico Correspondiente para Alemania y Premio Nobel de Economía de 1994 (fallecido el 23 de agosto de 2016).

4.- Cargos Directivos

La Junta General Extraordinaria se reunió el 10 de diciembre de 2015 para la
elección de los cargos de Vicepresidente, Vicesecretario y Bibliotecario de la
Junta de Gobierno. Se acordó la reelección de los Académicos que ocupaban
dichos cargos: Dr. Lorenzo Gascón como Vicepresidente, Dr. Fernando Casado como Vicesecretario y Dr. Ramón Poch como Bibliotecario.

5.- Actividades Científicas

5.1.- Proyección Internacional

Desde hace más de una década, la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras co-patrocina, junto con La Fondation Nationale pour la Science et l'Art, Académie Roumaine, l'Institut de France, l'Institut Français de Relations Internationales y L'Académie Royale de Langue et de Littérature Françaises de Belgique, el Seminario "*Penser l'Europe*", que se celebra anualmente en Rumania.

En esta edición del Seminario, que tuvo lugar los días 2 y 3 de octubre de 2015, bajo el título "La science: est-elle une dimension de l'ídentité européenne?" (¿La ciencia: es una dimensión de la identidad europea?), se dieron cita humanistas, científicos, políticos y economistas que pusieron de manifiesto los distintos puntos de vista sobre la Europa que se está construyendo desde Bruselas. Los participantes reflexionaron sobre el concepto de Europa, el proceso de globalización, las diferentes idiosincrasias de los países, comparando sus puntos de encuentro y sinergias. De ahí que el Seminario "Penser l'Europe" estuviera bajo el signo del pensador francés Edgar Morin,

empeñado en gestar la identidad y unidad europeas. Como en años anteriores, la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras estuvo representada por los Dres. Jaime Gil Aluja y Lorenzo Gascón, Presidente y Vicepresidente, respectivamente.

- El 18 de noviembre de 2015, tuvo lugar el X Acto Internacional bajo el tema "Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora". En este sentido y, además de los Excmos. Sres. Académicos, tuvimos el honor de contar con la presencia de una significativa representación de personalidades del ámbito de la ciencia tales como, el Dr. Iurii Kondratenko, Rector de la Universidad de Nicolaiev (Ucrania), el Dr. Gorkmaz Imanov, miembro de la Academia de Ciencias de Azerbaiyán y Académico Correspondiente para Azerbaiyán, Dr. Janusz Kacprzyk miembro de la Academia de Ciencias de Polonia y Académico Correspondiente para Polonia, Dr. André Azoulay, Consejero Real del Reino de Marruecos y Académico Correspondiente para Marruecos, entre otros. En esta ocasión el Acto Internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras se desarrolló conjuntamente con el XXV Forum for Interdisciplinary Mathematics, que abrió la Sesión Académica. Este Foro se fundó en la ciudad de Delhi en 1975 y es reconocido mundialmente.
- La Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras fue invitada a la VI World Policy Conference que tuvo lugar los días 19-21 de noviembre de 2015 en Suiza para fijar el camino hacia un gobierno global. La World Policy es una reunión internacional que tiene lugar cada año en un país distinto y constituye un centro de reflexión del más alto nivel cuyo objetivo es la mejora de la gobernanza mundial y la creación de un nuevo modelo de gobierno global. Participó, en esta ocasión, el Vicepresidente Dr. Lorenzo Gascón. Asistieron, asimismo, los Académicos Dr. Mohamed Laichoubi, Académico Correspondiente para Argelia, y Dr. Thierry de Montbrial, Académico Correspondiente para Francia.
- El 16 de mayo de 2016, y con objeto de continuar la proyección internacional de nuestra Real Corporación, un importante grupo de académicos se desplazó

hasta Minsk (Bielorrusia), donde tuvo lugar un Acto Académico conjunto entre la Belarusian State University y la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras bajo el tema: "¿Hacia dónde va la ciencia económica?". El Acto Académico se desarrolló en la sede universitaria de Minsk y fue copresidido por el Rector Dr. Sergey Ablameyko y por el Presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras de España, Dr. Jaime Gil Aluja. Por parte de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras intervinieron los Académicos de Número, Dr. Mario Aguer Hortal, quien leyó la ponencia "Nuevos horizontes en la evolución de la ciencia económica" y Dra. Ana Ma Gil Lafuente, que participó con el trabajo "La ciencia económica frente a las nuevas realidades. Del mecanicismo clásico a las lógicas multivalentes". La representación bielorrusa correspondió a los docentes Dzmitry Marushka, con la comunicación "e-Government in Belarus: usability evaluation and user experience design of public services delivery portal"y Catherine Gospodarik, que participó con la ponencia "Integration of Integrations: growth synergy of the EU and the EAEU". El Presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, Dr. Jaime Gil Aluja y el Rector de la Universidad Estatal de Bielorrusia, Dr. Sergey Ablameyko, fueron los encargados de la apertura y del cierre de la sesión.

- Los días 19 y 20 de mayo de 2016 el Vicepresidente Dr. Lorenzo Gascón, participó en la Conferencia Internacional "Technology + Society=? Future", que celebró la Academia de Ciencias y Artes de Montenegro, cuyo Presidente el Dr. Momir Djurovic es Académico Correspondiente de nuestra Institución. El Dr. Lorenzo Gascón expuso el trabajo "Shaping the world at an almost uncontrollable speed", que se reproduce en el apartado correspondiente de estos Anales.
- El 14 de noviembre de 2016 en el centro de divulgación científica Cosmocaixa de Barcelona, el Dr. Jaime Gil Aluja (Presidente) pronunció el discurso de inauguración de la Exposición sobre los 50 años de las aplicaciones científicas de la Lógica difusa, organizada conjuntamente con la Association Fuzzy Set Management and Economy (SIGEF)

5.2.- Secciones

- En junio de 2016 se publicó el estudio "El agua en el mundo. El mundo del Agua" del Académico Dr. Jaime Lamo de Espinosa. En el mismo, el autor propone cubrir tres grandes áreas del conocimiento hidrológico: I.- El agua en el mundo, II.- El agua en España y III.- Los nuevos paradigmas del agua. El citado estudio ha merecido elogiosas críticas entre las que destacan el artículo aparecido el 23 de julio de 2016 en El Economista, realizado por el Dr. Juan Velarde, Presidente de la Real Sociedad Geográfica.
- En el mes de mayo se editó el estudio promovido por la Sección Tercera de Psicología y Ciencias Sociales de esta Real Corporación, bajo el título de "Vivir juntos. Europa, territorio de encuentro o de enfrentamiento". El trabajo se desarrolla a partir de las propuestas sometidas a la consideración de la Academia, según las cuales la convivencia en una buena sociedad viene alentada por el equilibrio entre un núcleo fuerte de valores compartidos y una aureola definidora del espacio de diversidad.

5.3.- Observatorio de Investigación Económico-Financiera

Las actividades del Observatorio se centran en la elaboración de estudios macroeconómicos de mercados potencialmente interesantes para España. En el presente curso académico destacamos el informe elaborado sobre Cuba. El mismo ha sido fruto de la colaboración de investigadores españoles y cubanos, como resultado del Acto académico conjunto que tuvo lugar en la Universidad de Matanzas el pasado año.

El 2 de junio de 2016, en el Palau Macaya tuvo lugar la presentación del libro que recoge el informe sobre la economía cubana, con el título "Cuba después del bloqueo: retos y oportunidades para la economía catalana". El acto fue presidido por el Dr. Finn Kydland, Premio Nobel de Economía 2004, Académico Correspondiente para Noruega y Presidente Honorario del Observatorio, quien puso de relieve las oportunidades que para las empresas españolas ofrece el nuevo marco regulatorio cubano (el texto de la intervención del Dr. Kydland se incluye en el apartado de estos Anales).

6. Homenajes y Distinciones

• La Cambra Oficial de Comerç, Indústria i Navegació de Barcelona tributó el día 29 de octubre de 2015 a nuestra Real Corporación, con motivo del 75 aniversario de su refundación, en un especial reconocimiento por la labor académica como referente para el mundo empresarial y social. La placa conmemorativa fue recogida por una representación de la Junta de Gobierno encabezada por el Sr. Presidente, Dr. Gil Aluja, al que acompañaron los Dres. Alfonso Rodríguez, Ramón Poch y Mario Aguer.



Dr. Alfredo Rocafort Nicolau Secretario

A.2

MEMORIA DE BIBLIOTECA Y PUBLICACIONES

MEMORIA DE BIBLIOTECA Y PUBLICACIONES CURSO 2015-2016

1. BIBLIOTECA

A lo largo del curso académico 2015-2016, la Biblioteca ha seguido ampliando sus fondos mediante la publicación de nuevos títulos, así como de las especiales donaciones de Académicos: los Dres. Guillén Estany, Rodríguez Castellanos, Metzeltin, López Díaz y la amable donación de libros del que fuera Académico de Número, Dr. Pedro Voltes Bou, a cargo de su esposa Dª María José Buxó-Dulce; de instituciones como la Fondation Jean Monnet, Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique, Academia Europea de Ciencias y Artes, Academia Nacional de Ciencias de Bielorrusia, Academia Nacional de Ciencias Económicas (Caracas), Instituto de Estudios Económicos y Fundación de Estudios Financieros. También se han recibido aportaciones por gentileza de la Editorial Penguin Random House y Librería Iberoamericana.

Ha sido especialmente notoria la donación por parte del Dr. Ramón Poch, de la obra "Gazophylacium Catalano-Latinum", editada en 1696 y uno de los textos lexicográficos más antiguos e importantes en lengua catalana. Este título integrará junto con otros, la colección de obras del fondo antiguo (https://racef.es/es/noticias/2016/la-bi-blioteca-de-la-real-academia-dispone-de-dos-nuevas-obras-historicas-de-referencia).



A través de Llibrenet, librería especializada en libros descatalogados, se han podido recuperar un total de 23 publicaciones, la autoría de las cuales corresponde a Académicos como Boter Mauri, Fernández Pirla, Gardó Sanjuan, Goxens Duch, Lóbez Urquía, François Perroux, Puig Salellas, Trías Fargas, Abelardo de Unzueta, Urquijo de la Puente y Voltes Bou.

En cuanto a la hemeroteca, se mantienen vivos algunos títulos importantes y se han expurgado otros prescindibles, en vías de optimizar el espacio disponible.

1.1. Diseño de nuevas colecciones

La Junta de Gobierno celebrada el 14 de abril aprobó por unanimidad la propuesta para un nuevo y renovado diseño de las colecciones monográficas. Consiste en agrupar éstas según su contenido, unificándolas y diferenciándolas por los colores tradicionalmente asociados al ámbito universitario.

Así, los Estudios promovidos desde las distintas Secciones se designarán con la nomenclatura ME y el color verde; los Trabajos derivados de las Sesiones Académicas (Nacionales e Internacionales) se distinguirán con la designación MS y el color marrón y finalmente las Publicaciones del Observatorio de Investigación Económico-Financiera conformarán la serie MO en color calabaza.

La primera publicación que se edita con el nuevo formato es la ME-42/16 con el título 'Vivir juntos: Europa, territorio de encuentro o de enfrentamiento'. A ésta seguirán en adelante nuevos títulos como la monografía MS-43/16 que reunirá los trabajos presentados con motivo de la Solemne Sesión Académica celebrada en Minsk (Bielorrusia) durante el pasado mes de mayo.



1.2. Serie Discursos de ingreso y Comunicaciones de Académicos

A raíz de la publicación 'El agua en el mundo-El mundo del agua' del Dr. Jaime Lamo de Espinosa, se han introducido algunas mejoras en el formato de edición tales como utilizar las solapas de la cubierta del libro para incluir la presentación sobre nuestra Real Corporación y un breve currículum vitae del autor de la obra.

1.3 La RACEF con el medio ambiente

Conscientes de la importancia del respeto por el medio ambiente y a favor de la sostenibilidad, se ha iniciado la impresión de nuestras publicaciones con papel ecológico ECF libre de cloro elemental, acorde a la Norma ISO 14001 de Sistemas de gestión ambiental.

1.4 Catálogo automatizado

A nivel tecnológico, este período destaca por la implantación de un nuevo sistema de gestión documental: Koha. Se trata de un software libre que confiamos ayudará en los procesos de catalogación y registro de nuestro fondo bibliográfico.

Entendemos el catálogo como instrumento vivo sometido a continuas actualizaciones y revisiones. A la incorporación de los nuevos registros correspondientes a las novedades que se editan, se suma la necesidad de revisar los registros con los que ya contábamos.

Con la implementación del nuevo software se ha paliado el colapso del programa utilizado anteriormente y se realiza la migración de datos a partir del Catálogo Colectivo REBIUN.

2. PUBLICACIONES

2.1. Edición

En este curso académico se han editado las siguientes publicaciones:

- Anales Tomo XXXVII (curso 2014-2015)
- Anales Tomos VIII-X (cursos 1961-1967)
- Anales Tomos XII-XVII (cursos 1969-1974)

Se trata de dos publicaciones retrospectivas que recuperan la actividad académica de los cursos de 1961 a 1974, para los cuáles no había material publicado. El último de los volúmenes retrospectivos correspondientes a los Anales y que abarcaría los cursos académicos de 1947 a 1957 se halla en preparación.

- Discursos de ingreso
- 234/15- Excma. Sra. Dra. Montserrat Guillén Estany
- 235/15- Excmo. Sr. Dr. Arturo Rodríguez Castellanos
- 236/16- Ilmo. Sr. Dr. Michael Metzeltin
- 237/16- Ilma. Sra. Dra. Leonor González Menorca
- 238/16- Excmo. Sr. Dr. Vicente Liern Carrión
- 240/16- Ilmo. Sr. Dr. Sergey V. Ablameyko
- Comunicaciones de Académicos:
- 239/16- *El agua en el mundo-El mundo del agua* (Comunicación del Académico de Número Excmo. Sr. Dr. Jaime Lamo de Espinosa Michels de Champourcin)
 - Monografías y otras publicaciones:

M-39/15 Nuevos horizontes científicos ante la incertidumbre de los escenarios futuros (Solemne Acto Académico Conjunto con la Universidad de Matanzas, celebrado en Cuba el 5 de mayo de 2015)

M-40/15 Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora (X Acto Internacional celebrado en Barcelona el 18 de noviembre de 2015)

M-41/16 Cuba a la luz de la Nueva Ley de Inversiones Extranjeras: Retos y oportunidades para la economía catalana (Estudio elaborado por el Observatorio de Investigación Económico- Financiera), 2016

ME-42/16 *Vivir juntos* (Trabajo presentado por la Sección Tercera de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras), 2016

MS-43/16 ¿Hacia dónde va la ciencia económica? (Solemne Acto Académico Conjunto con la Universidad Estatal de Bielorrusia, celebrado en Minsk el 16 de mayo de 2016)

2.2. Difusión

A la tradicional difusión de nuestras publicaciones entre bibliotecas, centros de documentación instituciones académicas afines, autoridades y sesiones de presentación, se añade la distribución de los trabajos de especial interés empresarial que son remitidos, como en el caso del libro 'Cuba a la luz de la Nueva Ley de Inversiones Extranjeras: Retos y oportunidades para la economía catalana' (Observatorio de Investigación Económico-Financiera), a Embajadas, Consulados, Cámaras de Comercio, Gabinetes de Estudio de Grandes Empresas, etc.

3. BIBLIOTECA VIRTUAL

La Biblioteca Virtual, que se corresponde al formato digitalizado de las publicaciones de las que la RACEF es editora (discursos de ingreso, anales, estudios monográficos), constituye uno de los principales apartados de la Web Corporativa y permite el acceso gratuito y universal a un corpus documental que condensa setenta y cinco años de producción bibliográfica de elevado interés científico.

Durante este curso ha sido posible la recuperación del contenido correspondiente a Discursos de ingreso fechados entre 1947 y 1968 para los que no existía hasta entonces material editado. Nos referimos concretamente a los Discursos académicos

de Arniches, Boter Mauri, André Piettre, Doménech Vergés y Gómez de Aranda. Para cada uno de estos textos se realizará la correspondiente edición en papel, así como su digitalización, en vías de ampliar el corpus de nuestra Biblioteca Virtual.

4. WEBSITE DE LA RACEF

Pese a los problemas internos atribuibles en su mayoría al desfase en la versión del programa que gestiona los contenidos en la Web, se persiste en la introducción de mejoras para la organización y consulta de la información. Entre éstas, destacan:

La activación de nuevos apartados de contenido, tales como el Portal de Transparencia en que se incluirán todos los datos de interés corporativo; *In Memoriam*, bloque destinado al recuerdo y homenaje de los Académicos fallecidos; Actividad Científica, apartado que pretende ser un reflejo de la labor intelectual de la Academia.

Una mejor organización y presentación de las Publicaciones difundidas a través de la Web y habilitación del llamado OPAC o reverso público y en línea del Catálogo de la Biblioteca. Desde la misma página del Catálogo en línea se podrán consultar las Memorias de la Biblioteca.

5. ARCHIVO HISTÓRICO- FOTOGRÁFICO

Durante este curso 2015-2016, la recuperación de la memoria histórica y la identificación de los principales actores dentro de la labor de la Academia, han constituido objetivos primordiales.

Muestra de ello son los referidos Anales retrospectivos editados, así como la recuperación e incorporación de nuevos documentos y fotografías del pasado histórico de nuestra Corporación. Todo ello no habría sido posible sin la valiosa colaboración de personas y entidades afines.

6. VIDEOTECA

6.1. Canal RACEF en YouTube

En fecha de junio de 2016 existen en el Canal RACEF de YouTube, un total de 69 vídeos publicados, correspondientes a las versiones resumidas de las sesiones de ingreso y otros eventos académicos. El conjunto de vídeos asciende a una duración total de 9 horas y 26 minutos.

6.2. Canal RACEF en VIMEO

Durante el presente curso académico se ha recuperado material audiovisual que ha permitido la edición de reportajes íntegros sobre un total de 23 actos celebrados (de ingresos y/o sesiones académicas). Para el caso de vídeos completos, el canal de difusión es *RACEF on VIMEO*. Se trata de una plataforma de vídeo profesional con una interfaz de fácil navegación. Los vídeos presentes en VIMEO se alojan en la ficha personal o evento en nuestra Web, con reproducción en HD.

Los reportajes completos sobre actos académicos recuperados y nuevos, publicados en VIMEO ascienden, en fecha de junio 2016, a un total de 26 y representan 22 horas, 21 minutos de duración.

7. WIKIPEDIA

Wikipedia es el medio empleado para publicar información genérica sobre la Real Corporación, así como los Académicos que la integran. Se actualiza periódicamente el Listado Alfabético de Académicos Miembros de la RACEF, así como los enlaces a otras páginas personales en Wikipedia y hacia las fichas correspondientes en nuestra Web Corporativa.

8. REDES SOCIALES

La RACEF está presente en canales actualmente muy extendidos dentro de la llamada Web Social, tales como Twitter, YouTube, Linkedin y ahora también, mediante contenidos audiovisuales en VIMEO. En aras de mejorar y potenciar nuestra presencia en las redes sociales, quieren emprenderse algunas estrategias como sería la de la publicación periódica en Twitter de textos destacables dentro del conjunto de Publicaciones, accesibles a un solo click, etc.



Dr. Ramón Poch Torres Vocal-Bibliotecario

A.3

MEDALLA DE HONOR A S.M. EL REY FELIPE VI



Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras

Jaime Gil Aluja

Barcelona, 25 de enero de 2016

Excmo. Sr. D.
JAIME ALFONSÍN ALFONSO
Jefe de la Casa de S.M. El Rey
Casa Real
Palacio de la Zarzuela
28071 Madrid

Excelentísimo Señor:

Me permito molestar su atención para comunicarle que en la pasada reunión de la Junta de Gobierno de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras de España, celebrada el pasado día 10 de diciembre de 2015, se acordó, por unanimidad, iniciar los trámites necesarios para ofrecer a S.M. El Rey, la Medalla de Honor de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras. Igual distinción fue entregada a S. M. Don. Juan Carlos I el 20 de noviembre de 1981

La Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras es la única Real Academia de ámbito estatal que no tiene su sede en Madrid, la posee en Barcelona, y ha servido desde ella durante más de siete décadas y continua sirviendo a la Nación entera.

Esta circunstancia singular se vería enormemente reforzada mediante la aceptación, por parte de su S.M. El Rey, de la Medalla de Honor de nuestra Real Corporación, lo que constituiría un alto honor para todos los Académicos de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras de España.

Con nuestro sincero agradecimiento reciba, Excelentísimo Señor Jefe de la Casa de S. M. El Rey, el testimonio de nuestra más alta consideración y estima.

Jaime Gil Aluja Presidente

Via Laietana, 32 · 08003 Barcelona · España · Tel. + 34 93 310 07 41 · Fax + 34 93 319 12 65 : E-mail: secretaria@racef.es · Web; www.racef.es



Palacio de La Zarzuela Madrid, /y de abril de 2016

> Excmo. Señor DON JAIME GIL ALUJA Presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras Via Laietana, nº 32 08003 BARCELONA

Estimado Presidente:

Le escribo en contestación a su carta del pasado 25 de enero, en la que tiene la amabilidad de informarme del acuerdo adoptado por la Junta de Gobierno de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras de España, en la reunión celebrada el 10 de diciembre de 2015, de ofrecer a Su Majestad el Rey la Medalla de Honor de esa institución.

Su Majestad ha aceptado su amable ofrecimiento y me ha encargado que, en Su nombre, le envíe un saludo muy cordial para todos los miembros de esa Real Academia con Su agradecimiento por esta atención, y estará encantado de recibirles en audiencia para que le hagan entrega de la citada distinción, en una fecha que le comunicaré con la debida antelación. No le oculto, sin embargo, que existe una larga lista de solicitudes de audiencias pendientes de atender.

Al cumplir con el mayor agrado el encargo de Su Majestad, le saluda atentamente,

JAIME ALFONSÍN

bo

A.4

INFORMACIÓN ECONÓMICA 2015-2016



INFORME DE AUDITORÍA INDEPENDIENTE DE CUENTAS ANUALES ABREVIADAS

Horwath PLM Auditores, S.L.P.
Miembro Crowe Horwath International

Avda. Diagonal, 429, 5^e planta 08036 Barcelona Tel.: +34 932 183 666 Fax: +34 932 372 504

barcelona.auditores@crowehorwath.es

www.crowehorwath.es

A la Junta de Gobierno de la **Real Academia de Ciencias Económicas v Financieras**, por encargo del Presidente de la Junta de Gobierno:

Hemos auditado las cuentas anuales abreviadas adjuntas de la **Real Academia de Ciencias Económicas** y **Financieras**, que comprenden el baiance abreviado al 31 de diciembre de 2015, la cuenta de pérdidas y ganancias abreviada. el estado abreviado de cambios en el patrimonio neto y la memoria simplificada correspondientes al ejercicio finalizado en esa fecha.

Responsabilidad del Tesorero en relación con las cuentas anuales abreviadas

El Tesorero 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 de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, de conformidad con el marco normativo de información financiera que ha considerado adecuado para la Entidad, que se identifica en la Nota 2 de la memoria simplificada adjunta, y del control interno que consideren 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 las Normas Internacionales de Auditoría adaptadas para su aplicación en España. Dicha normativa exige que cumplamos los requerimientos de ética, así como que planificamos y ejecutamos la auditoría a 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. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluida la valoración de los riesgos de incorrección material en las cuentas anuales, debida a fraude o error. Al efectuar estas valoraciones del riesgo, el auditor tiene en cuenta el control interno relevante para la formulación de las cuentas anuales por parte del Tesorero de la Entidad, con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con el fin de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la Entidad. Una auditoría también incluye la evaluación de la acecuación 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 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 de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en 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 aplicado por la Entidad y, en particular, con los principios y criterios contables que estén contenidos.

Horwath PLM Auditores, S.L.P.

Carlos Puig de Travy

29 de abril de 2016

Horwath PLM Auditores, S.L.P., Registro Mercantil de Barcelona, Tomo 40189, Folio 115, Hoja B-363,237, CIF B64754554 Miembro del Registro de Economistas y Auditores (REA) y del Registro Oficial de Auditores de Cuentas (ROAC, número S1956

Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras

31/12/15	31/12/14
63.208,14	77.411,75
498,47	5.973,65
62.709,67	71.438,10
513.141,55	473.468,54
24.942,85	29.142,85
0	0
488.198,70	444.325,69
576.349,69	550.880,29
31/12/15	31/12/14
528.724,76	510.040,37
510.040,37	648.641,29
18.684,39	-138.600,92
47.624,93	40.839,92
32.175,28	32.746,20
7.449,65	8.093,72
8.000,00	0
576.349,69	550.880,29
	63.208,14 498,47 62.709,67 513.141,55 24.942,85 0 488.198,70 576.349,69 31/12/15 528.724,76 510.040,37 18.684,39 47.624,93 32.175,28 7.449,65 8.000,00

CUENTA DE PERDIDAS y GANANCIAS

	EJERCICIO 15	EJERCICIO 14
A) OPERACIONES CONTINUADAS		
1. Importe neto de la cifra de negocios	529,25	223,86
b) Prestaciones de servicios	529,25	223,86
5. Otros ingresos de explotación	355.290,00	225.091,21
 b) Subvenciones de explotación incorporadas al resultado del ejercicio 	355.290,00	225.091,21
6. Gastos de personal	-51.062,89	-40.255,74
a) Sueldos, salarios y asimilados	-38.082,59	-28.946,67
b) Cargas sociales	-12.980,30	-11.309,07
7. Otros gastos de explotación	-271.869,04	-278.653,15
a) Servicios exteriores	-271.697,13	-277.681,79
b) Tributos	-171,91	-971,36
8. Amortización del inmovilizado	-15.901,57	-20.369,04
13. Otros resultados	815,00	0,00
A.1) RESULTADO DE EXPLOTACIÓN	17.800,75	-113.962,86
(1+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+13)		
14. Ingresos financieros	760,61	4.625,52
b) De valores negociables y otros instrumentos financieros	760,61	4.625,52
b2) En terceros	760,61	4.625,52
15. Gastos financieros	-8,20	-29.263,58
b) Por deudas con terceros	-8,20	-29.263,58
A.2) RESULTADO FINANCIERO (14 + 15 + 16 + 17 + 18)	752,41	-24.638,06
A.3) RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (A.1 + A.2)	18.553,16	-138.600,92
A.4) RESULTADO DEL EJERCICIO PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS (A.3 + 19)	18.553,16	-138.600,92
A.5) RESULTADO DEL EJERCICIO (A.4 + 20)	18.553,16	-138.600,92

Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras

I. INGRESOS	En 2015	Presupuestado	Variación
A) SUBVENCIONES OFICIALES	275.290,00	264.790,00	10.500,00
Ministerio de Educación	212.290,00	212.290,00	0,00
Consellería de Economía	48.000,00	48.000,00	0,00
Consellería de Justicia	7.000,00	4.500,00	2.500,00
Otras instituciones	8.000,00	0,00	8.000,00
B) OTRAS APORTACIONES	80.000,00	80.000,00	0,00
Otras Entidades	80.000,00	80.000,00	0,00
D) OTROS INGRESOS	2.104,86	2.000,00	104,86
Ingresos financieros y otros	2.104,86	2.000,00	104,86
TOTAL INGRESOS	357.394,86	346.790,00	10.604,86
-			
II. INVERSIONES Y GASTOS	Año 2015	Presupuestado	Variación
A) INVERSIONES	1.553,18	0,00	1.553,18
Inmovilizaciones inmateriales	0,00	0,00	0,00
nmovilizaciones materiales	1.553,18	0,00	1.553,18
B) GASTOS	338.710,47	346.790,00	-8.079,53
Gastos de personal	80.000,00	80.000,00	0,00
Arrendamientos y cánones	18.707,88	17.935,25	772,63
Dotación amortización inmovilizado inmaterial	5.475,18		5.475,18
Dotación amortización inmovilizado material	10.426,39		10.426,39

Cont...

_	Año 2015	Presupuestado	Variación
Reparaciones y conservación	4.962,37	5.000,00	-37,63
Servicios profesionales independientes	28.200,46	24.181,60	4.018,86
Servicios bancarios y similares		0,00	0,00
Publicidad y relaciones públicas	2.768,11	3.000,00	-231,89
Suministros y comunicaciones	19.254,66	7.600,00	11.654,66
Libros, ediciones y fotografías	31.388,23	23.216,25	8.171,98
Actos académicos	84.210,12	136.279,75	-52.069,63
Diccionario Económico RACEF	288,96	315,00	-26,04
Observatorio Económico	5.864,10	5.000,00	864,10
Gabinete de prensa	60.768,00	60.768,00	0,00
Locomoción y mensajeros	4.197,57	5.900,00	-1.702,43
Material de oficina e imprenta	5.631,07	5.800,00	-168,93
Tributos	171,91	420,00	-248,09
Otros gastos	5.455,60	9.215,00	-3.759,40
	340.263,65	346.790,00	-6.526,35
III. RESULTADO			
TOTAL INGRESOS	357.394,86	346.790,00	10.604,86
TOTAL INVERSIONES Y GASTOS	340.263,65	346.790,00	-6.526,35
DEFICIT -	17.131,21	0,00	17.131,21

Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras PRESUPUESTO DEL AÑO 2016

I. INGRESOS	Presupuesto 2016
A) SUBVENCIONES OFICIALES	276.540,00
M° de Educación	216.540,00
Consellería de Economía	48.000,00
Consellería de Justicia	48.000,00
Otras instituciones	48.000,00
B) OTRAS APORTACIONES	80.000,00
Otras Entidades	80.000.00
D) OTROS INGRESOS	700,00
Ingresos finanacieros y otros	700,00
TOTAL INGRESOS:	357.240,00
II. INVERSIÓN Y GASTOS	Presupuesto 2016
II. INVERSIÓN Y GASTOS A) INVERSIONES	Presupuesto 2016 0.00
_	•
A) INVERSIONES	•
A) INVERSIONES Inmovilizaciones inmateriales	
A) INVERSIONES Inmovilizaciones inmateriales	0.00
A) INVERSIONES Inmovilizaciones inmateriales	357.240,00
A) INVERSIONES Inmovilizaciones inmateriales	357.240,00 49.236,00
A) INVERSIONES Inmovilizaciones inmateriales	357.240,00 49.236,00 20.400,00
A) INVERSIONES Inmovilizaciones inmateriales	0.00 357.240,00 49.236,00 20.400,00 5.500,00
A) INVERSIONES Inmovilizaciones inmateriales	0.00 357.240,00 49.236,00 20.400,00 5.500,00 10.500,00
A) INVERSIONES Inmovilizaciones inmateriales	0.00 357.240,00 49.236,00 20.400,00 5.500,00 10.500,00 5.000,00

_	Presupuesto 2016
Suministros y comunicaciones	16.080,00
Libros, ediciones y fotografías	34.000,00
Actos académicos	101.621,00
Diccionario Económico RACEF	315,00
Observatorio Económico	4.500,00
Gabinete de prensa	60.768,00
Locomoción y mensajeros	5.900,00
Material de oficina e imprenta	6.300,00
Tributos	150,00
Otros gastos	8.550,00
TOTAL INVERSIÓN Y GASTOS	357.240,00

B

COMUNICACIONES Y APORTACIONES ACADÉMICAS

COMUNICACIONES Y APORTACIONES ACADÉMICAS CURSO 2015-2016

Presentación del libro

"Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora"

Dr. Mario Aguer Hortal

La X sesión internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, celebrada en Barcelona el 18 de noviembre de 2015 ha dado lugar a esta publicación de la Academia de la que tengo el honor de hacer la presentación del libro "Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora". Este fue, asimismo, el lema general de las intervenciones de los distinguidos participantes. Para situar esta apasionante temática permítanme que, con toda modestia, me cite a mi mismo: "En las reflexiones siguientes quiero centrarme en algunas de las grandes áreas dónde considero que la labor investigadora ocupará un gran espacio en los próximos años y décadas. El entorno "Big data" y la modelización matemática, el futuro del capitalismo y sus recurrentes crisis económicas, la desigualdad económica y la distribución de renta y la nueva revolución tecnológica a partir de la cuarta revolución industrial". Este párrafo pertenece a mi aportación a la citada sesión internacional de la Academia. Con estas palabras pretendo situar el nudo de este drama, drama del que evidentemente ignoramos el desenlace.

Creo que podemos establecer unos **puntos de partida**, en los que podría haber notables convergencias entre todos.

- 1. Cuando hablamos de nuevos horizontes nos referimos al mundo posterior a la crisis del 2007 puesto que, en términos económicos, el siglo XXI empieza a partir de esta fecha.
- **2.** La palabra que mejor define este escenario es la complejidad entendida como algo más allá de simplemente complicado.

La cuarta revolución industrial o Industria 4.0 es el paradigma de la modernidad. Está ahí y nos invade como un tsunami imparable, difícil de manejar y de predecir sin que esto presuponga que debemos ignorarla. Todo lo contrario.

1. Aunque podemos pensar que no son determinantes hay que contar con los "unforeseen events", es decir, los acontecimientos de difícil predicción. Por ejemplo, si hace unos pocos años nos hubieran dicho que el precio del barril de Brent caería por debajo de los 35 dólares ¿nos lo hubiéramos creído? En el momento que escribía mi ponencia para esta sesión el barril de Brent estaba rondando los 45 dólares y parecía que había tocado fondo. Quizá valga la pena dejar un hueco para los imprevistos.

Hay otros aspectos, más sujetos a la controversia, que también son importantes pero que entrarían más en la categoría de elementos de discusión. La lista es larga y podría ser motivo de debate en futuras sesiones de la Academia. Citaré algunos:

Ahora estamos asistiendo a un tremendo problema: el problema de la inmigración descontrolada debido a los conflictos regionales en el mundo islámico. Esto es solo el aperitivo de lo que se avecina. El cambio climático impone descarnadamente sus normas implacables. ¿Alguien tiene alguna duda de lo que ocurrirá cuando el aumento del nivel del mar afecte al subcontinente indio? ¿O cuando poblaciones enteras de países africanos tengan que alcanzar Europa en busca de zonas algo más templadas?

