

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).

Real Academia integrada en el Instituto de España. *Real Decreto 285/2017, de 24 de marzo, por el que se modifica el Real Decreto 1160/2010, de 17 de septiembre, por el que se regula el Instituto de España, para la integración de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras.* (BOE 72 de 25.03.2017)

Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras

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

ISSN 1135-3422

I. 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: © Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, Barcelona, 2018
Académico Coordinador: Dr. Ramón Poch Torres

ISSN 1135-3422

Depósito legal: B 8967-2018

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



Esta publicación ha sido impresa en papel ecológico ECF libre de cloro elemental, para mitigar el impacto medioambiental



*Real Academia
de Ciencias Económicas y Financieras*

Anales del Curso Académico
2016-2017

TOMO XXXIX

La realización de esta publicación
ha sido posible gracias a



**Generalitat
de Catalunya**



con la colaboración de



Obra Social "la Caixa"

Barcelona 2018



ÍNDICE

ANALES 2016-2017

1. Información institucional	9
1.1. Académicos	11
1.2. Gobierno Corporativo.....	15
1B. Presentación del Presidente	19
2. Memoria de Actividades del Curso Académico 2016-2017	25
2.1. Sesión inaugural	27
2.2. Actividad institucional.....	27
2.3. Vida académica.....	28
2.4. Cargos directivos	30
2.5. Actividades Científicas	31
2.6. Biblioteca y Publicaciones	35
2B. Actividades de Biblioteca y Publicaciones 2016-2017	37
3. Medalla de Honor a S.M. el Rey Felipe VI	49
4. Ingreso de la Academia en el Instituto de España	67
5A. RACEF y sus Académicos en los medios de comunicación	79
5B. #RACEF en las Redes Sociales	83
6. Observatorio de Investigación Económico-Financiera	93
7. Barcelona Economics Network (BEN)	97
8. Noticias de Académicos	103
9. Comunicaciones y aportaciones académicas	107
10. In Memoriam	141
11. Fotografías del Curso Académico 2016-2017	163
12. Relación de Publicaciones	173



1.

INFORMACIÓN INSTITUCIONAL

1.1. RELACIÓN DE ACADÉMICOS POR ORDEN ALFABÉTICO

(a 30 de setiembre de 2017)*

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)

ENRIQUE LECUMBERRI MARTÍ (18-02-1993)

VICENTE LIERN CARRIÓN (14-04-2016)

* Se indican fechas de ingreso entre paréntesis.

JUAN LLORENS CARRIÓ (24-10-2013)
FRANCISCO JAVIER MAQUEDA LAFUENTE (27-03-2008)
ENRIQUE MARTÍN ARMARIO (27-01-2005)
AMPARO MORALEDA MARTÍNEZ (6-10-2016)
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-FRANCESS 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 (10-12-2015)
ALFONSO RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ (27-02-1978)
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 CHURRUCÁ (25-01-2001)

RELACIÓN DE ACADÉMICOS CORRESPONDIENTES NACIONALES

(por orden alfabético)

RAMÓN ADELL RAMÓN (16-02-2017)
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)
RICARDO MARÍA HERNÁNDEZ MOGOLLÓN (15-06-2017)
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)
JORGE SALGAS RICH (04-02-1987)
JOSÉ LUIS SÁNCHEZ FERNÁNDEZ DE VALDERRAMA (25-03-2004)
FRANCESC SOLÉ PARELLADA (15-12-2016)
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: ÒSCAR 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)
ALVIN E. ROTH (30-03-2017)
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) JEAN-PIERRE DANTHINE (17-11-2016)
Para Túnez:	ADBERRAOUF MAHBOULI (29-11-2007)

RELACIÓN DE ACADÉMICOS SUPERNUMERARIOS

JOSÉ M. BRICALL MASIP (30-10-1997)

1.2. GOBIERNO CORPORATIVO (a 30 de setiembre de 2017)

JUNTA DE GOBIERNO

Excmos. Sres.:

JAIME GIL ALUJA (Presidente); LORENZO GASCÓN (Vicepresidente); FERNANDO CASADO JUAN (Secretario); MONTSERRAT GUILLÉN ESTANY (Vicesecretaria); MARIO AGUER HORTAL (Censor); RAMÓN POCH TORRES (Bibliotecario); JOSÉ MARÍA CORONAS GUINART (Tesorero); JOSÉ ANTONIO REDONDO LÓPEZ (Interventor) ALFONSO RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ (Asesor Pte. Sección 1ª); JOAN-FRANCESC PONT CLEMENTE (Asesor Pte. Sección 3ª); JOSÉ JUAN PINTÓ RUÍZ (Asesor Pte. Sección 4ª).

COMISIONES

COMISIÓN PRIMERA: GOBIERNO INTERIOR

Excmos. Sres.:

JAIME GIL ALUJA (Presidente); LORENZO GASCÓN (Vicepresidente); FERNANDO CASADO JUAN (Secretario); MARIO AGUER HORTAL (Censor); JOSÉ MARÍA CORONAS GUINART (Tesorero)

COMISIÓN SEGUNDA: HACIENDA

Excmos. Sres.:

JOSÉ ANTONIO REDONDO LÓPEZ (Presidente); JOSÉ MARÍA CORONAS GUINART (Vocal); DÍDAC RAMÍREZ SARRIÓ (Vocal)

COMISIÓN TERCERA: ADMISIONES

Excmos. Sres.:

FERNANDO CASADO JUAN (Presidente); JAIME GIL ALUJA (Vocal); LUIS USÓN DUCH (Vocal)

COMISIÓN CUARTA: PUBLICACIONES

Excmos. Sres.:

ALFONSO RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ (Presidente); RAMÓN POCH TORRES (Vocal); JOSÉ JUAN PINTÓ RUIZ (Vocal); JOAN-FRANCESS PONT CLEMENTE (Vocal); JOSÉ ANTONIO REDONDO LÓPEZ (Vocal)

SECCIONES

SECCIÓN PRIMERA: CIENCIAS ECONÓMICAS

Excmos. Sres.:

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

SECCIÓN SEGUNDA: ECONÓMICO-CONTABLE Y FINANCIERA

Excmos. Sres.:

JAIME GIL ALUJA (Presidente en funciones); RAMÓN POCH TORRES (Secretario); FERNANDO CASADO JUAN (Vocal); ANA MARÍA GIL LAFUENTE (Vocal); FCO. JAVIER MAQUEDA LAFUENTE (Vocal); ENRIQUE MARTÍN ARMARIO (Vocal); ALDO OLCESE SANTONJA (Vocal); ALFREDO ROCAFORT NICOLAU (Vocal); ARTURO RODRÍGUEZ CASTELLANOS (Vocal); EMILIO YBARRA CHURRUCA (Vocal)

SECCIÓN TERCERA: PSICOLOGÍA Y CIENCIAS SOCIALES

Excmos. Sres.:

JOAN-FRANCESS PONT CLEMENTE (Presidente); (Secretario Vacante); MANUEL CASTELLS OLIVÁN (Vocal); RICARDO DÍEZ HOCHLEITNER (Vocal); ISIDRO FAINÉ CASAS (Vocal); JOSÉ M^a FONS BORONAT (Vocal); JUAN LLORENS CARRIÓ (Vocal); MANUEL PIZARRO MORENO (Vocal); ANTONIO

PONT AMENÓS (Vocal); DÍDAC RAMÍREZ SARRIÓ (Vocal); JUAN TAPIA NIETO (Vocal); VICENTE LIERN CARRIÓN (Vocal)

SECCIÓN CUARTA: LEGISLACIÓN Y JURISPRUDENCIA

Excmos. Sres.:

JOSÉ JUAN PINTÓ RUIZ (Presidente); ENRIQUE LECUMBERRI MARTÍ (Secretario); MARIO AGUER HORTAL (Vocal); CÉSAR ALIERTA IZUEL (Vocal); ENRIQUE ARDERIU GRAS (Vocal); JOSÉ DANIEL BARQUERO CABRERO (Vocal); CARLES CASAJUANA PALET (Vocal); JOSÉ MARÍA CORONAS GUI-NART (Vocal); ISABEL ESTAPÉ TOUS (Vocal); LUÍS USÓN DUCH (Vocal)



1B.

**PRESENTACIÓN DEL
CURSO ACADÉMICO 2016-2017**

2016-2017

UN CURSO MARCADO POR LA INCORPORACIÓN DE LA REAL ACADEMIA EN EL INSTITUTO DE ESPAÑA

La incorporación de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras (R.A.C.E.F.) en el Instituto de España ha constituido uno de los acontecimientos más importantes de la Historia de la Real Corporación. La fecha del 24 de marzo de 2017 marca un antes y un después en nuestra Institución.

El curso 2016-2017, por otra parte, ha tenido una intensa actividad académica y gran presencia en la sociedad civil española.

La recepción ofrecida por S.M. el Rey a finales de febrero de 2017, su apoyo a las demandas de reconocimiento de la Institución y la formalización, un mes después, del ingreso de iure en el organismo que agrupa las grandes academias de ámbito nacional supone la confirmación del valor de las tareas realizadas en la larga trayectoria de esta Real Corporación.

Estos acontecimientos, sin embargo, no han interferido ni en la intensa actividad académica ni en su presencia en la vida de la actualidad económica y financiera de España.

A lo largo de este curso, la R.A.C.E.F. ha mantenido una intensa agenda y, en paralelo, ha participado en foros externos. En definitiva ha vuelto a ser protagonista destacada en los medios académicos como actor de primera línea.

A los ingresos programados de personalidades como Ramón Adell, Francisco Solé Parellada, Amparo Moraleda y Ricardo Hernández, a cuya actividad académica y empresarial ya acompaña el sello de la Real Academia, se suman actividades de gran trascendencia como el acto que organizaron la R.A.C.E.F. y Aguas de Barcelona (Agbar) con motivo de la presentación del informe sobre el agua que realizó el Académico y Exministro Jaime Lamo de Espinosa. Un estudio tan reiteradamente citado que ya se ha convertido en un referente y ha abierto un interesante debate político.

Especial relevancia han cobrado también los actos académicos que esta Corporación ha realizado a lo largo del curso en Extremadura y La Rioja, con la complicidad de las autoridades y sus universidades. Nuestra apuesta por la presencia efectiva en todas las comunidades españolas se ha convertido así en un hecho incontestable. Somos ya parte activa de la realidad comunitaria de nuestro país.

En el ámbito internacional, la Real Academia ha vuelto a tener una presencia destacada en países donde la futura inversión española puede tener mucho recorrido. Este curso, nuestra Institución ha celebrado un acto conjunto con la Academia de Estudios Económicos de Moldavia que ha tenido un amplio eco mediático en los medios locales y también presencia en los medios españoles. Moldavia puede ser una economía modesta pero es un interesante mercado por explotar para las empresas españolas. Una vez más la Real Academia ha vuelto a establecer puentes, como lo viene haciendo con los estudios que puntualmente presenta el Observatorio Económico-Financiero.