2. ¿Qué ocurre con el capitalismo? ¿Se agotará? ¿Aguantará todas las crisis? ¿Cómo reaccionará frente a los problemas extraeconómicos que se avecinan? Nadie puede pretender que conozcamos las respuestas. Pero estarán ustedes de acuerdo conmigo que son interesantes preguntas. Es posible que también coincidamos en que el capitalismo puede asumir políticas totalitarias, un ejemplo sería el capitalismo comunista de la China, pero lo que no puede soslayarse son ciertas reglas del juego: los contratos deben cumplirse, los pagos deben realizarse y los bienes deben entregarse en la fecha prevista.

¿Se retrasará, o no, la aparición de nuevas fuentes energéticas? ¿Se impondrán modelos *limpios* de uso de la energía en el transporte? ¿Se cumplirán los acuerdos internacionales relativos a los efectos del cambio climático? A este respecto hay que destacar que debemos estar muy atentos a los prometedores ensayos que se llevan a cabo para rentabilizar la energía de fusión. Respecto a las energías renovables, hay que estar atentos y promocionarlas para tener alternativas ante crisis futuras, pero hoy por hoy mantienen un sobrecoste (la solar y la eólica) que solo puede justificarse con criterios políticos.

Efectuada esta breve introducción pasaré a comentar el contenido de este libro, aunque me apresuro a declarar que no es mi intención efectuar crítica alguna del contenido de las intervenciones de mis colegas. Cada uno es experto mundial en su campo y sería muy aventurado, por mi parte, hacerlo. Me limitaré a reseñar sus notables intervenciones.

La apertura y presentación corrió a cargo, con su maestría habitual, de nuestro presidente el **Excmo. Sr. Dr. Jaime Gil Aluja**. En su breve intervención sitúa los cimientos de la sesión. Me permito destacar, por su impacto, el siguiente

párrafo: "La academia, la banca y el poder político llegaron a confiar (se refiere a la crisis del 2007) en que, con las nuevas tecnologías de la información y la experiencia acumulada en el control de las políticas monetarias, se podrían llegar a anular los ciclos económicos, o, por lo menos, reducir su amplitud y su duración a dimensiones no significativas". Su intervención acaba con unas palabras dramáticas: las hipotecas "subprime" fueron, en realidad, el detonador que puso en evidencia la fragilidad de las estructuras del sistema". Así pues, tomemos nota: las estructuras de nuestro sistema económico son frágiles. Lo dice un experto en la materia.

Citaré, a continuación, las diferentes intervenciones de mis colegas con algún apunte necesariamente breve sobre las mismas.

El **Dr. André Azoulay**, académico correspondiente para Marruecos y Consejero Económico del Reino de Marruecos, presentó una ponencia titulada: "*Afrique*, *la Mediterranée et l'Europe, un nouvel acord pour une autre chance à un monde post-crise*". En su discurso el Dr. Azoulay reclama para el continente africano el papel que le corresponde en el concierto de las naciones en base a su contribución a la riqueza general del mundo y a su población. La creación de riqueza en África es necesaria para excluir la violencia y la confrontación por motivos éticos o religiosos.

A continuación de la transcripción del parlamento del Dr. Azoulay, se incluye la entrevista que le hizo la Sra. Isabel Ramos Rioja para el diario *La Vanguardia* del día 11 de diciembre de 2015. En esta entrevista El Dr. Azoulay expone su punto de vista sobre el momento político actual en Marruecos y por extensión en toda África haciendo especial énfasis en la influencia creciente de la República Popular China.

El **Dr. Valeriu Ioan Franc**, miembro de la Academia Rumana, presentó la ponencia: "La reconfiguration de la vision stratégique de l'Union Européenne dans le contexte mondial et Européen". En su intervención reclama una nueva visión, un cambio de paradigma a la Unión Europea con el fin de adaptarse a la nueva situación política y económica llevando a cabo un análisis crítico remarcable sobre los tratados y constituciones que configuran la actualidad del espacio común europeo.

El discurso del **Dr. Korkmaz Imanov**, Académico Correspondiente para Azerbaiyán, Director del Instituto de Cibernética de la Academia Nacional de Ciencias de Azerbaiyán, se tituló: "*Oil prices and economic diversification problem of*

Azerbaijan". En su ponencia el Dr. Imanov analiza la estructura de la diversificación económica actual en el periodo comprendido entre 2005 y 2015 proponiendo diferentes líneas de diversificación convenientes. Para hacerlo se utiliza la teoría de escenarios vagos e instrumentos de lógica difusa cuya aplicación depende de dos problemas: por un lado el de la incertidumbre con respecto a los precios del petróleo en el mercado mundial y, por otro, el del volumen de recursos del país.

El discurso del **Dr. Janusz Kacprzyk**, Académico Correspondiente para Polonia, Miembro de la Academia de Ciencias de Polonia, se tituló: "Higher education system in Europe: should we go back to basics?". El Dr. Kacprzyk analiza temas relacionados con la esencia de la innovación y de la competitividad de las economías nacionales, en diferentes países que difieren en varios aspectos, prestando atención especial a un nivel medio (escuela secundaria o preuniversitaria) demostrando su extraordinaria importancia. La cuestión básica que plantea es que los resultados obtenidos hasta el momento están lejos de ser óptimos y que quizá sería oportuno considerar modelos más tradicionales pero que han dado buenos resultados en el pasado como los programas de formación profesional y de relación con la empresa.

El discurso del **Dr. Iurii Kondratenko**, Profesor de la Universidad Mikolaiev de Ucrania, se tituló: "*Model-oriented approach and fuzzy decision support systems for evaluation of science-economic realities and perspectives in S2B and B2S*". El Dr. Kondratenko propone métodos novedosos y eficientes de análisis de la situación actual, incluidas la ciencia y la realidad económica dada su interconexión y correlación, especialmente el método de la lógica difusa, sugerido y desarrollado por el profesor Lotfi Zadeh de la Universidad de California hace 50 años.

El **Dr. Viktor Krasnoproshin**, Académico Correspondiente para Bielorrusia, Profesor de la Universidad Estatal de Bielorrusia, presentó una ponencia titulada: "Decision making in the globalized world: innovations and monitoring". El Dr. Krasnoproshin trata de los problemas en la racionalización del proceso de toma de decisiones dentro de la gestión de los procesos de negocio y de la evaluación de su eficiencia en el mundo globalizado actual. Como herramienta de racionalización propone utilizar el sistema conocido con el nombre de "colecciones por áreas temáticas" ("SC-Subject Collections") que tiene innovadores conocimientos específicos procedentes de diferentes ramas de la ciencia y de la industria. Describe algoritmos para la formación y el uso de áreas temáticas, mecanismos de evaluación permanente del impacto negativo de las innovaciones sobre la sociedad y el medio ambiente.

El discurso del **Dr. Mohamed Laichoubi**, Académico Correspondiente para Argelia, Ex ministro de Argelia se tituló: "La Science entre Géopolitique de Puissance et Partage de la Connaissance". El Dr. Laichoubi, con su habitual perspicacia, efectúa una interesante reflexión sobre la evidente relación entre conocimiento y poder, tanto político como económico.

El **Dr. Domenico Marino**, Profesor de la Universidad de Reggio Calabria presentó una ponencia titulada: "*Rethinking Economics: Complexity and Dynamics*". El Dr. Marino nos propone una reflexión sobre los modelos complejos y dinámicos que ayudan a interpretar el mundo actual con la dificultad añadida de la inestabilidad que generan. Como sabemos, es un problema de regulación. Si no hay regulación se crea inestabilidad que puede llegar al colapso. Esto es más importante de lo que parece puesto que cualquier sistema dinámico complejo es potencialmente inestable y los economistas lo sabemos bien.

El **Dr. Carlo Morabito**, Vicerrector de la Universidad Mediterránea de Reggio Calabria leyó un discurso titulado: "Innovation, Creativity, Cross-Disciplinarity, and open Participation: How to win the challenges of post- crisis EU". El Dr. Morabito argumenta que la ciencia y la investigación pueden ser las claves para hacer frente a los retos que deberemos enfrentarnos en los próximos años, para prepararnos a las incógnitas del futuro, y para alcanzar una condición social más equitativa, sostenible y responsable de todos los ciudadanos de la UE. Los recursos no solo son limitados, y a veces notablemente reducidos, sino que son interdependientes. Para ganar la batalla global, políticos, planificadores, y accionistas inversores deben dar pasos para superar las barreras, a menudo ficticias, que hay entre sus respectivos dominios. Es esencial que la Unión Europea impulse entre otros factores el desarrollo de políticas "locales" nacionales coherentes que tengan un impacto sobre los aspectos arriba mencionados en el ámbito de la perspectiva global de la UE, así como el necesario desarrollo de los marcos institucionales para promover estas acciones coherentes. Deberá garantizarse la disponibilidad de datos y estadísticas, constantemente actualizados y fiables, para tomar y controlar decisiones, con el fin de animar a los investigadores en el campo de la educación, la formación profesional, la formación continua, a través de Internet y de los medios de información públicos.

El discurso del **Dr. Constantin Zopounidis**, Profesor de la Universidad de Creta, se tituló: "The Economic Crisis and Retardants of Growth in Greece". El Dr. Zopounidis argumenta que pequeños colectivos con intereses concretos tienen un poder organizacional desproporcionado en la acción colectiva. El desarrollo de estos grupos de interés puede alterar la estructura de los incentivos y la orientación en el desarrollo de la sociedad. Los gobiernos están sistemáticamente influenciados por estos grupos, por sus demandas y presiones. Son capaces de organizarse bastante rápidamente y de manera eficiente. Es necesario que cada vez más gente tome conciencia del papel perverso de los grupos de interés, pero sobre todo que lo hagan los responsables políticos; solo así se reducirán significativamente las pérdidas sufridas por la sociedad. Esta es una esperanza de todos los que apoyan una sociedad que va reduciendo progresivamente las desigualdades económicas y sociales. Este conocimiento transformará Grecia en una sociedad y una economía saludables.

Tuve el privilegio de participar en esta X sesión internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras con una ponencia titulada: "Ciencia y realidad económica: retos del mundo post-crisis a la actividad investigadora". En el inicio de mi intervención ya la he mencionado y no voy a insistir mucho más. Valga decir aquí que cito la importancia de la idea Industria 4.0 entendida como la cuarta revolución industrial. No me cansaré de insistir que el futuro empezará a desvelarse en la medida que sepamos extraer consecuencias de esta revolución. También hago hincapié en dos ideas básicas relacionadas con el capitalismo: en primer lugar la existencia de desigualdades y los problemas que puede acarrear y en segundo lugar la capacidad reguladora, o no, del sistema para corregir las desviaciones. Si llegásemos a la conclusión que el sistema no es capaz de regularse, es evidente que habrá que impulsar medidas intervencionistas. Estamos en pleno debate.

El discurso del **Dr. Mugur Isarescu**, Académico Correspondiente para Rumanía, Gobernador del Banco Nacional de Rumanía se tituló: "*Reflections on the Future of Central Banking*". El Dr. Isarescu argumenta en su ponencia que antes del estallido de la crisis global, las líneas convencionales defendieron la idea de que los mercados se autorregulaban siempre. El exceso de confianza en la infalibilidad de la mano invisible del mercado genera una creencia generalizada de que amplias intervenciones por parte

de las autoridades no estaban justificadas con el fin de contener los desequilibrios económicos y financieros en una etapa temprana. Analizar y gestionar estos puntos de vista contradictorios, es esencial para establecer líneas de actuación correctas.

La clausura corrió a cargo de nuestro Presidente con el título "Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora". Me permito destacar el argumento central de su intervención por su agudeza y contundencia: "En la sociedad actual, pero sobre todo en la que se vislumbra en un futuro ya muy próximo, percibimos una degradación de las instituciones, sin que hayan sido relevadas por otras nuevas competentes y equilibradas. En el ámbito que nos es propio, se observa un fenómeno altamente preocupante: existen países que realizan investigaciones que desembocan en importantes hallazgos, que, sin embargo, no transforman la ciencia creada en riqueza adecuadamente distribuida". Me permito destacar esta última frase que fundamenta toda la argumentación: adecuadamente distribuida.



Dr. Mario Aguer Hortal Académico de Número

"Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora"

Dra. Montserrat Guillén Estany

El pasado 18 de noviembre fue un día señalado para nuestra Real Academia, un momento que permanecerá en la retina de cuantos tuvimos el honor de asistir y participar en una excelente sesión académica que reunió a científicos y dignatarios de primer nivel procedentes de un nutrido grupo de países de todo el mundo.

Al recibir el encargo de presentar esta obra por parte de nuestro presidente, a quien agradezco esta oportunidad, recae sobre mí la responsabilidad de acometer muchos objetivos. En primer lugar, la brevedad, a fin de no aburrirles a ustedes, en segundo lugar el decir lo justo y necesario para ser fiel a los contenidos, y en tercer lugar, el transmitirles una pueril ilusión que les induzca a leer este compendio de contribuciones de exquisito calado y mayor interés.

Recuerden estas tres palabras: síntesis, fidelidad y motivación.

Lo primero que llama la atención al tener esta obra entre las manos es, sin lugar a dudas, la primerísima competencia de los autores de los diferentes capítulos, virtud a la que se une la riqueza lingüística que permite un formato en el que quienes se expresan eligen el idioma en el que desean comunicar su trabajo y con ello lo dotan de una singularidad de matices, texturas que son imposibles cuando se pide prestado un idioma cuyo conocimiento no es muy profundo. Por ello no sorprende en absoluto que los capítulos redactados en francés por el Dr. Azoulay académico correspondiente para Marruecos, por el Dr. Ioan-Franc miembro de la Academia Rumana y por el Dr. Laichoubi, académico correspondiente para Argelia adquieran una solemnidad y cercanía especial. Sin embargo, en mi presentación voy a concentrarme en los capítulos que utilizan otra de las lenguas francas de la ciencia, que no es precisamente el inglés, sino las matemáticas, a las que recurren varios de los autores para expresar con mayor universalidad sus ideas.

He tomado la resolución de elegir tres contribuciones de este libro que precisamente pueden parecer tortuosas porque los símbolos, la combinación de caracteres

griegos y latinos y la notación algebraica, tienden a suponer una barrera. Déjenme expresar mi admiración por esas piezas de esta obra que tan acertadamente recurren a la abstracción y al empirismo con la finalidad de mostrar sus argumentos.

El Dr. Imanov establece un índice de entropía para analizar la necesidad de diversificación de la economía de Azerbaiyán , mostrando que el sector agrícola, sus derivados y los servicios son el motores necesario para ahuyentar un excesivo protagonismo del petróleo y el gas. Un protagonismo que el profesor Imanov ya acertó a identificar como amenazador incluso antes de las caídas de precios de las últimas semanas. Su capítulo marca un camino a seguir concreto.

El Dr. Krasnoproshin, académico correspondiente para Bielorrusia, nos presenta una extraordinaria aportación sobre la toma de decisiones en el mundo globalizado, mostrando la senda que conduce a compartir conocimiento de una forma sistemática en los procesos empresariales. Con sus ejemplos, el profesor convence de una forma muy didáctica sobre cómo se deben recabar las opiniones en sistemas de información multidisciplinares, en los que es necesaria la contribución de expertos muy distintos, por ejemplo especialistas en economía, medicina, ecología, redes sociales. La complejidad de algunas de las grandes corporaciones, ciertamente, sí demuestran la necesidad de estructurar la información que deben manejar los órganos de gobierno a fin de tomar decisiones empresariales y revelan una carencia en la forma de organizar el conocimiento de las opiniones de especialistas que bien podrían mejorar el buen gobierno.

Para mí personalmente, el capítulo más difícil pero a la vez sumamente interesante es el del Dr. Doménico Marino, quien repiensa la economía a través de la complejidad. Bebiendo del conocimiento matemático de los sistemas dinámicos, que tantas aportaciones ha realizado a la física y la química, el profesor Marino cuestiona verdaderos dogmas sobre el uso de la racionalidad en los modelos económicos, tales como la presunción de que todos los agentes económicos tienen acceso completo y gratuito a la información del mercado en el que operan y, además que son capaces de procesarla de forma instantánea. Introduce de manera formal la existencia de caos, de asimetría de información, de comportamientos irracionales e interacciones entre los agentes a modo de contagio en las decisiones, lo que bien conocemos como el "efecto

rebaño", aunque él no lo mencione explícitamente. Se muestra un fiel defensor de Keynes y su pensamiento para confrontar la complejidad de los mercados, a quien devuelve todo su esplendor.

Y aunque les había prometido tres, debo destacar también una cuarta.

Aunque de un estilo completamente distinto, otra de las contribuciones más substantivas de este volumen es la del Dr. Isarescu, que además de una autoridad académica es el Gobernador del Banco Nacional de Rumanía. Su visión nítida de la supervisión y la regulación financiera son una enorme fuente de inspiración sobre el papel de los bancos centrales y su necesidad de colaboración con los gobiernos en lugar de afianzar una posición independiente de la política económica. El autor augura que el debate sobre qué es lo que deben hacer los bancos centrales y qué no deberían realizar puede durar varios años. Él mismo abre interrogantes y plantea cuestiones de rabiosa actualidad como preguntarse hasta cuándo podrán los bancos centrales mantener los instrumentos no convencionales de la política monetaria. De la lectura entrelíneas se puede adivinar la existencia de una duda. ¿Será pues la primavera de 2017 demasiado pronto para retirar la invección del banco central europeo? Él mismo dice "how much of a good thing is too much?" que significa "hasta qué punto algo bueno puede ser excesivo". Y finaliza recordándonos tres de las lecciones aprendidas en los últimos 50 años sobre qué impacta en la política monetaria a medio plazo, sobre la necesidad de no menoscabar las expectativas de inflación y sobre el éxito de los bancos centrales en lograr una garantía de la estabilidad de los precios.

Si pudiera proyectarles un gráfico de palabras, aquel que esquematiza los términos que más aparecen en esta obra, sin duda destacaría los términos, "crecimiento económico duradero", "planificación del sistema educativo" "desarrollo sostenible" y por encima de todos ellos "ciencia".

Al pensar esta presentación yo intuía que alguno de los académicos que hoy me acompañarían, como también hace el presidente en su prólogo y en su clausura de esta obra, recurrirían al latín, el incómodo código en el que las nuevas generaciones no damos pie con bola. Por suerte para quienes se sienten tan desvalidos como yo misma,

la obra que hoy podemos disfrutar no está escrita en la lengua de Cicerón, sino mayoritariamente en inglés. Está pensada para esta nueva era de la ciencia universal, cuya ambición es traspasar fronteras y, como concluye nuestro presidente en el capítulo que cierra el libro, reviste optimismo y deseos de un progreso compartido. Esa importante tarea que compete a la investigación económica y que requiere la combinación de talento, ideas y recursos para fomentar innovación y nuestra deseada prosperidad.

Si han retenido mis tres palabras del principio, les repito mi promesa de síntesis, fidelidad y motivación. Por lo tanto acabo aquí, les invito a que gocen de los magníficos contenidos y deseo que cuando lo hagan encuentren no sólo lo que he tenido a bien reproducirles sino que hallen sobradas razones para afirmar que su lectura ha sido enriquecedora.



Dra. Montserrat Guillén Estany Académica de Número

Presentación del libro

"Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora"

Dr. José Juan Pintó Ruíz

1° - UNA GRAN DUDA

Aquel *laissez faire, laissez passer le monde va de lui même* nos sugiere si la economía, a la postre es tributaria de la <u>norma jurídica</u> (ella, la norma, lo dibuja, lo <u>constituye</u> todo), o si, por el contrario, consciente o inconscientemente el legislador formula, codifica, aquello que la realidad económica impone.

Las respuestas pueden ser tres:

Manda la economía.

Manda el legislador.

A veces sí, a veces no, en parte sí, en parte no.

Digamos, con humildad, que no lo sabemos, pero no olvidemos que LAS CIEN-CIAS ECONÓMICAS percibiendo, razonando e influyendo, quizá den la respuesta y el debido contenido.

El libro es ante todo, una digna manifestación de Ciencia Económica.

2° - LAS DECISIONES

El hombre actúa tomando decisiones. Las decisiones, ora de un hombre, ora de una multitud de hombres, exteriorizan la voluntad íntima para que produzca un efecto, provocan el deseo de transportar la voluntad interna al exterior, al amparo de una facultad humana íntima: la libertad.

Imaginemos el PLANETA TIERRA sin el hombre; Es una selva, sin otra evolución que la natural. Mostrará una orografía – un aspecto selvático – y nada más.

Pero este «plus», este importantísimo «plus» que los hombres han aportado, para llegar a la vitalidad y realidad económica actuales, se debe (no hay otra causa) a la toma de decisiones de los hombres.

La conclusión pues es que <u>LA CAUSA EFICIENTE</u> de la realidad económica, no es otra que <u>la toma de decisiones humanas</u>. Y como dijera J.C.: «Por los frutos los conoceréis».

In genere, mayoritariamente, las decisiones humanas han sido básicamente buenas, en el sentido de que la realidad actual es mejor que la civilización, medios e instrumentos propios de una civilización selvática inicial. El plus humano es hoy una verdadera maravilla, pese a los defectos graves existenciales.

Cada decisión se nutre de dos elementos básicos: CONCIENCIA (de «cum scientĭa») es decir saber, conocer sistemáticamente, ya que el conocimiento sistemático es Ciencia.

Y VOLUNTAD, que se traduce en realidades operativas uni o pluripersonales.

La voluntad humana está informada por la consciencia en el sentido de «cum scientĭa» del saber. La Ciencia Económica es aquel saber humano (objeto material) ordenado a la máxima satisfacción de todas la necesidades humanas, con el mínimo esfuerzo (objeto formal).

Y «cum scientĭa», este SABER y entender, propio de la Ciencia económica, es aquella aspiración a la que el libro SIRVE ejemplarmente.

3° - EL LIBRO ES UN INSTRUMENTO QUE TIENDE A FACILITAR MUY POSITIVAMENTE AQUELLA «CUM SCIENTĬA» ECONÓMICA

Cuando se alcanzan límites máximos a la perfección lo que hay que hacer es apurar al máximo tales contenidos.

El libro penetra como saeta viajando en camino hacia la expresión de lo que es la Ciencia Económica, en trance de CONTRASTAR Y PERCIBIR la acción benefactora de la Ciencia Económica, sobre la realidad económica.

Conduce ante la disfunción a complementar futuros, a perfeccionar el acierto de las futuras decisiones colectivas. Es decir, a la buena economía. El brillante y transcrito discurso de nuestro Presidente, obrante al principio, califica con acierto, claridad y verdad las excelencias del libro.



Dr. José Juan Pintó Ruíz Académico de Número

"Shaping the world at an almost uncontrollable speed"

International Conference Technology + Society? Future

May 19-20, 2016, Podgorica (Montenegro)

Dr. Lorenzo Gascón

We say that the Middle Ages lasted 800 years, the Industrial revolution 200 and the digital era skips stages every two years.

Nothings is more palpable than the staggering pace of scientific achievements in the past few years, which have been crucial in the hatching of worldwide globalisation.

Globalisation is the consequence of cutting-edge technology, in particular of computing.

Humanity has crawled forward in terms of technology for thousands of years.

It wasn't, however, until two thousand years ago that we made a big leap forward. The Greeks in the Classic Era and later the Arabs in the Middle Ages, with their astonishing successes in the fields of mathematics, geometry, astronomy, architecture, philosophy, and literature, laid the foundations of our civilisation and the basis for modern technology.

However, it was not until a few decades ago that scientific investigation started to make advances that were unthinkable a century ago.

The space race, computing, biology, are shaping the world at an almost uncontrollable speed and they are making the future unpredictable. And we are starting to feel this unpredictability.

Let me, as an example, show you what is coming in the multiple fields of scientific investigation. Let's have a look at a recent discovery based on the famous rat UT2598. It is quite an unknown subject. Only recently, have some publications appeared.

It is linked to human longevity and its unpredictable consequences from an economic, sociological, and also political perspective.

Keep in mind that in our western world during the Middle Ages, human life expectancy was of 35 years, 59 years in 1925, 70 years in 1955, 75 in 1985, and 80 years today. Just in the past 90 years, human life expectancy has increased by 20 years.

In 1946, the Labour Party in United Kingdom won the elections. British people did not re-elect Winston Churchill, the national hero who had led them towards victory.

The new government was mainly made up of intellectuals coming from the 'Fabian Society'. Prime Minister was Attlee who surrounded himself by a formidable group: Morrison, Bevin, Sir Stafford, Cripps, Barbara Castle, Callaghan, Wilson, and Lord Weaverbrook.

The last one was the promoter of the 'Welfare State', a pioneer in the world. Healthcare and education for everybody, and most importantly a retirement pension from 65 years old. A true revolution adopted in the following years by most European states.

But... at the time, life expectancy of Europeans was 67 years. The whole pension system covered only a period of two years.

Nowadays in Europe, the average is 80 years. The issue is how to finance these pensions. Germany is fighting to convince their citizens that it is necessary to work until the age of 70. At the beginning, and gradually till 2020, it should be 67. The electorate is not in favour.

Finally, we have the tests with rat UT2598. At the Health Science Center of the University of Texas in San Antonio, they have increased the rats' life expectancy from two, three years up to four years.

Miracle or scientific breakthrough? Obviously, an achievement due to the discovery of a compound named rapamycin. By extrapolating the results to human beings, we obtain an average life expectancy of 142 years.

Rapamycin slows the aging process of cells. Liver and heart stay younger for longer. Tendons are stronger and more flexible than expected. It is definitely an achievement with unimaginable consequences.

Together with the trials performed with rat UT2598, new discoveries appear, reducing the percentage of tumours related to aging, of cardiologic dysfunctions, and brain degradation such as Alzheimer. It all focuses on aging slower and in better conditions.

We are facing the challenge of how to convert a world conceived for young people into a society shaped around a population who will live over a hundred years on average.

Let's think about how transport, infrastructures, hospitals, education, designed for a society based on three generations, will cope with five generations. Great-grandfather, grandfather, father, son and grandson living at the same time.

Should the concept of working until 60/65 be extended, let's say, until 90? Will women's fertility, nowadays reaching 40/45 years old, be extended to 80 years old?

Science and technology are the root of this dramatic step forward in life expectancy. Science and medicine have opened the door to limits being pushed much further in the future.

How could a system of pensions that would spread out several decades be financed?

Will children be able to look ahead and see themselves in health and comfort in a hundred years' time?

What about retirement? The age until which we will have to work will have to be determined.

We will have to build a world where people will live for an additional 50 years or more in good physical and mental conditions, while continuing to be economically sustainable.

Originated in the USA, this simple exercise about the impact of science on longevity will certainly have unthinkable effects in Europe, cradle and epicentre of the Welfare State.

The world has become too small to say that science is a dimension of European identity. It is, but within a larger frame. This is a globalised world. We belong to it and are more interlinked with it every day. The USA and China already invest in scientific research more than the European Union.

So, we may assert that science is one of our dimensions but is closely conditioned by what is happening beyond our limits, and is so with an ever-increasing influence.



Dr. Lorenzo Gascón Vicepresidente

Presentación del libro

'Cuba a la luz de la Nueva Ley de Inversiones Extranjeras: retos y oportunidades para la economía catalana'

Transcripción de la intervención del Dr. Finn E. Kydland. Palau Macaya, Barcelona, 8 de junio de 2016

Señoras y Señores,

Es para mí un placer volver a estar aquí con todos ustedes.

Tal y como se ha dicho, 'oportunidad' es la palabra clave. La cuestión es saber si Cuba sabrá aprovechar la oportunidad que se le brinda. Mi esposa y yo tuvimos la suerte de ir a Cuba hace poco más de un año, en un viaje que se inició aquí en Barcelona, ya que fue donde se nos dieron los visados aunque con algunos escollos por el camino. Fue muy interesante conocer Cuba de primera mano. Es obvio que este país está viviendo una decadencia en varios aspectos. Por ejemplo, edificios con un pasado esplendoroso, ahora se encuentran con un deterioro deplorable. Dado que no existe el derecho a la propiedad privada, nadie se ocupa de nada, salvo algunas excepciones como los coches americanos de los años 50, que en este caso sí deben de tener propietario ya que los mantienen tan hermosos como sesenta años atrás.

Dentro del análisis y de lo ya conocido sobre la economía cubana, me centré especialmente en el tema de las inversiones. Es más que patente que para que un país pueda avanzar a largo plazo, se requieren varias cuestiones. En primer lugar, es necesaria una apertura y la adopción de actividades que propicien el desarrollo sostenible. Dichas actividades tienen que ir encauzadas hacia el aumento de la productividad de la nación mediante la acumulación del capital y los beneficios derivados.

Lo que realmente constituye un desafío es que se trata de decisiones que exigen un compromiso y son costosas cuando se emprenden. Los retornos surgen después de varios años pero florecen en el futuro. Para que una economía privada se beneficie, es necesario que todos los actores confíen plenamente en la nación. Los retornos que se

deriven en el futuro dependerán en gran medida de las políticas de regulación instauradas en el país.

Nos movemos en el marco de la incertidumbre y solo podemos basarnos en la previsión y en las expectativas de Cuba respecto a sus políticas, quizás más enfocadas a corto plazo que a un futuro lejano.

En los últimos años- y una vez analizados los datos especialmente centrados en las oportunidades de inversión, las capacidades productivas y la creación de infraestructuras- Cuba ha mostrado un porcentaje muy bajo de actividades económicas respecto del PIB del país, ya que a su vez la capacidad productiva tampoco aumenta. Si aumentara la productividad tampoco hablaríamos de buenas noticias, dado que un incremento en este sentido implica en una nación como Cuba la asignación de una cantidad determinada de recursos. En China se da una situación parecida puesto que se trata de un país en el que el sistema financiero se encuentra casi exclusivamente en manos de las empresas y de los bancos estatales con la consiguiente dificultad para los inversores de las pequeñas y medianas empresas y de esta forma poder hacer que el motor de la nación siga avanzando. Se trata de una situación que China deberá afrontar en un futuro no muy lejano y, en cuanto a Cuba, se hace imprescindible evitar esta problemática.

La actividad de inversión fue bastante baja en Cuba durante el año pasado. Las inversiones fijas representaron entorno al 10% del PIB y en economías que funcionan este porcentaje suele estar alrededor del 20 ó el 30%. De modo que en el caso de Cuba, el porcentaje de inversiones y capacidad productiva es bastante bajo. El dato positivo es que la actividad inversora se ha mantenido con cierta estabilidad desde el año 2008. De los 12 ó 15 países analizados, Cuba sería uno de los pocos en los que las inversiones respecto al porcentaje anual no han sufrido las caídas motivadas por la crisis financiera. De hecho, la actividad inversora en Cuba experimentó un ligero crecimiento en los años subsiguientes a 2008.

No se trata, sin embargo, de buenas noticias puesto que estaríamos hablando de un 12 ó 13% lo cual nos sitúa en unos marcadores todavía muy bajos. La clave está en si Cuba se mostrará dispuesta a abrirse a la iniciativa privada y a las inversiones para un crecimiento a largo plazo.

La problemática de la productividad sería equiparable al caso de países como España, Italia y Portugal, en los que se observa una caída de casi el 50% al inicio de la década de los 90. La productividad es un aspecto muy importante para la economía que muchos países deberían plantearse con el objetivo de identificar los factores preponderantes para retomar el crecimiento.

Durante mi estancia en Cuba fui entrevistado para varios periódicos del país y me pidieron que hiciera predicciones sobre qué pasaría si Cuba se abriera realmente a la iniciativa privada. Los economistas serios no acostumbran a aventurarse en este tipo de predicciones, no obstante yo quería ofrecer mi opinión y para ello pensé en dos países que también visité en su momento, como Azerbaiyán y Kazajstán, en los que se daba una situación análoga tras la caída de la URSS a principios de los 90. Dichos países vivieron una situación económica muy compleja durante un largo periodo de ocho años o más. Pero estos países fueron capaces de crear organismos e instituciones que seguían apostando y confiando en su nación, sin embargo no contaban con la implicación de personal preparado. Cuba podría presentar una evolución similar a la de estos países del centro de Asia, con una actividad que no crecería demasiado durante los primeros cinco o seis años e incluso declinar, a no ser que los cargos políticos apuesten por el hecho de que Cuba posee un potencial económico para el bienestar, que vendría especialmente motivado por el alto nivel educativo. Con la aplicación de políticas efectivas la nación podría alcanzar un nivel de bienestar notable.

Será por tanto muy interesante observar a Cuba en los próximos diez años.

Muchas gracias por su atención.



Dr. Fynn E. Kydland Académico Correspondiente para Noruega

C NOTICIAS SOBRE ACADÉMICOS

Noticias y actividades del Curso Académico 2015-2016

El detalle de las Actividades correspondientes al Curso 2015-2016, de los Académicos que las han remitido a esta Real Corporación, puede consultarse en la ficha personal correspondiente en nuestra Web corporativa (https://racef.es/es/academicos/ buscador).

ACADÉMICOS DE NÚMERO

Antonio Argandoña Rámiz https://racef.es/archivos/cv/formulario_abreviado_a_3_argandona_1.pdf

Manuel Castells Oliván https://racef.es/archivos/cv/anales_racef_2015-2016_mcastells.pdf

Isidro Fainé Casas https://racef.es/archivos/cv/formulario_abreviado_a_8_faine.pdf

Lorenzo Gascón https://racef.es/archivos/cv/formulario_abreviado_a_lgascon.pdf

Jaime Gil Aluja https://racef.es/archivos/cv/formulario_abreviado_a_jga.pdf

Ana María Gil Lafuente https://racef.es/archivos/cv/cv_am_gil-lafuente_2016_1.pdf

José Ma Gil-Robles Gil-Delgado https://racef.es/archivos/cv/formulario_de_respuesta_anales_2015_2016_gilr.pdf

Francesc Granell Trias https://racef.es/archivos/cv/actividades_del_academico_2015-2016_granell_1.pdf

Jaime Lamo de Espinosa https://racef.es/archivos/cv/actividades_lamodes_2015_16.pdf

Ramón Poch Torres https://racef.es/archivos/cv/formulario_abreviado_rpoch_201516.pdf

Arturo Rodríguez Castellanos https://racef.es/archivos/cv/formulario_abreviado_a2015-2016_rguezc.pdf

ACADÉMICOS CORRESPONDIENTES NACIONALES

Miguel Martínez-Echevarría Ortega https://racef.es/archivos/cv/actividades mnez echevarria.pdf

ACADÉMICOS CORRESPONDIENTES EXTRANJEROS

Momir Djurovic https://racef.es/archivos/cv/djurovic_2.pdf

Juergen B. Donges https://racef.es/archivos/cv/formulario_actividades_donges_1.pdf

Gorkhmaz Imanov https://racef.es/archivos/cv/formulario_trilingue_b_imanov_15-16.pdf

Viktor V. Krasnoproshin https://racef.es/archivos/cv/formulario_abreviado_a_5_krasnoproshin.pdf

Rajko Kuzmanovic https://racef.es/archivos/cv/kuzmanovic_activities_20152016.pdf

Michael Metzeltin https://racef.es/archivos/cv/formulario_abreviado_a.docx_2016_metzeltin.pdf

Oscar Ribas Reig https://racef.es/archivos/cv/formulario-abreviado-a-7-oscar-ribas.pdf

Constantin Zopounidis https://racef.es/archivos/cv/formulario_abreviado_a_4_zopounidis.pdf

D MEMORIA DE COMUNICACIÓN

LA RACEF EN LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y REDES SOCIALES DURANTE EL CURSO ACADÉMICO 2015-2016

La presencia de nuestra Corporación y de los Sres. Académicos en los medios de comunicación ha sido, como en años anteriores, constante a lo largo del curso 2015-2016.

Se dispone de un amplio dossier que recopila todas las reseñas aparecidas en los canales de comunicación convencionales, de ámbito nacional- tanto de tipo generalista como especializados-, así como los de alcance internacional y propios de aquellos países en los que la RACEF ha organizado sesiones conjuntas con las altas instituciones. Asimismo, la Academia ha sido recogida como noticia en distintas webs institucionales y de variado alcance.

Las imágenes de las páginas siguientes son una muestra de estas publicaciones a las que nos referimos.

Los ingresos académicos durante el curso 2015-2016 revalidan el nivel de excelencia académica y permiten que la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras sea de nuevo un referente. En este sentido ha sido especialmente exitosa, la difusión de los actos de ingreso con la colaboración de las instituciones a las que se adscriben los nuevos Académicos. La importante contribución de las redes sociales ha venido finalmente a potenciar la difusión de los mencionados eventos.

Los logros y reconocimiento en general de los que son objeto buena parte de nuestros Académicos también han sido reportados por la prensa, como indudable reflejo de su valía científica y profesional.

El periodo 2015-2016 ha coincidido también con el de una importante efeméride con motivo del 75 aniversario de la refundación de la Academia. Dicho acontecimiento ha supuesto una buena oportunidad para dar a conocer la RACEF y su labor. De este modo, entre otros actos específicos, nuestra Real Corporación fue galardonada por la Cambra de Comerç, Indústria i Navegació de Barcelona en el mes de octubre.

La celebración de los Actos Internacionales constituye cada año una importante cita para promover la dimensión global y proyección internacional de la Academia. A propósito del X Acto Internacional celebrado en el mes de noviembre de 2015, la prensa recogió una interesante entrevista a André Azoulay, Académico Correspondiente para Marruecos y gran conocedor de la situación política y social del Magreb en la actualidad.



D.1

RACEF EN LA PRENSA











INGRESO DRA. MONTSERRAT GUILLÉN (15/10/2015)



X ACTO INTERNACIONAL (18/11/2015) Y PRESENTACIÓN DE LIBRO (18/1/2016)



INGRESO DRA. MARÍA LEONOR GONZÁLEZ (10/3/2016)



CONFERENCIA Y PRESENTACIÓN DE LIBRO OBSERVATORIO SOBRE CUBA, DR. FINN KYDLAND (8/6/2016)



INGRESO DR. ARTURO RODRÍGUEZ (10/11/2015)



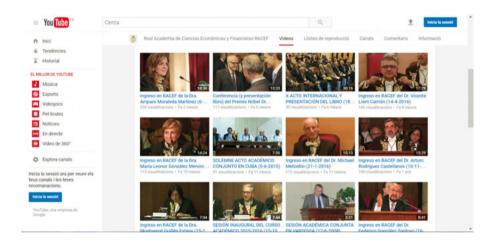
INGRESO DR. MICHAEL METZELTIN (21/1/2016)



INGRESO DR. VICENTE LIERN (14/4/2016)



La Academia dispone también de canal de contenidos propio en YouTube, desde el cual puede accederse a las versiones sucintas de los vídeos sobre los distintos eventos organizados.



E

GALERÍA FOTOGRÁFICA DURANTE EL CURSO ACADÉMICO 2015-2016



La inauguración del curso académico 2015-2016 tuvo lugar en el Palau Macaya de Barcelona, en un acto que se inició con la lectura de la Memoria correspondiente al curso anterior 2014-2015. 15 de octubre de 2015.



El Dr. Enric Arderiu (medalla núm. 12) recibió, al igual que los Académicos Dres. José Manuel De la Torre, Jaime Gil, Alfonso Rodríguez, Lorenzo Gascón y Joan Hortalà, la placa conmemorativa de sus más de 25 años de pertenencia a la Real Corporación. 15 de octubre de 2015.



La Dra. Montserrat Guillén Estany ingresó como Académica de Número (medalla núm. 4), en presencia de sus introductores los Dres. Dídac Ramírez y Mario Aguer. 15 de octubre 2015.



La Cambra Oficial de Comerç, Indústria i Navegació de Barcelona obsequió a la Real Corporación con motivo del 75 aniversario de su refundación. La placa conmemorativa fue recogida por la representación de la Junta General, encabezada por el Presidente Dr. Jaime Gil Aluja, al que acompañaron también los Dres. Alfonso Rodríguez, Ramón Poch y Mario Aguer. 29 de octubre de 2015.



El Dr. André Azoulay, Académico Correspondiente para Marruecos, en el momento de su intervención durante el X Acto Internacional de la RACEF 'Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora'. 18 de noviembre de 2015.



Los Académicos (de izquierda a derecha) Dres. Poch, Granell, Rodríguez Castellanos, Arderiu y Llorens, entre el público asistente a la X Sesión Internacional organizada por la RACEF. 18 de noviembre de 2015.



Foto de familia en la Sesión de ingreso del Dr. Arturo Rodríguez Castellanos como Académico de Número (medalla núm. 22). En la imagen y de izquierda a derecha, los Académicos: Dr. Ramón Poch, Dr. Joan-Francesc Pont Clemente, Dr. Antonio Argandoña, Dr. Fernando Casado, Dr. Alfonso Rodríguez, D. Antonio Pont Amenós, Dr. Lorenzo Gascón, Dr. Arturo Rodríguez Castellanos, Dr. Alfonso Hernández-Moreno, Dr. Jaime Gil, Dr. Antonio Castells, Dra. Anna Maria Gil, Dra. Montserrat Guillén, Dr. José Antonio Redondo, Dr. José Daniel Barquero y Dr. Alfredo Rocafort. 10 de diciembre de 2015.



El Dr. Michael Metzeltin fue recibido como Académico Correspondiente para Austria. 21 de enero de 2016.



El Dr. José Juan Pintó en la presentación del libro con motivo del X Acto Internacional. 18 de febrero de 2016.



La Dra. Leonor González Menorca (en el centro) acompañada por los Académicos (de izquierda a derecha) Dres.: Alfredo Rocafort, Montserrat Guillén, Anna Maria Gil y Arturo Rodríguez Castellanos, en el día de su ingreso como Académica Correspondiente para La Rioja, en 10 de marzo de 2016.



El Dr. Vicente Liern Carrión (medalla núm. 39) leyó el discurso 'El impacto positivo como criterio para avanzar en la inversión socialmente responsable', durante su recepción como Académico de Número. 14 de abril de 2016.



Durante el mes de mayo de 2016, la RACEF se trasladó a Minsk (Bielorrusia) para la celebración de un Acto Académico conjunto con la Universidad Estatal de Bielorrusia. En la imagen, de izquierda a derecha: Catalina Dvorkina (intérprete), Catherine Gospodarik, Viktor Krasnoproshin, Mario Aguer Hortal, Sergey V. Ablameyko (Rector de la BSU), Jaime Gil Aluja (Presidente de la RACEF), Anna Maria Gil Lafuente y Dzmitry Marushka. Toma de juramento al Dr. Sergey V. Ablameyko durante la sesión de ingreso como Académico Correspondiente para Bielorrusia celebrada en Minsk. 16 de mayo de 2016.



El Dr. Sergey V. Ablameyko recibió de manos del Dr. Ramón Poch el diploma acreditativo como Académico Correspondiente para Bielorrusia. 16 de mayo de 2016.



El Palau Macaya de Barcelona acogió la presentación del informe sobre la economía cubana: 'Cuba después del bloqueo: retos y oportunidades para la economía catalana', realizado por el Observatorio de Investigación Económico-Financiera de la RACEF. El acto estuvo presidido por el Dr. Finn E. Kydland, Premio Nobel de Economía en 2004, Académico Correspondiente para Noruega y Presidente de Honor del Observatorio. 2 de junio de 2016.

CURSO 2015 - 2016



Sesión de trabajo de la Junta de Gobierno del día 15 de junio de 2016. De izquierda a derecha, los Académicos Dres.: Mario Aguer, Alfonso Rodríguez, Lorenzo Gascón, Jaime Gil (Presidente), Alfredo Rocafort, Ramón Poch y José Juan Pintó.



Durante el curso 2015-2016, la RACEF ha desarrollado nuevos diseños más completos y actuales para sus publicaciones.

F

PUBLICACIONES DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS



Real Academia

de Ciencias Económicas y Financieras

PUBLICACIONES DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS

*Las publicaciones señaladas con el simbolo están disponibles en formato PDF en nuestra página web: https://racef.es/es/publicaciones

**R.A.C.E.F. T.V. en 🛗 🕡



Los símbolos 🔠 🕡 indican que hay un reportaje relacionado con la publicación en el canal RACEF TV

RELACIÓN DE LOS COMUNICADOS Y PONENCIAS DE LOS SRES. ACADÉMICOS PUBLICADOS EN LOS ANALES

TOMO I. Curso académico 1943-1944

Marimón Aguilera, Santiago. "Discurso pronunciado por el presidente de la comisión organizadora don Santiago Marimón Aguilera en la junta general constitutiva celebrada el día 16 de febrero de 1943". *Anales*, tomo I, pp. 37-40. Vicens Corominas, José Maria. "Discurso inaugural de la Academia pronunciado por su Pre- sidente, II. Sr. don José Mª Vicens Corominas el día 4 de marzo de 1944". *Anales*, tomo I, pp. 44-47.

TOMO I. Curso académico 1944-1945

Piqué Batlle, Ricardo. "La contabilidad al servicio de la economía y de las finanzas: extracto del discurso de ingreso del académico numerario don Ricardo Piqué Batlle: sesión solemne del día 29 de abril de 1945". *Anales*, tomo I, pp. 51-55.

Fernández y Fernández, José. "Extracto del discurso de contestación, pronunciado por el académico numerario, don José Fernández y Fernández". *Anales*, tomo I, pp. 56-58.

Borrás Prim, Pedro. "Las reservas de las empresas en sus aspectos económico, jurídico y fiscal: extracto de la memoria de ingreso del académico numerario, don Pedro Borrás Prim: sesión del día 28 de junio de 1945". *Anales*, tomo I, pp. 59-67.

TOMO I. Curso académico 1945-1946

Gual Villalbí, Pedro. "Preocupación actual por una política de la familia y relación con la política económica: extracto del discurso pronunciado por el académico numerario Excmo. Sr. don Pedro Gual Villalbí, en la sesión inaugural del curso de 1945-46, celebrada el día 18 de noviembre de 1945". *Anales*, tomo I, pp. 84-105.

Vicens Carrió, Jaime. "La escuela del hombre de negocios: extracto de la memoria de ingreso de don Jaime Vicens Carrió: sesión del día 16 de mayo de 1946". *Anales*, tomo I, pp. 106-113.

Gardó Sanjuan, José. "Comentarios a nuestra legislación tributaria por don José Gardó Sanjuan: extracto de la conferencia pronunciada el día 15 de febrero de 1946". *Anales*, tomo I, pp. 114-118.

Vicens Carrió, Jaime. "La publicidad en los momentos actuales por don Jaime Vicens Carrió: extracto de la conferencia pronunciada el día 27 de febrero de 1946". *Anales*, tomo I, pp. 119-128.

Borrás Prim, Pedro. "El control presupuestario de las empresas por don Pedro Borrás Prim: extracto de la conferencia pronunciada el 1º de marzo de 1946". *Anales*, tomo I, pp. 129-137.

Piqué Batlle, Ricardo. "La ficciónde los grandes beneficios por don Ricardo Piqué Batlle: extracto de la conferencia pronunciada el día 8 de marzo de 1946". *Anales*, tomo I, pp. 138-143.

Marimón Aguilera, Santiago. "La venta a plazos: su relación con la economía y los preceptos legales por don Santiago Marimón Aguilera: extracto de la conferencia pronunciada el día 15 de marzo de 1946". *Anales*, tomo I, pp. 144-147.

Aunós Pérez, Antonio. "Directrices de la política social moderna por don Antonio Aunós Pérez: resumen de la conferencia pronunciada el 22 de marzo de 1946". *Anales*, tomo I, pp. 148-149.

TOMO I. Curso académico 1946-1947

Vicens Corominas, José María. "Apertura de curso de 1946-47". *Anales*, tomo I, pp. 163-164.

Núñez Jover, José María. "Extracto del discurso de presentación del académico correspondiente Ilmo. Sr. don Antonio Rodríguez Sastre por el académico numerario don José Núñez Jover en la sesión inaugural del curso de 1946-47". *Anales*, tomo I, pp. 165-167.

Rodríguez Sastre, Antonio. "El balance como instrumento del delito financiero: extracto del discurso inaugural del curso de 1946-47, pronunciado por el académico correspondiente II. Sr. don Antonio Rodríguez Sastre, en la sesión celebrada el día 3 de noviembre de 1946". *Anales*, tomo I, pp. 168-172.

Cerdá Richart, Baldomero. "Necesidad del balance y garantías de exactitud por don Baldomero Cerdá Richart: extracto de la conferencia pronunciada el día 28 de febrero de 1947". *Anales*, tomo I, pp. 173-179.

Fornés Rubió, Francisco. "Los seguros sociales obligatorios por don Francisco Fornés Rubió: extracto de la conferencia pronunciada el día 7 de marzo de 1947". *Anales*, tomo I, pp. 180-183.

Gardó Sanjuán, José. "Las sociedades anónimas frente a las últimas disposiciones legales por Don José Gardó Sanjuan: extracto de la conferencia pronunciada el día 14 de marzo de 1947". *Anales*, tomo I, pp. 184-190.

Lluch Capdevila, Pedro. "Sociedades mercantiles individuales por don Pedro Lluch y Capdevila: extracto de la conferencia pronunciada el día 21 de marzo de 1947". *Anales*, tomo I, pp. 191-198.

Ruiz Mateo, Samuel. "El impuesto del timbre del estado: particularidades para la industria y comercio por don Samuel Ruiz Mateo: extracto de la conferencia pronunciada el 28 de marzo de 1947". *Anales*, tomo I, pp. 199-200.

TOMO II. Curso académico 1947-1948

Boter Mauri, Fernando. "Cobro de dividendos de acciones en usufructo" por el Dr. Fernando Boter Mauri. Artículo de la revista El Trabajo de Nacional de noviembre de 1947 en que se recogen los aspectos fundamentales del Discurso de ingreso "Usufructo de acciones de sociedades anónimas". *Anales*, tomos II-III-IV, pp. 21-29.

TOMO V. Curso académico 1957-1958

Piqué Batlle, Ricardo. "La Academia, ayer y hoy: discurso pronunciado por el presidente perpetuo de la Academia Ilmo. Sr. don Ricardo Piqué Batlle en la solemne sesión oficial de apertura del curso de 1958-1959". *Anales*, tomo V, pp. 5-10.

Buxó-Dulce de Abaigar, Joaquín. "En torno a un neocapitalismo: discurso leído en la solemne sesión inaugural del curso de 1957-1958, celebrada en el salón de actos del Fomento del Trabajo Nacional de Barcelona, el día 22 de diciembre de 1957, por el académico, Excmo. Sr. don Joaquín Buxó de Abaigar, marqués de Castell-Florite". *Anales*, tomo V, pp. 49-80.

Vicens Carrió, Jaime. "La productividad ¿mito o panacea?: conferencia pronunciada el día 9 de enero por el académico numerario Ilmo. Sr. don Jaime Vicens Carrió". *Anales*, tomo V, pp. 81-91.

Gay de Montellà, Rafael. "La casa de comercio: elementos para su valoración: conferencia pronunciada en la academia el día 16 de enero por Ilmo. Sr. don R. Gay de Montellá". *Anales*, tomo V, pp. 93-109.

García Cairó, Roberto. "La inflación: sus causas y sus problemas: conferencia pronunciada en la academia el día 23 de enero de 1958, por el Ilmo. Sr. don Roberto García Cairó". *Anales*, tomo V, pp. 111-144.

Fuentes Irurozqui, Manuel. "Nuevas tendencias hacia la unidad económica de Europa: conferencia pronunciada en la Academia el día 30 de enero de 1958, por el Ilmo. Sr. don Manuel Fuentes Irurozqui, académico correspondiente". *Anales*, tomo V, pp. 145-196.

Perpiñá Grau, Román. "Corología de la hacienda: conferencia pronunciada en la Academia el día 6 de febrero de 1958, por el profesor Excmo. Sr. don Román Perpiñá Grau, académico correspondiente". *Anales*, tomo V, pp. 197-217.

TOMO VI. Curso académico 1958-1959

Chacón Xérica, Enrique. "Estadística, lógica y verdad: discurso leído por el académico electo correspondiente, reverendo padre Enrique Chacón Xérica, S. J., en el acto de su recepción, 14 de mayo de 1959. *Anales*, tomo VI, pp. 27-48.

Piqué Batlle, Ricardo. "Palabras pronunciadas por el presidente perpetuo de la Corporación, Excmo. Sr. don Ricardo Piqué Batlle". *Anales*, tomo VI, pp. 48-49.

Goudeket, Abraham. "Problemas relacionados con la determinación del resultado y del patrimonio: discurso leído por el académico electo correspondiente para Holanda, profesor A. Goudeket, en el acto de su recepción, 26 de mayo de 1959". *Anales*, tomo VI, pp. 51-65.

Piqué Batlle, Ricardo. "Palabras pronunciadas por el presidente perpetuo de la Corporación, Excmo. Sr. don Ricardo Piqué Batlle". *Anales*, tomo VI, pp. 65-66.

Gardó Sanjuán, José; Goxens Duch, Antonio. "Los costes anticipados, el control presupuestario y el código de comercio: ponencia presentada por la Sección Segunda y aprobada por el Pleno". *Anales*, tomo VI, pp. 67-72.

Boter Mauri, Fernando. "La limitación de la responsabilidad económica del comerciante individual: comunicación presentada por el académico numerario, Ilmo. Sr. Don Fernando Boter Mauri, y aceptada por el Pleno". *Anales*, tomo VI, pp. 73-79.

Boter Mauri, Fernando. "El plan contable internacional: conferencia pronunciada el 9 de enero de 1959 por el académico numerario Ilmo. Sr. don Fernando Boter Mauri". *Anales*, tomo VI, pp. 89-105.

Gardó Sanjuán, José. "Evaluación global y evaluación individual: conferencia pronunciada el 15 de enero de 1959, por el académico numerario Ilmo. Sr. don José Gardó Sanjuán". *Anales*, tomo VI, pp. 107-133.

Piqué Batlle, Ricardo. "Un nuevo balance: contribución al estudio de la financiación empresaria: conferencia pronunciada el 22 de enero de 1959 por el académico numerario y presidente perpetuo Excmo. Sr. don Ricardo Piqué Batlle". *Anales*, tomo VI, pp. 135-166.

Lasheras Sanz, Antonio. "Repercusión de la depreciación monetaria en los seguros (mercantiles y sociales) y forma de paliarla con la mayor eficacia posible: conferencia pronunciada el 29 de enero de 1959 por el académico correspondiente Ilmo. Sr. profesor Dr. don Antonio Lasheras Sanz". *Anales*, tomo VI, pp. 167-208.

Lluch Capdevila, Pedro. "La doctrina jurídico-contable ante la contabilidad del contribuyente: conferencia pronunciada el día 5 de febrero de 1959 por el académico numerario Ilmo. Sr. don Pedro Lluch y Capdevila". *Anales*, tomo VI, pp. 209-220.

TOMO VII. Curso académico 1959-1960

Piqué Batlle, Ricardo. "Discurso inaugural del curso de 1959-1960 por el Presidente perpetuo de la Corporación, Excmo. Sr. don Ricardo Piqué Batlle". *Anales*, tomo VII, pp. 13-16.

Bernácer Tormo, Germán. "Libertad frente a intervención: discurso leído por el académico correspondiente, electo, Ilmo. Sr. don Germán Bernácer Tormo en el acto de su recepción, 5 de mayo de 1960". *Anales*, tomo VII, pp. 21-34.

Urquijo de la Puente, José Luis. "Hacia una mejor estructura de la empresa española: discurso de ingreso del académico correspondiente, electo, Ilmo. Sr. don José-Luis Urquijo de la Puente en el acto de su recepción, 19 de mayo de 1960". *Anales*, tomo VII, pp. 35-69.

Vicens Carrió, Jaime. ¿Por qué quiebran las empresas?: conferencia pronunciada el día 4 de febrero de 1960, en el salón de actos de la Corporación, por el Ilmo. Sr. don Jaime Vicens Carrió". *Anales*, tomo VII, pp. 77-86.

Vicens Corominas, José María. "Preocupación por la importancia de los fenómenos accesorios en el proceso de estabilización: conferencia pronunciada el día 11 de febrero de 1960, por el académico numerario, Ilmo. Sr. don José-María Vicens Corominas". *Anales*, tomo VII, pp. 87-105.

TOMO VII. Curso académico 1960-1961

Ros Jimeno, José. "Horizontes de la contabilidad social: discurso de ingreso del académico correspondiente, electo, Excmo. Sr. don José Ros Jimeno leído en el acto de su recepción, 27 abril 1961". *Anales*, tomo VII, pp. 119-165.

Piqué Batlle, Ricardo. "Comentario final por el presidente de la Corporación, Excmo. Sr. don Ricardo Piqué Batlle". *Anales*, tomo VII, pp. 166-167.

Gardó Sanjuán, José. "Rendimiento y rentabilidad: conferencia pronunciada el 12 de enero de 1961, por el académico numerario, Ilmo. Sr. don José Gardó Sanjuán". *Anales*, tomo VII, pp. 203-227.

Marimón Aguilera, Santiago. "Los problemas de la microindustria: conferencia pronunciada el día 16 de febrero de 1961, por el académico, Ilmo. Sr. don Santiago Marimón Aguilera". *Anales*, tomo VII, pp. 229-249.

Goxens Duch, Antonio. "Normalización contable para dirigir mejor las empresas: conferencia pronunciada el día 2 de febrero de 1961, por el académico numerario, Ilmo. Sr. don Antonio Goxens Poch". *Anales*, tomo VII, pp. 251-269.

Gay de Montellà, Rafael. "Evolución de las compañías anónimas en el tiempo: de las compañías de Indias al accionariado popular de Hermann Lindrath: conferencia pronunciada el día 9 de marzo de 1961, por el académico numerario, Ilmo. Sr. don R. Gay de Montellá". *Anales*, tomo VII, pp. 271-281.

TOMOS VIII-X. Cursos académicos 1961-1967

Gil Aluja, Jaime. "Introducción a los Anales de la RACEF (1961-1967)". Presentación con motivo de la edición de los Anales retrospectivos durante el año 2015. *Anales*, tomos VIII-X, pp. 7-12.

Gil Aluja, Jaime; Pont Clemente, Joan Francesc; Voltes Bou, Pedro. "Evolución histórica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras". Reproducción del fragmento correspondiente al período 1961-1967, del estudio documental realizado en el año 2004 por los Excmos. Sres. Dr. Pedro Voltes Bou, Dr. Jaime Gil Aluja y Dr. Joan Francesc Pont Clemente. *Anales*, tomos VIII-X, pp. 13-15.

TOMO XI. Curso académico 1968-1969

Vicens Corominas, José María. "El equilibrio económico: fin que debe perseguir toda institución político-social: discurso inaugural del curso de 1968-1969 por el académico de número, Ilmo. Sr. don José María Vicens Corominas". *Anales*, tomo XI, pp. 13-27.

Coronel de Palma, Luis. "Ahorro y desarrollo económico: recepción del académico numerario, electo, Excmo. Sr. don Luís Coronel de Palma, marqués de Tejada, en sesión solemne celebrada el 20 de diciembre de 1968". *Anales*, tomo XI, pp. 29-96.

Figueroa Martínez, Emilio de. "Tipos de inflación y política inflacionista: recepción del académico correspondiente electo, Ilmo. Sr. Dr. don Emilio de Figueroa Martínez, en sesión solemne celebrada el 7 febrero de 1969". *Anales*, tomo XI, pp. 97-125.

Martínez Val, José María. "Lo vivo y lo muerto en la idea marxista: recepción del académico correspondiente electo Excmo. Sr. Dr. don José María Martínez Val, en sesión solemne celebrada el 21 de febrero de 1969". *Anales*, tomo XI, pp. 127-151.

Unzueta Yuste, Abelardo de. "Interrelaciones entre las ciencias económicas, geográficas y sociales: recepción del académico correspondiente, electo, Ilmo. Sr. don Abelardo de Unzueta y Yuste, en sesión solemne celebrada el 19 de mayo de 1969". *Anales*, tomo XI, pp. 153-173.

Lluch Capdevila, Pedro. "La problemática de la revelación del beneficio en la contabilidad de la empresa: conferencia pronunciada el día 14 de abril de 1969, por el académico numerario, Ilmo. Sr. Dr. don Pedro Lluch Capdevila". *Anales*, tomo XI, pp. 175-184.

Goxens Duch, Antonio. "El concepto de beneficio empresarial en la economía liberal y en la socializada: conferencia pronunciada el día 25 de abril de 1969, por el académico numerario, Ilmo. Sr. don Antonio Goxens Duch". *Anales*, tomo XI, pp. 187-207.

TOMOS XII-XVII. Cursos académicos 1969-1974

Gil Aluja, Jaime; Pont Clemente, Joan Francesc; Voltes Bou, Pedro. "Evolución histórica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras". Reproducción del fragmento correspondiente al período 1969-1974, del estudio documental realizado en el año 2004 por los Excmos. Sres. Dr. Pedro Voltes Bou, Dr. Jaime Gil Aluja y Dr. Joan Francesc Pont Clemente. *Anales*, tomos VIII-X, pp. 9-10.

TOMO XVIII. Cursos académicos 1975-1984

Gil Aluja, Jaime; Pont Clemente, Joan Francesc; Voltes Bou, Pedro. "Evolución histórica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras". Reproducción del fragmento correspondiente al período 1975-1984, del estudio documental realizado en el año 2004 por los Excmos. Sres. Dr. Pedro Voltes Bou, Dr. Jaime Gil Aluja y Dr. Joan Francesc Pont Clemente. *Anales*, tomo XVIII, pp. 9-13.

TOMO XVIII. Curso académico 1976-1977

Villar Mir, Juan Miguel. "Consideraciones sobre la capacidad económica y financiera de España". Reproducción parcial del discurso de ingreso como Académico de Número del Dr. Juan Miguel Villar Mir, publicado en la 'Revista de Obras Públicas'. *Anales*, tomo XVIII, pp. 34-40.

TOMO XVIII. Curso académico 1982-1983

Gascón, Lorenzo. "Coexistencia de la Empresa Pública y la Empresa Privada". Discurso de inauguración del Curso académico 1982-1983. *Anales*, tomo XVIII, pp. 114-122.

TOMO XIX. Curso académico 1984-1985

Barre, Raymond. "Estabilidad monetaria y progreso económico: las lecciones de los años setenta: recepción del académico correspondiente para Francia, Excmo. Sr. Dr. Raymond Barre, en la solemne sesión oficial celebrada el 23 de noviembre de 1984". *Anales*, tomo XIX, pp. 9-21.

Deucher, Adolf E. "El camino de la unificación europea dentro de un contexto no europeo económico y político más amplio: recepción del académico correspondiente para Suiza, Excmo. Sr. Dr. Adolfo Deucher, en la solemne sesión oficial celebrada el 29 de mayo de 1985". *Anales*, tomo XIX, pp. 23-54.

Goxens Duch, Antonio. "Consideraciones sobre la decisión de invertir: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. don Antonio Goxens Duch". *Anales*, tomo XIX, pp. 55-64.

Figueroa Martínez, Emilio de. "La falsa generalidad del «monetarismo»: el caso español: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. don Emilio de Figueroa Martínez". *Anales*, tomo XIX, pp. 65-69.

Rodríguez Rodríguez, Alfonso. "Sobre la decisión inversora con criterio financiero: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. don Alfonso Rodríguez Rodríguez". *Anales*, tomo XIX, pp. 71-86.

Rodríguez Rodríguez, Alfonso. "La elasticidad en las funciones vectoriales: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. don Alfonso Rodríguez Rodríguez". *Anales*, tomo XIX, pp. 87-97.

Rodríguez Rodríguez, Alfonso. "Sobre el análisis de la liquidez: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. don Alfonso Rodríguez Rodríguez". *Anales*, tomo XIX, pp. 99-112.

Codony Val, José María. "Empleo, crecimiento e inversión: del académico numerario Excmo. Sr. don José Mª Codony Val". *Anales*, tomo XIX, pp. 113-131.

Gil Aluja, Jaime. "Perspectivas de la inversión en la empresa a través de los parámetros macroeconómicos: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. don Jaime Gil Aluja". *Anales*, tomo XIX, pp. 133-147.

Verdú Santurde, Antonio. "Implicaciones sociales de la inversión y el empleo: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. don Antonio Verdú Santurde". *Anales*, tomo XIX, pp. 149-155.

TOMO XIX. Curso académico 1985-1986

Pedrós i Abelló, Alexandre. "La reforma fiscal liberal: el difícil progreso hacia una hacienda pública democrática: discurso inaugural del curso 1985-1986 por el académico de número, Excmo. Sr. Dr. don Alejandro Pedrós Abelló". *Anales*, tomo XIX, pp. 163-180.

Álvarez-Rendueles Medina, José Ramón. "La contribución de J. M. Keynes al orden económico internacional de Bretton Woods: recepción del académico correspondiente nacional, Excmo. Sr. Dr. don José Ramón Álvarez Rendueles, en la solemne sesión oficial celebrada el 18 de marzo de 1986". *Anales*, tomo XIX, pp. 181-219.

Capella San Agustín, Mariano. "La inversión en educación y formación humana: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. don Mariano Capella San Agustín". *Anales*, tomo XIX, pp. 221-235.

Castellet Mimó, Pedro. "Política de inversión y empleo: consideraciones a determinados aspectos del problema: del académico numerario Excmo. Sr. don Pedro Castellet Mimó". *Anales*, tomo XIX, pp. 237-240.

López Rodó, Laureano. "La política económica española posterior a la crisis del petróleo: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. don Laureano López Rodó". *Anales*, tomo XIX, pp. 241- 245.

TOMO XIX. Curso académico 1986-1987

Thorn, Gaston E. "El mercado interior dentro de la C.E.E.: recepción del académico correspondiente para Luxemburgo, Excmo. Sr. Dr. Gaston E. Thorn, en la solemne sesión oficial celebrada el 11 de mayo de 1987". *Anales*, tomo XIX, pp. 253-276.

TOMO XX. Curso académico 1987-1988

Torre y de Miguel, José Manuel de la. "Reflexiones sobre los recursos naturales y el medio ambiente: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. José Manuel de la Torre y de Miguel". *Anales*, tomo XX, pp. 9-24.

Arderiu Gras, Enrique. "La industria ante la incorporación de España en la C.E.E.: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Enrique Arderiu Gras". *Anales*, tomo XX, pp. 25-47.

Pont Mestres, Magín. "La auditoría y el acceso de los profesionales a la misma en la Comunidad Económica Europea: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Magín Pont Mestres". *Anales*, tomo XX, pp. 49-55.

Termes Carreró, Rafael. "La economía española y sus perspectivas: visión desde la banca: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Rafael Termes Carreró". *Anales*, tomo XX, pp. 57-74.

Termes Carreró, Rafael. "Condicionantes financieros a la competitividad de la empresa española: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Rafael Termes Carreró". *Anales*, tomo XX, pp. 75-93.

TOMO XX. Curso académico 1988-1989

Pont Mestres, Magín. "Función y profesión auditora: análisis crítico de la ley de auditoría de cuentas: discurso inaugural del curso 1988-89 por el académico de número, Excmo. Sr. Dr. D. Magín Pont Mestres". *Anales*, tomo XX, pp. 101-111.

Goxens Duch, Antonio. "Horizontes de la contabilidad empresarial, veinte años después del VIII Congreso Internacional de Contabilidad (París, septiembre 1967): del académico numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Antonio Goxens Duch". *Anales*, tomo XX, pp. 113-118.

Gil Aluja, Jaime. "La instrumentación financiera en la incertidumbre: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja". *Anales*, tomo XX, pp. 119-140.

Verdú Santurde, Antonio. "Algunos aspectos de la inversión exterior: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Antonio Verdú Santurde". *Anales*, tomo XX, pp. 141-151.