Destacada y reconocida por la prensa ha sido también su participación en el aniversario de los Tratados de Roma, que establecieron la constitución de la Unión Europea. Especialmente significativo ha sido el ingreso como Académico Correspondiente para Estados Unidos del Premio Nobel de Economía Alvin Roth. Es el noveno Nobel que acoge en su seno la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras. El acto de su incorporación no es un hecho puntual, ya que este mismo curso se ha demostrado el compromiso de los anteriores Nobel con su Academia.

En efecto, Joseph Stiglitz ha dado presencia a la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras con motivo de la visita que realizó este mismo curso a Barcelona invitado por la Obra Social de La Caixa y Eric Maskin ha hecho lo propio durante su investidura como Doctor Honoris Causa por la Universidad de Cambridge, en un solemne acto donde también fue recibido otro Académico, Manuel Castells. Maskin también ha participado recientemente en la Cumbre sobre Economía Verde que se ha realizado en Argentina, donde los medios no han olvidado su papel de Académico.

Asimismo, otro de los Premios Nobel que acoge la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, Daniel Kahneman, ha sido noticia por la publicación de una biografía. Un elemento más que hace visible nuestra Real Corporación fuera de las fronteras españolas.

En este curso, sin embargo, debemos lamentar la pérdida del también Nobel de Economía Reinhard Selten. Su discurso de ingreso como Académico supuso uno de

los momentos más emotivos que ha vivido la Institución a lo largo de su historia y su desaparición supone un vacío muy difícil de llenar. La Real Academia lo honró con un sentido obituario que publicó La Vanguardia firmado por este Presidente. Una situación que se repitió tras la desaparición de un gran colaborador y amigo de la institución, el ingeniero y matemático azerí Lotfi Zadeh. Reconocimiento especial mereció también en los medios científicos y financieros el inesperado adiós del también Académico José Ángel Sánchez Asiaín.

Pero la Institución que me honro presidir sigue viva y su prestigio no decae, como lo prueba el ingreso como Académico Correspondiente durante este curso académico de otra figura internacional del primer nivel en el ámbito internacional: el ex Vicepresidente del Banco Nacional de Suiza, Jean-Pierre Danthine.

La actividad propia del mundo académico se completó con los dos encuentros anuales de carácter internacional que alcanzaron un notable reconocimiento. Nos referimos a la organización, en Bucarest, del Seminario Internacional **Penser l'Europe** junto al Instituto de Francia, la Real Academia de la Lengua y Literatura Francesa de Bélgica y la Academia Rumana y a la celebración del Acto Internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras en Barcelona, que este año alcanzó su decimosegunda edición con la habitual presencia de estadistas y economistas de prestigio.

Fue precisamente en este Acto Internacional cuando tuvo lugar la presentación de la **Barcelona Economics Network**, la nueva red de conexiones internacionales que debe servir para atraer y fidelizar a las principales figuras de la ciencia económica actual, a la vez que constituir una fuente futura de actividad investigadora.

Un año más, la condición de académicos de grandes personalidades ha hecho que la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras haya sido también protagonista de la actualidad en muchas vertientes de la vida cultural y científica en todos los continentes.

Ellas han sido protagonistas de la actualidad a lo largo de todo este curso y han representado de forma inestimable a la R.A.C.E.F. en su actividad académica y profesional.

Una guinda final de la que nos es grato informar. La investigación es cada vez más intensa y activa en nuestro Observatorio de Investigación presidido por la figura

CURSO 2016 - 2017

académica del Nobel Finn Kydland. La publicación entre otros del estudio sectorial para la inversión de empresas españolas con motivo del proceso de reconciliación nacional colombiano, “Colombia: la oportunidad de la paz”, es fiel testimonio de esta grata realidad.

Dr. Jaime Gil Aluja
Presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras



2.

MEMORIA DEL CURSO ACADÉMICO
2016-2017

2. Memoria del Curso Académico 2016 – 2017

2.1.- Sesión Inaugural

Lectura de la Memoria del curso anterior 2015-2016

La sesión de inauguración del curso académico 2016-2017 tuvo lugar el 6 de octubre de 2016 en el Salón de Actos de Foment del Treball, sede de la Real Corporación, en Barcelona. Dio comienzo con la lectura de la memoria del curso anterior por parte del Secretario de la Institución el Dr. Alfredo Rocafort.

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 acreditaran 25 años o más de pertenencia a la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y que en este caso correspondió al académico, Dr. Fernando Casado Juan (2.5.1991)

Inauguración del curso académico 2016-2017

Finalizada la lectura de la Memoria del curso académico 2015-2016 y la entrega de las distinciones otorgadas, el Sr. Presidente declaró abierto el Curso Académico 2016-2017.

2.2- Actividad Institucional

El 27 de febrero de 2017 una delegación de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras encabezada por su Presidente, el Excmo. Sr. Dr. Jaime Gil Aluja, fue recibida por S.M. El Rey, Felipe VI, en el Palacio Albéniz de Barcelona. En el transcurso de la recepción se hizo entrega a S. M. de la Medalla de Honor de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras.

El 24 de marzo de 2017 la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras ingresó en el Instituto de España, tras la aprobación del Consejo de Ministros de la misma fecha, y que agrupa a todas las Reales Academias de ámbito nacional. La Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras se convirtió así en la primera Real Academia con sede en Barcelona.

2.3. Vida Académica

Actos de recepción de Académicos de Número

El 6 de octubre de 2016 y a continuación de la apertura del curso académico tuvo lugar la Sesión Oficial de recepción de la Académica de Número Electa, Sra. D^a Amparo Moraleda Martínez. Fue acompañada por sus introductores los Académicos, Dr. José Daniel Barquero y Dr. Vicente Liern. El discurso de la recipiendaria versó sobre el tema “Innovación, progreso tecnológico y conocimiento ante los retos del siglo XXI”. En nombre de la Real Corporación le contestó la Académica de Número Dra. Montserrat Guillén. Posteriormente tuvo lugar en los salones del Palau Macaya de Barcelona una cena de recepción ofrecida por la recipiendaria.

Actos de recepción de Académicos Correspondientes

El 17 de noviembre de 2016, tuvo lugar en el Salón de Actos del Palau Macaya la Solemne Sesión de recepción del Académico Correspondiente Electo para Suiza, Dr. Jean-Pierre Danthine. Fue acompañado por sus introductores los Académicos, Sr. José Daniel Gubert y Sra. Amparo Moraleda. Seguidamente el nuevo académico leyó su discurso “*La politique monétaire à la lumière de la crise*”. En nombre de la Real Corporación le contestó el Sr. D. Lorenzo Gascón. 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 Círculo Ecuéstre de Barcelona.

El 15 de diciembre de 2016 tuvo lugar la Sesión Oficial de recepción del Académico Correspondiente Electo para Cataluña, Dr. Francesc Solé Parellada, en el marco del salón de actos de Foment del Treball. Fue acompañado por sus introductores los Académicos, Dr. Arturo Rodríguez y Dr. Vicente Liern. El nuevo académico leyó su discurso “La contribución de la Universidad al desarrollo económico y social como objeto de estudio”. En nombre de la Real Corporación la contestó el Académico de

CURSO 2016 - 2017

Número Dr. Mario Aguer Hortal. Acto seguido en los salones del restaurante Set Portes se sirvió una cena ofrecida por el Dr. Solé a los académicos.

El 16 de febrero de 2017 tuvo lugar la Sesión Oficial de recepción del Académico Correspondiente Electo para Cataluña, Dr. Ramón Adell Ramón, en el marco del salón de actos de Foment del Treball. Fue acompañado por sus introductores los académicos Dr. Ramón Poch y Sr. Antonio Pont. El nuevo académico leyó su discurso “Incertidumbres y retos de la transformación del sector eléctrico”, En nombre de la Real Corporación le contestó el Académico de Número Dr. Alfonso Rodríguez.

El 30 de marzo de 2017 se celebró la Sesión Oficial de recepción del Académico Correspondiente Electo para Estados Unidos, Dr. Alvin E. Roth, Premio Nobel de Economía 2012, en el marco del salón de actos del Palau Macaya en Barcelona. Fue acompañado por sus introductores los académicos Dra. Montserrat Guillén y Dr. Vicente Liern. El nuevo académico leyó su discurso “*Market Design and Kidney Exchange*”. En nombre de la Real Corporación le contestó el Académico de Número Dr. Jaime Gil Aluja.

El 15 de junio de 2017 tuvo lugar la Sesión Oficial de recepción del Académico Correspondiente Electo para Extremadura, Dr. Ricardo Hernández Mogollón en el marco del salón de actos de Foment del Treball. Fue acompañado por sus introductores los académicos Dr. Fernando Casado y Sr. Antonio Pont. El nuevo Académico leyó el discurso “El gran desafío de la educación emprendedora. Propuesta de un modelo para la educación superior”. En nombre de la Real Corporación le contestó el Académico de Número Dr. Arturo Rodríguez Castellanos. Acto seguido en los salones del restaurante Set Portes se sirvió una cena ofrecida por el Dr. Hernández a los académicos.

Presentación de libros

El 16 de enero de 2017 tuvo lugar el Solemne Acto Académico de presentación de la obra del Académico Excmo. Sr. Dr. Jaime Lamo de Espinosa “El agua en el mundo. El mundo del agua”. El acto se desarrolló en el Salón de Actos de Foment del Treball y fue presidido por el Excmo. Sr. Dr. Jaime Gil Aluja. Tomaron parte en la presentación de la obra el propio autor y los Dres. Ramón Tamames y Francesc Granell.

Sesiones Necrológicas

El 20 de abril de 2017 tuvo lugar la Solemne Sesión Necrológica en memoria del que fue Académico de Número el Excmo. Sr. Dr. José Ángel Sánchez Asiaín. La sesión dio inicio con unas palabras de recuerdo del Excmo. Sr. Presidente quien a continuación cedió la palabra a los Académicos Sr. D. Lorenzo Gascón, Sra. D^a Isabel Estapé y Sr. D. Emilio de Ybarra que recordaron la trayectoria docente, profesional y personal del fallecido académico. El acto contó con la presencia de la viuda D^a. María Antonia Sanz y familiares del fallecido Académico.

Fallecimiento de Académicos

- Fallecimiento de Académicos de Número

Durante el presente Curso Académico hemos tenido que lamentar el sentido fallecimiento del Académico Excmo. Sr. Dr. José Ángel Sánchez Asiaín, Académico de Número (fallecido el 31 de diciembre de 2016)

- Fallecimiento de Académicos Correspondientes

Durante el Curso Académico hemos tenido que lamentar los sentidos fallecimientos de los académicos: Ilmo. Sr. Dr. José María Requena Rodríguez, Académico Correspondiente para Andalucía (fallecido el 21 de diciembre de 2016) y Excmo. Sr. Dr. Reinhard Selten, Académico Correspondiente para Alemania y Premio Nobel de Economía (fallecido el 23 de agosto de 2016).