López Rodó, Laureano. "La política de desarrollo regional en los planes de desarrollo españoles y en la Comunidad Económica Europea: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Laureano López Rodó". *Anales*, tomo XX, pp. 153-161.

TOMO XX. Curso académico 1989-1990

Álvarez-Rendueles Medina, José Ramón. "La integración financiera y monetaria en la Comunidad Económica Europea: discurso inaugural del curso 1989-90 por el académico de número, Excmo. Sr. Dr. D. José Ramón Álvarez Rendueles". *Anales*, tomo XX, pp. 169-190.

Puig Salellas, Josep Maria. "Un examen de las modificaciones que la Ley 19/1989 introduce en la constitución de una S.A.: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Josep M. Puig Salellas". *Anales*, tomo XX, pp. 211-232.

TOMO XXI. Curso académico 1990-1991

Gil Aluja, Jaime. "La creatividad: una necesidad en la sociedad del siglo XXI: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja". *Anales*, tomo XXI, pp. 25-44.

Goxens Duch, Antonio. "Comentario escrito aportado por el académico de número Excmo. Sr. Dr. D. Antonio Goxens Duch, al trabajo presentado por el académico de número Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja sobre «La creatividad en la sociedad del siglo XXI»". *Anales*, tomo XXI, pp. 45-47.

Deucher, Adolf E. "Mañana el año 2000: ¿cuál es la Europa que queremos?: unas reflexiones personales: trabajo presentado ante el pleno de académicos de número en sesión celebrada el 28 de febrero de 1991 por el académico correspondiente para Suiza Excmo. Sr. D. Adolf E. Deucher y leído, por ausencia justificada de su autor, por el académico numerario Excmo. Sr. D. Lorenzo Gascón Fernández". *Anales*, tomo XXI, pp. 49-53.

Goxens Duch, Antonio. "Comentario escrito aportado por el académico de número Excmo. Sr. Dr. D. Antonio Goxens Duch, al trabajo presentado por el académico correspondiente para Suiza Excmo. Sr. D. Lorenzo Gascón Fernández sobre «Mañana el año 2000: ¿cuál es la Europa que queremos?: unas reflexiones personales»". *Anales*, tomo XXI, pp. 55-56.

TOMO XXI. Curso académico 1991-1992

Perulles Bassas, Juan José. "Problemática profesional de la Sindicatura de Comptes: del académico de número Excmo. Sr. Dr. D. Joan Josep Perullas Bassas". *Anales*, tomo XXI, pp. 71-80.

Rodríguez Rodríguez, Alfonso. "Mercados de futuros sobre tipos de interés: significación de los factores en la entrega y cotización del contrato: del académico de número Excmo. Sr. Dr. D. Alfons M. Rodríguez Rodríguez". *Anales*, tomo XXI, pp. 81-91.

Voltes Bou, Pedro. "La propiedad inmobiliaria en la Barcelona de la primera mitad del siglo XIX: del académico de número Excmo. Sr. Dr. D. Pedro Voltes Bou". *Anales*, tomo XXI, pp. 93-110.

TOMO XXII. Curso académico 1992-1993

Codony Val, José María. "Intermediación financiera en la construcción de Europa: del académico numerario Excmo. Sr. D. José Ma Codony Val". *Anales*, tomo XXII, pp. 13-25.

Pedrós i Abelló, Alexandre. "La financiación autonómica y la corresponsabilidad fiscal: una perspectiva desde Cataluña: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Alejandro Pedrós Abelló". *Anales*, tomo XXII, pp. 27-56.

Termes Carreró, Rafael. "La privatización a la luz del deseable tamaño del estado: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Rafael Termes Carreró". *Anales*, tomo XXII, pp. 57-90.

Gil Aluja, Jaime. "La estimación de magnitudes económicas en el proceso de inversión: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja". *Anales*, tomo XXII, pp. 91-113.

TOMO XXII. Curso académico 1993-1994

Gil Aluja, Jaime. "La selección de inversiones en base a criterios diversificados: del académico de número Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja". *Anales*, tomo XXII, pp. 129-157.

Termes Carreró, Rafael. "La ética en la vida profesional: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Rafael Termes Carreró". *Anales*, tomo XXII, pp. 159-179.

Termes Carreró, Rafael. "Responsabilidad social del capital en una economía de crisis: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Rafael Termes Carreró". *Anales*, tomo XXII, pp. 181-193.

Verdú Santurde, Antonio. "Desarrollo económico y política ambiental: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Antonio Verdú Santurde". *Anales*, tomo XXII, pp. 195-220.

TOMO XXIV Curso académico 1996-1997

Gil Aluja, Jaime. "Lances y desventuras del nuevo paradigma de la teoría de la decisión: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja". *Anales*, tomo XXIV, pp. 11-32.

Voltes Bou, Pedro. "Leibniz y Cataluña: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Pedro Vol-

tes Bou: en el 350 aniversario del nacimiento del filósofo y matemático: itinerario intelectual de Leibniz". *Anales*, tomo XXIV, pp. 33-44.

Casajuana Gibert, José. "Cultura y desarrollo económico: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. José Casajuana Gibert". *Anales*, tomo XXIV, pp. 45-56.

Fons Boronat, Josep Maria. "Los nuevos sistemas de información de los directivos: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Josep Maria Fons Boronat". *Anales*, tomo XXIV, pp. 57-73.

Gasòliba i Böhm, Carles A. "La actualidad económica de la Unión Europea: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Carles Gasòliba Böhm". *Anales*, tomo XXIV, pp. 75-80.

TOMO XXIV Curso académico 1997-1998

Lecumberri Martí, Enrique. "La suspensión de la ejecutividad de los actos administrativos: nuevas tendencias jurisprudenciales: del académico numerario Excmo. Sr. D. Enrique Lecumberri Martí". *Anales*, tomo XXIV, pp. 103-109.

Hortalà i Arau, Joan. "Índice histórico de la Bolsa Oficial de Valores de Barcelona: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Joan Hortalà Arau". *Anales*, tomo XXIV, pp. 111-117.

Granell Trias, Francesc. "Cualitativismo y cuantitativismo en el momento actual de la integración europea: del académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Francisco Granell Trias". *Anales*, tomo XXIV, pp. 119-136.

TOMO XXV Curso académico 1998-1999

Pedrós i Abelló, Alexandre. "Aspectos actuales y perspectivas de cambio en la financiación de la Generalitat de Cataluña: especial referencia a las fórmulas de participación en los ingresos del estado: por el académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Alejandro Pedrós Abelló". *Anales*, tomo XXIV, pp. 55-77.

Pedrós i Abelló, Alexandre. "Les infraestructures a Catalunya des del punt de vista del seu finançament: per l'acadèmic numerari Excm. Sr. Dr. Alexandre Pedrós Abelló". *Anales*, tomo XXV, pp. 81-132.

Granell Trias, Francesc. "La Unión Europea y su financiación después de la crisis de Kosovo: por el académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Francisco Granell Trias". *Anales*, tomo XXV, pp. 133-144.

TOMO XXVI. Curso académico 1999-2000

Nieto de Alba, Ubaldo. "Gestión, integración y globalización: por el académico correspondiente para Madrid Excmo. Sr. Dr. D. Ubaldo Nieto de Alba". *Anales*, tomo XXVI, pp. 31-49.

TOMO XXVI. Curso académico 2000-2001

Granell Trias, Francesc. "La contribución española al nacimiento del euro: por el académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Francisco Granell Trias". *Anales*, tomo XXVI, pp. 57-66.

Gasòliba i Böhm, Carles A. "Instrumentos y orientaciones de la política económica y monetaria de la Europa del euro: por el académico numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Carles Gasòliba i Böhm". *Anales*, tomo XXVI, pp. 67-77.

TOMO XXVI. Curso académico 2001-2002

Voltes Bou, Pedro. "Consideracions sobre servirtuds i pastures al Pirineu, amb especial referència a Andorra: por el académico de número Excmo. Sr. Dr. D. Pedro Voltes Bou". *Anales*, tomo XXVI, pp. 99-109.

Rodríguez Rodríguez, Alfonso. "Una revisión metodológica del valor: el valor financiero: su aplicación al análisi de la inversión: por el académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Alfonso Rodríguez Rodríguez". *Anales*, tomo XXVI, pp. 110-127.

TOMO XXVII. Curso académico 2002-2003

Sánchez Asiaín, José Ángel. "Algunas consideraciones sobre aspectos económicos y financieros de la Guerra Civil Española: por el académico numerario Excmo. Sr. D. José Ángel Sánchez Asiaín". *Anales*, tomo XXVII, pp. 19-36.

Rodríguez Rodríguez, Alfonso. "Una revisión metodológica del valor: el valor financiero: su aplicación al análisis de la inversión: por el académico numerario Exemo. Sr. D. Alfonso Rodríguez Rodríguez". *Anales*, tomo XXVII, pp. 37-55.

TOMO XXVII. Curso académico 2003-2004

Pont Mestres, Magín. "Acerca de la remoción del secreto contable en la nueva ley general tributaria: por el académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Magín Pont Mestres". *Anales*, tomo XXVII, pp. 75-107.

Argandoña Rámiz, Antonio. "La corrupción y las empresas: el caso de los pagos de facilitación: por el académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Antonio Argandoña". *Anales*, tomo XXVII, pp. 109-132.

Gasòliba i Böhm, Carles A. "La dimensión internacional del euro: por el académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Carles A. Gasòliba". *Anales*, tomo XXVII, pp. 133-139.

TOMO XXVIII. Curso académico 2004-2005

Gil Aluja, Jaime. "Hacia un nuevo protagonismo mediterráneo en la ciencia económica: por el presidente de la Real Academia de Ciencias Empresariales y Financieras Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja". *Anales*, tomo XXVIII, pp. 9-29.

Aguer Hortal, Mario. "Tecnología y humanismo en la gestión de los recursos humanos: por el académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Mario Aguer Hortal". *Anales*, tomo XXVIII, pp. 31-36.

Fainé Casas, Isidro. "Europa y la estabilidad monetaria internacional: por el académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Isidre Fainé Casas". *Anales*, tomo XXVIII, pp. 37-79.

Gascón, Lorenzo. "Mediterráneo y Europa: ciencia y realidades económico financieras: por el académico numerario Excmo. Sr. D. Lorenzo Gascón". *Anales*, tomo XXVIII, pp. 81-84.

Granell Trias, Francesc. "El proceso euromediterraneo de Barcelona, 1995-2005: por el académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Francesc Granell Trias". *Anales*, tomo XXVIII, pp. 85-97.

Pont Clemente, Joan-Francesc. "El Mediterráneo: la construcción posible de un espacio de laicidad": por el académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Joan-Francesc Pont Clemente". *Anales*, tomo XXVIII, pp. 99-110.

Voltes Bou, Pedro. "Cuentas de los trabajos del pintor Fortuny en Marruecos: por el académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Pedro Voltes Bou". *Anales*, tomo XXVIII, pp. 111-117.

Simion, Eugen. "Cele două frontiere ale Europei". Dentro de: Solemne sesión académica conjunta de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Academia Rumana: 20 de junio de 2005. *Anales*, tomo XXVIII, pp. 139-140.

Gil Aluja, Jaime. "Pentru o Europă mai bună și mai prosperă". Dentro de: Solemne sesión académica conjunta de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Academia Rumana: 20 de junio de 2005. *Anales*, tomo XXVIII, p. 141.

Isărescu, Mugur. "Rolul României într-o Uniune Europeană de 27 de state". Dentro de: Solemne sesión académica conjunta de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Academia Rumana: 20 de junio de 2005. *Anales*, tomo XXVIII, pp. 142-144.

Rodríguez Rodríguez, Alfonso. "Europa en la encrucijada" Dentro de: Solemne sesión académica conjunta de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Academia Rumana: 20 de junio de 2005. *Anales*, tomo XXVIII, pp. 145-150.

Puig Salellas, Josep Maria. "Rumanía ante Europa, después de los referendums". Dentro de: Solemne sesión académica conjunta de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Academia Rumana: 20 de junio de 2005. *Anales*, tomo XXVIII, pp. 151-153.

Casajuana Gibert, José. "Ce que l'Europe reçoit de la Roumanie". Dentro de: Solemne sesión académica conjunta de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Academia Rumana: 20 de junio de 2005. *Anales*, tomo XXVIII, pp. 154-156.

Coronas Guinart, Josep Maria. "Los derechos humanos como fundamento de Europa". Dentro de: Solemne sesión académica conjunta de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Academia Rumana: 20 de junio de 2005. *Anales*, tomo XXVIII, pp. 157-160.

Dăianu, Daniel. "Cum şi în ce fel de Uniune Europeană va intra România?". Dentro de: Solemne sesión académica conjunta de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Academia Rumana: 20 de junio de 2005. *Anales*, tomo XXVIII, pp. 161-162.

Pont Mestres, Magín. "Luces y sombras en la nueva ley general tributario respecto de los derechos y garantías de los contribuyentes: por el académico numerario y catedrático de Derecho Tributario Excmo. Sr. Dr. D. Magín Pont Mestres". *Anales*, tomo XXVIII, pp. 163-199.

TOMO XXVIII. Curso académico 2005-2006

Pont Clemente, Joan-Francesc. "Rumania a las puertas de Europa: por el académico numerario Excmo. Sr. Dr. D. Joan-Francesc Pont Clemente". Dentro de: Sesión inaugural del curso académico 2005-2006: 25 de octubre de 2005. *Anales*, tomo XXVIII, pp. 209-213.

Postolache, Tudorel. "Mot d'acceptation: por el embajador de Rumania en Luxemburgo Excmo. Sr. D. Tudorel Postolache". Dentro de: Sesión inaugural del curso académico 2005-2006: 25 de octubre de 2005. *Anales*, tomo XXVIII, pp. 215-217.

Simionescu, Maya. "[Palabras de agradecimiento: por la] vicepresidenta de la Academia Rumana Excma. Sra. Dra. Dña. Maya Simionescu. Dentro de: Sesión inaugural del curso académico 2005-2006: 25 de octubre de 2005. *Anales*, tomo XXVIII, pp. 219-222.

Pont Amenós, Antonio. "Rumania a las puertas de Europa: por el académico numerario Excmo. Sr. D. Antonio Pont Amenós". Dentro de: Sesión inaugural del curso académico 2005-2006: 25 de octubre de 2005. *Anales*, tomo XXVIII, pp. 223-226.

Gil Aluja, Jaime. "Discurso de apertura: por el presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja". Dentro de: II acto internacional «El Mediterráneo en el debate europeo». *Anales*, tomo XXVIII, p. 267.

Laichoubi, Mohamed. "El Mediterráneo en el debate europeo: por el embajador de Argelia Excmo. Sr. D. Mohammed Laichoubi". Dentro de: II acto internacional «El Mediterráneo en el debate europeo». *Anales*, tomo XXVIII, pp. 269-275.

Morabito, Francesco Carlo. "Un nuovo pensiero Mediterraneo per una nuova Europa: por el presidente de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Reggio di Calabria Excmo. Sr.

D. Francesco Carlo Morabito". Dentro de: II acto internacional «El Mediterráneo en el debate europeo». *Anales*, tomo XXVIII, pp. 277-280.

Olcese Santonja, Aldo. "El Mediterráneo en el debate europeo: por el académico numerario Excmo. Sr. D. Aldo Olcese Santonja". Dentro de: II acto internacional «El Mediterráneo en el debate europeo». *Anales*, tomo XXVIII, pp. 281-285.

Gil Aluja, Jaime. "Discurso de clausura: por el presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja". Dentro de: II acto internacional «El Mediterráneo en el debate europeo». *Anales*, tomo XXVIII, pp. 287-288.

TOMO XXIX. Curso académico 2006-2007

Gil Aluja, Jaime. "El determinismo y la libertad en la Europa mediterránea". Dentro de: III acto internacional «La ciencia y la cultura mediterránea en la Europa del mañana». *Anales*, tomo XXIX, pp. 9-13.

Díez Hochleitner, Ricardo. "Reflexiones en torno al Marenostrum, de cara al futuro: por Ricardo Díez Hochleitner, presidente de honor del Club de Roma, miembro de la Academia Mundial, así como de la Europa de Ciencias y Artes". Dentro de: III acto internacional «La ciencia y la cultura mediterránea en la Europa del mañana». *Anales*, tomo XXIX, pp. 14-27.

Roman, Petre. "The West and the Arab World: Clash or Mutual Understanding". Dentro de: III acto internacional «La ciencia y la cultura mediterránea en la Europa del mañana». *Anales*, tomo XXIX, pp. 28-33.

Kondratenko, Y. P. "Future Perspectives of Inter-institutional Cooperation on International and Regional Levels". Dentro de: III acto internacional «La ciencia y la cultura mediterránea en la Europa del mañana». *Anales*, tomo XXIX, pp. 34-41.

Konstantinovic, Radivoje. "¿El Mediterráneo hasta el Danubio?". Dentro de: III acto internacional «La ciencia y la cultura mediterránea en la Europa del mañana». *Anales*, tomo XXIX, pp. 42-43.

Ivanov, Yatchko. "Bulgaria and Mediterranean Science and Culture in Europe of the Future". Dentro de: III acto internacional «La ciencia y la cultura mediterránea en la Europa del mañana». *Anales*, tomo XXIX, pp. 44-48.

Pont Mestres, Magín. "Supresión de la perentoriedad en los incidentes de ejecución de resoluciones económico-administrativas, con manifiesta lesión de derechos fundamentales: por Magín Pont Mestres, académico de número y catedrático de Derecho Tributario". Dentro de: III acto internacional «La ciencia y la cultura mediterránea en la Europa del mañana». *Anales*, tomo XXIX, pp. 51-70.

Voltes Bou, Pedro. "«La Vanguardia» y su reseña del nacimiento de la Barcelona moderna". *Anales*, tomo XXIX, pp. 73-93.

TOMO XXX. Curso académico 2007-2008

Gil Aluja, Jaime. "Discurso de apertura: por el presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja". Dentro de: IV acto internacional

«Antecedentes históricos y movimientos actuales en la formación de un pensamiento europeo» celebrado el 15 de noviembre de 2007. *Anales*, tomo XXX, pp. 135-137.

Morabito, Francesco Carlo. "Origini ed attualità del pensiero europeo: por el Prof. Ing. Francesco Carlo Morabito". Dentro de: IV acto internacional «Antecedentes históricos y movimientos actuales en la formación de un pensamiento europeo» celebrado el 15 de noviembre de 2007. *Anales*, tomo XXX, pp. 139-141.

Konstantinovic, Radivoje. "La Europa y los Balcanes: por el Excmo. Sr. D. Radivoje Konstantinovic". Dentro de: IV acto internacional «Antecedentes históricos y movimientos actuales en la formación de un pensamiento europeo» celebrado el 15 de noviembre de 2007. *Anales*, tomo XXX, pp. 143-144.

Kacprzyk, Janusz. "On some Challenges for Europe: the Role of Science and Technology: por el Academician Janusz Kacprzyk". Dentro de: IV acto internacional «Antecedentes históricos y movimientos actuales en la formación de un pensamiento europeo» celebrado el 15 de noviembre de 2007. *Anales*, tomo XXX, pp.145-151.

Imanov, Korkmaz. "Problems, Uncertainty and Fuzzy Modeling of the Socioeconomic System: por el Prof. Korkmaz Imanov". Dentro de: IV acto internacional «Antecedentes históricos y movimientos actuales en la formación de un pensamiento europeo» celebrado el 15 de noviembre de 2007. *Anales*, tomo XXX, pp. 153-168.

Skuletic, Sreten. "International Relations Policy for Mediterranean Integration: por el Excmo. Sr. Dr. D. Sreten Skuletic". Dentro de: IV acto internacional «Antecedentes históricos y movimientos actuales en la formación de un pensamiento europeo» celebrado el 15 de noviembre de 2007. *Anales*, tomo XXX, pp. 169-175.

Burrascano, Pietro. "Antecedentes históricos y movimientos actuales en la formación de un pensamiento europeo: por el Prof. Dr. D. Pietro Burrascano". Dentro de: IV acto internacional

«Antecedentes históricos y movimientos actuales en la formación de un pensamiento europeo» celebrado el 15 de noviembre de 2007. *Anales*, tomo XXX, pp. 177-181.

Pont Clemente, Joan-Francesc. "Los orígenes laicos de la Europa unida: por el académico de número Excmo. Sr. Dr. D. Joan-Francesc Pont Clemente". Dentro de: IV acto internacional

«Antecedentes históricos y movimientos actuales en la formación de un pensamiento europeo» celebrado el 15 de noviembre de 2007. *Anales*, tomo XXX, pp. 183-193.

Gascón, Lorenzo. "El euro: una moneda sin unidad política: por el Excmo. Sr. Dr. D. Lorenzo Gascón, académico numerario y vicepresidente de la Real Academia de las Ciencias Empresariales y Financieras. *Anales*, tomo XXX, pp. 197-204.

TOMO XXXI. Curso académico 2008-2009

Gil Aluja, Jaime. "Intervención del Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja, presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras". Dentro de: Presentación oficial «Observatorio de la Investigación Económica y Financiera en España» celebrada en el Palacio del Senado de España el 26 de mayo de 2009. *Anales*, tomo XXXI, pp. 101-105.

Rojo García, Javier. "Intervención del Excmo. Sr. D. Javier Rojo García, presidente del Senado de España". Dentro de: Presentación oficial «Observatorio de la Investigación Económica y Financiera en España» celebrada en el Palacio del Senado de España el 26 de mayo de 2009. *Anales*, tomo XXXI, pp. 107-110.

Maqueda Lafuente, Francisco Javier. "Intervención del Excmo. Sr. Dr. D. Francisco Javier Maqueda Lafuente, Académico de número de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras". Dentro de: Presentación oficial «Observatorio de la Investigación Económica y Financiera en España» celebrada en el Palacio del Senado de España el 26 de mayo de 2009. *Anales*, tomo XXXI, pp. 111-116.

Garmendia Mendizábal, Cristina. "Intervención de la Excma. Sra. Dña. Cristina Garmendia Mendizábal, ministra de Ciencia e Innovación". Dentro de: Presentación oficial «Observatorio de la Investigación Económica y Financiera en España» celebrada en el Palacio del Senado de España el 26 de mayo de 2009. *Anales*, tomo XXXI, pp. 117-119.

Valori, Giancarlo Elia. "The Mediterranean of the XXI Century: por el Excmo. Sr. Dr. D. Giancarlo Elia Valori, académico correspondiente para Italia". *Anales*, tomo XXXI, pp. 139-149.

TOMO XXXII. Curso académico 2009-2010

Carreras Llansana, Jorge. "Reflexiones sobre el poder y la ley: en el estado actual de la sociedad española: por el Excmo. Sr. Dr. D. Jorge Carreras Llansana, académico de número". *Anales*, tomo XXXII, pp. 43-101.

Valori, Giancarlo Elia. "Africa, China, Europe and the Mediterranean: por el Excmo. Sr. Dr. D. Giancarlo Elia Valori, honorable de l'Académie des sciences de l'institut de France". *Anales*, tomo XXXII, pp. 105-125.

Laichoubi, Mohamed. "La crisi économique mondiale et le développement durable: par Excmo. Sr. Dr. D. Monsieur Mohamed Laichoubi". *Anales*, tomo XXXII, pp. 129-142.

TOMO XXXIII. Curso académico 2010-2011

Rodríguez Rodríguez, Alfonso. "Extensión de la dualidad matemática de la programación lineal a la no lineal: interpretación económica general de la dualidad: aplicación de la dualidad económica general a la imputación de los costes comunes a productos múltiples en la producción conjunta: por el Excmo. Sr. Dr. D. Alfonso Rodríguez Rodríguez, catedrático y académico de número". *Anales*, tomo XXXIII, pp. 65-86.

Valori, Giancarlo Elia. "Strategic Asymmetries in the East-Mediterranean Region: Turkey, Syria and Iran: por el Excmo. Sr. Dr. D. Giancarlo Elia Valori". *Anales*, tomo XXXIII, pp. 89-117.

Montbrial, Thierry de. "Qu'est-ce qu'un think tank?: por el Excmo. Sr. Dr. D. Thierry de Montbrial, académico correspondiente para Francia". *Anales*, tomo XXXIII, pp. 121-139.

TOMO XXXIV Curso académico 2011-2012

Rodríguez Rodríguez, Alfonso. "Elasticidad "gradiente" o total: un concepto micro/macro-económico: por el Excmo. Sr. Dr. D. Alfonso Rodríguez Rodríguez". *Anales*, tomo XXXIV, pp. 33-39.

Valori, Giancarlo Elia. "The U.N. water initiative. The water global governance and its limits: por el Excmo. Sr. Dr. D. Giancarlo Elia Valori". *Anales*, tomo XXXIV, pp. 41-53.

Poch Torres, Ramón. "Nuevos modelos en la gestión estratégica empresarial del conocimiento: por el Excmo. Sr. Dr. D. Ramón Poch Torres". *Anales*, tomo XXXIV, pp. 55-73.

Díez Hochleitner, Ricardo. "Ética y valores en la educación del siglo XXI: por el Excmo. Sr. Dr. D. Ricardo Díez Hochleitner". *Anales*, tomo XXXIV, pp. 77-85.

TOMO XXXV. Curso Académico 2012-2013

Los comunicados y ponencias que se reseñan a continuación forman parte de los Anales del Curso Académico 2012-2013 y se editaron como Anexos en la colección ordinaria de publicaciones con la identificación: 230/14, 231/14.

Rodríguez Rodríguez, Alfonso. "Cobertura del riesgo de cotización mediante estrategias con opciones financieras: por el Excmo. Sr. Dr. Alfonso Rodríguez Rodríguez". *Comunicaciones académicas correspondientes al curso 2012-2013. Anexo a los Anales 2012-2013 (1)*. pp. 7-27.

Daniel Gubert, José. "La Unión Europea y las nuevas generaciones. Lo que todos deberíamos saber y no olvidar: por el Excmo. Sr. D. José Daniel Gubert". *Comunicaciones académicas correspondientes al curso 2012-2013. Anexo a los Anales 2012-2013 (1)*. pp. 28-43.

Valori, Giancarlo Elia. "Water goes Global: por el Excmo. Sr. Dr. Giancarlo Elia Valori". Comunicaciones académicas correspondientes al curso 2012-2013. Anexo a los Anales 2012-2013 (I). pp. 45-157.

Danthine, Jean-Pierre. "La política monetaria del Banco Nacional Suizo durante la crisis monetaria: por el Excmo. Sr. D. Jean-Pierre Danthine, Vice-presidente de la Dirección General de la Banque Nationale Suisse". *Comunicaciones académicas correspondientes al curso 2012-2013. Anexo a los Anales 2012-2013 (I)*. pp. 159-180.

Sandoz-Monod, Suzette. "Les systemes politiques et fiscales dans le contexte confederal suisse: por la Excma. Sra. Dña Suzette Sandoz-Monod, diputada del Conseil National Suisse". *Comunicaciones académicas correspondientes al curso 2012-2013. Anexo a los Anales 2012-2013 (I)*. pp. 181-188.

Olcese Santonja, Aldo. "Informe sobre la Responsabilidad Social de la Empresa en España. Un propuesta para Europa: por el Excmo. Sr. Dr. Aldo Olcese Santonja". *Comunicaciones académicas correspondientes al curso 2012-2013. Anexo a los Anales 2012-2013 (II)*. pp. 7-168.

Zopounidis, Constantin. "Combining Market and Accounting-Based Models For Credit Scoring Using a Classification Scheme Based On Support Vector Machines: por el Ilmo. Sr. Dr. Constantin Zopounidis". *Comunicaciones académicas correspondientes al curso 2012-2013. Anexo a los Anales 2012-2013 (II)*. pp. 169-203.

TOMO XXXVI. Curso Académico 2013-2014

Los comunicados, ponencias y discursos de ingreso del Curso Académico 2013-2014 se han editado en publicaciones independientes.

TOMO XXXVII. Curso Académico 2014-2015

Aguer Hortal, Mario. "Migraciones en el siglo XXI: por el Excmo. Sr. Dr. Mario Aguer Hortal". *Anales*, tomo XXXVII, pp. 43-53.

Gasòliba i Böhm, Carles. "El euro y la unión monetaria europea: por el Excmo. Sr. Dr. Carles Gasòliba i Böhm", *Anales*, tomo XXXVII, pp. 55-64.

Gil Aluja, Jaime. "Algunas reflexiones sobre el futuro de la investigación económica: por el Excmo. Sr. Dr. Jaime Gil Aluja", *Anales*, tomo XXXVII, pp. 65-80.

Poch Torres, Ramón. "Reflexiones sobre riesgos e incertidumbres en el nuevo paradigma empresarial: por el Excmo. Sr. Dr. Ramón Poch Torres", *Anales*, tomo XXXVII, pp. 81-85.

Valori, Giancarlo Elia. "2015, all countries towards a New World Order: por el Excmo. Sr. Dr. Giancarlo Elia Valori", *Anales*, tomo XXXVII, pp. 87-92.

TOMO XXXVII. Curso Académico 2014-2015. Addenda.

Sesiones necrológicas 'in memoriam' durante el curso académico 2014-2015. Excmo. Sr. D. Claudio Colomer Marqués (1921-2015).

TOMO XXXVIII. Curso Académico 2015-2016

Aguer Hortal, Mario; Guillén Estany, Montserrat; Pintó Ruiz, José Juan. "Intervenciones sobre la X Sesión Internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras (Barcelona, noviembre de 2015)". *Anales*, tomo XXXVIII, pp.

Gascón, Lorenzo. "Shaping the world at an almost uncontrollable speed". Conferencia Internacional en Podgorica (Montenegro), mayo 2016. *Anales*, tomo XXXVIII, pp.

Kydland, Finn E. Presentación del Estudio del Observatorio de Investigación Económico-Financiera de la RACEF titulado "Cuba a la luz de la nueva Ley de Inversiones Extranjeras: retos y oportunidades para la economía catalana". *Anales*, tomo XXXVIII, pp.

DISCURSOS DE INGRESO, PONENCIAS Y COMUNICACIONES DE ACADÉMICOS

- 1/45 Preocupación actual por una política de familia y relación con la política económica (Discurso de apertura del curso 1945-1946, por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Pedro Gual Villalbí). 1945.
- 2/47 El arancel universal y enciclopédico (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Don Carlos Arniches Barrera, y contestación por el Excmo. Sr. Don Pedro Gual Villalbí), 1947.
- 3/48 Política fiscal y su relación con una organización del Ministerio de Hacienda (Conferencia por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Alberto de Cereceda y de Soto), 1948.
- 4/49 The scourge of population growth (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Gran Bretaña, Ilmo. Sr. Dr. Don Roy Glenday M.C. y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Ricardo Piqué Batlle), 1949.
- 5/49 Ciencias económicas y política económica (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Bélgica, Ilmo. Sr. Don Henry de Lovinfosse, y contestación por el Excmo. Sr. Don Santiago Marimón Aguilera), 1949.
- 6/49 Reflexiones sobre la bolsa (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Javier Ribó Rius, y contestación por el Excmo. Sr. Don Baldomero Cerdà Richart), 1949.
- 7/49 Balmes, economista (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Joaquín Buxó Dulce de Abaigar, Marqués de Castell-Florite, y contestación por el Excmo. Sr. Don José María Vicens Corominas), 1949.
- 8/49 La entidad aseguradora y la economía y técnica del seguro (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Dr. Don Antonio Lasheras-Sanz, y contestación por el Excmo. Sr. Don Francisco Fornés Rubió), 1949.
- 9/51 La obtención y fijación de costes, factor determinante de los resultados (Conferencia pronunciada el 12 de abril de 1951, por el Excmo. Sr. Dr. Don Ricardo Piqué Batlle), 1951.
- 10/51 El destino de la economía europea (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Excmo. Sr. Dr. Don Luis Olariaga y Pujana), 1951.
- 11/51 Hacendística de Corporaciones Locales (Conferencia por el Excmo. Sr. Don Joaquín Buxó Dulce de Abaigar, Marqués de Castell-Florite), 1951.
- 12/52 La productividad en los negocios (Texto de las Conferencias del VI Ciclo pronunciadas durante el Curso 1950-51 por los Académicos Numerarios, Excmos. Sres. Don Jaime Vicens Carrió, Don José Gardó Sanjuan, Don José M.ª Vicens Corominas, Don Juan Casas Taulet y Don Ricardo Piqué Batlle), 1952.
- 13/52 Problemas de política fiscal (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Don Antonio Saura Pacheco), 1952.
- 14/53 Las amortizaciones y el fisco (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Excmo. Sr. Dr. Don Alfredo Prados Suárez), 1953.

- 15/54 La contabilidad y la política económica empresarial (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Antonio Goxens Duch, y contestación por el Excmo. Sr. Don Ricardo Torres Sánchez), 1954.
- 16/54 El gravísimo problema de la vivienda (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Luis Bañares Manso, y contestación por el Excmo. Sr. Don Fernando Boter Mauri), 1954.
- 17/54 El balance de situación (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Argentina, Ilmo. Sr. Dr. Don Jaime Nicasio Mosquera), 1954.
- 18/55 El control de la banca por el Estado (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Roberto García Cairó), 1955.
- 19/55 El capital, como elemento económico-financiero de la empresa (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Luis Prat Torrent, y contestación por el Excmo. Sr. Don José María Vicens Corominas), 1955.
- 20/55 El comercio exterior y sus obstáculos, con especial referencia a los aranceles de aduanas (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Málaga, Excmo. Sr. Don Manuel Fuentes Irurozqui, y contestación por el Excmo. Sr. Don Pedro Gual Villalbí), 1955.
- 21/56 Lo económico y lo extraeconómico en la vida de los pueblos (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Barcelona, Ilmo. Sr. Dr. Don Román Perpiñá Grau), 1956.
- 22/57 En torno a un neocapitalismo (Discurso de apertura del Curso 1957-1958, el 22 de diciembre de 1957, pronunciada por el Excmo. Sr. D. Joaquín Buxó Dulce de Abaigar, Marqués de Castell-Florite), 1957.
- 23/58 Nuevas tendencias hacia la unidad económica de Europa (Conferencia por el Excmo. Sr. Don Manuel Fuentes Irurozqui), 1958.
- 24/59 Estadística, lógica y verdad (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para el País Vasco, Rvdo. Ilmo. Sr. Don Enrique Chacón Xérica), 1959.
- 25/59 Problemas relacionados con la determinación del resultado y el patrimonio (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Holanda, Ilmo. Sr. Don Abraham Goudeket), 1959.
- 26/60 Repercusión de la depreciación monetaria en los seguros mercantiles y sociales, forma de paliarla con la mayor eficacia posible (Conferencia pronunciada el 29 de enero de 1959 por el Ilmo. Sr. Dr. Don Antonio Lasheras-Sanz), 1960.
- 27/60 Modificaciones sustantivas en el Impuesto de Derechos Reales (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don José M.ª Sainz de Vicuña y García-Prieto, y contestación por el Excmo. Sr. Don José Fernández, 1960.
- 28/60 Análisis y pronóstico de la coyuntura (Conferencia pronunciada el 14 de enero de 1960, por el Excmo. Sr. Dr. Don Antonio Goxens Duch), 1960.
- 29/60 Lo social y lo económico en la empresa agrícola (Conferencia pronunciada el 21 de enero de 1960, por el Excmo. Sr. Don Ricardo Torres Sánchez), 1960.