2.4.- Cargos Directivos

La Junta General Extraordinaria se reunió el 15 de diciembre de 2016 para la elección de los cargos de Secretario, Censor y Tesorero de la Junta de Gobierno. Se acordó la elección de los Académicos: Dr. Fernando Casado como Secretario, Dr. Mario Aguer como Censor y Sr. D. José María Coronas como Tesorero.

2.5 Actividades Científicas

Actos Académicos en España

El 14 de octubre de 2016 tuvo lugar en La Rioja el Acto Académico conjunto entre la Fundación San Millán de la Cogolla, la Universidad de La Rioja y la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras bajo el lema: “Perspectivas económicas frente al cambio social, financiero y empresarial”. La inauguración del Acto Académico corrió a cargo del Excmo. Sr. Rector de la Universidad de La Rioja, Dr. Julio Rubio García, la Ilma. Sra. Dra. Leonor González Menorca, Académica Correspondiente, y el Excmo. Sr. Dr. Jaime Gil Aluja, Presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras.

Por parte de la Universidad de la Rioja tomaron parte los Ilmos. Dres. Javier García y Eduardo Rodríguez Osés. En representación de la Real Corporación participaron los Excmos. Dres. José María Gil-Robles, y Francesc Granell. La Clausura del Acto Académico fue realizada por el Excmo. Sr. Dr. Jaime Gil Aluja y el Excmo. Sr. José Ignacio Ceniceros González, Presidente del Gobierno de la Comunidad Autónoma de La Rioja.

El 3 de marzo de 2017 tuvo lugar en Extremadura el Acto Académico conjunto entre la Junta de Extremadura, la Universidad de Extremadura y la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras bajo el lema: “El pensamiento económico ante la variedad de espacios españoles”. La inauguración del Acto Académico corrió a cargo del Excmo. Sr. Dr. Jaime Gil Aluja, Presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras.

Por parte de la Universidad de Extremadura tomó parte el Excmo. Rector Sr. Dr. Segundo Píriz Durán y por parte de la Junta de Extremadura el Excmo. Sr. Presidente Guillermo González Vara. En representación de la Real Corporación participaron los Excmos. Dres. Dídac Ramírez Sarrió y Jaime Gil Aluja. La Clausura del Acto Académico fue realizada por el Excmo. Sr. Guillermo González Vara, Presidente del Gobierno de la Comunidad Autónoma de Extremadura.

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, L'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 del 29 de septiembre al 1 de octubre de 2016, bajo el título "*Bientôt un siècle depuis la fin de la Première Guerre Mondiale: qu'est-ce que l'Europe a appris de son histoire?*" Reunió a humanistas, científicos, políticos y economistas que pusieron de manifiesto los distintos puntos de vista sobre la Europa que se está construyendo desde Bruselas. Como en años anteriores, la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras estuvo representada por el Dr. Jaime Gil Aluja y el Sr. D. Lorenzo Gascón, Presidente y Vicepresidente, respectivamente.

El 10 de noviembre de 2016, tuvo lugar el XI Acto Internacional bajo el tema "El comportamiento de los actores económicos ante el reto del futuro". En este sentido y, además de los Excmos. Sres. Académicos, tuvimos el honor de contar con la presencia de una significativa representación de personalidades tales como, el Dr. Gorkmaz Imanov miembro de la Academia de Ciencias de Azerbaiyán y Académico Correspondiente para Azerbaiyán, Dr. Alessandro Bianchi, Académico Correspondiente para Italia, Dr. Mohamed Laichoubi, Exministro Argelino y Académico Correspondiente para Argelia, entre otros.

La Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras fue invitada a la *VI World Policy Conference* que tuvo lugar los días 21-23 de noviembre de 2016 en Qatar 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 Sr. D. Lorenzo Gascón. Asistieron, asimismo, los académicos Dr. Mohamed Laichoubi, Académico Correspondiente para Argelia, y Dr. Thierry de Montbrial, Académico Correspondiente para Francia.

El 25 de mayo de 2017, y con objeto de continuar la proyección internacional de nuestra Real Corporación, un importante grupo de académicos se desplazó hasta Chisináu (Moldavia), donde tuvo lugar un Acto Académico conjunto entre la Academia de Estudios Económicos de Moldavia y la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras bajo el tema: “*The Economy of the future in Europe. Science and Reality*”. El Acto Académico se desarrolló en la sede de la Academia de Estudios Económicos en Chisináu y fue copresidido por el Rector Dr. Grigore Belostecinic 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, quien leyó la ponencia “*Europe: new economic and political balance*”, el Dr. Dídac Ramírez, que participó con el trabajo “*On fragility and robustness of the European Project in the frame of the Higher Education*”, el Dr. Arturo Rodríguez cuya ponencia fue “*Globalization, uncertainty and financial crisis: the European answer*” y el Dr. Michael Metzeltin que leyó la ponencia “*The indefiniteness of the values of the European Union*”. La representación moldava correspondió a Andrian Candu, Presidente del Parlamento de Moldavia; Grigore Belostecinic, Rector de la Academia de Estudios Económicos de Moldavia; Octavian Calmic, Primer Ministro y Ministro de Economía; Cristina Harea, Gobernadora del Banco de Moldavia; Antonio Castillo, representante del Banco Europeo de Inversiones en Moldavia; Gheorghe Duca, Presidente de la Academia de Ciencias de Moldavia; Alic Birca, Decano de la Academia de Estudios Económicos de Moldavia; Dorin Vaculovschi, Director de Departamento de la Academia de Estudios Económicos de Moldavia, y Oleg Verejan, Profesor de la Academia de Estudios Económicos de Moldavia. El Presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, Dr. Jaime Gil Aluja y el Rector de la Academia de Estudios Económicos de Moldavia, Dr. Grigore Belostecinic fueron los encargados de abrir y cerrar la sesión.

Observatorio de Investigación Económico-Financiera

Las actividades del Observatorio se han centrado hasta ahora en la elaboración de estudios macroeconómicos en países que pueden tener un potencial interés comercial para España.

CURSO 2016 - 2017

En el presente curso académico destacamos el informe elaborado sobre Colombia precisamente en el momento en que se iniciaron las conversaciones de paz y se ha abierto una nueva etapa que favorece la inversión extranjera y las oportunidades comerciales. El estudio ha sido fruto de la colaboración de investigadores españoles y colombianos como resultado de las gestiones realizadas por el Observatorio.

En la misma línea y dando continuidad al trabajo iniciado años atrás con investigadores de la Universidad de La Habana, se ha elaborado un libro de carácter técnico sobre la gestión de los recursos humanos en este país como consecuencia de su apertura a nivel internacional. En estos momentos está en fase de maquetación y se prevé su publicación en breve.

Finalmente se han iniciado los trabajos para la publicación de otro libro sobre la economía de Bielorrusia en cooperación con investigadores de la Universidad Estatal de Bielorrusia.

La consolidación de la estructura actual del Observatorio (Presidente Excmo. Dr. Finn E. Kydland, Directora Excmo. Dra. Ana María Gil Lafuente, y Auxiliar Administrativo Dr. Agustín Torres Martínez) ha permitido, en este curso académico, iniciar una serie de actividades paralelas a la elaboración de los estudios que se han venido realizando en los últimos años. Estas nuevas actividades se han empezado a llevar a cabo en tres direcciones:

1. La presentación de proyectos a convocatorias externas de carácter público competitivo. La primera de estas convocatorias a las que la dirección del Observatorio ha presentado proyecto corresponde a una convocatoria de la Conselleria de Justícia de la Generalitat de Catalunya. El proyecto gira en torno al tema de la economía colaborativa y la propuesta se presentó a finales de julio. Estamos pendientes de la resolución.
2. La elaboración de indicadores de desigualdad. El equipo de trabajo que lidera la Dra. Ana María Gil ha estado trabajando en indicadores que miden la desigualdad de género para poder realizar estudios comparativos y realizar un seguimiento anual de la evolución en diferentes sociedades. Estos indicadores, a diferencia de los que se están empleando actualmente como el índice de Gini, se nutren de datos publicados por instituciones oficiales y cruzan todas las

informaciones de las variables que contienen, parametrizando la importancia relativa que tiene cada una de las variables en la sociedad en donde se aplica. Estos indicadores, que se presentarán como un dato, realmente van a medir el nivel de desigualdad de la sociedad en diferentes ámbitos.

3. Se ha empezado a trabajar en estudios sobre economía digital. A parte de la propuesta ya lanzada sobre economía colaborativa, se están empezando a desarrollar investigaciones, así como la planificación de actividades en este ámbito.

Todos estos trabajos y estudios van a ver la luz en forma de publicaciones, bien como monografías o como artículos en revistas indexadas en la *Web of Science*, *Scopus*, u otras bases de datos de primer nivel internacional.

2.6.-Biblioteca y Publicaciones

2.6.1 Incremento del fondo bibliográfico mediante intercambios y donaciones.

Los fondos depositados en la Biblioteca se han visto ampliados durante el curso académico especialmente gracias a la importante donación del Dr. Gil Aluja así como de otros Académicos.

El fondo especial de libro antiguo (anterior al siglo XX) también se ha incrementado por donación de los Académicos Gil, Poch y viuda del que fue Académico, Dr. Pedro Voltes.

La Biblioteca ha adquirido, también, obras de Académicos distinguidos con el Premio Nobel, formando así un pequeño fondo especializado.

2.6.2 Publicaciones.

Durante el presente curso las publicaciones de nuestra Real Corporación, que incluyen nuevas colecciones, se han editado ya con el diseño y formato renovado y que ha merecido la aprobación mayoritaria de los Académicos.

2.6.3 Ediciones.

Se han editado: 1 Anales retrospectivos, 1 Anales, 5 discursos de ingreso y 6 obras monográficas. Se encuentra en imprenta el libro del Acto Académico en Moldavia.

2.6.4 Difusión.

Ha tenido especial notoriedad la edición patrocinada por AGBAR con motivo de su 150 aniversario. *El agua en el mundo. El mundo del agua* del que es autor nuestro Académico el Profesor Dr. Jaime Lamo de Espinosa.

2.6.5 Videoteca.

A fecha 30 de septiembre de 2017 disponíamos de 87 videos de resúmenes de actos académicos en el canal corporativo de Youtube y en la plataforma de video profesional VIMEO se dispone de 42 reportajes completos sobre los actos académicos e ingresos.

2.6.6 Redes Sociales.

Se trabaja en la red social Twitter. Durante el curso 2016-2017 hemos publicado la cifra de 485 tweets, los cuales han logrado 64. 610 visualizaciones.

Con el inicio del curso 2016-17, se ha empezado a emplear Periscope como herramienta para la retransmisión en *streaming* de los actos académicos. De esta forma, han sido retransmitidas en directo un total de 9 sesiones celebradas en nuestra sede.

Dr. Fernando Casado Juan
Secretario de la RACEF



2B.

**ACTIVIDADES DE BIBLIOTECA Y
PUBLICACIONES**

2B. ACTIVIDADES DE BIBLIOTECA Y PUBLICACIONES

1 BIBLIOTECA

1.1 Fondos bibliográficos

Los fondos depositados en la Biblioteca se han ampliado a lo largo del curso 2016-2017 a través de la publicación de nuevos títulos propios, así como de donaciones especiales: de Académicos; los Dres. Danthine, Gasòliba i Böhm, Gil Aluja, Poch Torres y el amable ofrecimiento de libros del que fuera Académico de Número, Dr. Pedro Voltes Bou, a cargo de su esposa D^a María José Buxó-Dulce; de instituciones como la Cambra Oficial de Comerç, Indústria i Navegació de Barcelona, Foment del Treball Nacional, Fundació Pere Tarrés, Instituto Español de Analistas Financieros, Institut d'Estudis Catalans, Institut d'Estudis de l'Autogovern (Generalitat de Catalunya), Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Málaga, Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED). Delegación de Tortosa.

El fondo especial de libro antiguo sigue desarrollándose gracias a las aportaciones del Dr. Ramón Poch, del Presidente Dr. Jaime Gil y de las obras que se han adquirido a partir de la generosa cesión de la Sra. Buxó Vda. de Pedro Voltes.

El Académico Dr. Ramón Poch aportó a la Biblioteca uno de los tomos que integran la obra colectiva: *Memorias instructivas y curiosas sobre Agricultura, Comercio, Industria, Economía, Chymica, Botánica, Historia Natural, etc.*, fechada en el siglo XVIII.

Por su parte, el donativo de Voltes permite recuperar varios volúmenes del Boletín Oficial del Ministerio de Fomento durante el siglo XIX.



A través de una librería especializada en libros descatalogados, se ha adquirido un fondo especial dedicado a los Académicos distinguidos con Premio Nobel, preferentemente en español si bien no todos los títulos disponen de la correspondiente traducción española. Obras de Académicos como Robert Aumann, Daniel Kahneman, Finn Kydland, Eric Maskin, James Mirrlees, Bertil Ohlin, Reihard Selten, Joseph Stiglitz, aportan un notorio valor añadido a nuestra colección. Con la especial ocasión del ingreso como Académico para Estados Unidos del Premio Nobel Dr. Alvin E. Roth el día 31 de marzo, se adquirieron igualmente tres de sus obras más significativas, las cuáles fueron amablemente dedicadas por el Dr. Roth.

Nuestro Presidente, el Dr. Jaime Gil Aluja, ha expresado recientemente su deseo de ceder su valiosa biblioteca temática a nuestra Corporación.

1.2 Instituto de España

Con ocasión de nuestra integración en el Instituto de España y a fin de aportar a su Biblioteca las obras de las que son autores nuestros Académicos, se han centralizado los procesos de recepción y envío de documentos. Desde Presidencia se ha solicitado la colaboración de los Sres. Académicos para que contribuyan con su producción escrita al espacio reservado en el Instituto de España.

2 PUBLICACIONES

2.1. Nuevas colecciones

La Junta de Gobierno del 14 de abril de 2016 aprobó por unanimidad la propuesta para un nuevo y renovado diseño de las colecciones monográficas, que se ha mantenido y aplicado plenamente en todos los trabajos editados durante este curso 2016-2017.

La primera publicación editada con el nuevo formato fue la ME-42/16 con el título '*Vivir juntos: Europa, territorio de encuentro o de enfrentamiento*'. A ésta han seguido interesantes documentos como el publicado en enero de 2017, '*El agua en el mundo-El mundo del agua*', correspondiente a la nueva edición bilingüe y actualizada de la obra a cargo del Académico Dr. Jaime Lamo de Espinosa.

Durante el curso académico ha sido publicado por primera vez en formato renovado, el nuevo estudio del Observatorio de Investigación Económico-Financiera de la RACEF: '*Colombia: la oportunidad de la paz. Estudio sectorial para la inversión de empresas españolas en el proceso de reconciliación nacional*'. Inaugura, por tanto, la serie de Informes editados en color anaranjado, siguiendo la línea de colores utilizados en los ámbitos universitario y académico. Igualmente, se ha aplicado un nuevo diseño de cubierta para los Anales del curso 2015-2016.





2.2. Edición

En este curso académico se han editado las siguientes publicaciones:

- **Anales**

- *Anales Tomo XXXVIII (curso 2015-2016)*

- *Anales Tomos II-III-IV (cursos 1947-1957)*

El último de los volúmenes retrospectivos correspondientes a los Anales da cobertura a los cursos académicos de 1947 a 1957, de modo que se recupera un largo periodo que remite a los orígenes de nuestra Real Corporación.

- **Discursos de ingreso**

241/16- Excm. Sra. D^a. Amparo Moraleda Martínez

242/16- Ilmo. Sr. Dr. Jean-Pierre Danthine

243/16- Ilmo. Sr. Dr. Francesc Solé Parellada

244/17- Ilmo. Sr. Dr. Ramón Adell Ramón

245/17- Ilmo. Sr. Dr. Ricardo María Hernández Mogollón

- Monografías y otras publicaciones:

MS-44/16 *Perspectivas económicas frente al cambio social, financiero y empresarial* (Solemne Acto Académico Conjunto con la Universidad de La Rioja y la Fundación San Millán de la Cogolla, celebrado en La Rioja el 14 de octubre de 2016)

MS-45/16 *El comportamiento de los actores económicos ante el reto del futuro* (XI Acto Internacional celebrado en Barcelona el 10 de noviembre de 2016)

MS-46/17 *El agua en el mundo-El mundo del agua / Water in the world-The world of water* (Nueva edición bilingüe español-inglés), 2017

MO-47/16 *Colombia: la oportunidad de la paz. Estudio sectorial para la inversión de empresas españolas en el proceso de reconciliación nacional* (Observatorio de Investigación Económico-Financiera de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras), 2016

Se encuentran ya en Imprenta y estarán próximamente disponibles las ediciones de las contribuciones presentadas en los Actos Académicos de Extremadura y Moldavia desarrollados durante este curso 2016-2017.

2.2. Difusión

En este curso académico ha tenido especial notoriedad la edición patrocinada por Agbar, con motivo del 150 aniversario de dicha empresa, del título '*El agua en el mundo-El mundo del agua*', un importante estudio del que es autor el Académico Prof. Dr. Jaime Lamo de Espinosa. La segunda edición bilingüe y ampliada de este libro ha tenido una tirada total de 2.000 ejemplares, que sumados a los 200 de la primera edición, ascienden a un total de 2.200, de modo que esta publicación se convierte en la de mayor difusión dentro de la historia editorial de nuestra Real Academia. La referida difusión también se ha dado a nivel geográfico, al tratarse de una edición bilingüe español-inglés.

3 BIBLIOTECA VIRTUAL

Las publicaciones de las que la RACEF es editora (discursos de ingreso, anales, estudios monográficos), siguen teniendo su reverso digital en la Web Corporativa, formando así lo que podríamos llamar Biblioteca Virtual, con la voluntad de ofrecer acceso gratuito y amplio al corpus documental de la Academia. En este sentido, se está trabajando para integrar todas estas publicaciones digitalizadas en una especie de repositorio, entendido como archivo de documentos digitales, que permita la consulta y el acceso más fáciles.

4 WEBSITE DE LA RACEF

Se ha destinado una partida presupuestaria dirigida específicamente a reformar y modernizar la página web corporativa. Existe una dirección de la web en pruebas, sujeta a revisiones y ampliación: <http://racef.itnube.com/>.

En ésta persisten las ideas de mejora implementadas con anterioridad, como fueron la activación de nuevos apartados de contenido, tales como el Portal de Transparencia para incluir 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, junto con otros recursos recientes como la creación de un mapa web que recoja la estructura de la página y facilite la navegación por los contenidos de la misma, la introducción en el margen derecho de una ‘columna de tweets’ que sintetiza las principales interacciones de la RACEF en Twitter, nuevos accesos directos a los documentos de vídeo: plataforma VIMEO y canal YouTube, uso de tags o etiquetado para la identificación de las distintas publicaciones en la Web, etc. Como modelo, se está revisando la estructura y presentación de las sedes web de las Reales Academias integradas en el Instituto de España.

5 ARCHIVO HISTÓRICO- FOTOGRÁFICO

Durante este curso 2016-2017, se ha concluido la tarea de recuperación de los Anales retrospectivos mediante la publicación de los Anales correspondientes al periodo 1947-1957. No obstante, la preservación de la memoria histórica y la identificación de los principales actores dentro de la labor de la Academia, siguen siendo objetivos primordiales.

Desde la Biblioteca se ha impulsado la implementación del Libro de Honor de Ingresos Académicos. En dicho documento consta toda la información corporativa y personal (incluida la fotografía oficial del día de ingreso) de los nuevos Académicos. Se convierte así en un instrumento de registro reglamentario del que carecía la Corporación.

6 VIDEOTECA

6.1. Canal RACEF en YouTube

El Canal RACEF de YouTube se activó en febrero de 2011 y alberga las versiones resumidas de los diferentes actos académicos. Totaliza desde su creación y hasta la fecha, 28.894 visualizaciones. Con fecha de 30 de septiembre de 2017 el total de vídeos publicados sobre la actividad de la Academia, es de 41 reportajes sobre ingresos académicos y 46 videos sobre sesiones académicas nacionales e internacionales. A partir de los datos estadísticos, puede destacarse que en el último mes el tiempo medio de visualización de contenidos de nuestro canal por parte de espectadores externos, ha sido de 16 horas y 26 minutos. Entre los vídeos recientes que han acaparado mayor audiencia y atención destacan por orden de mayor porcentaje de visualizaciones, el reportaje sobre el ingreso académico del Premio Nobel Dr. Alvin Roth (marzo 2017), el vídeo del acto de ingreso como Académico Correspondiente del Dr. Francesc Solé Parellada (diciembre de 2016) y la Conferencia organizada conjuntamente con Agbar sobre el trabajo ‘El Agua en el mundo-El mundo del Agua’, del Académico Prof. Dr. Jaime Lamo de Espinosa.

6.2. Canal RACEF en VIMEO

Durante el anterior curso académico 2015-2016, se habilitó un nuevo canal de difusión: *RACEF on VIMEO*, para la inclusión de los reportajes íntegros sobre los distintos actos que se vienen realizando. VIMEO, recordamos, es una plataforma de vídeo profesional con una interfaz de fácil navegación y visualización en calidad HD. Junto con la activación de cuenta en VIMEO se hizo necesario recuperar material

audiovisual para la creación de reportajes completos sobre un total de 23 actos celebrados (de ingresos y/o sesiones académicas).

Los vídeos de duración completa sobre actos académicos recuperados y nuevos, publicados en VIMEO ascienden, en fecha de septiembre 2017, a un total de 42 y representan ya 49 horas, 39 minutos de contenidos. Dada la buena calidad de las filmaciones en VIMEO se desea potenciar dicha galería de videos aprovechando el nuevo diseño de la Web Corporativa, así como las intervenciones en Twitter.