- 30/60 Un nuevo balance. Contribución al estudio de la financiación empresarial (Conferencia por el Excmo. Sr. Dr. Don Ricardo Piqué Batlle), 1960.
- 31/60 Inflación y moneda (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Cristóbal Massó Escofet, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Rafael Gay de Montellà), 1960.
- 32/60 Libertad frente a intervención (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Don Germán Bernácer Tormo), 1960.
- 33/60 Hacia una mejor estructura de la empresa española (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Don José Luis Urquijo de la Puente), 1960.
- 34/60 El torbellino económico universal (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Félix Escalas Chameni, y contestación por el Excmo. Sr. Don Joaquín Buxó Dulce de Abaigar, Marqués de Castell-Florite), 1960.
- 35/61 Contribución de las Ciencias Económicas y Financieras a la solución del problema de la vivienda (Conferencia pronunciada el 19 de enero de 1960 por el Excmo. Sr. Don Federico Blanco Trías), 1961.
- 36/61 Horizontes de la contabilidad social (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Excmo. Sr. Dr. Don José Ros Jimeno), 1961.
- 37/61 ¿Crisis de la Economía, o crisis de la Economía Política? (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Italia, Ilmo. Sr. Prof. Ferdinando di Fenizio), 1961.
- 38/61 Los efectos del progreso técnico sobre los precios, la renta y la ocupación (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Italia, Ilmo. Sr. Dr. Don Francesco Vito), 1961.
- 39/62 La empresa ante su futura proyección económica y social (Conferencia pronunciada el 16 de diciembre de 1961, por el Excmo. Sr. Don Luis Prat Torrent), 1962.
- 40/62 Política y Economía (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Galicia, Excmo. Sr. Dr. Don Manuel Fraga Iribarne), 1962.
- 41/62 La empresa privada ante la programación del desarrollo económico (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Excmo. Sr. Dr. Don Agustín Cotorruelo Sendagorta), 1962.
- 42/63 El empresario español ante el despegue de la economía (Discurso de apertura pronunciado el 13 de enero de 1963 del Curso 1962-63, por el Presidente perpetuo de la Corporación, Excmo. Sr. Dr. Don Ricardo Piqué Batlle), 1963.
- 43/63 La economía, la ciencia humana (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Francia, Ilmo. Sr. Prof. André Piettre), 1963.
- 44/64 Teoría y técnica de la contabilidad (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Mario Pifarré Riera, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Roberto García Cairó), 1964.
- 45/65 Función social de la inversión inmobiliaria (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Juan de Arteaga y Piet, Marqués de la Vega-Inclán, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Ricardo Piqué Batlle), 1965.

- 46/66 La integración económica europea y la posición de España (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Dr. Don Lucas Beltrán Flórez), Tecnos, 1966.
- 47/66 Los precios agrícolas (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Dr. Don Carlos Cavero Beyard, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Ricardo Piqué Batlle), 1966.
- 48/66 Contenido y enseñanzas de un siglo de historia bursátil barcelonesa (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Pedro Voltes Bou, y contestación por el Excmo. Sr. Don Juan de Arteaga y Piet, Marqués de la Vega-Inclán), 1966.
- 49/66 La información económica en la Ley de las Sociedades Anónimas. Su falta de originalidad y rigor científico (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Dr. Don Enrique Fernández Peña), 1966.
- 50/67 La relación entre la política monetaria nacional y la liquidez internacional (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Grecia, Ilmo. Sr. Dr. Don Dimitrios J. Delivanis), 1967.
- 51/67 Dinámica estructural y desarrollo económico (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Antonio Verdú Santurde, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Roberto García Cairó), 1967.
- 52/67 Bicentenario del inicio de la industrialización de España (Texto de las conferencias pronunciadas en el XXII ciclo extraordinario durante el Curso de 1966-67, por el Excmo. Sr. Don Gregorio López Bravo de Castro, Ministro de Industria, Excmo. Sr. Dr. Don Pedro Voltes Bou, Ilmo. Sr. Don Ramón Vilà de la Riva, Excmo. Sr. Don Narciso de Carreras Guiteras; Excmo. Sr. Don Luis Prat Torrent, e Ilmo. Sr. Don Rodolfo Martín Villa, Director General de Industrias Textiles, Alimentarias y Diversas), 1967.
- 53/68 Los valores humanos del desarrollo (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Dr. Don Luis Gómez de Aranda y Serrano), 1968.
- 54/68 La integración económica iberoamericana. Perspectivas y realidades (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Excmo. Sr. Dr. Don José Miguel Ruiz Morales), 1968.
- 55/68 Ahorro y desarrollo económico (Conferencia del curso de 1966-1967 de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras por el académico numerario Ilmo. Sr. D. Roberto García Cairó), 1967.
- 56/69 Tipos de inflación y política antiinflacionista (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Dr. Don Emilio Figueroa Martínez), 1969.
- 57/69 Lo vivo y lo muerto en la idea marxista (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Excmo. Sr. Dr. Don José Martínez Val), 1969.
- 58/69 Interrelaciones entre las ciencias económicas, geográficas y sociales (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Barcelona, Ilmo. Sr. Dr. Don Abelardo de Unzueta y Yuste), 1969.
- 59/69 La inversión extranjera y el dumping interior (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Lérida, Ilmo. Sr. Don Juan Domènech Vergés), 1969.

- 60/70 La inaplazable reforma de la empresa (Conferencia pronunciada el 21 de abril de 1969 por el Excmo. Sr. Don Luis Bañares Manso), 1970.
- 61/70 La reforma de la empresa (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Don Antonio Rodríguez Robles), 1970.
- 62/70 Coordinación entre política fiscal y monetaria a la luz de la Ley Alemana de Estabi- lización y Desarrollo (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Ale- mania, Excmo. Sr. Dr. Don Hermann J. Abs), 1970.
- 63/70 Decisiones económicas y estructuras de organización del sector público (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Don José Ferrer-Bonsoms y Bonsoms), 1970.
- 64/70 El mercado monetario y el mercado financiero internacional, eurodólares y euroemisiones (Trabajo pronunciado en el XXIII Ciclo en el Curso 1968-1969, por el Excmo. Sr. Don Juan de Arteaga y Piet, Marqués de la Vega-Inclán), 1970.
- 65/71 El honor al trabajo (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Don Pedro Rodríguez-Ponga y Ruiz de Salazar), 1971.
- 66/71 El concepto económico de beneficio y su proyección fiscal (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Don Fernando Ximénez Soteras), 1971
- 67/72 La rentabilidad de la empresa y el hombre (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don José Cervera y Bardera, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Luis Prat Torrent), 1972.
- 68/72 El punto de vista económico-estructural de Johan Akerman (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Luis Pérez Pardo, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Antonio Verdú Santurde), 1972.
- 69/73 La política económica regional (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Andrés Ribera Rovira, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don José Berini Giménez), 1973.
- 70/73 Un funcionario de hacienda del siglo XIX: José López–Juana Pinilla (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Excmo. Sr. Dr. Don Juan Francisco Martí de Basterrechea, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Mario Pifarré Riera), 1973.
- 71/73 Posibilidades y limitaciones de la empresa pública (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Juan José Perulles Bassas, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Pedro Lluch Capdevila), 1973.
- 72/73 Programa mundial del empleo (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Joaquín Forn Costa, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Juan de Arteaga y Piet, Marqués de la Vega-Inclán), 1973.
- 73/73 La autonomía municipal: su base económico-financiera (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Juan Ignacio Bermejo Gironés, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Joaquín Buxó Dulce de Abaigar, Marqués de Castell-Florite), 1973.

- 74/73 El entorno socio-económico de la empresa multinacional (Discurso inaugural del Curso 1972-1973, por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Juan de Arteaga y Piet, Marqués de la Vega-Inclán), 1973.
- 75/73 Comportamiento de los Fondos de Inversión Mobiliaria, en la crisis bursátil del año 1970 (Discurso inaugural del Curso 1970-1971 pronunciado el 10 de noviembre de 1970, por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Juan de Arteaga y Piet, Marqués de la Vega-Inclán), 1973.
- 76/74 En torno a la capacidad económica como criterio constitucional de justicia tributaria en los Estados contemporáneos (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Magín Pont Mestres, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Antonio Verdú Santurde), 1974.
- 77/74 La administración de bienes en el proceso (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Miguel Fenech Navarro, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Pedro Lluch Capdevila), 1974.
- 78/75 El control crítico de la gestión económica (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para el País Vasco, Ilmo. Sr. Dr. Don Emilio Soldevilla García), 1975.
- 79/75 Consideraciones en torno a la inversión (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don José Manuel de la Torre y de Miguel, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Antonio Goxens Duch), 1975.
- 80/75 En torno a un neocapitalismo (Discurso pronunciado en la sesión inaugural del Curso 1957-1958 por el Excmo. Sr. Don Joaquín Buxó Dulce de Abaigar, Marqués de Castell-Florite), 1975.
- 81/76 La crisis del petróleo (1973 a 2073) (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Ramón Trías Fargas, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don José María Berini Giménez), 1976.
- 82/76 Las políticas económicas exterior y fiscal (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Emilio Alfonso Hap Dubois, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Juan José Perulles Bassas), 1976.
- 83/76 Contribución del cooperativismo a la promoción social (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Tarragona, Ilmo. Sr. Don Juan Noguera Salort), 1976.
- 84/76 Inflación y evolución tecnológica como condicionantes de un modelo de gestión (Discur- so de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Don Carlos Cu- billo Valverde), 1976.
- 85/76 Liquidez e inflación en el proceso microeconómico de inversión (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Gil Aluja, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Mario Pifarré Riera), 1976.
- 86/76 El ahorro y la Seguridad Social versus bienestar general (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Dr. Don Valentín Arroyo Ruipérez), 1976.
- 87/76 Perspectivas de la economía mundial: el comienzo de una nueva era económica (Texto de las ponencias presentadas a las Jornadas de Estudios celebradas los días 12, 13 y 14 de mayo de 1975), 1976.

- 88/77 Consideraciones sobre la capacidad económica y financiera de España (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Dr. Don Juan Miguel Villar Mir), 1977.
- 89/77 Las cajas de ahorros de los países de la C.E.E. y comparación con las españolas (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Don Miguel Allué Escudero), 1977.
- 90/78 Reflexion sur structuration du monde actuel (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Francia, Ilmo. Sr. Don Jean Joly), 1978.
- 91/78 Sistema fiscal y sistema financiero (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Don Francisco Javier Ramos Gascón, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Antonio Verdú Santurde), 1978.
- 92/78 Sobre el análisis financiero de la inversión (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Alfonso Rodríguez Rodríguez, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don José Manuel de la Torre y Miguel), 1978.
- 93/78 Mito y realidad de la empresa multinacional (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Mariano Capella San Agustín, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Mario Pifarré Riera), 1978.
- 94/78 El ahorro popular y su contribución al desarrollo de la economía española (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don José M.ª Codony Val, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Antonio Goxens Duch), 1978.
- 95/79 Consideraciones sobre la transferencia de tecnología (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Lorenzo Gascón Fernández, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Don José Cervera Bardera), 1979.
- 96/79 Aspectos económicos y fiscales de la autonomía (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Laureano López Rodó, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Andrés Ribera Rovira), 1979.
- 97/80 Hacia la normalización contable internacional (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Don Antonio Noguero Salinas, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Antonio Goxens Duch), 1980.
- 98/80 El balance social: integración de objetivos sociales en la empresa (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Enrique Arderiu Gras, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Joaquín Forn Costa), 1980.
- 99/80 La IV^a directriz de la C.E.E. (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Portugal, Ilmo. Sr. Don Fernando Vieira Gonçalves da Silva, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Antonio Goxens Duch), 1980.
- 100/81 El crecimiento del sector público como tránsito pacífico de sistema económico (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Alejandro Pedrós Abelló, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Ramón Trías Fargas), 1981.
- 101/81 Función de la fiscalidad en el actual momento de la economía española (Discurso inaugural del Curso 1981-1982, pronunciado el 6 de octubre de 1981, por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Magín Pont Mestres),1981.

- 102/82 Sistema financiero y Bolsa: la financiación de la empresa a través del Mercado de Valores (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Don Mariano Rabadán Fornies, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Juan de Arteaga y Piet, Marqués de la Vega-Inclán), 1982.
- 103/82 La empresarialidad en la crisis de la cultura (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Ángel Vegas Pérez, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Mario Pifarré Riera), 1982.
- 104/82 El sentimiento de Unidad Europea, considerando lo económico y lo social. Factores técnicos necesarios para la integración en una Europa unida y armónica (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Don Wenceslao Millán Fernández, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Antonio Goxens Duch), 1982.
- 105/82 Insolvencia mercantil (Nuevos hechos y nuevas ideas en materia concursal) (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Miguel Casals Colldecarrera, y contestación por el Excmo. Sr. Don Joaquín Forn Costa), 1982.
- 106/82 Las sociedades de garantía recíproca, un medio para la financiación de las PME (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Pedro Castellet Mimó, y contestación por el Excmo. Sr. Don Luis Prat Torrent), 1982.
- 107/82 La economía con la intencionalidad científica y la inspiración termodinámica (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Francia, Ilmo. Sr. Dr. Don François Perroux, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Gil Aluja), 1982.
- 108/83 El ámbito representativo del órgano de administración de la S.A. (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Josep M.ª Puig Salellas, y contestación por el Académico, Excmo. Sr. Dr. Don Antonio Polo Díez), 1983.
- 109/83 La planificación en época de crisis en un sistema democrático (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Dr. Don José Barea Tejeiro, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don José Manuel de la Torre y de Miguel), 1983.
- 110/83 El hecho contable y el derecho (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don José M.ª Fernández Pirla, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Mario Pifarré Riera), 1983.
- 111/84 Poder creador del riesgo frente a los efectos paralizantes de la seguridad (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Rafael Termes y Carreró, y contestación por el Académico, Excmo. Sr. Don Ángel Vegas Pérez), 1984.
- 112/84 Stabilité monétaire et progrès èconomique: les leçons des années 70 (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Francia, Excmo. Sr. Dr. Don Raymond Barre, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Gil Aluja), 1984.
- 113/85 Le chemin de l'unification de l'Europe dans un contexte mon-europeen, èconomique et politique plus vaste (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Suiza, Excmo. Sr. Don Adolf E. Deucher, y contestación por el Excmo. Sr. Don Lorenzo Gascón Fernández), 1985.

- 114/85 Keynes y la teoría económica actual (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Joan Hortalà i Arau, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Ramón Trías Fargas), 1985.
- 115/86 La contribución de J. M. Keynes al orden monetario internacional de Bretton Woods (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Don José Ramón Álvarez Rendueles, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don José María Fernández Pirla), 1986.
- 116/86 Dirección de empresas y estrategia: algunas analogías. Sun. Tzu, organismos vivos, y quarks (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Estados Unidos, Ilmo. Sr. Don Harry L. Hansen, y contestación por el Excmo. Sr. Don Lorenzo Gascón Fernández), 1986.
- 117/87 Aspectos económicos del urbanismo (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Girona, Ilmo. Sr. Don Jordi Salgas Rich, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don José M.ª Berini Giménez), 1987.
- 118/89 La contabilidad empresarial y los principios de contabilidad generalmente aceptados (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Valencia, Ilmo. Sr. Dr. Don Manuel Vela Pastor, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Mario Pifarré Riera), 1989.
- 119/89 Europa y el medio ambiente (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Holanda, Excmo. Sr. Dr. Don Jonkheer Aarnout A. Loudon, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Antonio Goxens Duch), 1989.
- 120/89 La incertidumbre en la economía (paradigmas, tiempo y agujeros negros) (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Dr. Don Ubaldo Nieto de Alba, y contestación por el Excmo. Sr. Don Ángel Vegas Pérez), 1989.
- 121/91 La metodología neoclásica y el análisis económico del derecho (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Navarra, Ilmo. Sr. Dr. Don Miguel Alfonso Martínez-Echevarría y Ortega, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don José Manuel de la Torre y de Miguel), 1991.
- 122/91 La ética en la gestión empresarial (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Fernando Casado Juan, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Gil Aluja), 1991.
- 123/91 Europa, la nueva frontera (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Islas Baleares, Excmo. Sr. Don Abel Matutes Juan, y contestación por el Excmo. Sr. Don Lorenzo Gascón), 1991.
- 124/91 Rentabilidad y creación de valor en la empresa (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Asturias, Ilmo. Sr. Dr. Don Álvaro Cuervo García, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Alfonso Rodríguez Rodríguez), 1991.
- 125/91 La buena doctrina del profesor Lucas Beltrán (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don José M.ª Coronas Alonso, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Gil Aluja), 1991.

- 126/91 La industria de automoción: su evolución e incidencia social y económica (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Dr. Don Rafael Muñoz Ramírez, y contestación por el. Sr. Dr. Don Mario Pifarré Riera), 1991.
- 127/91 Las reacciones del derecho privado ante la inflación (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don José Juan Pintó Ruiz, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Laureano López Rodó), 1991.
- 128/92 Perfeccionamiento de la democracia (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Salvador Millet y Bel, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don José Juan Pintó Ruiz), 1992.
- 128a/92 Perfeccionament de la democràcia (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Salvador Millet y Bel, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don José Juan Pintó Ruiz), 1992.
- 129/92 La gestión de la innovación (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don José M.ª Fons Boronat, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don José Manuel de la Torre y de Miguel), 1992.
- 130/92 Europa: la nueva frontera de la banca (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Bélgica, Excmo. Sr. Dr. Don Daniel Cardon de Lichtbuer, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Rafael Termes Carreró), 1992.
- 131/92 El Virrey Amat: adelantado del libre comercio en América (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don José Casajuana Gibert, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Mario Pifarré Riera), 1992.
- 132/92 La contabilidad como ciencia de información de estructuras circulatorias: contabilidad no económica (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Andalucía, Ilmo. Sr. Dr. Don José María Requena Rodríguez, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Antonio Goxens Duch), 1992.
- 133/92 Los títulos que emite la empresa y la teoría del precio de las opciones (Discurso de ingreso de la Académica Correspondiente para Valencia, Ilma. Sra. Dra. Doña Matilde Fernández Blanco, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Gil Aluja), 1992.
- 134/92 Liderazgo y progreso económico (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Isidro Fainé Casas, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Gil Aluja), 1992. (texto en catalán)
- 135/93 Control jurisdiccional de la actividad financiera (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Enrique Lecumberri Martí, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Mario Pifarré Riera), 1993.
- 136/93 Europa y España: la lucha por la integración (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Carlos Ferrer Salat, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Gil Aluja), 1993.
- 137/94 El impacto de la crisis en la economía balear (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Islas Baleares, Ilmo. Sr. Dr. Don Francisco Jover Balaguer, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Magín Pont Mestres), 1994.

- 138/94 Las inquietudes de Europa. reflexiones, sugerencias y utopías (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don José-Ángel Sánchez Asiaín, y contestación por el Excmo. Sr. Don Carlos Ferrer Salat), 1994.
- 138a/94 Cotización, duration y convexidad (Comunicación del académico de número Excmo. Sr. Dr. D. M. Alfonso Rodríguez Rodríguez. Barcelona), 1994.
- 139/95 El debate librecambio-protección a finales del siglo XX (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Francisco Granell Trías, y contestación por el Excmo. Sr. Don Lorenzo Gascón), 1995.
- 140/95 De la contabilidad de los propietarios a la contabilidad de los empresarios (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Dr. Don Carlos Mallo Rodríguez, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Antonio Goxens Duch), 1995.
- 141/95 Economie, Europe et Espagne (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Francia, Excmo. Sr. Dr. Don Valéry Giscard d'Estaing, y contestación por el Excmo. Sr. Don Carlos Ferrer Salat), 1995.
- 142/95 Rentabilidad y estrategia de la empresa en el sector de la distribución comercial (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Andalucía, Ilmo. Sr. Dr. Don Enrique Martín Armario, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Fernando Casado Juan), 1995.
- 143/95 Globalización de la empresa e integración de los enfoques no organizativos en la dirección (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Galicia, Ilmo. Sr. Dr. Don Camilo Prado Freire, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Gil Aluja), 1995.
- 143a/95 Análisis dinámico de la TIR (Comunicación del académico de número Excmo. Sr. Dr. D. Alfonso Rodríguez Rodríguez. Barcelona), 1995.
- 144/96 Las cajas de ahorro españolas: por un modelo dinámico (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Aragón, Ilmo. Sr. Don José Luis Martínez Candial, y contestación por el Excmo. Sr. Don Lorenzo Gascón Fernández), 1996.
- 145/96 Situación actual del derecho concursal español (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Jorge Carreras Llansana, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Laureano López Rodó), 1996.
- 146/96 El desapoderamiento del deudor, sus causas y efectos en visión histórica, actual y de futuro (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Luis Usón Duch, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don José Juan Pintó Ruiz), 1996.
- 147/96 Balance hidráulico e hídrico de Cataluña para intentar optimizar los recursos y conseguir la máxima y más económica descontaminación del medio ambiente (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Daniel Pagès Raventós, y contestación por el Excmo. Sr. Don Lorenzo Gascón Fernández), 1996.
- 148/96 El euro (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Carles A. Gasòliba i Böhm, y contestación por el Excmo. Sr. Don Lorenzo Gascón Fernández), 1996.

- 149/97 El sistema contable en la empresa española: de la contabilidad fiscal al derecho contable a través de la imagen fiel (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Ramón Poch Torres, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Roberto García Cairó), 1997.
- 150/97 Incentivos fiscales a la inversión en la reforma del impuesto sobre sociedades (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Extremadura, Ilmo. Sr. Don Mario Alonso Fernández, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Magín Pont Mestres), 1997.
- 151/97 Notas preliminares al tratamiento de la inversión: límites al principio de substitución en economía (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don José M.ª Bricall Masip, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Fernando Casado Juan), 1997.
- 152/97 Aportaciones del régimen jurídico-contable al derecho concursal (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para el País Vasco, Ilmo. Sr. Don Fernando Gómez Martín, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Magín Pont Mestres), 1997.
- 153/98 Los Herrero: 150 años de banca a lo largo de cinco generaciones (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Asturias, Ilmo. Sr. Dr. Don Martín González del Valle y Herrero, Barón de Grado, y contestación por el Excmo. Sr. Don Lorenzo Gascón Fernández), 1998.
- 154/98 Perspectivas de la Unión Monetaria Europea (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Alemania, Ilmo. Sr. Dr. Don Juergen B. Donges, y contestación por el Excmo. Sr. Don Carlos Ferrer Salat), 1998.
- 155/98 La incertidumbre fiscal. Reflexiones sobre la legalidad y legitimidad del sistema tributario español (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Claudio Colomer Marqués, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don José Juan Pintó Ruiz), 1998.
- 156/98 La II República y la quimera de la peseta: La excepción Carner (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Juan Tapia Nieto, y contestación por el Excmo. Sr. Don Lorenzo Gascón Fernández), 1998.
- 157/98 Reflexiones sobre la internacionalización y globalización de la empresa: los recursos humanos como factor estratégico y organizativo (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Don Antonio Sainz Fuertes, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don José M.ª Fons Boronat), 1998.
- 158/99 Adopción de decisiones en economía y dirección de empresas: problemas y perspectivas (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para la República de Bielorrusia, Ilmo. Sr. Dr. Don Viktor V. Krasnoproshin, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Gil Aluja), 1999.
- 159/99 Las organizaciones empresariales del siglo XXI a la luz de su evolución histórica reciente (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Alfredo Rocafort Nicolau, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Gil Aluja), 1999.

- 160/99 Epistemología de la incertidumbre (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Argentina, Ilmo. Sr. Dr. Don Rodolfo H. Pérez, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Gil Aluja), 1999.
- 161/99 De Universitate. Sobre la naturaleza, los miembros, el gobierno y la hacienda de la universidad pública en España (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Joan-Francesc Pont Clemente, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don José Juan Pintó Ruiz), 1999.
- 162/99 Una historia del desempleo en España (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Antonio Argandoña Rámiz, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Fernando Casado Juan), 1999.
- 163/99 La concepción de la empresa y las relaciones que la definen: necesidades de pertinencia, de eficacia y eficiencia (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Camilo Prado Freire, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Gil Aluja), 1999.
- 164/00 Génesis de una teoría de la incertidumbre (Acto de imposición de la Gran Cruz de la Orden Civil de Alfonso X el Sabio al Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Gil Aluja), 2000.
- 165/00 La empresa virtual en el marco de la sociedad de la información (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Mario Aguer Hortal, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Fernando Casado Juan), 2000.
- 166/00 Gestión privada del servicio público (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Ricardo Fornesa Ribó, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Isidro Fainé Casas), 2000.
- 167/00 Los libros de cuentas y la jurisdicción privativa mercantil en España. El caso del Consulado de Comercio de Barcelona y su instrucción contable de 1766 (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Dr. Don Esteban Hernández Esteve, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don José M.ª Fernández Pirla), 2000.
- 168/01 El siglo XX: el siglo de la economía (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Emilio Ybarra Churruca, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Isidro Fainé Casas), 2001.
- 169/01 Problemas y perspectivas de la evaluación y contabilización del capital intelectual de la empresa (Comunicación del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Mario Aguer Hortal en el Pleno de la Academia), 2001.
- 170/01 La empresa familiar y su mundialización (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Antonio Pont Amenós, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Isidro Fainé Casas), 2001.
- 171/01 Creación de empleo de alto valor agregado: el papel de las sociedades de capital-riesgo en la denominada nueva economía (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Suiza, Excmo. Sr. Don José Daniel Gubert, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Roberto García Cairó), 2001.
- 172/01 La nueva economía y el mercado de capitales (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Aldo Olcese Santonja, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Fernando Casado Juan), 2001.

- 173/02 Gestión del conocimiento y finanzas: una vinculación necesaria (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para La Rioja, Ilmo. Sr. Dr. Don Arturo Rodríguez Castellanos, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Fernando Casado Juan), 2002.
- 174/02 El sistema crediticio, las cajas de ahorros y las necesidades de la economía española (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Manuel Pizarro Moreno, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Isidro Fainé Casas), 2002.
- 175/02 La financiación de la política de vivienda en España con especial referencia a la promoción de la vivienda de alquiler (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Galicia, Ilmo. Sr. Dr. Don José Antonio Redondo López, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Camilo Prado Freire), 2002.
- 176/02 Sobre la crisis actual del conocimiento científico (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Dídac Ramírez Sarrió, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Alfonso Rodríguez Rodríguez), 2002.
- 177/03 Marruecos y España en el espacio euromediterráneo: desafíos y retos de una asociación siempre pendiente (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Marruecos, Excmo. Sr. Don André Azoulay, y contestación por el Excmo. Sr. Don Aldo Olcese Santonja), 2003.
- 178/03 Marketing, Protocolo y Calidad Total (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Bizkaia, Excmo. Sr. Dr. Don Francisco Javier Maqueda Lafuente, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Camilo Prado Freire), 2003.
- 179/03 La Responsabilidad Social Corporativa (R.S.C.) (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para La Coruña, Ilmo. Sr. Dr. Don José M.ª Castellano Ríos, y contestación por el Excmo. Sr. Don Aldo Olcese Santonja), 2003.
- 180/04 Información corporativa, opciones contables y análisis financiero (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Dr. Don José Luis Sánchez Fernández de Valderrama, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Camilo Prado Freire), 2004.
- 181/04 Los tribunales económico-administrativos: el difícil camino hacia la auténtica justicia tributaria (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Josep M.ª Coronas Guinart, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Joan-Francesc Pont Clemente), 2004.
- 182/05 Las corrientes de investigación dominantes en marketing en la última década (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Enrique Martín Armario, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Camilo Prado Freire), 2005.
- 183/05 España y la ampliación europea en una economía global (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Lamo de Espinosa Michels de Champourcin, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Fernando Casado Juan), 2005.
- 184/05 China en el área geoeconómica y geopolítica mediterránea (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Italia, Excmo. Sr. Dr. Don Giancarlo Elia Valori, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Alexandre Pedrós i Abelló), 2005.

- 185/05 La integración en la UE de los microestados históricos europeos en un contexto de globalización (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para el Principado de Andorra, Excmo. Sr. Don Òscar Ribas Reig, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Francesc Granell Trías), 2005.
- 186/05 El desarrollo sostenible como soporte básico del crecimiento económico (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Lugo, Ilmo. Sr. Dr. Don José Manuel Barreiro Fernández, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Camilo Prado Freire), 2005.
- 187/06 De la función de producción agregada a la frontera de posibilidades de producción: productividad, tecnología y crecimiento económico en la era de la información (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Manuel Castells Oliván, y contestación por el Excmo. Sr. Don Juan Tapia Nieto), 2006.
- 188/06 El fin de la pobreza: reto de todo economista del siglo XXI (Discurso de ingreso de la Académica Numeraria, Excma. Sra. Doña Isabel Estapé Tous, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Isidro Fainé Casas), 2006.
- 189/07 Problemática jurídica de las llamadas leyes de acompañamiento presupuestario del Estado (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Melilla, Excmo. Sr. Don Julio Padilla Carballada, y contestación por el Excmo. Sr. Don Enrique Lecumberri Martí), 2007.
- 190/07 Sur les «successions coexistantes» au tournant des millénaires. Quelques reflexions épistémologiques (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Rumania, Excmo. Sr. Dr. Don Tudorel Postolache, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Josep Casajuana Gibert), 2007.
- 191/07 Economía y financiación de la educación (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Ricardo Díez Hochleitner, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Isidro Fainé Casas), 2007.
- 192/07 Mediterraneo e civiltà della terra (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Italia, Excmo. Sr. Dr. Don Alessandro Bianchi, y contestación por el Excmo. Sr. Don Lorenzo Gascón), 2007.
- 193/07 L'Union européenne et la mondialisation du droit (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Túnez, Ilmo. Sr. Dr. Don Abderraouf Mahbouli, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Josep Casajuana Gibert), 2007.
- 194/08 Corte Penal Internacional. Posición del Gobierno de algunos Estados respecto a su jurisdicción (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para la República de Chile, Ilmo. Sr. Dr. Don Juan Guzmán Tapia, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Joan-Francesc Pont Clemente), 2008.
- 195/08 Monetary Policy Issues in an emerging economy. The case of Romania (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Rumania, Ilmo. Sr. Dr. Don Mugur Isarescu, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Alfredo Rocafort Nicolau), 2008.
- 196/08 Los procesos de creación de empresas (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don Francisco Javier Maqueda Lafuente, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Alfredo Rocafort Nicolau), 2008.

- 197/08 Neuroeconomics: from homo economicus to homo neuroeconomicus (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Polonia, Ilmo. Sr. Dr. Don Janusz Kacprzyk, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Mario Aguer Hortal), 2008.
- 198/08 Le bicaméralisme dans les démocraties parlamentaires (Discurso de ingreso de la Académica Correspondiente para Bélgica, Excma. Sra. Dra. Janine Delruelle-Ghobert, y contestación por el Excmo. Sr. Don Lorenzo Gascón), 2008.
- 199/08 El ámbito financiero de las políticas públicas de vivienda: la necesaria convergencia en Europa (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don José Antonio Redondo, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Camilo Prado Freire), 2008.
- 200/09 L'impact des écarts de développement et des fractures sociales sur les relations internationales en le Méditerranée (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Argelia, Excmo. Sr. Dr. Don Mohamed Laichoubi, y contestación por el Excmo. Sr. Don Lorenzo Gascón), 2009.
- 201/09 L'industria: passato o futuro della nostra economia? (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Italia, Excmo. Sr. Dr. Don Romano Prodi, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Gil Aluja), 2009.
- 202/09 Análisis de las políticas públicas (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. Don José Barea Tejeiro, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Alfonso Rodríguez Rodríguez), 2009.
- 203/09 Mechanism design: how to implement social goals (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para los Estados Unidos, Excmo. Sr. Dr. Don Eric S. Maskin, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Gil Aluja), 2009.
- 204/09 El choque de Culturas y Civilizaciones en el Mundo (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para la Comunidad Autónoma de Aragón, Excmo. Sr. Dr. Don José Daniel Barquero Cabrero, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Alfredo Rocafort Nicolau), 2009.
- 205/10 L'economie politique entre science, ideologie et gouvernance. Réflexions autour de la première grande crise du XXIe siècle (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Francia, Excmo. Sr. Dr. D. Thierry De Montbrial, y contestación por el Excmo. Sr. Don Lorenzo Gascón), 2010.
- 206/10 Macroguidance of the financial markets in transition (Discurso de ingreso de la Académica Correspondiente para Finlandia, Excma. Sra. Dra. Dña. Sirkka Hämäläinen-Lindfors, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Ramón Poch Torres), 2010.
- 207/10 Quantitative Aggregate Theory (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Noruega, Excmo. Sr. Dr. D. Finn E. Kydland, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Don Jaime Gil Aluja), 2010.
- 208/11 El Reino Unido y la Unión Europea (Discurso de ingreso del Académico de Número, Excmo. Sr. D. Carles Casajuana Palet, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Alfredo Rocafort Nicolau), 2011.