6.3. Videoteca retrospectiva

En la Junta de Gobierno de 20 de abril de 2017, fue aprobada la propuesta de realizar reportajes retrospectivos como recreación de actos académicos (ingresos, sesiones científicas, etc.) a partir del material fotográfico y documental del que se pueda disponer. En el momento de la redacción de este avance, se está trabajando en una prueba piloto, con resultados satisfactorios.

7 REDES SOCIALES

La Junta de Gobierno en su sesión de 6 de octubre de 2016, aprobó la propuesta para utilizar Twitter como plataforma prioritaria y preferente en aras de la difusión en redes sociales de nuestra Corporación. Afortunadamente, podemos hablar de buenos resultados puesto que desde el inicio del presente curso académico hasta la fecha de finalización del curso académico 2016-2017, se ha doblado el número de seguidores de nuestro perfil en Twitter. Los actos de ingreso de nuevos Académicos han sido los de mayor impacto y daremos a conocer las cifras de balance en el texto definitivo de la presente memoria. Una cuantificación inicial de los eventos que han generado una mayor cuota de participación, hace destacar claramente el del ingreso como Académico Correspondiente para Cataluña, del Dr. Francesc Solé Parellada, el cual cosechó un elevado número de interacciones, todo un *trending topic* particular.

En el apartado sobre Twitter conviene también subrayar la introducción de Periscope, como sistema de *streaming*, esto es, video en directo y a tiempo real, directamente vinculado a nuestra cuenta de Twitter, lo cual contribuye a incrementar la

CURSO 2016 - 2017

participación y captación de audiencia. Hasta la fecha, se han retransmitido por esta vía 9 actos de la Academia.

Pese a los aspectos positivos, el número de seguidores en Twitter es todavía escaso. Un número importante de nuestros Académicos sigue optando por los medios de comunicación e información tradicionales. Nuestra labor persistente persigue en este sentido, que se comprenda que las redes sociales son instrumentos de gran importancia en la gestión y en la difusión de nuestras actividades. A este cambio, debe contribuirse asimismo con contenidos de calidad que sean publicables y ‘tuiteables’.

Dr. Ramón Poch Torres
Vocal-Bibliotecario



3.

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

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



**MEDALLA DE HONOR A S.M. EL REY FELIPE VI.
PALABRAS DE GRATITUD Y OFRECIMIENTO DEL
PRESIDENTE DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS
ECONÓMICAS Y FINANCIERAS**

**ENTREGA DE LA MEDALLA DE HONRA
S. M. EL REY FELIPE VI**

Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras

Palabras de gratitud y ofrecimiento

Dr. Jaime Gil Aluja, Presidente

Señor,

Vuestra presencia aquí siempre nos es grata. Además, en esta ocasión no podría serlo más. Y que nos recibáis hoy nos la hace grata, oportuna y prometedora.

Y es que nos permite renovar ante Su Majestad en momentos difíciles, no podemos negarlo, nuestra promesa de promover desde Cataluña el estudio de la ciencias económicas en el resto de España y en el mundo.

Hemos llevado el nombre de España a dieciséis países de cuatro continentes mediante nuestras investigaciones. Los trabajos realizados por el “Observatorio Económico Internacional” han merecido especiales elogios en los más altos foros científicos.

Contamos entre nuestros académicos con siete Premios Nobel y varios jefes de estado y gobierno, así como las más destacadas figuras de la gestión y la investigación económicas. Y tenemos el orgullo, mayor ahora mismo, en ofrecer a Vuestra Majestad la medalla de Honor de nuestra Real Corporación.

Como sabéis somos la única Real Academia española que tiene su sede en Barcelona y estamos a la espera de que el Instituto de España, que acoge a todas las Reales Academias españolas, acoja también en breve a la nuestra, que, desde ahora, aún más, por ser la vuestra, por ser la de todos los españoles.

Muchas gracias, Señor.

Barcelona, 27 de febrero de 2017

**MEDALLA DE HONOR A S.M. EL REY FELIPE VI.
REPORTAJE FOTOGRÁFICO**





Su Majestad posa junto al grupo de Académicos de la RACEF asistentes a la Audiencia Real en el Palacete Albéniz de Barcelona.



Momento de la imposición por parte del Presidente Gil Aluja, de la Medalla de Honor al Rey Felipe VI.



Cierre del acto con la lectura por parte del Dr. Jaime Gil, de unas palabras de reconocimiento y gratitud a la atención del Monarca.



La Representación de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras junto a la entrada del Palacete Albéniz. Barcelona, 27 de febrero de 2017.

**MEDALLA DE HONOR A S.M. EL REY FELIPE VI.
EN LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN**



CASA DE SU MAJESTAD EL REY

La Familia Real
Actividades y Agendas
La Corona Rey
Transparencia
La Monarquía en la Historia
Archi vs Multimedia
Área de Prensa

ACTIVIDADES Y AGENDA

Actividades

Agenda Próxima

Viajes Oficiales

Dicursos

Memoria de Actividades

Inicio > Actividades y Agenda > Actividades > Desde Actividades

[Facebook](#)
[Twitter](#)
[LinkedIn](#)

S.M. el Rey

Audiencia a la Junta de Gobierno de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras

Palacio Albéniz, Barcelona, 27.09.2017

Economía

Hicieron entrega a Su Majestad el Rey de la Medalla de Honor de la institución.



Don Felipe recibe la Medalla de Oro de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras de manos del presidente de la institución, Jaime Gil Aluja © Casa de S.M. el Rey

Don Felipe recibió en el Palacio Albéniz a la Junta de Gobierno de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, encabezada por su presidente, Jaime Gil Aluja. Durante este encuentro, Su Majestad el Rey recibió la Medalla de Honor de la institución.

Según establecen sus estatutos, la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, con sede en Barcelona, es una corporación oficial de carácter científico y técnico, que tiene por objeto la investigación, estudio y fomento de las Ciencias Económicas, Financieras y sus fines, así como la colaboración, informe y asesoramiento a los organismos oficiales, entidades públicas y corporaciones, en las materias propias de su especialidad.



[Ver más Actividades](#)

[Facebook](#)
[Twitter](#)
[LinkedIn](#)

INFORMACIÓN RELACIONADA

* Página web de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras

Vídeo

S.M. el Rey recibe a la J...



S.M. el Rey recibe a la Junta de Gobierno de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras

MARTES

28

DE FEBRERO

Hefeminas




Hemeroteca ABC. Un día como hoy

1933 En la imagen de ABC, detalle de una de las carrozas del desfile de los carnavales en Madrid.

1955 Se inaugura el tren expreso que cubre la ruta Hanói-Pekín-Moscú-Berlín.

1994 Dos cazas estadounidenses derriban cuatro aviones serbios sobre el espacio de exclusión aérea de Bosnia, en la primera misión militar de la OTAN en este conflicto.

2008 El etarra Errusolo Sarrigoa sufre definitivamente de prisión tras cumplir 19 años de condena.

Santoral

Sancho Lavandín de Sevilla, Almería, Baras, Cirio, Mariana, Ovidio, Ponce, Piquín, Román, Rufino y Setagón.



S. Lavandín de Sevilla o. Vº
Fue arzobispo de Sevilla y presidió el Concilio III de Toledo en el año 680. Su influencia fue decisiva en el desarrollo y expansión de la Iglesia hispano-visigoda.

ABC*plus*

AUDIENCIAS

La sociedad civil barcelonesa, con el Rey

El Rey Don Felipe concluyó ayer dos días de intensa actividad en Barcelona. Tras la cena oficial del Mobile World Congress del domingo, ayer volvió a coincidir con el presidente Carles Puigdemont hasta en dos ocasiones: por la mañana en el recorrido inaugural de la feria de telefonía móvil, y por la tarde en la inauguración de la nueva sede del bufete de abogados Cuatrecasas, con motivo de su centenario.

Entre estas dos convocatorias, Don Felipe se desplazó al Palacio Albrín, donde recibió en audiencia a una representación de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, que le entregó la medalla de honor de la entidad. Don Felipe también recibió a la junta de gobierno del Consorcio de la Zona Franca de Barcelona (CZFBI), con el delegado especial del Gobierno, Jordi Cornet, al frente, y al comité ejecutivo de la patronal Foment del Treball, presidido por Joaquim Gay de Moortéll.



JUAN CARLES VALLINO - LETRADE EXPRESIONISTA



El Rey en su casa

Tras inaugurar el Mobile World Congress como ocurre desde hace cuatro años, don Felipe recibió el lunes en su casa barcelonesa a tres instituciones de la sociedad catalana

2012/09/17 12:25h - Actualizado: 21/02/2017 06:05h

Felipe VI, al contrario que la vicepresidenta del Gobierno, Soraya Sáenz de Santamaría, no ha abierto despacho en Barcelona porque lo tiene de forma permanente en el Palacete Albéniz, residencia oficial del Rey de España en sus visitas a la capital catalana. Obra del arquitecto Juan Moya, el edificio se construyó como alojamiento de la Familia Real Española durante la Exposición Internacional de Barcelona de 1929, aunque también es utilizado para algunos actos oficiales del municipio.

OPINIONES RELACIONADAS

Hablemos de esto

Posible cambio en los Ayuntamientos

Freno a la explotación de los repartidores

Tras inaugurar el Mobile World Congress como ocurre desde hace cuatro años, primero como Príncipe y ahora como Rey, y después de subrayar que la feria global de la tecnología digital es un ejemplo de colaboración institucional, don Felipe recibió el lunes en su casa barcelonesa a tres instituciones de la sociedad catalana. Y lo hizo, como todo lo que hace: al margen de la melé política. Porque reina en una monarquía parlamentaria, pero no gobierna. Buena y suficiente prueba de su papel arbitral fue la gestión que desplegó el año pasado, cuando España celebró dos elecciones con un Gobierno en funciones.

Digo todo esto en respuesta a voceros de la "agitprop" independentista que ayer se rasgaban las vestidoras o, como mínimo, se sorprendían porque el Rey visitaba Barcelona con total normalidad mientras se juzga a los responsables del 9-N. También ponían en duda la representatividad de las tres instituciones que el Rey recibió en audiencia, cuando son los mejores exponentes de la Cataluña de la excelencia del conocimiento, encarnada en la Real Academia de las Ciencias Económicas y Financieras (RACEF); fieles representantes de la Cataluña que coopera con el Estado y con el Ayuntamiento barcelonés en una institución pública centenaria como es el Consorcio de la Zona Franca de Barcelona (CZFB); y lo mejor de la Cataluña del emprendimiento generador de empleo que representa Fomento del Trabajo.