- 209/11 Importance of law and tendencies disrupting the legal system (Discurso de ingreso del del Académico Correspondiente para la República de Srpska Ilmo. Sr. Dr. D. Rajko Kuzmanovic, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Alfredo Rocafort Nicolau), 2011.
- 210/11 War and Peace: The Fundamental Role of Incentives in Game Theory and Economics Analysis (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como académico correspondiente para Israel, Excmo. Sr. Dr. D. Robert J. Aumann, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja), 2011.
- 211/12 Supervisando al supervisor bancario: riesgos y estrategias de cobertura (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para Galicia, Ilmo. Sr. Dr. D. Juan Ramón Quintás Seoane y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. José Antonio Redondo López), 2012.
- 212/12 The world I experience it (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para Montenegro, Ilmo. Sr. Dr.D. Momir Djurovic´y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Lorenzo Gascón), 2012.
- 213/12 Respect and rediscovery: a shared heritage of scientific engagement (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académica Correspondiente para el Reino Hachemita de Jordania, S.A.R. Sumaya bint El Hassan y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Joan-Francesc Pont Clemente), 2012.
- 214/12 Maps of Bounded Rationality: Thinking, fast and slow (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académica Correspondiente para Israel, Excmo. Sr. Dr. D. Daniel Kahneman y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja), 2012.
- 215/12 El precio de la desigualdad (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para Estados Unidos, Excmo. Sr. Dr. D. Joseph Stiglitz y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja), 2012.
- 216/12 Las decisiones financieras en la incertidumbre en la empresa: usando Black-Scholes como estrategia (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para México, Ilmo. Sr. Dr. D. Federico González Santoyo y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Lorenzo Gascón), 2012.
- 217/12 An OECD perspective on the competitiveness of the european economy (La competitividad de la economía europea desde el prisma de la OCDE) (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para México, Ilmo. Sr. Dr. D. José Ángel Gurría Treviño y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Francesc Granell Trias), 2012.
- 218/13 Errores recurrentes en el origen de las crisis y nuevas bases para el bienestar social sostenible. (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académica de número, Excma. Sra. Dra. D. Ana María Gil Lafuente y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Alfredo Rocafort Nicolau), 2013.

- 219/13 Medidas por adoptar para afrontar el final de la crisis. (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico de Número, Excmo. Sr. Dr. D. José Daniel Barquero Cabrero y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Alfredo Rocafort Nicolau), 2013.
- 220/13 On a realistic paradigm for financial modeling under multiple criteria. (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para Grecia, Ilmo. Sr. Dr. D. Constantin Zopounidis y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. José Daniel Barquero Cabrero), 2013.
- 221/13 Fuzzy estimation of quality of the socioeconomic systems. (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para Azerbaijan, Ilmo. Sr. Dr. D. Gorkhmaz Imanov y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Francisco Javier Maqueda Lafuente), 2013.
- 222/13 Los derechos económicos y sociales de los ciudadanos ante la actual crisis económica, desde una perspectiva constitucional. (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. D. Eugenio Gay Montalvo y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. José Juan Pintó Ruiz), 2013.
- 223/13 La Economía del automóvil eléctrico. (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico de número, Excmo. Sr. Dr. D. Juan Llorens Carrió y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Lorenzo Gascón), 2013.
- 224/13 Un mundo digital: Las TIC, protagonistas de la gran transformación de la economía, cultura y sociedad del siglo XXI (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico de Número, Excmo. Sr. D. César Alierta Izuel y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Isidro Fainé Casas), 2013.
- 225/14 Antichresis o Contrarium mutuum (Breve ensayo de una solución jurídica para un problema económico). (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para Cataluña, Excmo. Sr. Dr. D. Alfonso Hernández-Moreno y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. José Juan Pintó), 2014.
- 226/14 La economía política de la austeridad. Reflexiones a propósito de la Gran Recesión.

 (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico de Número, Excmo. Sr. Dr. D. Antoni Castells Oliveres, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Didac Ramírez Sarrió), 2014.
- 227/14 The unequal world economy. (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico correspondiente para Reino Unido, Sir James Mirrlees, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja), Incluye la traducción en lengua española, 2014.
- 228/14 De la teoría de la dirección del conocimiento al equilibrio de fuerzas generalizado.

 Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para Alemania, Excmo. Sr. Dr. D. Reinhard Selten y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja),2014.

- 229/14 Información contable y Transparencia. (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras correspondiente para Galicia, Ilmo. Sr. Dr. D. An- tonio López Díaz, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. José Daniel Barquero Cab- rero), 2014.
- 230/14 Anexo a los Anales del Curso Académico 2012-2013. Comunicaciones académicas correspondientes al Curso 2012-2013 (1), 2014.
- 231/14 Anexo a los Anales del Curso Académico 2012-2013. Comunicaciones académicas correspondientes al Curso 2012-2013 (II), 2014.
- 232/14 La financiación de la Unión Europea (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico de Número, Excmo. Sr. Dr. José María Gil-Robles Gil-Delgado, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Lorenzo Gascón), 2014.
- 233/15 Ciencia, economía y transparencia una visión en clave multidisciplinar y social (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Dr. Jesús Lizcano Álvarez, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. Francesc Granell Trias), 2015.
- 234/15 Riesgo y seguro en economía (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académica de Número, Excma. Sra. Dra. Montserrat Guillén Estany, y contestación por la Excma. Sra. Dra. Ana María Gil Lafuente), 2015.
- 235/15 Las personas, fuente de innovación y de creación de valor en la empresa (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico de Número, Excmo. Sr. Dr. Arturo Rodríguez Castellanos y Laudatio por el Excmo. Sr. Dr. José Antonio Redondo López), 2015.
- 236/16 La lingüística como economía de la lengua (Discurso de ingreso en la Real Acade-mia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para Austria, Ilmo. Sr. Dr. Michael Metzeltin y Laudatio por el Excmo. Sr. Dr. Lorenzo Gascón), 2016.
- 237/16 Empresas a favor de las personas: el camino hacia el respeto de los derechos humanos (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académica Correspondiente para La Rioja, Ilma. Sra. Dra. Leonor González Menorca y Laudatio por el Excmo. Sr. Dr. Arturo Rodríguez Castellanos), 2016.
- 238/16 El impacto positivo como criterio para avanzar en la inversión socialmente responsable (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico de Número, Excmo. Sr. Dr. Vicente Liern Carrión y Laudatio por la Excma. Sra. Dra. Anna Maria Gil Lafuente), 2016.
- 239/16 El agua en el mundo-El mundo del agua (Comunicación del Académico de Número Excmo. Sr. Dr. Jaime Lamo de Espinosa Michels de Champourcin), 2016.
- 240/16 University in Modern Society: Belarusian State University in the Country and in the World (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para Bielorrusia, Ilmo. Sr. Dr. Sergey V. Ablameyko y Laudatio por el Excmo. Sr. Dr. Lorenzo Gascón), 2016.

M-1: DE COMPUTIS ET SCRIPTURIS Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera

- AGUER HORTAL, MARIO. "Hacia un nuevo lenguaje para la web". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.39–51.
- ARGANDOÑA RÁMIZ, ANTONIO. "Preferencias y aprendizajes". De Computis et Scripturis . Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp. 52–78.
- CASADO JUAN, FERNANDO. "La empresa familiar y la necesidad de un nuevo marco regulador para un mejor desarrollo funcional y social". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp. 79-98.
- CODONY VAL, JOSÉ M^a. "Apuntes sobre la toma de decisiones". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp. 99-114.
- DANIEL GUBERT, JOSÉ. "¿Terrorismo contra la marca?: Causas y soluciones". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp. 115-140.
- FERNÁNDEZ BLANCO, MATILDE. "Participaciones significativas y resultado de una opa competitiva". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp. 141-164.
- GARCIA CAIRÓ, ROBERTO. "Inversiones empresariales: su planificación". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp. 165-186.
- GASCÓN, LORENZO. "Consideraciones sobre la actualidad de la empresa: la dirección y la ética". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.187-
- GIL ALUJA, JAIME. "Elementos pretopológicos básicos para la modelización de la incertidumbre". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.199-224.
- GRANELL TRIAS, FRANCISCO. "Globalización y antiglobalización en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.225-240.
- HERNÁNDEZ ESTEVE, ESTEBAN. "Guerra, gestión experta y contabilidad en la Real Hacienda. Movimientos internacionales de fondos a través de la factoría general de los reinos de España (1556-1557)". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.241-306.
- MARTÍN ARMARIO, ENRIQUE. "La orientación al mercado: estado de la cuestión y agenda de investigación". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.307-340.
- MARTÍNEZ-ECHEVARRÍA, MIGUEL-ALFONSO. "Conocimiento, propiedad y control de la empresa". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.341-352.

- OLCESE SANTONJA, ALDO. "El buen gobierno societario y los retos de la sociedad civil española". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.353-364.
- PÉREZ, RODOLFO H. "La organización como sistema de cooperación: la introducción ética". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.365-374.
- PINTÓ RUIZ, JOSÉ JUAN. "El tráfico crediticio y sus resortes jurídicos". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.375-410.
- POCH TORRES, RAMON. "El control interno en la empresa sistémica del siglo XXI". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.411-432.
- PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC. "Acerca de los conceptos de fraude de ley tributaria y de economía de opción". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.433-458.
- PONT MESTRES, MAGÍN. "Aplicación a la fiscalidad de alternativas convencionales para la resolución de conflictos. Requisitos previos". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.459-486.
- REQUENA RODRÍGUEZ, JOSÉ Mª. "Los ingresos anticipados: significación económica y calificación estructural". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.487-514.
- ROCAFORT NICOLAU, ALFREDO. "Una aportación a la formalización científica de la Contabilidad de Gestión: Programas y enfoques de costes". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.515-550.
- RODRÍGUEZ CASTELLANOS, ARTURO. "El capital intelectual como determinante del valor bursatil de la empresa". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.551-572.
- RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ, ALFONSO. "Función financiera de los factores de conversión en los mercados de futuros sobre tipos de interés, y en la cotización del bono nocional: un concepto abstruso.". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.573-586.
- VOLTES BOU, PEDRO. "Modelos de la difusión social de las innovaciones". De Computis et Scripturis. Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera, pp.587-595.

M-2. SESIÓN ACADÉMICA DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS EN LA ACADÉMIE DU ROYAUME DU MAROC (PUBLICACIÓN DEL SOLEMNE ACTO ACADÉMICO EN RABAT EL 28 DE MAYO DE 2004).

- AZOULAY, ANDRÉ. Lectura del mensaje de Su Majestad el Rey de Marruecos por el Consejero Real. Sesión Académica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.19-20.
- BERBICH, ABDELLATIF. Intervención del Secretario Perpetuo de l'Académie du Royaume du Maroc. Sesión Académica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.21-26.
- VEGARA FIGUERAS, DAVID. Intervención del Secretario de Estado de Economía. Sesión Académica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.27-32.
- GIL ALUJA, JAIME. "La actividad científica en el contexto Euro-Mediterráneo". Sesión Académica de la Real Académia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.33-40.
- CHAMI, HASSAN. "Les relations bilatérales Maroco-Espagnoles dans le contexte Euro-Méditerranéen". Sesión Académica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.41-46.
- BOTÍN-SANZ DE SAUTUOLA O'SHEA, ANA PATRICIA. "Les relations bilatérales Hispano-Marocaines dans le contexte Euro-Méditerranéen". Sesión Académica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.47-54.
- BELLAHA, LARBI. "Perspectives des relations économiques entre le Maroc et l'Espagne". Sesión Académica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.55-60.
- ISLA ÁLVAREZ DE TEJADA, PABLO. "Intervención del Presidente de Altadis". Sesión Académica de la Real Académia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.61-68.
- AZZIMANE, OMAR. "La cara desconocida de Marruecos: derechos humanos y avances". Sesión Académica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.71-86.

- OLCESE SANTONJA, ALDO. "Aspectos geopolíticos de las relaciones bilaterales hispanomarroquíes en el contexto euromediterráneo". Sesión Académica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.87-94.
- ALLAH OULALOU, FATH. "Le partenariat économique Maroco-Espagnol; noyau essentiel de l'espace Euro-Mediterranéen". Sesión Académica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.95-106.
- ROCAFORT NICOLAU, ALFREDO. "Aspectos económicos y financieros de las relaciones bilaterales marroquí-españolas en el contexto Euro-Mediterraneo". Sesión Académica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.107-115.
- DAHAK, DRISS. "Condición jurídica de la Cooperación en materia de inmigración". Sesión Académica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.119-140.
- LECUMBERRI MARTÍ, ENRIQUE. "Unas consideraciones sobre la configuración constitucional, legal, reglamentaria y social de la extranjería en España". Sesión Académica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.141-150.
- DEL CAMPO URBANO, SALUSTIANO. Intervención del Presidente del Instituto de España. Sesión Académica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.153-156.
- BERBICH, ABDELLATIF. Intervención del Secretario Perpetuo de la Académie du Royaume de Maroc. Sesión Académica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.157-158.
- FASSI FIHRI, TAIB. Intervención del Ministre délégué auprès du Ministre des Affaires Etrangères et de la Coopération. Sesión Académica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.159-162.
- GIL ALUJA, JAIME. Intervención del Presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras. Sesión Académica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.165-168.
- MOHAMMED VI. Mensaje de su Majestad el Rey de Marruecos. Sesión Académica de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en la Académie du Royaume du Maroc, 28 de mayo de 2004, pp.169-172.

M3. UNA CONSTITUCIÓN PARA EUROPA. ESTUDIOS Y DEBATES (PUBLICA-CIÓN DEL SOLEMNE ACTO ACADÉMICO DEL 10 DE FEBRERO DE 2005 SOBRE EL "TRATADO POR EL QUE SE ESTABLECE UNA CONSTITUCIÓN PARA EURO-PA").

- GIL ALUJA, JAIME. Prólogo. Una Constitución para Europa. Estudios y debates (publicación del solemne acto académico del 10 de febrero de 2005 sobre el "Tratado por el que se establece una Constitución para Europa"),pp.7-10.
- ARGANDOÑA RÁMIZ, ANTONIO. "La Unión Económica y Monetaria en el nuevo contexto constitucional europeo". Una Constitución para Europa. Estudios y debates (publicación del solemne acto académico del 10 de febrero de 2005 sobre el "Tratado por el que se establece una Constitución para Europa"), pp.19-28.
- BAREA TEJEIRO, JOSÉ. "Distribución de competencias en la Constitución Europea" (publicación del solemne acto académico del 10 de febrero de 2005 sobre el "Tratado por el que se establece una Constitución para Europa"), pp.31-36.
- DANIEL GUBERT, JOSÉ. "Suiza, la Unión Europea y el Tratado por el que se establece una Constitución para Europa". Una Constitución para Europa. Estudios y debates (publicación del solemne acto académico del 10 de febrero de 2005 sobre el "Tratado por el que se establece una Constitución para Europa"), pp.39-47.
- GASCÓN, LORENZO. "Tratado por el que se establece una Constitución para Europa: la Fiscalidad". Una Constitución para Europa. Estudios y debates (publicación del solemne acto académico del 10 de febrero de 2005 sobre el "Tratado por el que se establece una Constitución para Europa"), pp.51-54.
- GRANELL TRIAS, FRANCISCO. "Continuidad e Innovación en la nueva Constitución Europea". Una Constitución para Europa. Estudios y debates (publicación del solemne acto académico del 10 de febrero de 2005 sobre el "Tratado por el que se establece una constitución para Europa"), pp.57-64.
- HORTALÀ I ARAU, JOAN. "La política económica según la Constitución Europea". Una Constitución para Europa. Estudios y debates (publicación del solemne acto académico del 10 de febrero de 2005 sobre el "Tratado por el que se establece una Constitución para Europa"), pp.67-74.
- PINTÓ RUIZ, JOSÉ JUAN. "Los Derechos Humanos en la Constitución Europea". Una Constitución para Europa. Estudios y debates (publicación del solemne acto académico del 10 de febrero de 2005 sobre el "Tratado por el que se establece una Constitución para Europa"), pp.77-88.

- PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC. "El antirracismo como un principio de orden público de la Unión Europea". Una constitución para Europa. Estudios y debates (publicación del solemne acto académico del 10 de febrero de 2005 sobre el "tratado por el que se establece una Constitución para Europa"), pp.91-97.
- ROCAFORT NICOLAU, ALFREDO. "Repercusiones del principio de subsidiariedad en la política nacional y de la Unión". Una Constitución para Europa. Estudios y debates (publicación del solemne acto académico del 10 de febrero de 2005 sobre el "tratado por el que se establece una Constitución para Europa"), pp.101-109.
- RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ, ALFONSO. Intervención del Excmo. Sr. D. Presidente de la Sección Primera, Ciencias Económicas. Una Constitución para Europa. Estudios y debates (publicación del solemne acto académico del 10 de febrero de 2005 sobre el "Tratado por el que se establece una Constitución para Europa"), pp.115-117.
- GASÒLIBA I BÖHM, CARLES A. "La nueva arquitectura institucional de la Unión Europea en el proyecto de Tratado instituyendo una Constitución para Europa". Una Constitución para Europa. Estudios y debates (publicación del solemne acto académico del 10 de febrero de 2005 sobre el "Tratado por el que se establece una Constitución para Europa"), pp.121-125.
- GRANELL TRIAS, FRANCISCO. "Aspectos sociales y ciudadanía en el tratado constitucional europeo". Una Constitución para Europa. Estudios y debates (publicación del solemne acto académico del 10 de febrero de 2005 sobre el "Tratado por el que se establece una Constitución para Europa"), pp.129-140.
- OLCESE SANTONJA, ALDO. "Las implicaciones económicas de la Constitución Europea". Una Constitución para Europa. Estudios y debates (publicación del solemne acto académico del 10 de febrero de 2005 sobre el "Tratado por el que se establece una Constitución para Europa"), pp.143-150.
- ROCAFORT NICOLAU, ALFREDO. "Manifiesto de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras". Una constitución para Europa. Estudios y debates (publicación del solemne acto académico del 10 de febrero de 2005 sobre el "Tratado por el que se establece una Constitución para Europa "), pp.151-152.
- VEGARA FIGUERAS, DAVID. Discurso del Excmo. Sr. Secretario de Estado de Economía. Una Constitución para Europa. Estudios y debates (publicación del solemne acto académico del 10 de febrero de 2005 sobre el "Tratado por el que se establece una Constitución para Europa"), pp.153.

M4. PENSAR EUROPA (PUBLICACIÓN DEL SOLEMNE ACTO ACA-DÉMICO CELEBRADO EN SANTIAGO DE COMPOSTELA EL 27 DE MAYO DE 2005)

- PINTÓ RUIZ, JOSÉ JUAN. "Incidencia de la Ley concursal en el principio contractual de conservación y en la resolubilidad del negocio jurídico". Pensar Europa (publicación del solemne acto académico celebrado en Santiago de Compostela el 27 de mayo de 2005), pp. 7-37.
- COLOMER MARQUÉS, CLAUDIO. "Europa, solución y problema". Pensar Europa (publicación del solemne acto académico celebrado en Santiago de Compostela el 27 de mayo de 2005), pp. 39-44.
- PRADO FREIRE, CAMILO. "Entorno económico y empresa: emergencia acelerada de la competencia global". Pensar Europa (publicación del solemne acto académico celebrado en Santiago de Compostela el 27 de mayo de 2005), pp. 45-52.
- CASTELLANO RÍOS, JOSÉ MARÍA. "La apuesta por la flexibilidad y la integración". Pensar Europa (publicación del solemne acto académico celebrado en Santiago de Compostela el 27 de mayo de 2005), pp. 53-67.
- OLCESE SANTONJA, ALDO. "Integración de los mercados financieros europeos". Pensar Europa (publicación del solemne acto académico celebrado en Santiago de Compostela el 27 de mayo de 2005), 69-81.
- GIL ALUJA, JAIME. Clausura. Pensar Europa (publicación del solemne acto académico celebrado en Santiago de Compostela el 27 de mayo de 2005), pp. 85-87.
- FRAGA IRIBARNE, MANUEL. Clausura. (publicación del solemne acto académico celebrado en Santiago de Compostela el 27 de mayo de 2005), pp. 89-95.

M5. EL FUTURO DE LAS RELACIONES EURO-MEDITERRÁNEAS. SESIÓN ACADÉMICA CONJUNTA DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS Y LA UNIVERSIDAD DE TÚNEZ (PUBLICACIÓN DE LA SOLEMNE SESIÓN ACADÉMICA DE LA RACEF Y LA UNIVERSIDAD DE TÚNEZ EL 18 DE MARZO DE 2006)

- GIL ALUJA, JAIME. Prólogo. El Futuro de las relaciones Euro-Mediterráneas (Publicación de la Solemne Sesión Académica de la R.A.C.E.F. y la Universidad de Túnez el 18 de marzo de 2006), pp.7-9.
- Encuentro de la Junta de Gobierno de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras con el Primer Ministro de Túnez. El Futuro de las relaciones Euro-Mediterráneas Publicación de la Solemne Sesión Académica de la R.A.C.E.F. y la Universidad de Túnez el 18 de marzo de 2006), pp.17-28.
- Encuentro de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras con el Ministro de Investigación Científica, de la Tecnología y Desarrollo de las Competencias de Túnez. El Futuro de las relaciones Euro-Mediterráneas (Publicación de la Solemne Sesión Académica de la R.A.C.E.F. y la Universidad de Túnez el 18 de marzo de 2006), pp.29-35.
- MAHBOULI, ABDERRAOUF. Presidente de la Universidad de Túnez. El Futuro de las relaciones Euro-Mediterráneas (Publicación de la Solemne Sesión Académica de la R.A.C.E.F. y la Universidad de Túnez el 18 de marzo de 2006), pp.45-50.
- GIL ALUJA, JAIME. Presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras. El Futuro de las relaciones Euro-Mediterráneas (Publicación de la Solemne Sesión Académica de la R.A.C.E.F. y la Universidad de Túnez el 18 de marzo de 2006), pp.51-55.
- NOUIRA, CHEKIB. Presidente del Instituto Árabe de Jefes de Empresas (IACE) y Presidente del Banco Internacional Árabe Tunecino. El Futuro de las relaciones Euro-Mediterráneas (Publicación de la Solemne Sesión Académica de la R.A.C.E.F. y la Universidad de Túnez el 18 de marzo de 2006), pp.59-62.
- BOUOUNY, LAZHAR. Apertura de la Solemne Sesión Académica a cargo del Ministro de Enseñanza Superior de Túnez. El Futuro de las relaciones Euro-Mediterráneas (Publicación de la Solemne Sesión Académica de la R.A.C.E.F. y la Universidad de Túnez el 18 de marzo de 2006), pp.67-73.
- YASSINE BAHR, RAJA. "Las relaciones hispano-tunecinas a través de la historia". El Futuro de las relaciones Euro-Mediterráneas (Publicación de la Solemne Sesión Académica de la R.A.C.E.F. y la Universidad de Túnez el 18 de marzo de 2006), pp.75-85.
- GASCÓN, LORENZO. "Consideraciones sobre la dimensión de la comunidad Euro-Mediterránea". El Futuro de las relaciones Euro-Mediterráneas (Publicación de la Solemne

- Sesión Académica de la R.A.C.E.F. y la Universidad de Túnez el 18 de marzo de 2006), pp.87-97.
- LAKHOUA, FAYÇAL. "L'Euromed entre le vécu et les perspectives d'avenir". El Futuro de las relaciones Euro-Mediterráneas (Publicación de la Solemne Sesión Académica de la R.A.C.E.F. y la Universidad de Túnez el 18 de marzo de 2006), pp.99-104.
- OLCESE SANTONJA, ALDO. "Seguridad y Progreso en las relaciones Euro-Mediterráneas". El Futuro de las relaciones Euro-Mediterráneas (Publicación de la Solemne Sesión Académica de la R.A.C.E.F. y la Universidad de Túnez el 18 de marzo de 2006), pp.107-114.
- ROCAFORT NICOLAU, ALFREDO. "Relaciones Túnez España. Una deslocalización amistosa". El Futuro de las relaciones Euro-Mediterráneas (Publicación de la Solemne Sesión Académica de la R.A.C.E.F. y la Universidad de Túnez el 18 de marzo de 2006), pp.115-126.
- BACCAR, TAOUFIK. Clausura oficial a cargo del Ministro Gobernador del Banco Central de Túnez, S.E.M. El Futuro de las relaciones Euro-Mediterráneas (Publicación de la Solemne Sesión Académica de la R.A.C.E.F. y la Universidad de Túnez el 18 de marzo de 2006), pp.129-137.

M6. VEINTE AÑOS DE ESPAÑA EN LA INTEGRACIÓN EUROPEA (PUBLICACIÓN CON MOTIVO DEL VIGÉSIMO ANIVERSARIO DE LA INCORPORACIÓN DE ESPAÑA EN LA UNIÓN EUROPEA).

- ARGANDOÑA RÁMIZ, ANTONIO. "Veinte años de estabilización macroeconómica". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.13-30.
- CASTELLS OLIVÁN, MANUEL. "La dimensión identitaria en la construcción europea". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.31-44.
- CODONY VAL, JOSÉ M. "Efectos globales de la integración de España en la Unión Europea". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.45-56.
- DANIEL GUBERT, JOSÉ. "La fundación Jean Monnet para Europa" de Lausanne". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.57-76.
- FAINÉ CASAS, ISIDRE. "Veinte años en la Unión Europea. Un balance de la economía española en seis claves". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.77-92.
- GASCÓN, LORENZO. "El posicionamiento del empresario español ante la incorporación a la Comunidad Europea en 1986". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.93-102.
- GASÒLIBA I BÖHM, CARLES A. "Las aportaciones de España a Unión Europea. Pasado, presente y futuro". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.103-110.
- GRANELL TRÍAS, FRANCESC. "Las relaciones económicas internacionales de la "España europea"". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.111-136.
- HORTALÀ I ARAU, JOAN. "La bolsa de Barcelona: del ingreso en la UE a la desmutualización". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.137-154.

- LAMO DE ESPINOSA, JAIME. "La agricultura española en la Unión Europea: pasado y perspectivas futuras.". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.155-182.
- MUÑOZ RAMÍREZ, RAFAEL. "Veinte años en la Unión Europea. Resultados derivados de la integración y limitaciones y oportunidades que llevó consigo". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.183-202.
- OLCESE SANTONJA ALDO. "El proceso de integración financiera. Veinte años en la Unión Europea". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.203-242.
- PINTÓ RUIZ, JOSÉ JUAN. "Europa, el código y la búsqueda de lo común". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.243-272.
- PONT AMENÓS, ANTONIO. "El sector agrícola español en la Unión Europea con especial referencia a los frutos secos". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.273-290.
- PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC. "El Derecho tributario español tras veinte años de directa influencia europea". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.291-310.
- PONT MESTRES, MAGÍN. "Hacia un derecho tributario supranacional europeo". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.311-336.
- REQUENA RODRÍGUEZ, JOSÉ Mª. "La normalización contable en España y su adaptación a la normativa comunitaria. Praxis "versus" doctrina". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.337-352.
- RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ, ALFONSO M. "La política fiscal y presupuestaria en la Unión Europea: perspectivas actuales". Veinte años de España en la integración europea (Publicación con motivo del vigésimo aniversario de la incorporación de España en la Unión Europea), pp.353-366.

M7. LA CIENCIA Y LA CULTURA EN LA EUROPA MEDITERRÁNEA (I ENCUENTRO ITALO-ESPAÑOL DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS Y LA ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI).

- GIL ALUJA, JAIME. Discurso del Excmo. Sr. Presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, Dr. D. Jaime Gil Aluja, en la recepción del Excmo. Sr. Dr. D. Romano Prodi. La_ciencia y la cultura en la Europa mediterránea (I encuentro italoespañol entre la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Accademia Nazionale dei Lincei, pp.17-19.
- PRODI, ROMANO. Discorso del presidente del Consiglio in occasione del conferimento della Medaglia d'oro della Reale Accademia delle Scienze Economiche e Finanziarie del Regno di Spagna. La ciencia y la cultura en la Europa mediterránea (I encuentro italoespañol entre la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Accademia Nazionale dei Lincei), pp.21-23.
- CONSO, GIOVANNI. Bienvenida. La_ciencia y la cultura en la Europa mediterránea (I encuentro italo-español entre la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Accademia Nazionale dei Lincei), pp.29-31.
- DICENTA, JOSÉ LUIS. Bienvenida. La_ciencia y la cultura en la Europa mediterránea (I encuentro italo-español entre la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Accademia Nazionale dei Lincei), pp.33-34.
- GIL ALUJA, JAIME. Presentación. La_ciencia y la cultura en la Europa mediterránea (I encuentro italo-español entre la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Accademia Nazionale dei Lincei), pp.37-42.
- BIANCHI, ALESSANDRO. Apertura. La ciencia y la cultura en la Europa mediterránea (I encuentro italo-español entre la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Accademia Nazionale dei Lincei), pp.45-47.
- GARBINI, GIOVANNI. "La Spagna nell'economia commerciale mediterranea del primo millennio avanti Cristo". La_ciencia y la cultura en la Europa mediterránea (I encuentro italo-español entre la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Accademia Nazionale dei Lincei), pp.51-57.
- LECUMBERRI MARTÍ, ENRIQUE. "Un personaje singular de Barcelona y Roma del siglo XIII: San Ramón de Penyafort, modelo de intelectuales modernos". La_ciencia y la cultura en la Europa mediterránea (I encuentro italo-español entre la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Accademia Nazionale dei Lincei), pp.59-65.
- RONCAGLIA, ALESSANDRO. "La cultura economica del Mediterraneo: il ruolo dell'Italia". La_ciencia y la cultura en la Europa mediterránea (I encuentro italo-español entre la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Accademia Nazionale dei Lincei), pp.67-71.

- COLOMER MARQUÉS, CLAUDIO. "La Romanidad en la España moderna y en el futuro de Europa". La_ciencia y la cultura en la Europa mediterránea (I encuentro italo-español entre la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Accademia Nazionale dei Lincei), pp.73-79.
- RIZZI, FRANCESCO PAOLO. "La Dichiarazione di Barcellona tra Europa e Mediterraneo". La_ciencia y la cultura en la Europa mediterránea (I encuentro italo-español entre la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Accademia Nazionale dei Lincei), pp.81-87.
- AZOULAY, ANDRÉ. "L' Alliance des Civilisations, une autre perspective pour les relations entre l'Islam et le Monde occidental". La_ciencia y la cultura en la Europa mediterránea (I encuentro italo-español entre la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Accademia Nazionale dei Lincei), pp.89-95.
- GIL ALUJA, JAIME. Clausura. La ciencia y la cultura en la Europa mediterránea (I encuentro italo-español entre la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y la Accademia Nazionale dei Lincei), pp.99-100.

M8. LA RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LA EMPRESA (RSE). PROPUESTA PARA UNA NUEVA ECONOMÍA DE LA EMPRESA RESPONSABLE Y SOSTENIBLE

- OLCESE SANTONJA, ALDO. "Capítulo 1. Introducción, resúmenes y conclusiones". La RSE. Propuesta para una nueva economía de la empresa responsable y sostenible, pp. 35-87
- RODRÍGUEZ, MIGUEL ÁNGEL. "Capítulo 2. Responsabilidad social de la empresa". La RSE. Propuesta para una nueva economía de la empresa responsable y sostenible, ", pp. 89-119.
- GARRALDA, JOAQUÍN; SAGARDOY, ÍÑIGO; CARBAJALES, MARIANO. "Capítulo 3. Iniciativas mundiales, europeas y españolas: políticas públicas en responsabilidad social de la empresa". La RSE. Propuesta para una nueva economía de la empresa responsable y sostenible, pp. 121-180.
- VILANOVA, NURIA; ALFARO, JUAN; LÓPEZ-GALIACHO, JAVIER; RODRÍGUEZ, MI-GUEL ÁNGEL; ARGANDOÑA, ANTONIO. "Capítulo 4. El gobierno de la empresa y la RSE". La RSE. Propuesta para una nueva economía de la empresa responsable y sostenible, pp. 181-252.
- ALFARO, JUAN; IBISATE, ÁNGEL; GUARDIA, RAMÓN; VILLAFAÑE, JUSTO; SÁNCHEZ OLEA, CARLOS; VILANOVA, NÚRIA; POCH, RAMÓN; RODRÍGUEZ, MIGUEL ÁNGEL; ABADÍA, JESÚS; MESONERO, FRANCISCO; MARHUENDA, JOAQUÍN; OLCESE, ALDO; BASELGA, BORJA; LÓPEZ-GALIACHO, JAVIER; CARBAJALES, MARIANO; CENDOYA, JUAN MANUEL; ABAD, FRANCISCO; BALADO, CARLOS; MÉNDEZ, JOSÉ MARÍA. "Capítulo 5. La estrategia corporativa en RSE". La RSE. Propuesta para una nueva economía de la empresa responsable y sostenible, pp. 255-616.
- OLCESE, ALDO; ALFARO, JUAN; RODRÍGUEZ, MIGUEL ÁNGEL; IBISATE, ÁNGEL; BARRANCO, MANUEL. "Capítulo 6. La medición y valoración de la RSE". La RSE. Propuesta para una nueva economía de la empresa responsable y sostenible, pp. 617-652.
- CASADO CAÑEQUE, FERNANDO. "Capítulo 7. Impacto de la RSE en los objetivos de desarrollo". La RSE. Propuesta para una nueva economía de la empresa responsable y sostenible, pp. 653-685.

M9. EL NUEVO CONTEXTO ECONÓMICO-FINANCIERO EN LA ACTIVIDAD CULTURAL Y CIENTÍFICA MEDITERRÁNEA (SESIÓN ACADÉMICA INTERNACIONAL EN SANTIAGO DE COMPOSTELA).