El Rey recibió en esas audiencias dos obsequios y una petición. Joaquim Gay de Montellà, presidente de la patronal, entregó a don Felipe unos tomos sobre la historia de Foment, cuyo origen se remonta a 1771, en la época de Carlos III. Jordi Cornet, delegado especial del Estado en el CZFB, obsequió al monarca otro libro y una foto del Rey Alfonso XIII, su bisabuelo, cuando hace un siglo se gestaba el puerto franco barcelonés. Don Felipe amparó la aspiración de Jaime Gil de Aluja, presidente de la RACEF, de que la institución ingrese como miembro de pleno derecho del Instituto de España, de forma que será la primera Real Academia Española con sede en Barcelona en formar parte de esta institución académica.

Felipe VI apoya que la Racef aspire al Instituto de España

El Rey Felipe VI ha amparado este lunes la aspiración de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras (Racef) de ingresar como miembro de pleno derecho en el Instituto de España.

27/02/2017 04:13

BARCELONA, 27 (EUROPA PRESS)

El Rey Felipe VI ha amparado este lunes la aspiración de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras (Racef) de ingresar como miembro de pleno derecho en el Instituto de España.

De este modo, la Racef se convertiría en la primera Real Academia Española con sede en Barcelona en formar parte de esta institución, ha destacado la organización en un comunicado.

El Rey ha recibido a las 12.00 horas a una delegación de la Real Corporación en el Palacete Albéniz de Barcelona, donde el presidente de la Racef, Jaime Gil Aluja, le ha otorgado la Medalla de Honor de la Academia y le ha transmitido sus aspiraciones.

La Racef, cuyos orígenes se remontan al siglo XVIII, aborda la investigación con el mundo de la empresa y las finanzas, y cuenta entre sus miembros con nueve premios Nobel de Economía como Joseph Stiglitz y Daniel Kahneman.

También cuenta con diversos jefes de Estado y de Gobierno como Valéry Giscard d'Estaing y Romano Prodi; además del director general de la OCDE, José Ángel Gurría; el expresidente del Parlamento Europeo José María Gil-Robles, y ejecutivos como Isidre Fainé y César Allerta.

Expansión ORRYT | Sesiones - Versión -  

MERCADOS AHORRO EMPRESAS ECONOMÍA EXPANSIONEMPLEO JURÍDICO TECNOLOGÍA OTRAS

TITULARES

Filtrar por Directorio - Selecciona un directorio -

El Rey abrirá el MWC y recibirá a Racef, Fomento del Trabajo, CZFB y Cuatrecasas

17/02/2017
EUROPA PRESS

Coincidirá en dos actos con el presidente de la Generalitat, Carles Puigdemont

BARCELONA, 27 (EUROPA PRESS)

El Rey Felipe VI inaugurará este lunes el Mobile World Congress (MWC) 2017, que este año prevé superar los 100.000 participantes y los 2.200 expositores con un récord de participación de empresas españolas, con casi 200.

El monarca, que este domingo presidió la cena de bienvenida con motivo del congreso mundial de telefonía junto a autoridades y mundo empresarial, abrirá esta nueva edición del Mobile junto al presidente de la Generalitat, Carles Puigdemont, acompañado por la vicepresidenta Soraya Sáenz de Santamaría y el vicepresidente del Govern, Oriol Junqueras.

También acudirán el ministro Álvaro Nadal, el conseller Jordi Baiget, y las alcaldesas de Barcelona y de L'Hospitalet de Llobregat, Ada Colau y Nuria Marín.

Posteriormente, a las 12.00 horas Felipe VI recibirá en audiencia a la Junta de Gobierno de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras (Racef) en el Palacete Albéniz, donde el presidente de la Racef, Jaime Gil Aluja, le otorgará la Medalla de Honor de la institución.

La Racef será la primera delegación de las tres que recibirá el Rey en su visita a Barcelona, ya que a las 12.45 y también en el Palacete Albéniz tendrá una audiencia con el Comité Ejecutivo de la patronal catalana Fomento del Trabajo, a la que seguirá una a las 17.00 horas con el Comité Ejecutivo del Consorcio de la Zona Franca de Barcelona (CZFB).

Finalmente, a las 18.00 horas el Rey Felipe VI visitará la nueva sede del bufete Cuatrecasas, ubicada en el número 181 de la avenida Diagonal de Barcelona, con motivo de su centenario.

[Suscribirse](#)

CURSO 2016 - 2017

- La edición del Telediario correspondiente al 27 de febrero de 2017, emitió también la noticia sobre las audiencias reales concedidas por SM Felipe VI en su visita a la ciudad de Barcelona.



- Imágenes de la recepción real a una representación de la RACEF pueden recuperarse a partir del canal de difusión de la Casa Real en YouTube:



S.M. el Rey recibe a la Junta de Gobierno de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras

263 visualizaciones



MAGRADA



NO MAGRADA



COMPARTIR



...



casarealty

Data de publicació: 28 de febr. 2017

SUBSCRIBIRSE 19M



4.

**INGRESO DE LA ACADEMIA
EN EL INSTITUTO DE ESPAÑA
24 DE MARZO DE 2017**

LA RACEF EN EL INSTITUTO DE ESPAÑA.

BOE NÚM. 72, DE 25 DE MARZO DE 2017

I. DISPOSICIONES GENERALES

MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE

3189 *Real Decreto 285/2017, de 24 de marzo, por el que se modifica el Real Decreto 1160/2010, de 17 de septiembre, por el que se regula el Instituto de España, para la integración de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras.*

El Real Decreto 1160/2010, de 17 de septiembre, aprobó una nueva regulación del Instituto de España, como corporación de derecho público que reúne a las Reales Academias de ámbito nacional integradas en el mismo para la coordinación de las funciones que deban ejercer en común. El principal objetivo de esta regulación era la modernización del Instituto, conservando y potenciando los aspectos más valiosos de su trayectoria, dinamizando su organización, definiendo de nuevo sus funciones y objetivos para servir a la sociedad española del siglo XXI, dotándolo de mayor autonomía interna y reforzando la implicación de las Reales Academias integradas en él.

Dicho real decreto contempla también la eventual integración en el Instituto de España, de otras Academias de ámbito nacional cuya incorporación pueda suponer una aportación relevante para el propio Instituto. Esa posible integración debe hacerse, en cada caso, con rigor y prudencia, y de manera meditada y motivada. Para garantizarlo, el Real Decreto 1160/2010 exige unos requisitos (la valoración de la trayectoria de la entidad cuya integración se pretende, y la calidad y excelencia de sus miembros y actividades) y establece un procedimiento de aprobación por real decreto, a propuesta del Ministro de Educación, Cultura y Deporte, previo informe del Instituto de España y de las Academias integradas en él.

Por Real Decreto 536/2015, de 26 de junio, se modificó el Real Decreto 1160/2010, para la integración de la Real Academia de Ingeniería, lo que supuso el primer cambio en la composición del Instituto de España desde 1947.

La Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, se estableció en 1940 y quedó constituida en 1943, con sede en Barcelona. Por Orden del Ministerio de Educación Nacional de 3 de enero de 1958, se hizo oficial su reconocimiento con su denominación actual. Sus Estatutos vigentes se aprobaron por Real Decreto 2878/1979, de 7 de diciembre, y actualmente es la única Real Academia de ámbito nacional que no tiene su sede en Madrid.

La integración en el Instituto de España de una nueva Academia debe verse como un reconocimiento de la trayectoria, miembros y actividades de esta, pero también como un beneficio para el Instituto, un enriquecimiento y ampliación de sus capacidades, para seguir actuando en cumplimiento de sus objetivos y fines de interés público. La consideración de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras ha permitido constatar la categoría de sus miembros, la relevancia de sus actividades y publicaciones, y el valor de su trayectoria. Sus actividades se extienden a todo el territorio nacional y a los diversos sectores de la vida económica (universidad, empresa, instituciones, mundo financiero), con una importante proyección internacional.

En estos últimos años, la crisis económica ha puesto de manifiesto, con especial intensidad, la relevancia de las ciencias económicas y financieras para proponer soluciones a los problemas más acuciantes para los ciudadanos. Las nuevas perspectivas, personalidades, experiencias y conocimientos que aportará la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras dentro del Instituto de España, concebido como punto de encuentro y ámbito de colaboración e intercambio de las Academias, resultarán muy beneficiosos para el cumplimiento de los fines de interés público atribuidos al Instituto, en relación con un ámbito tan esencial para el bienestar de las personas.

En la tramitación de este real decreto han emitido informe el Instituto de España y las Reales Academias que lo integran.

En su virtud, a propuesta del Ministro de Educación, Cultura y Deporte y previa deliberación del Consejo de Ministros en su reunión del día 24 de marzo de 2017,

DISPONGO:

Artículo único. *Modificación del Real Decreto 1160/2010, de 17 de septiembre, por el que se regula el Instituto de España.*

Se añade una nueva letra j) en el artículo 1.2 del Real Decreto 1160/2010, de 17 de septiembre, por el que se regula el Instituto de España, con la siguiente redacción:

«j) La Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras.»

Disposición final única. *Entrada en vigor.*

El presente real decreto entrará en vigor el día siguiente al de su publicación en el «Boletín Oficial del Estado».

Dado en Madrid, el 24 de marzo de 2017.

FELIPE R.

El Ministro de Educación, Cultura y Deporte,
IRIGO MÉNDEZ DE VIGO Y MONTJO

**LA RACEF EN EL INSTITUTO DE ESPAÑA.
REPERCUSIÓN EN LA PRENSA**


Español | English Select Language

RSS CONTACTO

LA ACADEMIA
ACADÉMICOS
ACTIVIDADES
BIBLIOTECA
PUBLICACIONES
ENLACES
INTRAWEB
PORTAL TRANSPARENCIA

Agenda - Noticias
RACEF TV
Observatorio de Investigación Económico-Financiera
Actividad Científica

Noticias > 2017 > La RACEF ingresa en el Instituto de España

La RACEF ingresa en el Instituto de España



La Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras (RACEF) ha ingresado hoy en el Instituto de España, según ha aprobado el Consejo de Ministros en su sesión de este miércoles. La RACEF se convierte así en la primera Real Academia con sede en Barcelona que ingresa en la institución que desde su creación en 1877 agrupa a las Reales Academias de ámbito nacional y que desde hoy son diez.

“La Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras es la primera Real Academia de ámbito nacional que no tiene su sede en Madrid. Se creó en 1942 y reúne hasta 48 académicos de número a los que se suman los correspondientes, españoles y extranjeros. Entre ellos, nueve premios Nobe de Economía”, ha destacado tras el Consejo de Ministros Ildefonso Sánchez de Vito, titular de Educación, Cultura y Deporte y portavoz del Gobierno.

“Es un orgullo para nosotros que el Consejo de Ministros haya ratificado nuestra solicitud de traslado para toda España desde Cataluña”, ha declarado el presidente de la RACEF, Jaime O’Aluja, tras concluir el anuncio.

[Share](#)

Seguinos

RACEF en YouTube

RACEF

RACEF en Vimeo

ACTIVIDADES

RACEF TV

Conocer para la retroalimentación de
proyectos de acciones y áreas
académicas

**OBSERVATORIO DE INVESTIGACIÓN
ECONÓMICO-FINANCIERA**

Un espacio para la investigación y
reflexión académica en los
ámbitos económico-financiero

ACTIVIDAD CIENTÍFICA

La Real Academia de Ciencias
Económicas y Financieras apuesta
decisivamente por la cooperación
científica con otras instituciones

SIGNADORES DEL PREMIO NOBEL

La Real Academia de Ciencias
Económicas y Financieras cuenta
entre sus miembros con nueve
Académicos laureados con el
Premio Nobel de Economía.

Actividad

- 2017
- 2016
- 2015
- 2014
- 2013
- 2012
- 2011
- 2010
- 2009
- 2008
- 2007
- 2006
- 2005
- 2004
- 2003
- 2002
- 2001
- 2000
- 1999
- 1998
- 1997
- 1996

La Raced en el Instituto de España



FRANCESC GRANELL
08/04/2017 06:50 | Actualizado a 08/04/2017 06:50

El Consejo de Ministros del 24 de marzo aprobó el real decreto 285/2017 que permite la integración de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras (Raced), con sede en Barcelona, en el Instituto de España, que agrupa a las reales academias de ámbito estatal.

La Raced es así la primera academia española que, sin tener sede en Madrid, ingresa en el Instituto de España. Es cierto que, desde la etapa en que Chueca fue presidente del Instituto de España (en 1986), algunas academias provinciales habían accedido a la categoría de academias asociadas del Instituto, como varias academias barcelonesas como las de Buenas Letras o de Bellas Artes de Sant Jordi; pero el ingreso de la Raced se realiza al nivel pleno de participación del resto de las grandes academias españolas: la Real Academia Española de la Lengua (creada en 1713); la Real Academia de la Historia (1735); la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando (1752); la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales; la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas (1857); la Real Academia Nacional de Medicina; la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación; la Real Academia de Farmacia, y la Real Academia de Ingeniería (ingresada en el 2015).

Algunas de estas reales academias tienen fecha fundacional exacta, otras son continuadoras de academias antiguas, como es el caso de la de Ciencias Exactas, que reclama haberse iniciado en 1542 como Academia de Matemáticas de Madrid.

En este contexto, la Raced se fundó oficialmente en 1940, pero puede reclamar ser la continuadora de la Real Junta Particular de Comercio, que se creó en 1758 y que llevó a cabo una gran actividad académica en diversos ámbitos o, incluso, de la Real Academia Militar de Matemáticas de Barcelona, establecida por Felipe V en 1720 tras la derrota austracista en la guerra de Sucesión.

La incorporación de la Raced al Instituto de España sirve para reafirmar la necesidad de que las entidades catalanas de prestigio se impliquen en las instituciones españolas de una forma constructiva y no caigan en la tentación de autoexcluirse de ellas pensando en la utopía de una próxima independencia de Catalunya.

Desde el Fútbol Club Barcelona, que participa en las competiciones españolas y europeas gracias a estar en España, hasta la Raced, integrada ahora en el Instituto de España, queda claro que, pese al intento de desconexión de los separatistas y que algunos tratan de impulsar – recurriendo incluso, como “los Xirínacs”, a la violencia –, Catalunya forma parte de España.

Somos muchos los que pensamos que la relación entre Catalunya y el resto de España es manifiestamente mejorable, como decía recientemente el Cercle d'Economia en su “Diálogo, reforma y respeto al marco legal”, pero entre esto y que algunos separatistas crean que “somos ciudadanos de Catalunya y que España no va con nosotros” media un abismo.

La academia de Ciencias Económicas tendrá reconocimiento oficial

El centro se integrará en el Instituto de España tras un cambio legislativo

La Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras (RACEF) culminará antes de que finalice el actual curso académico su eterna batalla para conseguir formar parte del Instituto de España, acceso que supone su equiparación al resto de reales academias, su reconocimiento oficial como tal dentro y fuera de España y el acceso a las subvenciones públicas del Ministerio de Educación y Ciencia.

"Será como jugar en la Champions después de haberlo hecho en segunda división", resume gráficamente el académico de RACEF y senador del PNV Javier Maqueda.

La RACEF, que se constituyó como tal en 1940 aunque sus orígenes se remontan a 1758, ha permanecido siempre fuera del Instituto de España porque tiene su sede en Barcelona, y los estatutos del organismo, que datan del franquismo (1947), sólo prevén que puedan formar parte de la institución academias con sede en Madrid.

El Ministerio de Educación y Ciencia ha confirmado que tiene listo un proyecto de Real Decreto en el que se modifica esta discriminación por cuestión de sede. "La decisión ya está tomada. Si la agenda legislativa lo permite, es posible que se publique antes de final de año. El plazo del fin del actual curso académico es razonable", señala Educación.

La modificación implica dos requisitos: por una parte, que el ingreso de esta Real Academia, que preside Jaime Gil-Aluja, no signifique un incremento presupuestario. El dinero del Instituto de España se deberá repartir entre todas las reales academias (ocho). Y segundo, el ingreso no debe suponer ninguna discriminación por cuestión de género.

En los presupuestos generales del Estado de este año, la partida destinada al Instituto de España asciende a 17,78 millones de euros, cifra que aumenta a 18,33 millones en los presupuestos de 2008, según el ministerio.

Injerencia

Una real academia que reúne todas las condiciones y a personas de trayectoria científica, intelectual y docente extraordinaria, y que además tiene sede una ciudad potente como Barcelona, "debe ser como las demás, precisamente por su vocación de servicio a España, a Europa y a Iberoamérica, y en cooperación estrecha con el resto de academias", reflexiona el académico numerario de la RACEF y presidente de honor del Club de Roma, Ricardo Díez Hochleitner.

"La tardanza en el ingreso", que el Rey Juan Carlos apoyó públicamente en 2004 y a la que se ha opuesto un grupo de miembros de otras reales academias como la de Ciencias Morales y Políticas, "es ya intolerable", insiste Gil Aluja, presidente de la RACEF.

* Este artículo apareció en la edición impresa del Lunes, 28 de enero de 2008

mercado financiero / macroeconomía

La Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras se integra en el Instituto de España



Publicado 24/03/2017 17:53:42 (pt)

MADRID, 24 Mar. (EUROPA-PRESS).

El Consejo de Ministros ha aprobado este viernes un real decreto que modifica otro del 17 de septiembre de 2010, que regula el Instituto de España, con el fin de integrar a la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras.

De acuerdo con lo dispuesto en la norma de 2010, para la integración de una nueva Real Academia en el Instituto de España se requiere informe previo, tanto del Instituto, como de cada una de las Reales Academias que lo integran, informes que tienen carácter preceptivo, pero no vinculante.

Estos informes plantearon una serie de objeciones, la principal de las cuales se refería a que la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras cubre ámbitos del conocimiento propias de otras ya existentes. Sin embargo, tal objeción no se considera procedente, ya que el requisito establecido es de aplicación al procedimiento de creación de academias y no al de la integración en el Instituto de España de las ya existentes.

En la actualidad ya hay ámbitos compartidos entre algunas de las academias que forman parte del Instituto de España, por tanto, no puede ser jurídicamente un obstáculo para la integración de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, explica el Gobierno.

También se han tenido en cuenta para su integración los informes favorables de la Abogacía del Estado y del Ministerio de Economía, Industria y Competitividad.

ACADEMIA DE CIENCIAS ECONÓMICAS

La Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras se estableció en 1940 y quedó constituida en 1943, con sede en Barcelona. Sus Estatutos vigentes se aprobaron por Real Decreto del 7 de diciembre de 1979. Desde 2002 manifestó su pretensión de incorporarse al Instituto de España.

Su trayectoria en el estudio de las ciencias económicas, tanto en el ámbito nacional, como en una importante proyección internacional, aseveran la "calidad y prestigio" de sus actividades, así como la excelencia de sus miembros.

La Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras se compone de un máximo de 40 académicos y académicas de número, y puede contar con hasta cien académicos correspondientes, nacionales o extranjeros. Entre sus miembros se incluyen nueve Premios Nobel.



5A.

**RACEF Y SUS ACADÉMICOS
EN LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN**

Adell pide sacar de la factura de la luz los costes ajenos al suministro

El presidente de Economía de la FEI ingresa en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras



Ramon Adell - FEI

11 de octubre de 2016

En su ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras (RACEF), el subdirector de Economía y Empresa de la Universidad de Barcelona, Ramon Adell, ha defendido esta tarde trasladar a los Presupuestos Generales del Estado los costes del déficit tarifario para evitar que el coste de la energía afecte a la competitividad de la economía española.

Ramon Adell, subdirector de Economía y Empresa de la Universidad de Barcelona, considera el sector regulado estropeado al déficit tarifario y la necesidad de trasladarlo a los Presupuestos Generales del Estado.

El agua en un mundo global y bajo el cambio climático, a debate en Barcelona

229 likes, 133 shares

Fallece José María Requena, primer decano de la Facultad de Económicas de la UMA

Requena de Maza... fue el primer decano del Colegio Oficial de Economistas de Málaga

Territorio frontera

Moldavia lleva 20 años de crisis y carece de una estrategia definida porque los gobiernos cambian con frecuencia

Hernández Mogollón, en la Academia de Económicas

La primera cumbre internacional de la Real Academia Española de Ciencias Económicas y Financieras (RACEF) desde que el pasado abril forma parte del Instituto de España, se ha celebrado en Moldavia, el país menos conocido y visitado de Europa. Bajo la presidencia del doctor Jaime Gil Aluja, la RACEF ha fomentado la cooperación científica con instituciones y academias de Polonia, Rumanía, Montenegro, Bosnia y Herzegovina, Bielorrusia, Bélgica, Finlandia y Argelia. Una relación que ahora se amplía con Moldavia, país asociado a la Unión Europea

RACEF, la Academia con sede en Barcelona que ya cotiza en el Instituto de España

Este momento del Instituto de España, que desde el 1947, se fueron olvidando hasta hace unas fechas



Audiencia del Rey Felipe VI con los representantes de la RACEF en Soriano (ZG)

Hernández Mogollón, en la Academia de Económicas

Elecciones promisoras
Si deciden ignorar, estamos perdidos
Pan para todos, hambre para...

La Racef en el Instituto de España



Francisco José Sánchez Asiaín, presidente del Instituto de España

El Consejo de Ministros del 24 de marzo aprobó el real decreto 283/2017 que permite la integración de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras (Racef), con sede en Barcelona, en el Instituto de España, que agrupa a las reales academias de ámbito estatal.

Compartir en Facebook | Compartir en Twitter

FRANCISCO SÁNCHEZ ASIAÍN | Actualizado a 2017/03/27 08:19

El Consejo de Ministros del 24 de marzo aprobó el real decreto 283/2017 que permite la integración de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras (Racef), con sede en Barcelona, en el Instituto de España, que agrupa a las reales academias de ámbito estatal.