- GIL ALUJA, JAIME. "Pasado y futuro de la actividad cultural y científica Mediterránea". El nuevo contexto económico-financiero en la actividad cultural y científica mediterránea (sesión académica internacional en Santiago de Compostela), pp. 13-17.
- AZOULAY, ANDRE. "Relation entre les deux rives de la Méditerranée". El nuevo contexto económico-financiero en la actividad cultural y científica mediterránea (sesión académica internacional en Santiago de Compostela), pp.21-23.
- GASCÓN, LORENZO. "Consideraciones sobre una moneda europea sin unidad política y su relación con la comunidad mediterránea". El nuevo contexto económico-financiero en la actividad cultural y científica mediterránea (sesión académica internacional en Santiago de Compostela), pp.27-35.
- IMANOV, GORKHMAZ. "Fuzzy models of the sustainable development assessment". El nuevo contexto económico-financiero en la actividad cultural y científica mediterránea (sesión académica internacional en Santiago de Compostela), pp.39-51.
- KONSTANTINOVIC, RADIVOJE. "La economía y la cultura". El nuevo contexto económicofinanciero en la actividad cultural y científica mediterránea (sesión académica internacional en Santiago de Compostela), pp.55-56.
- LAICHOUBI, MOHAMED. "Par delà les crispations penser un nouveau partenariat pour les sciences et la culture dans le contexte économique et financier méditerranéen". El nuevo contexto económico-financiero en la actividad cultural y científica mediterránea (sesión académica internacional en Santiago de Compostela), pp.59-71.
- PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC. "El nuevo contexto económico-financiero en la actividad cultural y científica mediterránea". El nuevo contexto económico-financiero en la actividad cultural y científica mediterránea (sesión académica internacional en Santiago de Compostela), pp.75-82.
- SIMION, EUGEN. "Homo européens et l'espace méditerranéen". El nuevo contexto económico-financiero en la actividad cultural y científica mediterránea (sesión académica internacional en Santiago de Compostela), pp.85-90.

M10. PLURALIDAD Y UNIDAD EN EL PENSAMIENTO SOCIAL, TÉCNICO Y ECONÓMICO EUROPEO. (SESIÓN ACADÉMICA CONJUNTA CON LA POLISH ACADEMY OF SCIENCES).

- KACPRZYK, JANUSZ. Apertura. Pluralidad y unidad en el pensamiento social, técnico y económico europeo (sesión académica conjunta con la Polish Academy of Sciences), pp.13-16.
- KLEIBER, MICHAL. Bienvenida. Pluralidad y unidad en el pensamiento social, técnico y económico europeo (sesión académica conjunta con la Polish Academy of Sciences), pp.19-23.
- GIL ALUJA, JAIME. Bienvenida. Pluralidad y unidad en el pensamiento social, técnico y económico europeo (sesión académica conjunta con la Polish Academy of Sciences), pp.25-28.
- MENDÍVIL PEYDRO, RAFAEL. Bienvenida. Pluralidad y unidad en el pensamiento social, técnico y económico europeo (sesión académica conjunta con la Polish Academy of Sciences), pp.29-32.
- KLEIBER, MICHAL. Presentación de las Academias. Pluralidad y unidad en el pensamiento social, técnico y económico europeo (sesión académica conjunta con la Polish Academy of Sciences), pp.35-38.
- GIL ALUJA, JAIME. Presentación de las Academias. Pluralidad y unidad en el pensamiento social, técnico y económico europeo (sesión académica conjunta con la Polish Academy of Sciences), pp.41-44.
- MAQUEDA LAFUENTE, JAVIER. "Estructuración política de la economía europea". Pluralidad y unidad en el pensamiento social, técnico y económico europeo (sesión académica conjunta con la Polish Academy of Sciences), pp.47-55.
- MODZELEWKI, KAROL. "Pace del assamblea, pace del mercato: le citta' sacre del paganesino slavo". Pluralidad y unidad en el pensamiento social, técnico y económico europeo (sesión académica conjunta con la Polish Academy of Sciences), pp.57-64.
- PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC. "La construcción de una sociedad europea: desde las Luces hasta la desaparición de las fronteras". Pluralidad y unidad en el pensamiento social, técnico y económico europeo (sesión académica conjunta con la Polish Academy of Sciences), pp.67-71.
- KOZMINSKI, ANDRZEJ K. "Polish knowledge industry facing the European challenge". Pluralidad y unidad en el pensamiento social, técnico y económico europeo (sesión académica conjunta con la Polish Academy of Sciences), pp.73-80.
- ROCAFORT NICOLAU, ALFREDO. "Hacia una Europa solidaria". Pluralidad y unidad en el pensamiento social, técnico y económico europeo (sesión académica conjunta con la Polish Academy of Sciences), pp.81-91.
- MALINOWSKI, KRZYSZTOF. "Information society and the danger of digital divide". ". Pluralidad y unidad en el pensamiento social, técnico y económico europeo (sesión académica conjunta con la Polish Academy of Sciences), pp.93-99.

M11. APORTACIÓN DE LA CIENCIA Y LA CULTURA MEDITERRÁ-NEA AL PROGRESO HUMANO Y SOCIAL (SESIÓN ACADÉMICA CELEBRADA EN BARCELONA EL 27 DE NOVIEMBRE DE 2008).

- GIL ALUJA, JAIME. "Contribución de la ciencia y la cultura mediterránea al progreso humano y social". Aportación de la ciencia y la cultura mediterránea al progreso humano y social (sesión académica celebrada en Barcelona el 27 de noviembre de 2008), pp.15-56.
- BIANCHI, ALESSANDRO. "Alle origini delle scienze della città". Aportación de la ciencia y la cultura mediterránea al progreso humano y social (sesión académica celebrada en Barcelona el 27 de noviembre de 2008), pp.57-64.
- DUKANOVIC, BOJKA. "The Contribution of European Science and Arts to the Global Welfare and Development". Aportación de la ciencia y la cultura mediterránea al progreso humano y social (sesión académica celebrada en Barcelona el 27 de noviembre de 2008), pp.65-76.
- DJUROVIC, MOMIR. "Are energy issues cause of Anthropocene era". Aportación de la ciencia y la cultura mediterránea al progreso humano y social (sesión académica celebrada en Barcelona el 27 de noviembre de 2008), pp.77-85.
- GASCÓN, LORENZO. "Aportación de la ciencia y la cultura mediterránea al progreso humano y social". Aportación de la ciencia y la cultura mediterránea al progreso humano y social (sesión académica celebrada en Barcelona el 27 de noviembre de 2008), pp.87-93.
- IMANOV, GORHKMAZ. "Fuzzy evolution of the environmental sustainability index". Aportación de la ciencia y la cultura mediterránea al progreso humano y social (sesión académica celebrada en Barcelona el 27 de noviembre de 2008), pp.95-110.
- KONSTANTINOVIC, RADIVOJE. "El papel de los Balcanes en el desarrollo de la cultura europea". Aportación de la ciencia y la cultura mediterránea al progreso humano y social (sesión académica celebrada en Barcelona el 27 de noviembre de 2008), pp.111-114.
- LAICHOUBI, MOHAMED. "Quelle philosophies pour une meilleure propagation des connaissances scientifiques au benefice de l'humanité". Aportación de la ciencia y la cultura mediterránea al progreso humano y social (sesión académica celebrada en Barcelona el 27 de noviembre de 2008), pp.115-125.
- RIZZI, FRANCO. "L'apporto della scienza e della cultura mediterranea al progresso umano e sociale". Aportación de la ciencia y la cultura mediterránea al progreso humano y social (sesión académica celebrada en Barcelona el 27 de noviembre de 2008), pp.127-148.
- SIMION, EUGEN. "Un peu de géographie culturelle". Aportación de la ciencia y la cultura mediterránea al progreso humano y social (sesión académica celebrada en Barcelona el 27 de noviembre de 2008), pp.149-157.
- SIMIONESCU, MAYA. "Science is endless just like Brancusi's "infinite column". Aportación de la ciencia y la cultura mediterránea al progreso humano y social (sesión académica celebrada en Barcelona el 27 de noviembre de 2008), pp.159-164.

M12. LA CRISIS: RIESGOS Y OPORTUNIDADES PARA EL ESPACIO ATLÁNTICO (SOLEMNE SESIÓN ACADÉMICA EN BILBAO).

- ARTETXE, IZASKUN. Prólogo. La crisis: riesgos y oportunidades para el espacio atlántico (solemne sesión académica en Bilbao), pp.13-25.
- GIL ALUJA, JAIME. "La crisis: riesgos y oportunidades para el Espacio Atlántico". La crisis: riesgos y oportunidades para el espacio atlántico (solemne sesión académica en Bilbao), pp.29-37.
- BIANCHI, ALESSANDRO. "Europa e Spazio Atlantico nel tempo della crisi". La crisis: riesgos y oportunidades para el espacio atlántico (solemne sesión académica en Bilbao), pp.41-48.
- GRANELL TRÍAS, FRANCISCO. "La coordinación internacional para luchar contra la crisis". La crisis: riesgos y oportunidades para el espacio atlántico (solemne sesión académica en Bilbao), pp.49-64.
- MAQUEDA LAFUENTE, FRANCISCO JAVIER. "El marketing y la innovación en los tiempos de crisis económica". La crisis: riesgos y oportunidades para el espacio atlántico (solemne sesión académica en Bilbao), pp.65-79.
- LAICHOUBI, MOHAMED. "La crise: nouvelle gouvernance ou désarticulation des Institutions politiques". La crisis: riesgos y oportunidades para el espacio atlántico (solemne sesión académica en Bilbao), pp.81-92.
- PEDRÓS ABELLÓ, ALEJANDRO. "La Gran Crisis financiera de principios del siglo XXI: Instrumentos y paradigmas". La crisis: riesgos y oportunidades para el espacio atlántico (solemne sesión académica en Bilbao), pp.93-105.
- ROCAFORT NICOLAU, ALFREDO. "Algo más que una crisis financiera mundial. Orígenes sociopolíticos de esta crisis". La crisis: riesgos y oportunidades para el espacio atlántico (solemne sesión académica en Bilbao), pp.107-118.
- ROMAN, PETRE. "La subida del dinero y la bajada del hombre. Cómo reconciliar el Occidente con el capitalismo". La crisis: riesgos y oportunidades para el espacio atlántico (solemne sesión académica en Bilbao), pp.119-130.
- YBARRA CHURRUCA, EMILIO. "El sector financiero español ante la crisis" la crisis: riesgos y oportunidades para el espacio atlántico (solemne sesión académica en Bilbao), pp.131-138.

M13. EL FUTURO DEL MEDITERRÁNEO (SESIÓN ACADÉMICA CONJUNTA ENTRE LA MONTENEGRIN ACADEMY OF SCIENCES AND ARTS Y LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS, CELEBRADA EN MONTENEGRO EL 18 DE MAYO DE 2009).

- Vujičić, Rajko. "Challenges of the Mediterranean Cultural Heritage". El futuro del Mediterráneo (sesión académica conjunta con la Montenegrin Academy of Sciences and Arts, celebrada en Montenegro el 18 de mayo de 2009), pp. 35-37.
- Aguer Hortal, Mario. "Afinidades y contrastes entre los pueblos mediterráneos". El futuro del Mediterráneo (sesión académica conjunta con la Montenegrin Academy of Sciences and Arts, celebrada en Montenegro el 18 de mayo de 2009), pp. 41-47.
- Vukotić, Perko. "Education for the Future". El futuro del Mediterráneo (sesión académica conjunta con la Montenegrin Academy of Sciences and Arts, celebrada en Montenegro el 18 de mayo de 2009), pp. 51-56.
- Poch Torres, Ramón. "Riesgo-país (mediterráneo): una aproximación a la fractura socio-económica". El futuro del Mediterráneo (sesión académica conjunta con la Montenegrin Academy of Sciences and Arts, celebrada en Montenegro el 18 de mayo de 2009), pp. 59-74.
- Šoškić, Branislav. "Global Economic Crisis and the Mediterranean". El futuro del Mediterráneo (sesión académica conjunta con la Montenegrin Academy of Sciences and Arts, celebrada en Montenegro el 18 de mayo de 2009), pp. 77-80.
- Daniel Gubert, José. "Montenegro, España y el Mediterráneo: oportunidades para potenciar lo que nos une y lo que nos puede unir". El futuro del Mediterráneo (sesión académica conjunta con la Montenegrin Academy of Sciences and Arts, celebrada en Montenegro el 18 de mayo de 2009), pp. 83-90.
- Ivanović, Svetomir. "Stresses Caused by the Wars, Sanctions, Isolation and Demonization". El futuro del Mediterráneo (sesión académica conjunta con la Montenegrin Academy of Sciences and Arts, celebrada en Montenegro el 18 de mayo de 2009), pp. 93-96.
- Laichoubi, Mohamed. "La Mediterranée du futur: espace éclaté ou développement regional intégré". El futuro del Mediterráneo (sesión académica conjunta con la Montenegrin Academy of Sciences and Arts, celebrada en Montenegro el 18 de mayo de 2009), pp. 99-107.

M14. GLOBALIZACIÓN Y GOBERNANZA (ACTAS DEL 4º COLO-QUIO INTERNACIONAL ENTRE LA REAL ACADEMIA DE CIEN-CIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS Y EL FRANCO-AUSTRA-LIAN CENTRE FOR INTERNATIONAL RESEARCH IN MANAGE-MENT SCIENCE (FACIREM), CELEBRADO EN BARCELONA EN 10-12 DE NOVIEMBRE DE 2009).

- GIL LAFUENTE, ANNA MARIA; BARCELLOS PAULA, LUCIANO. "Reflections on the Future of Corporate Sustainability". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RACEF-FACIREM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 18-36.
- TISDELL, CLEM. "Environmental Governance, Globalisation and Economic Perfomance". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RACEF-FACIREM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 37-60.
- AGUER HORTAL, MARIO. "Los retos de la globalización y gobernanza en tiempos complejos". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RACEF-FACIREM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 61-73.
- JAGUER, CHRISTINE. "Quelle gouvernance d'entreprise dans la mondialisation?: approche critique de l'économie néo-institutionnelle sur cette questione". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RACEF-FACIREM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 76-91.
- VALÉAU, PATRICK; ANNETTE, FRÉDÉRIC. "The Contribution of the 3rd Sector to a Post Crisis Globalized Governance". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RACEF-FACIREM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 92-106.
- GARDODY, JEROME-BENJAMIN. "Governance: An Approach in Terms of Power and Counter Power". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RACEF-FACIREM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 107-132.
- AURIFEILLE, JACQUES-MARIE. "Inter-Firm Governance and Relationship Performance: An Inter-Firm Study of Market, Hierachy and Relational Coordination Mechanisms". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RACEF-FACIREM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 134-146.
- ARGANDOÑA RÁMIZ, ANTONIO; STRANDBERG, LENA. "Corporate Governance and Subsidiarity". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RA-CEF-FACIREM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 147-159.
- ITO, TAKAO; MEDLIN, CHRISTOPHER JOHN. "Network Governance: Network Closeness and Firm Performance". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RACEF-FACIREM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 160-177.

- MARDE, SINOVE. "The Effects of Governance on the Perceptions of Partner Brands". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RACEF-FACIREM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 179-195.
- CLIQUET, GÉRARD; BURT, STEVE. "Interactions Between Globalisation and Retail Productivity: Some Governance Issues". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RACEF-FACIREM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 196-215.
- DEBAT, MAGALI. "Building Online-Trust on Geographical Proximity and Cultural Proximity". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RACEF-FACI-REM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 216-244.
- RODRÍGUEZ CASTELANOS, ARTURO; SAN MARTÍN ALBIZURI, NEREA. "The Unpredictability of Financial Crises in a Globalised World: Implications for Public Governance". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RACEF-FACIREM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 246-274.
- TROMMSDORFF, ROBERT. "A New Model to Value Employee Stock Options (ESO) and the Effect of ESO Plan son ESO Holders, Stockholders and Bondholders". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RACEF-FACIREM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 275-284.
- AURIFEILLE, JACQUES-MARIE; GIL LAFUENTE, JAIME. "Corporate Governance and Financial Performance". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RACEF-FACIREM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 285-297.
- GASCÓN, LORENZO. "Ética y globalización". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RACEF-FACIREM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 299-305.
- ROULLET, BERNARD; DROULERS, OLIVIER; PINTO, MARIE-PIERRE. "Gouvernance des organisations et 'biologisation' des rapports sociaux: un enjeu du XXIe siècle". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RACEF-FACIREM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 306-342.
- ANGELO, ANTHONY; SAGE, YVES-LOUIS. "The Challenges of Legal Pluralism in the South Pacific in the Context of the Globalisation of the Trade, Goods and Ideas". Globalización y Gobernanza (Actas del 4º Coloquio Internacional RACEF-FACIREM, Barcelona 10-12 noviembre de 2009), pp. 343-354.

M15. ECONOMICS, MANAGEMENT AND OPTIMIZATION IN SPORTS. AFTER THE IMPACT OF THE FINANCIAL CRISIS (SEMINARIO INTERNACIONAL CELEBRADO EN BARCELONA LOS DÍAS 1-3 DE DICIEMBRE DE 2009)

- Desbordes, Michel. "Co-Branding as a Leverage for Both Teams and Equipment Makers in their Internationalization: The Case of French Football Clubs". Economics, Management and Optimization in Sports. After the impact of the financial crisis (Seminario Internacional celebrado en Barcelona 1-3 diciembre de 2009), pp. 9-23.
- Simmons, Rob. "Can Subsides Help Buy Success? Revenue Sharing in English Football" Economics, Management and Optimization in Sports. After the impact of the financial crisis (Seminario Internacional celebrado en Barcelona 1-3 diciembre de 2009), pp. 24-37.
- Zheng, Qipeng P.; Lou, Yingyan; Pardalos, Panos. "Economics of Gambling on Sports: A Multistage Stochastic Programming Approach to American Jai Alai Gambling Strategies".
 Economics, Management and Optimization in Sports. After the impact of the financial crisis (Seminario Internacional celebrado en Barcelona 1-3 diciembre de 2009), pp. 39-55.
- Mason, Daniel S. "The Stadium Game in an Uncertain Environment". Economics, Management and Optimization in Sports. After the impact of the financial crisis (Seminario Internacional celebrado en Barcelona 1-3 diciembre de 2009), pp. 56-75.
- Morabito, Francesco Carlo. "A Complex Network Approach to Crisis Recovering in Sport Applications". Economics, Management and Optimization in Sports. After the impact of the financial crisis (Seminario Internacional celebrado en Barcelona 1-3 diciembre de 2009), pp. 76-90.
- Humphreys, Brad R. "The Impact of the Global Financial Crisis on Sport in North America". Economics, Management and Optimization in Sports. After the impact of the financial crisis (Seminario Internacional celebrado en Barcelona 1-3 diciembre de 2009), pp. 92-108.
- Sánchez Fernández de Valderrama, José Luís. "General Principles for Real Options Applied to Professional Football Player Valuation". Economics, Management and Optimization in Sports. After the impact of the financial crisis (Seminario Internacional celebrado en Barcelona 1-3 diciembre de 2009), pp. 109-122.
- Marino, Domenico. "Governance and Sporting Success of Top20 Football Clubs after Economic Crisis". Economics, Management and Optimization in Sports. After the impact of the financial crisis (Seminario Internacional celebrado en Barcelona 1-3 diciembre de 2009), pp. 123-130.

- Butenko, Sergiy. "On Optimal Betting Strategies for Multiple Sporting Events". Economics, Management and Optimization in Sports. After the impact of the financial crisis (Seminario Internacional celebrado en Barcelona 1-3 diciembre de 2009), pp. 132-139.
- Chadwick, Simon. "Ambush Marketing at Sporting Mega-Events: A Tipology of Strategies". Economics, Management and Optimization in Sports. After the impact of the financial crisis (Seminario Internacional celebrado en Barcelona 1-3 diciembre de 2009), pp. 140-153.
- Gay de Liébana y Saludas, José María. "The Finances of the Top 10+1 European Soccer Clubs". Economics, Management and Optimization in Sports. After the impact of the financial crisis (Seminario Internacional celebrado en Barcelona 1-3 diciembre de 2009), pp. 155-174.

M.16. MEDICIÓN Y EVALUACIÓN DE LA RESPONSABILIDAD SO-CIAL DE LA EMPRESA (RSE) EN LAS EMPRESAS DEL IBEX35. PRIMERA PARTE.

Equipo de trabajo:

Director: Dr. Aldo Olcese Santonja. Presidente de la Sección de Ciencias Económico-Contables y Financieras de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras.

Coordinador: Dr. Miguel Ángel Rodríguez. Director de Responsabilidad y Sostenibilidad.

- Ponentes: Dra. Silvia Ayuso. Coordinadora de la Cátedra Mango de Responsabilidad Social Corporativa, Escuela Superior de Comercio Internacional, Universidad Pompeu Fabra. D. Pablo Sánchez, Coordinador de proyectos del Laboratorio Base de la Pirámide, Escuela Superior de Comercio Internacional, Universidad Pompeu Fabra.
- Grupo de consulta: Dr. Javier Maqueda. Académico de Número de la RACEF. Dra. Dolors Setó. Profesora titular de Universidad en Organización de Empresas, Departamento de Gestión de Empresas, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad Rovira i Virgili. D. Ángel Ibisate, Director de Estudios del Club de Excelencia en Sostenibilidad.

M17. DESAFÍO PLANETARIO: DESARROLLO SOSTENIBLE Y NUEVAS RESPONSABILIDADES (SESIÓN ACADÉMICA EN BRUSELAS)

- HASQUIN, HERVÉ. Palabras de Bienvenida. Desafío planetario: desarrollo sostenible y nuevas responsabilidades (sesión académica en Bruselas), pp.11-17.
- GÓMEZ-MÚGICA SANZ, CARLOS. Palabras de Bienvenida. Desafío planetario: desarrollo sostenible y nuevas responsabilidades (sesión académica en Bruselas), pp.19-22.
- GIL ALUJA, JAIME. Presentación. Desafío planetario: desarrollo sostenible y nuevas responsabilidades (sesión académica en Bruselas), pp.25-29.
- WOOT, PHILIPPE DE. "Nuevos retos, nuevas tecnologías". Desafío planetario: desarrollo sostenible y nuevas responsabilidades (sesión académica en Bruselas), pp.33-45.
- GRANELL TRIAS, FRANCISCO. "La Unión Europea y sus responsabilidades planetarias". Desafío planetario: desarrollo sostenible y nuevas responsabilidades (sesión académica en Bruselas), pp.47-66.
- SCHOUTHEETE DE TERVARENT, PHILIPPE DE. "Papel de la Unión Europea". Desafío planetario: desarrollo sostenible y nuevas responsabilidades (sesión académica en Bruselas), pp.67-73.
- RAMÍREZ SARRIÓ, DÍDAC. "La Universidad ante el desafío de la economía sostenible". Desafío planetario: desarrollo sostenible y nuevas responsabilidades (sesión académica en Bruselas), pp.75-93.
- CROCHET, MARCEL. "Los desafíos de la nueva financiación". Desafío planetario: desarrollo sostenible y nuevas responsabilidades (sesión académica en Bruselas), pp.95-102.
- DÍEZ HOCHLEITNER, RICARDO. "Humanismo y Economía". Desafío planetario: desarrollo sostenible y nuevas responsabilidades (sesión académica en Bruselas), pp.103-114.
- PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC. Coloquio. Desafío planetario: desarrollo sostenible y nuevas responsabilidades (sesión académica en Bruselas), pp.115-122.
- RICHELLE, MARC. Clausura. Desafío planetario: desarrollo sostenible y nuevas responsabilidades (sesión académica en Bruselas), pp.125-130.
- GIL ALUJA, JAIME. Clausura. Desafío planetario: desarrollo sostenible y nuevas responsabilidades (sesión académica en Bruselas), pp.131-135.

M18. SEMINARIO ANALÍTICO SOBRE LA CASUÍSTICA ACTUAL DEL DERECHO CONCURSAL (CELEBRADO EL 4 DE JUNIO DE 2010)

- GÓMEZ MARTÍN, FERNANDO. "El procedimiento administrativo de apremio en sede concursal". Seminario analítico sobre la casuística actual del derecho concursal (celebrado el 4 de junio de 2010), pp.17-137.
- NOGUERA DE ERQUIAGA, JUAN CARLOS. "La sección de calificación. El concurso culpable. La realidad de la práctica concursal". Seminario analítico sobre la casuística actual del derecho concursal (celebrado el 4 de junio de 2010), pp.139-178.
- PINTÓ RUIZ, JOSÉ J. "De la acción pauliana, a la retroacción y tras ella, de nuevo a una remozada pauliana configurada por la Ley concursal". Seminario analítico sobre la casuística actual del derecho concursal (celebrado el 4 de junio de 2010), pp.179-229.
- SASTRE PAPIOL, SEBASTIÁN. "Luces y sombras del Real Decreto-Ley 3/2009, de 27 de marzo, de Reforma de la Ley concursal (un intento de reforma para la crisis)". Seminario analítico sobre la casuística actual del derecho concursal (celebrado el 4 de junio de 2010), pp.231-261.
- USÓN DUCH, LUÍS. "Los créditos avalados en la Ley concursal". Seminario analítico sobre la casuística actual del derecho concursal (celebrado el 4 de junio de 2010), pp.263-280.

M19. MARKETING, FINANZAS Y GESTIÓN DEL DEPORTE 📆 🛅





- Gil Lafuente, Jaime, "La clave del éxito comercial de un club deportivo profesional; los fichajes". Marketing, Finanzas y Gestión del deporte, 2010, pp. 15-24.
- Gay de Liébana y Saludas, José María. "Las finanzas de los grandes clubes del fútbol europeo: análisis económico y financiero, temporada 2008/09". Marketing, Finanzas y Gestión del deporte, 2010, pp. 27-63.
- Maqueda Lafuente, Francisco Javier. "Tendencias actuales en marketing deportivo". Marketing, Finanzas y Gestión del deporte, 2010, pp. 67-78.
- Sánchez Fernández de Valderrama, José Luís; Aragón López, Rubén. "La profesionalización de la gestión del deporte profesional". Marketing, Finanzas y Gestión del deporte, 2010, pp. 81-104.
- Rosell Feliu, Sandro. "Gestión del talento en el fútbol: Football Dreams". Marketing, Finanzas y Gestión del deporte, 2010, pp. 107-111.
- Poch Torres, Ramon. "Reflexiones (de la A a la Z) sobre el impacto de la turbulencia económica en el futuro escenario deporte-televisión". Marketing, Finanzas y Gestión del deporte, 2010, pp. 115-118.
- Alonso, Ángel; Bañeres, Enric; Bernabeu, David; Coronas, Josep Ma; Nolla, Santi; Olivan, José Manuel; Rengel, Rogelio; Vehils, Joan. "El reto del deporte frente a la incertidumbre del futuro: mesa redonda". Marketing, Finanzas y Gestión del deporte, 2010, pp. 121-155.

M20. OPTIMAL STRATEGIES IN SPORTS ECONOMICS AND MA-NAGEMENT (Libro publicado por la editorial Springer y la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras), 2010.

- Gil Aluja, Jaime; Gil Lafuente, Ana María. "Affinity in the Selection of a Player". Optimal Strategies in Sports Economics and Management, pp. 1-14.
- Gil Lafuente, Jaime. "Game Systems in Team Sports". Optimal Strategies in Sports Economics and Management, pp. 15-38.
- Humphreys, Brad R. "The Impact of the Global Financial Crisis on Sport in North America". Optimal Strategies in Sports Economics and Management, pp. 39-57.
- Maltese, Lionel; Veran, Lucien. "Managing and Modelling the Combination of Resources in Professional Sporting Events". Optimal Strategies in Sports Economics and Management, pp. 59-85.

- Marino, Domenico. "Governance and Sporting Success of Top 20 Football Clubs After Economic Crisis". Optimal Strategies in Sports Economics and Management, pp. 87-95.
- Mason, Daniel S. "The Stadium Game in an Uncertain Environment: A Preliminary Look at Arena Discourse in Edmonton, Canada". Optimal Strategies in Sports Economics and Management, pp. 97-123.
- Morabito, Francesco Carlo. "A Complex Network Approach to Crisis Recovering in Sport Applications". Optimal Strategies in Sports Economics and Management, pp. 125-142.
- Siegbahn, Patrick; Hearn, Donald. "A Study of Fairness in Fourball Golf Competition". Optimal Strategies in Sports Economics and Management, pp. 143-170.
- Simmons, Rob; Walker, Ian. "Can Subsidies Help Buy Success?: Revenue Sharing in English Football". Optimal Strategies in Sports Economics and Management, pp. 171-185.
- Szymanski, Stefan. "Commercial Football and the Economic Cycle". Optimal Strategies in Sports Economics and Management, pp. 187-197.
- Zheng, Qipeng P.; Lou, Yingyan; Pardalos, Panos M. "Economics of Gambling on Sports: A Multistage Stochastic Programming Approach to American Jai Alai Gambling Strategies". Optimal Strategies in Sports Economics and Management, pp. 199-215.

M21. EL ENCUENTRO DE LAS NACIONES A TRAVÉS DE LA CULTURA Y LA CIENCIA (SESIÓN ACADÉMICA ENTRE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS Y LA ROYAL SCIENTIFIC SOCIETY DE JORDANIA. AMMAN, 8 DE NOVIEMBRE DE 2010

- Maani, Walid. "Discurso en la sesión académica «La educación: base del entendimiento entre los pueblos»". El encuentro de las naciones a través de la cultura y la ciencia. Amman, noviembre de 2010, pp. 33-36.
- Rocafort Nicolau, Alfredo. "Discurso en la sesión académica «La educación: base del entendimiento entre los pueblos»". El encuentro de las naciones a través de la cultura y la ciencia. Amman, noviembre de 2010, pp. 39-43.
- Abu Nimah, Hasan. "Discurso en la sesión académica «El futuro de las relaciones económicas Jordania-España»". El encuentro de las naciones a través de la cultura y la ciencia. Amman, noviembre de 2010, pp. 49-51.
- Pont y Amenós, Antonio. "Discurso en la sesión académica «El futuro de las relaciones económicas Jordania-España»". El encuentro de las naciones a través de la cultura y la ciencia. Amman, noviembre de 2010, pp. 55-60.
- Shtiewi, Musa. "Discurso en la sesión académica «Migración y encuentro de culturas»". El encuentro de las naciones a través de la cultura y la ciencia. Amman, noviembre de 2010, pp. 65-69.

- Gascón, Lorenzo. "Discurso en la sesión académica «Migración y encuentro de culturas»". El encuentro de las naciones a través de la cultura y la ciencia. Amman, noviembre de 2010, pp. 73-78.
- Granell Trias, Francesc. "Jordania y España en el difícil arranque de la Unión para el Mediterráneo". El encuentro de las naciones a través de la cultura y la ciencia. Amman, noviembre de 2010, pp. 83-88.
- Kacprzyk, Janusz. "Towards Pro-Innovative and Pro-Active Approach to High Tech Scientific Collaboration Between the Mediterranean Countries". El encuentro de las naciones a través de la cultura y la ciencia. Amman, noviembre de 2010, pp. 89-93.

M22. CREACIÓN DE VALOR Y RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LA EMPRESA (RSE) EN LAS EMPRESAS DEL IBEX 35. SEGUNDA PARTE (2011)

Equipo de trabajo:

- Director: Dr. Aldo Olcese Santonja. Presidente de la Sección de Ciencias Económico-Contables y Financieras de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras.
- Coordinador: Dr. Miguel Ángel Rodríguez. Director de Responsabilidad y Sostenibilidad.
- Ponentes: Dra. Silvia Ayuso. Coordinadora de la Cátedra Mango de Responsabilidad Social Corporativa, Escuela Superior de Comercio Internacional, Universidad Pompeu Fabra. D. Pablo Sánchez, Coordinador de proyectos del Laboratorio Base de la Pirámide, Escuela Superior de Comercio Internacional, Universidad Pompeu Fabra.
- Grupo de consulta: Dr. Javier Maqueda. Académico de Número de la RACEF. Dra. Dolors Setó. Profesora titular de Universidad en Organización de Empresas, Departamento de Gestión de Empresas, Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad Rovira i Virgili. D. Ángel Ibisate, Director de Estudios del Club de Excelencia en Sostenibilidad.

M23. INCIDENCIA DE LAS RELACIONES ECONÓMICAS INTERNACIONALES EN LA RECUPERACIÓN ECONÓMICA DEL ÁREA MEDITERRÁNEA (VI ACTO INTERNACIONAL CELEBRADO EN BARCELONA EL 24 DE FEBRERO DE 2011)

- Gil Aluja, Jaime. "El mediterráneo de nuevo en la vanguardia de la historia". VI Acto Internacional. Barcelona febrero de 2011, pp. 13-16.
- Simion, Eugen. "Le prince Dimitrie Cantemir: un esprit méditerranéen, un «homo europaeus» de l'est". VI Acto Internacional. Barcelona febrero de 2011, pp. 23-28.
- Kacprzyk, Janusz. "Mediterranean Region: a Difficult but Necessary Road to Information Society and Knowledge Based Economy". VI Acto Internacional. Barcelona febrero de 2011, pp. 31-41.
- Kondratenko, Y. P. "Optimisation Problems in Marine Transportation". VI Acto Internacional. Barcelona febrero de 2011, pp. 45-52.
- Simionescu, Maya. "Science: the Right Arm of Economic Recovery". VI Acto Internacional. Barcelona febrero de 2011, pp. 55-58.
- Imanov, Korkmaz. "Fuzzy-Probability Model: Evaluation of the Financial Stability Index". VI Acto Internacional. Barcelona febrero de 2011, pp. 61-73.
- El-Khameesy, Nashaat. "Business Intelligence: Tools for New Information Economy". VI Acto Internacional. Barcelona febrero de 2011, pp. 77-110.
- Bianchi, Alessandro. "A Future for the Mediterranean Area". VI Acto Internacional. Barcelona febrero de 2011, pp. 113-116.
- Valori, Giancarlo Elia. "Turkey: a History for Europe". VI Acto Internacional. Barcelona febrero de 2011, pp. 119-130.

M24. NUEVOS MERCADOS PARA LA RECUPERACIÓN ECONÓMICA: AZERBAIYÁN 🗊 🔚

Observatorio de Investigación Económica

Presidente de Honor: Fynn E. Kydland

Presidentes Ejecutivos: Alfredo Rocafort Nicolau, Francisco Javier Maqueda Lafuente.

Directora de Proyectos: Anna Maria Gil Lafuente

Investigadores: Vicente Ferrer Grau, Emilio Vizuete Luciano, Sefa Boria Reverter, Maria Luisa

Sole Moro, Alejandro Pursals Puig.

Equipo de trabajo: Azerbaiyán

Directora: Anna Maria Gil Lafuente

Investigadores: Luis Amiguet Molina, Vicente Ferrer Grau, Equipo de trabajo: Azerbaiyán

Directora: Anna Maria Gil Lafuente, Sefa Boria Reverter, Maria Luisa Sole Moro, Alejandro Pursals Puig, Korkmaz Imanov, Telman Aliyev, Ramin Rzayev Rza, Rovshan Akbarov

Mammad, Rashad Yusifzada Arshad.

M25. EL PAPEL DEL MUNDO ACADÉMICO EN LA SOCIEDAD DEL FUTURO. SESIÓN ACADÉMICA EN BANJA LUKA, 2011 📆 🛅

- Kuzmanović, Rajko. "The Mainspring of European Society of the Future: Science, Education, Economy and Law". El papel del mundo académico en la sociedad del future. Sesión en Banja Luka, 2011, pp. 25-37.
- Mirjanić, Dragoljub. "The Role of Academic Community in Stimulating Innovativity and Development". El papel del mundo académico en la sociedad del future. Sesión en Banja Luka, 2011, pp. 51-60.
- Aguer Hortal, Mario. "El reto del mundo académico en el siglo XXI". El papel del mundo académico en la sociedad del future. Sesión en Banja Luka, 2011, pp. 63-72.
- Šećerov-Zečević, Drenka. "Importance of Reproductive Health for Biological Survival of a Nation". El papel del mundo académico en la sociedad del future. Sesión en Banja Luka, 2011, pp. 75-82.
- Lecumberri Martí, Enrique. "Saber o no saber: esa es a comienzos del nuevo siglo la cuestión". El papel del mundo académico en la sociedad del future. Sesión en Banja Luka, 2011, pp. 85-93.
- Buha, Aleksa. "Is the Academic World a Thing of the Past?". El papel del mundo académico en la sociedad del future. Sesión en Banja Luka, 2011, pp. 97-105.
- Poch Torres, Ramón. "El futuro de la sociedad del conocimiento: la brecha digital en el área mediterránea". El papel del mundo académico en la sociedad del future. Sesión en Banja Luka, 2011, pp. 109-135.
- Savić, Snežana. "The Role of Legal Science in Building and Functioning of State and Legal Order". El papel del mundo académico en la sociedad del future. Sesión en Banja Luka, 2011, pp. 139-150.

M26. DECIDIR HOY PARA CREAR EL FUTURO DEL MEDITERRÁ-NEO. VII ACTO INTERNACIONAL CELEBRADO EN BARCELONA EL 24 DE NOVIEMBRE DE 2011

- Bianchi, Alessandro. "The role of the Knowledge for the future of the Mediterranean". VII Acto Internacional. Barcelona, noviembre de 2011, pp. 19-21.
- Simion, Eugen. "L'avenir de la Méditerranée est l'avenir de l'Europe. Et vice-versa". VII Acto Internacional. Barcelona, noviembre de 2011, pp. 25-28.
- Cerovic, Blagoje. "Montenegro: estado antiguo y nuevo del Mediterráneo". VII Acto Internacional. Barcelona, noviembre de 2011, pp. 31-32.
- Mahbouli, Abderraouf. "Transitions democratiques en Mediterranée et futur de l'Europe". VII Acto Internacional. Barcelona, noviembre de 2011, pp. 35-41.
- Kondratenko, Iurii. "The role and contribution of Higher Education System in perspectives of economical and societal development of regions". VII Acto Internacional. Barcelona, noviembre de 2011, pp. 45-60.
- Simionescu, Maya. "Education and research: critical factors for the future of the Mediterranean in Europe". VII Acto Internacional. Barcelona, noviembre de 2011, pp. 63-65.
- Laichoubi, Mohamed. "Le Défi Euro-méditerranéen ou la nécessité de restructurer la pensé politique". VII Acto Internacional. Barcelona, noviembre de 2011, pp. 69-77.
- Konstantinovic, Radivoje. "Serbia de cara al Mediterráneo". VII Acto Internacional. Barcelona, noviembre de 2011, pp. 81-82.
- Zopounidis, Constantin. "Potentialities and prospects of Greek Economy: a sectorial analysis approach". VII Acto Internacional. Barcelona, noviembre de 2011, pp. 85-111.
- Azoulay, André. "Discurso en la sesión académica «Decidir hoy para crear el futuro del Mediterráneo»". VII Acto Internacional. Barcelona, noviembre de 2011, pp. 115-118.

M27. EL CICLO REAL VS. EL CICLO FINANCIERO: UN ANÁLISIS COMPARATIVO PARA EL CASO ESPAÑOL. SEMINARIO SOBRE POLÍTICA ANTICÍCLICA, 2012.

Estudio a cargo de la Sección Primera 'Ciencias Económicas'

Presidente: Dr. Alfonso Rodríguez Rodríguez

Secretario: Dr. Antonio Argandoña Rámiz

Vocales: Dr. José Barea Tejeiro, Dr. Lorenzo Gascón, Dr. Carles A. Gasòliba i Böhm, Dr. Francesc Granell Trías, Dr. Juan Hortalà Arau, Dr. Jaime Lamo de Espinosa, Dr. Dídac Ramírez Sarrió, Dr. José Ángel Sánchez Asiaín, D. Juan Tapia Nieto, Dr. José Manuel de la Torre y de Miguel.

M28. GOBERNANDO LAS ECONOMÍAS EUROPEAS. LA CRISIS FINANCIERA Y SUS RETOS. SOLEMNE SESIÓN ACADÉMICA EN HELSINKI, 9 DE FEBRERO DE 2012.

- Stubb, Alexander. "Keynote speech". Gobernando las economías europeas. Helsinki, febrero de 2012, pp. 29-34.
- Díez Hochleitner, Ricardo. "Gobierno de las economías europeas: razones potenciales para la esperanza". Gobernando las economías europeas. Helsinki, febrero de 2012, pp. 39-44.
- Korkman, Sixten. "Euro: the currency without a state". Gobernando las economías europeas. Helsinki, febrero de 2012, pp. 47-51.
- Gascón, Lorenzo. "Conclusiones I sesión académica". Gobernando las economías europeas. Helsinki, febrero de 2012, pp. 57-58.
- Honkapohja, Seppo. "Some current challenges to EU economies". Gobernando las economías europeas. Helsinki, febrero de 2012, pp. 63-71.
- Pont Clemente, Joan-Francesc. "El desarrollo europeo, desde el diálogo entre Finlandia y España". Gobernando las economías europeas. Helsinki, febrero de 2012, pp. 75-80.
- Hämäläinen-Lindfors, Sirkka. "A Finnish perspective on European economic development". Gobernando las economías europeas. Helsinki, febrero de 2012, pp. 83-85.
- Tiilikainen, Teija. Clausura. Gobernando las economías europeas. Helsinki, febrero de 2012, pp. 89-90.
- Gil Aluja, Jaime. Clausura. Gobernando las economías europeas. Helsinki, febrero de 2012, pp. 91-92.

M29. PASADO Y FUTURO DEL ÁREA MEDITERRANEA: CONSIDERACIONES SOCIALES Y ECONÓMICAS (SOLEMNE SESIÓN ACADÉMICA CELEBRADA EN BÉJAÏA EL 26 DE ABRIL DE 2012)

- Gil Aluja, Jaime. "Le retour de la source des connaissances aux espaces méditerranéens". Pasado y futuro del área mediterránea. Sesión en Béjaïa, abril de 2012, pp. 9-28.
- Khelloudja, Arabi. "L'aire méditerranéenne: enjeux économiques et structure de gouvernance". Pasado y futuro del área mediterránea. Sesión en Béjaïa, abril de 2012, pp.31-36.
- Granell Trias, Francesc. "L'Algerie et l'Union Européenne". Pasado y futuro del área mediterránea. Sesión en Béjaïa, abril de 2012, pp. 39-56
- Daniel Gubert, José. "Le role des institutions internationales à vocation méditerranéenne". Pasado y futuro del área mediterránea. Sesión en Béjaïa, abril de 2012, pp. 59-64.
- Tlilane Nouara, Kaid. "Espace méditerranéen: enjeux socioéconomiques, défis et perspectives". Pasado y futuro del área mediterránea. Sesión en Béjaïa, abril de 2012, pp.67-80.
- Laichoubi, Mohamed. "De la colonisation à l'émergence: les nouvelles recompositions géostratégiques". Pasado y futuro del área mediterránea. Sesión en Béjaïa, abril de 2012, pp. 83-99.

M30. EXPLORANDO NUEVOS MERCADOS: UCRANIA 📆 🔠

Observatorio de Investigación Económica-Financiera

Presidente de Honor: Fynn E. Kydland

Presidentes Ejecutivos: Alfredo Rocafort Nicolau, Francisco Javier Maqueda Lafuente.

Directora de Proyectos: Anna Maria Gil Lafuente

Equipo de trabajo: Ucrania

Directora: Anna Maria Gil Lafuente

Investigadores: Yuriy Kondratenko, Leonid Klymenko, Volodymyr Yemelyanov, Olexandr Datsy, Nikolay Koretskiy, Jaime Gil Lafuente, Emilio Vizuete Luciano, Luis Amiguet Molina, Sefa Boria Reverter, José Ma Merigó Lindahl, Anna Klimova, Luisa Solé Moro.

M31. WHY AUSTERITY DOES NOT WORK: POLICIES FOR EQUI-TABLE AND SUSTAINABLE GROWTH IN SPAIN AND EUROPE (CONFERENCIA DEL ACADÉMICO CORRESPONDIENTE PARA ESTADOS UNIDOS, EXCMO. SR. DR. D. JOSEPH E. STIGLITZ, PRO-NUNCIADA EN BARCELONA EN DICIEMBRE DE 2012) 📆 🔠

- Gil Aluja, Jaime. "Prólogo". Why austerity does not work: policies for equitable and sustainable growth in Spain and Europe. Conferencia del Académico y Premio Nobel de Economía 2001 Dr. Joseph E. Stiglitz, pronunciada en Barcelona en diciembre de 2012, pp. 13-15
- Stiglitz, Joseph E. Why austerity does not work: policies for equitable and sustainable growth in Spain and Europe. Conferencia pronunciada en Barcelona en diciembre de 2012, pp. 19-33.
- Extracto de la Conferencia del Dr. Joseph Stiglitz, publicado en La Vanguardia el 2 de junio de 2013, pp. 37-42.

M32. ASPECTOS MICRO Y MACROECONÓMICOS PARA SISTEMAS SOCIALES EN TRANSFORMACIÓN (SOLEMNE SESIÓN ACADÉMICA CELEBRADA EN ANDORRA EL 19 DE ABRIL DE 2013)

- VICENT SAFONT, LLUÍS. "Educació, investigació i internacionalització en les societats en vies de transformació". Aspectos micro y macroeconómicos para sistemas sociales en transformación (solemne sesión académica celebrada en Andorra el 19 de abril de 2013), pp.37-43.
- AGUER HORTAL, MARIO. "Tendències econòmiques internacionals i escenaris de futur". Aspectos micro y macroeconómicos para sistemas sociales en transformación (solemne sesión académica celebrada en Andorra el 19 de abril de 2013), pp.47-60.
- JOVER COMASS, ÈRIC. "El canvi climàtic i les seves repercusions econòmiques en les estacions d'esquí del Pirineus". Aspectos micro y macroeconómicos para sistemas sociales en transformación (solemne sesión académica celebrada en Andorra el 19 de abril de 2013), pp.63-69.
- PINTÓ RUIZ, JOSÉ JUAN. "La flexible adaptabilidad a las alteraciones económicas del ordenamiento jurídico andorrano decididamente informado por los principios tradicionales del "ius comune". Prevalencia del principio de autonomía de la voluntad". Aspectos micro y macroeconómicos para sistemas sociales en transformación (solemne sesión académica celebrada en Andorra el 19 de abril de 2013), pp.73-89.
- CINCA MATEOS, JORDI. "L'obertura econòmica del Principat d'Andorra". Aspectos micro y macroeconómicos para sistemas sociales en transformación (solemne sesión académica celebrada en Andorra el 19 de abril de 2013), pp.93-99.
- RIBAS REIG, OSCAR. "Les relacions d'Andorra amb la Unión Europea". Aspectos micro y macroeconómicos para sistemas sociales en transformación (solemne sesión académica celebrada en Andorra el 19 de abril de 2013), pp.103-109.

M33. LA UNIÓN EUROPEA MÁS ALLÁ DE LA CRISIS (SOLEMNE SESIÓN ACADÉMICA CELEBRADA EN SUIZA EL 6 DE JUNIO DE 2013)

- SCHOUTHEETE DE TERVARENT, PHILIPPE DE. "Las instituciones de la Unión Europea después de la crisis". La Unión Europea más allá de la crisis (solemne sesión académica celebrada en Suiza el 6 de junio de 2013), pp.41-49.
- PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC. "Ciudadanía, educación y valores compartidos". La Unión Europea más allá de la crisis (solemne sesión académica celebrada en Suiza el 6 de junio de 2013), pp.53-62.
- ZWAHLEN, JEAN. "La Unión europea ante el mundo Evolución y perspectivas". La Unión Europea más allá de la crisis (solemne sesión académica celebrada en Suiza el 6 de junio de 2013), pp.65-105.
- AZOULAY, ANDRÉ. "Desafíos y oportunidades en el espacio euro-mediterráneo revisado y corregido por el nuevo paisaje político e ideológico al sur del Mediterráneo". La Unión Europea más allá de la crisis (solemne sesión académica celebrada en Suiza el 6 de junio de 2013), pp.109-114.
- CLAVÉ, RÉGIS. "Intercambio de ideas en los debates: una perspectiva". La Unión Europea más allá de la crisis (solemne sesión acad**émica celebrada en S**uiza el 6 de junio de 2013), pp.119-133.

M34. EFECTOS DE LA EVOLUCIÓN DE LA INVERSIÓN PÚBLICA EN EDUCACIÓN SUPERIOR: UN ESTUDIO DEL CASO ESPAÑOL Y COMPARADO

- Gil Aluja, Jaime. "Prólogo. El Euro mejor invertido". Efectos de la evolución de la inversión pública en Educación superior: un estudio del caso español y comparado, pp. 15-18.
- Rodríguez Rodríguez, Alfonso. "Introducción". Efectos de la evolución de la inversión pública en Educación superior: un estudio del caso español y comparado, pp.23-27.
- Ramírez Sarrió, Dídac. "Ponencia". Efectos de la evolución de la inversión pública en Educación superior: un estudio del caso español y comparado, pp. 33-86.

M35. MIRANDO EL FUTURO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA (SOLEMNE ACTO ACADÉMICO CONJUNTO CELEBRADO EN BAKÚ EL 30 DE MAYO DE 2014)

- VALIYEV, VILAYAT. "Main direction of Non-Oil Sector Development of Azerbaijan". Mirando el futuro de la investigación científica (solemne acto académico conjunto celebrado en Bakú el 30 de mayo de 2014), pp. 21-35.
- AGUER HORTAL, MARIO. "La investigación, base de progreso en el marco de la Economía de la Empresa". Mirando el futuro de la investigación científica (solemne acto académico conjunto celebrado en Bakú el 30 de mayo de 2014), pp. 39-56.
- IMANOV, KORKMAZ. "Economic cooperation between Azerbaijan and Spain". Mirando el futuro de la investigación científica (solemne acto académico conjunto celebrado en Bakú el 30 de mayo de 2014), pp.59-66.
- GRANELL TRIAS, FRANCESC. "La investigación y el empleo en su perspectiva mundial". Mirando el futuro de la investigación científica (solemne acto académico conjunto celebrado en Bakú el 30 de mayo de 2014), pp.69-82.
- LECUMBERRI MARTÍ, ENRIQUE. "Et vitam impendere vero". Mirando el futuro de la investigación científica (solemne acto académico conjunto celebrado en Bakú el 30 de mayo de 2014), pp.87-97.

M36. DECISION MAKING AND KNOWLEDGE DECISION SUP-PORT SYSTEMS (VIII INTERNATIONAL CONFERENCE DE LA RACEF CELEBRADA EN BARCELONA EN NOVIEMBRE DE 2013). SPRINGER ED.

- Gascón, Lorenzo. "Globalisation and Crisis of Values". Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 1-9.
- Imanov, Korkmaz; Akbarov, Rovshan. "Models Estimation of National Social and Human Capital Qualities". Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 11-18.
- Poch Torres, Ramón. "Risk Management in Sports Sponsorship". Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 19-23.
- Bianchi, Alessandro. "The Cultural Heritage Between Protection and Enhance". Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 25-27.
- González Santoyo, Federico; Flores R., Beatriz; Gil Lafuente, Anna Maria; Flores, Juan. "Uncertain Optimal Inventory as a Strategy for Enterprise Global Positioning". Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 29-42.
- Kondratenko, Yuriy P. "Robotics, Automation and Information Systems: Future Perspectives and Correlation with Culture, Sport and Life Science". Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 43-55.
- Aguer Hortal, Mario. "Culture and Sports as Catalysts for the Twenty-First Century Society".

 Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 57-66.
- Gil- Lafuente, Anna Maria; López-Guauque, Jaime Alexander. "The Forgotten Effects Model on Selection Policies to Climate Change Adaptation". Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 67-77.
- Laichoubi, Mohammed. "The Challenge of Integration Against the Big International Reconstitutions: Role of Science, Culture and Sport". Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 79-84.

- Morabito, Francesco Carlo. "Complexity as Interplay Between Science and Sport". Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 85-93.
- Gil-Lafuente, Jaime; Gil-Lafuente, Anna Maria. "Affinity as Basis for Interchangeability Between Athletes". Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 95-106.
- Kovalev, Igor; Zelenkov, Pavel; Ognerubov, Sergey. "The Efficiency Analysis of Automated Lines of Companies Based on DEA Method". Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 107-115.
- Gil-Lafuente, Anna Maria; Castillo-López, César. "The Expertise on the Valuation Process Applied to the Discounted Cash Flows". Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 117-124.
- Meenakshi Sundaram, K.; Ravichandran, C.S. "An Efficient ANFIS Based Approach for Screening of Chronic Obstructive Pulmonary Disease from Chest CT Scans with Adaptive Median Filtering". Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 125-141.
- Kola Maroof; Fatai Sule; Ayodele Ogunlela. "Economic Sustainability of Integrated Hydro-power Development of Ero-Omola Falls, Kwara State, Nigeria". Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 143-164.
- Mikhailenko, V.S.; Solodovnik, M.S. "Statement of the Synthesis Problem of the Intellectual System of Adaptive Management". Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 165-177.
- Tanko, L.; Nabil, I. A.; Maikasuwa, M. A. "Profit Efficiency of Small Scale Layer Producers in Some Selected Local Government Areas in Sokoto State, Nigeria". Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 179-195.
- Ukpaka, Peter C.; Ogoni, Humphrey A. "Investigation into the Effect of Velocity Distribution on Dry Season Hydrocarbon Degradation in Pond System". Decision Making and Knowledge Decision Support Systems (VIII International Conference of RACEF, Barcelona Nov. 2013), pp. 197-223.

M37. REVOLUCIÓN, EVOLUCIÓN E INVOLUCIÓN EN EL FUTURO DE LOS SISTEMAS SOCIALES (IX SESIÓN INTERNACIONAL CELEBRADA EN BARCELONA EL 11 DE NOVIEMBRE DE 2014)



- GIL ALUJA, JAIME. "El mundo en el que es imposible volver atrás". Revolución, evolución e involución en el futuro de los sistemas sociales (IX Sesión Internacional celebrada en Barcelona el 11 de noviembre de 2014), pp. 15-20.
- MORABITO, CARLO. "On Evolutionary and Revolutionary Algorithms". Revolución, evolución e involución en el futuro de los sistemas sociales (IX Sesión Internacional celebrada en Barcelona el 11 de noviembre de 2014), pp.25-36.
- GONZÁLEZ SANTOYO, FEDERICO. "Evolución del sistema económico mexicano (1970-2014)". Revolución, evolución e involución en el futuro de los sistemas sociales (IX Sesión Internacional celebrada en Barcelona el 11 de noviembre de 2014), pp.39-72.
- KACPRZYK, JANUSZ. "On some desired and undesired social and economic effects of the classic elite-mass-universal model of higher education in market conditions: the case of some new E.U. states". Revolución, evolución e involución en el futuro de los sistemas sociales (IX Sesión Internacional celebrada en Barcelona el 11 de noviembre de 2014), pp.75-89.
- MAHBOULI, ABDERRAOUF. "Y-a-t-il eu une revolution dans les pays du "Printemps Arabe"?". Revolución, evolución e involución en el futuro de los sistemas sociales (IX Sesión Internacional celebrada en Barcelona el 11 de noviembre de 2014), pp.93-98.
- IMANOV, GORKMAZ. "Measuring National Green Economy". Revolución, evolución e involución en el futuro de los sistemas sociales (IX Sesión Internacional celebrada en Barcelona el 11 de noviembre de 2014), pp.101-114.
- MARINO, DOMENICO. "Complexity and Modernity in the thought of Schumpeter. A useful approach to understand the evolution of the Social Systems". Revolución, evolución e involución en el futuro de los sistemas sociales (IX Sesión Internacional celebrada en Barcelona el 11 de noviembre de 2014), pp.117-125.
- KONDRATENKO, YURIY P. "Revolution in Computer Science and Engineering and its Impact on Evolution of Higher Education". Revolución, evolución e involución en el futuro de los sistemas sociales (IX Sesión Internacional celebrada en Barcelona el 11 de noviembre de 2014), pp.129-159.

- LAICHOUBI, MOHAMED. "Les Sociétés Face Aux Crises. Mutations ou Ruptures". Revolución, evolución e involución en el futuro de los sistemas sociales (IX Sesión Internacional celebrada en Barcelona el 11 de noviembre de 2014), pp.163-176.
- PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC. "De los moderados". Revolución, evolución e involución en el futuro de los sistemas sociales (IX Sesión Internacional celebrada en Barcelona el 11 de noviembre de 2014), pp.179-196.
- AGUER HORTAL, MARIO. "Variables explicativas sobre la idea de cambio en el siglo XXI". Revolución, evolución e involución en el futuro de los sistemas sociales (IX Sesión Internacional celebrada en Barcelona el 11 de noviembre de 2014), pp.199-212.

M38. DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA LA COOPERACIÓN ECONÓMICA SOSTENIBLE ENTRE ESPAÑA Y MÉXICO

Observatorio de Investigación Económico-Financiera

Presidente de Honor: Fynn E. Kydland

Presidentes Ejecutivos: Alfredo Rocafort Nicolau, Francisco Javier Maqueda Lafuente.

Directora de Proyectos: Anna Maria Gil Lafuente

Equipo de trabajo: México

Directora: Anna Maria Gil Lafuente

Investigadores:

España; Anna Maria Gil Lafuente, Emilio Vizuete Luciano, Sefa Boria Reverter, Víctor G. Al-

faro García

México; Federico González Santovo, Martha Beatriz Flores Romero.

M39. NUEVOS HORIZONTES CIENTÍFICOS ANTE LA INCERTIDUMBRE DE LOS ESCENARIOS FUTUROS (SOLEMNE ACTO ACADÉMICO CONJUNTO CON LA UNIVERSIDAD DE MATANZAS (CUBA, 5 DE MAYO DE 2015)

- GIL ALUJA, JAIME. "Nuevos horizontes científicos ante la incertidumbre de los escenarios futuros. Inauguración de la Sesión académica". Nuevos horizontes científicos ante la incertidumbre de los escenarios futuros (solemne acto académico conjunto con la Universidad de Matanzas (Cuba, 5 de mayo de 2015), pp.13-17.
- GONZÁLEZ SANTOYO, FEDERICO. "Situación actual y perspectivas de la ciencia y la tecnología en México". Nuevos horizontes científicos ante la incertidumbre de los escenarios futuros (solemne acto académico conjunto con la Universidad de Matanzas (Cuba, 5 de mayo de 2015), pp.21-48.
- GARCÍA DIHIGO, JOAQUÍN. "SOS Homo Sapiens". Nuevos horizontes científicos ante la incertidumbre de los escenarios futuros (solemne acto académico conjunto con la Universidad de Matanzas (Cuba, 5 de mayo de 2015), pp.49-65.

- GIL LAFUENTE, ANNA MARIA. "La matemática no numérica en el futuro de las ciencias económicas". Nuevos horizontes científicos ante la incertidumbre de los escenarios futuros (solemne acto académico conjunto con la Universidad de Matanzas (Cuba, 5 de mayo de 2015), pp.67-96.
- FÉLIX LÓPEZ, MYRIAM. "El índice socioeconómico en los programas de intervención ergonómica: una herramienta para la toma de decisiones". Nuevos horizontes científicos ante la incertidumbre de los escenarios futuros (solemne acto académico conjunto con la Universidad de Matanzas (Cuba, 5 de mayo de 2015), pp.97-120.
- GASCÓN, LORENZO. "Algunas consideraciones sobre las consecuencias del impacto de la ciencia en el futuro inmediato". Nuevos horizontes científicos ante la incertidumbre de los escenarios futuros (solemne acto académico conjunto con con la Universidad de Matanzas (Cuba, 5 de mayo de 2015), pp.121-130.
- KYDLAND, FINN E. "Innovation and Capital Formation in Today's Policy Environment". Nuevos horizontes científicos ante la incertidumbre de los escenarios futuros (solemne acto académico conjunto con la Universidad de Matanzas (Cuba, 5 de mayo de 2015), pp.131-141.

M40. CIENCIA Y REALIDADES ECONÓMICAS: RETO DEL MUN-DO POST-CRISIS A LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA (X SESIÓN INTERNACIONAL DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS ECO-NÓMICAS Y FINANCIERAS, CELEBRADA EN BARCELONA EL 18 DE NOVIEMBRE DE 2015.)

- GIL ALUJA, JAIME. "Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora. Presentación". Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora (X Sesión Internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, celebrada en Barcelona el 18 de noviembre de 2015.), pp.17-22.
- AZOULAY, ANDRÉ. "Afrique, la Méditerranée et l'Europe, un nouvel accord pour une autre chance à un monde post-crise". Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora (X Sesión Internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, celebrada en Barcelona el 18 de noviembre de 2015.), pp.27-32.
- IOAN-FRANC, VALERIU. "La reconfiguration de la vision stratégique de l'Union Européenne dans le contexte mondial et Européen". Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora (X Sesión Internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, celebrada en Barcelona el 18 de noviembre de 2015.), pp.35-54.
- IMANOV, KORKMAZ. "Oil prices and economic diversification problem of Azerbaijan". Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad

- investigadora (X Sesión Internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, celebrada en Barcelona el 18 de noviembre de 2015.), pp.57-72.
- KACPRZYK, JANUSZ. "Higher education system in Europe: should we go back to basics?". Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora (X Sesión Internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, celebrada en Barcelona el 18 de noviembre de 2015.), pp.75-88.
- KONDRATENKO, IURII. "Model-oriented approach and fuzzy decision support systems for evaluation of science-economic realities and perspectives in S2B and B2S". Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora (X Sesión Internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, celebrada en Barcelona el 18 de noviembre de 2015.), pp.91-112.
- KRASNOPROSHIN, VIKTOR. "Decision making in the globalized world: innovations and monitoring". Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora (X Sesión Internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, celebrada en Barcelona el 18 de noviembre de 2015.), pp.115-129.
- LAICHOUBI, MOHAMED. "La Science entre Géopolitique de Puissance et Partage de la Connaissance". Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora (X Sesión Internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, celebrada en Barcelona el 18 de noviembre de 2015.), pp.133-142.
- MARINO, DOMENICO. "Rethinking Economics: Complexity and Dynamics". Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora (X Sesión Internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, celebrada en Barcelona el 18 de noviembre de 2015.), pp.145-178.
- MORABITO, CARLO. "Innovation, Creativity, Cross-Disciplinarity, and Open Participation: How to win the challenges of post-crisis EU". Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora (X Sesión Internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, celebrada en Barcelona el 18 de noviembre de 2015.), pp.181-193.
- ZOPOUNIDIS, CONSTANTIN. "The Economic Crisis and Retardants of Growth in Greece". Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora (X Sesión Internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, celebrada en Barcelona el 18 de noviembre de 2015.), pp.197-232.
- AGUER HORTAL, MARIO. "Ciencia y realidad económica: retos del mundo postcrisis a la actividad investigadora". Ciencia y realidades económicas: reto del mundo postcrisis a la actividad investigadora (X Sesión Internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, celebrada en Barcelona el 18 de noviembre de 2015.), pp.235-247.

ISARESCU, MUGUR. "Reflections on the Future of Central Banking". Ciencia y realidades económicas: reto del mundo post-crisis a la actividad investigadora (X Sesión Internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, celebrada en Barcelona el 18 de noviembre de 2015.), pp.251-261.

M41. CUBA A LA LUZ DE LA NUEVA LEY DE INVERSIONES EXTRANJERAS: RETOS Y OPORTUNIDADES PARA LA ECONOMÍA CATALANA (TRABAJO REALIZADO POR EL OBSERVATORIO DE INVESTIGACIÓN ECONÓMICO FINANCIERA DE LA RACEF.)

Observatorio de Investigación Económico-Financiera

Presidente de Honor: Fynn E. Kydland

Presidentes Ejecutivos: Alfredo Rocafort Nicolau, Francisco Javier Maqueda Lafuente.

Directora de Proyectos: Anna Maria Gil Lafuente

Equipo de trabajo: Cuba

Directora: Anna Maria Gil Lafuente

Investigadores:

España; Anna Maria Gil Lafuente, Agustín Torres Martínez, Víctor G. Alfaro García

Cuba; Lourdes Souto Anido, Irene García Rondón

ME-42/16. VIVIR JUNTOS: EUROPA, TERRITORIO DE ENCUENTRO O DE ENFRENTAMIENTO (TRABAJO DE LA SECCIÓN III DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS PARA EL CURSO ACADÉMICO 2015-2016. NUEVAS COLECCIONES.)

- Gil Aluja, Jaime. "Presentación. Vivir juntos: Europa, territorio de encuentro o de enfrentamiento", pp. 13-22.
- Pont-Clemente, Joan-Francesc. "Vivir juntos: construir la ciudad", pp. 27-38.
- Gil Aluja, Jaime. "Vivir juntos: la formación de núcleos a partir de la noción de afinidad", pp. 41-62.
- Gil Aluja, Jaime. "Vivir juntos: planteamiento de un algoritmo para la formación de núcleos", pp. 65-83.
- Pont-Clemente, Joan-Francesc. "Reflexiones finales". Vivir juntos: Europa, territorio de encuentro o de enfrentamiento, pp. 87-99.

MS-43/16. ¿HACIA DÓNDE VA LA CIENCIA ECONÓMICA?: SO-LEMNE ACTO ACADÉMICO CONJUNTO CON LA UNIVERSIDAD ESTATAL DE BIELORRUSIA (TRABAJO DERIVADO DE LA SO-LEMNE SESIÓN ACADÉMICA CELEBRADA EN MINSK (BIELO-RRUSIA), MAYO DE 2016.)

- GIL ALUJA, JAIME. "¿Hacia dónde va la ciencia económica?/Where is Economic Science Heading?": solemne acto académico conjunto con la Universidad Estatal de Bielorrusia (trabajo derivado de la solemne sesión académica celebrada en Minsk (Bielorrusia), mayo de 2016.), pp.15-28.
- AGUER HORTAL, MARIO. "Nuevos horizontes en la evolución de la ciencia económica/ New horizons in the evolution of economic science". ¿Hacia dónde va la ciencia económica?: solemne acto académico conjunto con la Universidad Estatal de Bielorrusia (trabajo derivado de la solemne sesión académica celebrada en Minsk (Bielorrusia), mayo de 2016.), pp.31-59.
- MARUSHKA, DZMITRY. "E-Government in Belarus: Usability Evaluation and User Experience Design of Public Services Delivery Portal". ¿Hacia dónde va la ciencia económica?: solemne acto académico conjunto con la Universidad Estatal de Bielorrusia (trabajo derivado de la solemne sesión académica celebrada en Minsk (Bielorrusia), mayo de 2016.), pp.61-68.

- GIL LAFUENTE, ANNA MARIA. "La ciencia económica frente a las nuevas realidades. Del mecanicismo clásico a las lógicas multivalentes /The economic sciences faced with new realities. From the classic mechanics to the multi-varied logic". ¿Hacia dónde va la ciencia económica?: solemne acto académico conjunto con la universidad estatal de Bielorrusia (trabajo derivado de la solemne sesión académica celebrada en Minsk (Bielorrusia), mayo de 2016.), pp.69-129.
- GOSPODARIK, CATHERINE. "Integration of Integrations: Growth Synergy of the EU and the EAEU". ¿Hacia dónde va la ciencia económica?: solemne acto académico conjunto con la Universidad Estatal de Bielorrusia (trabajo derivado de la solemne sesión académica celebrada en Minsk (Bielorrusia), mayo de 2016.), pp.131-146.
- GIL ALUJA, JAIME. "Clausura del Solemne Acto Académico Conjunto /Closure of Solemn Academic Ceremony". ¿Hacia dónde va la ciencia económica?: solemne acto académico conjunto con la Universidad Estatal de Bielorrusia (trabajo derivado de la solemne sesión académica celebrada en Minsk (Bielorrusia), mayo de 2016.), pp.149-160.