La Racef es así la primera academia española que, sin tener sede en Madrid, ingresa en el Instituto de España. Es cierto que, desde la etapa en que Chusca fue presidente del Instituto de España (en 1996), algunas academias provinciales habían accedido a la categoría de academias auxiliares del Instituto, como varias academias barcelonesas como las de Buenas Letras o de Bellas Artes de Sant Jordi, pero el ingreso de la Racef se realiza al nivel pleno de participación del resto de las grandes academias españolas: la Real Academia Española de la Lengua (creada en 1713); la Real Academia de la Historia (1763); la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando (1751); la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales; la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas (1817); la Real Academia Nacional de Medicina; la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación; la Real Academia de Farmacia, y la Real Academia de Ingeniería (integrada en el 2015).



LA CONTRA

Joseph Stiglitz, jefe de Economía del Fondo Monetario Internacional

“La edad de jubilación debe negociarse caso por caso”



EL PAÍS

ECONOMÍA

SECCIÓN DE ECONOMÍA

Bellas Artes

EL PRESIDENTE DEL IBERO

Muere José Ángel Sánchez Asiaín, el primer banquero español moderno

José Ángel Sánchez Asiaín ha fallecido en Madrid a los 87 años

Facebook | Twitter | LinkedIn

MONI ANGEL BIZKAIA

Nombre



RegiónDigital.com

Jaime Gil Aluja advierte en Cáceres de que son necesarios nuevos métodos económicos para que el país despegue

LA RIOJA

LA RIOJA | ECONOMÍA | INICIATIVA | ECONOMÍA | LA RIOJA | LA RIOJA

UR y RACEF firman un convenio de cooperación científica

El acuerdo contempla el intercambio de resultados de investigaciones científicas, informaciones y documentación así como de científicos y especialistas para fines de investigación conjunta





5B.

RACEF EN LAS REDES SOCIALES



CURSO 2016 - 2017

#trending



CURSO 2016-2017

485 tuits publicados

64.610 visualizaciones

#Trending Topic

1^{er} Puesto



2.784 visualizaciones

2^{do} Puesto



1.590 visualizaciones

CURSO 2016 - 2017



2016-2017 EN TWEETS

RACEF @RACEFesp · 23 sept. 2016
Solemne sesión de apertura del curso académico
Día 6 octubre 19:30
Vía laietana 32
Retransmisión en streaming con Periscope

RACEF @RACEFesp · 23 sept. 2016
Aniparo #SilviaAlca ingresa como académica con "progreso tecnológico"
Vía laietana 32 6 octubre 19:30h
Invitación acto a seguir por streaming

RACEF @RACEFesp · 14 oct. 2016
Ingreso de **amparo moraleda**

RACEF @RACEFesp · 28 oct. 2016
Próximo 10 de noviembre a las 19h. XI ACTO INTERNACIONAL DE LA RACEF
#Futura_económico_RACEF_2016 en sede #SimantTribul. Sígalo en directo.

Acto Internacional de la RACEF 2016
El acto internacional de la RACEF 2016 se celebrará el día 10 de noviembre a las 19h en la sede de la RACEF, en el edificio de la Universidad de Extremadura, en la ciudad de Mérida. El acto tendrá lugar en el aula magna del edificio de la RACEF, en la calle de la Iliada, s/n, 06002 Mérida (Badajoz). El acto será transmitido en directo por Periscope y YouTube. El acto será moderado por el profesor Dr. D. Juan Carlos Rodríguez Cordero, Rector de la Universidad de Extremadura. El acto contará con la participación de los académicos de la RACEF y de los académicos de la RACEF de otros países. El acto será transmitido en directo por Periscope y YouTube. El acto será moderado por el profesor Dr. D. Juan Carlos Rodríguez Cordero, Rector de la Universidad de Extremadura. El acto contará con la participación de los académicos de la RACEF y de los académicos de la RACEF de otros países.

RACEF @RACEFesp
La Academia de Economía en Extremadura -
go.shr.ly/2pszwsj via @Shareaholic
2:35 - 12 abr. 2017

CURSO 2016 - 2017



RACEF @RACEFesp · 13 feb.
Nuevo Ingreso Académico en Directo. #RACEFAdell
Dr. Ramón Adell
17 de febrero 2017, 19h.



Junta de gobierno de la RACEF con SM el Rey



16 feb. 2017



⚡ "La RACEF en el Instituto de España"



La RACEF en el Instituto de España
RACEF @RACEFesp
La Academia tiene el honor de dirigir el pasado 22 de marzo de 2017 su XXXIV Sesión de los Académicos de España.

140 · 27 nov. 2017 desde Barcelona, España



RACEF @RACEFesp · 31 mar.
El nuevo Académico y Premio Nobel Dr. Alvin Roth centró su discurso en el contexto de los trasplantes de riñón, con una implicación personal



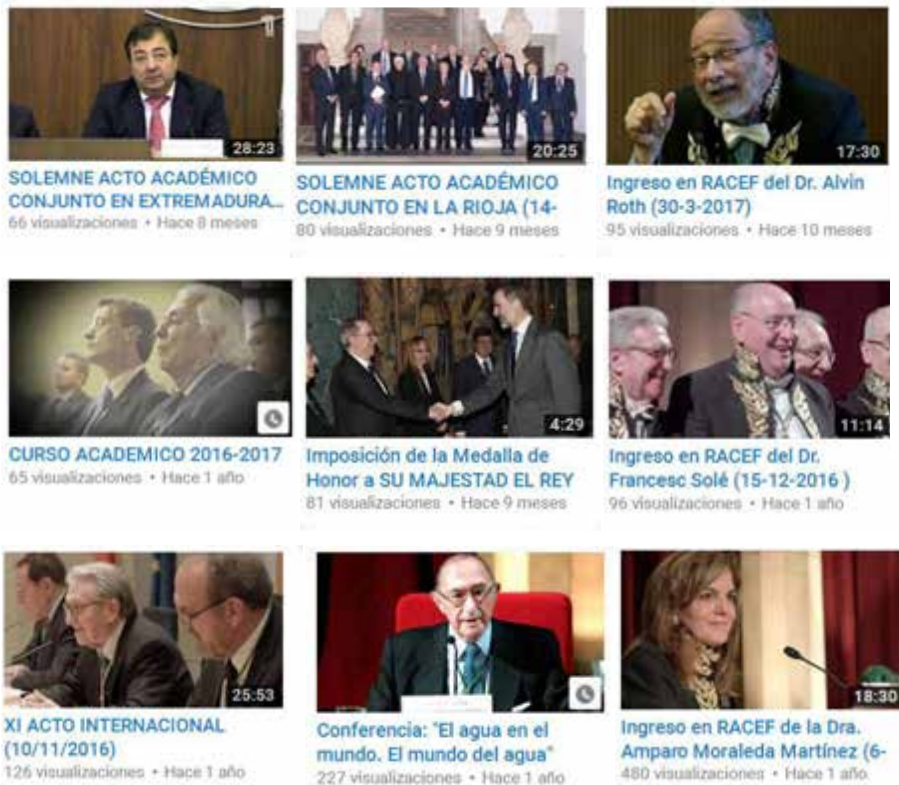
CURSO 2016 - 2017

RACEF



YouTube

16 nuevos video-reportajes



Visualizaciones del canal: 30.677

Videos del canal: 87

CURSO 2016 - 2017

RACEF

ON

vimeo

12 nuevos video-reportajes



ACTO EN EXTREMADURA 2017 "El pensamiento económico en...



ACTO EN LA RIOJA 2016 "Perspectivas económicas frente al E...



IMPOSICIÓN DE LA MEDALLA DE HONOR A SU MAJESTAD EL R...



INGRESO EN RACEF DR. ALVIN ROTH 20/5/2017



CONFERENCIA Y PRESENTACIÓN DEL LIBRO, "EL AGUA EN EL ...



INGRESO EN RACEF DR. FRANCESC SOLÉ 15/12/2016



INGRESO EN RACEF DRA. AMPARO MORALEDA 6/10/2016



CONFERENCIA (Y PRESENTACIÓN LIBRO) DR. FINN KYLAND ...

Visualizaciones del canal: 42

CURSO 2016 - 2017

RACEF



9 actos retransmitidos por streaming



Visualizaciones del curso: 2376

Horas en retransmisión: 98



6.

**OBSERVATORIO DE INVESTIGACIÓN
ECONÓMICO-FINANCIERA**

OBSERVATORIO DE INVESTIGACIÓN ECONÓMICO-FINANCIERA

¿Qué es el Observatorio?

El Observatorio de Investigación Económico-Financiera de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, se constituyó en mayo de 2009, para erigirse como organismo de referencia y desarrollar proyectos de investigación, estudios y publicaciones en materias de actualidad relevantes.

Capital intelectual y programación de actividades

Actualmente el equipo responsable de llevar a cabo los proyectos programados responde a investigadores de alto prestigio internacional en el ámbito económico, siendo liderado por su Presidente de Honor Dr. Finn E. Kydland, premio Nobel de Economía 2004 y miembro correspondiente de nuestra Real Institución.

La Dirección y Coordinación de los proyectos, estudios y publicaciones es desempeñada por la Académica de Número Dra. Ana María Gil Lafuente, que dirige un grupo de trabajo compuesto por acreditados docentes e investigadores. Además, el Observatorio cuenta con un colaborador permanente, el Dr. Agustín Torres Martínez, que da apoyo a las actividades que se desarrollan.

Las actividades del Observatorio se han centrado hasta ahora en la elaboración de estudios macroeconómicos en países que pueden tener un potencial interés comercial para España.

En el presente curso académico destacamos el informe elaborado sobre Colombia precisamente en el momento en que se iniciaron las conversaciones de paz y se ha abierto una nueva etapa que favorece la inversión extranjera y las oportunidades comerciales. El estudio ha sido fruto de la colaboración de investigadores españoles y colombianos como resultado de las gestiones realizadas por el Observatorio.

En la misma línea y dando continuidad al trabajo iniciado años atrás con investigadores de la Universidad de La Habana, se ha elaborado un libro de carácter técnico sobre la gestión de los recursos humanos en este país como consecuencia de su apertura a nivel internacional.

Finalmente se han iniciado los trabajos para la publicación de otro libro sobre la economía de Bielorrusia en cooperación con investigadores de la Universidad Estatal de Bielorrusia.

CURSO 2016 - 2017

La consolidación de la estructura actual del Observatorio (Presidente Dr. Finn E. Kydland, Directora Dra. Ana María Gil Lafuente, y Auxiliar Administrativo Dr. Agustín Torres Martínez) ha permitido, en este curso académico, iniciar una serie de actividades paralelas a la elaboración de los estudios que se han venido realizando en los últimos años. Estas nuevas actividades se han empezado a llevar a cabo en tres direcciones:

1. La presentación de proyectos a convocatorias externas de carácter público competitivo. La primera de estas convocatorias a las que la dirección del Observatorio ha presentado proyecto corresponde a una convocatoria de la Conselleria de Justícia de la Generalitat de Catalunya. El proyecto gira en torno al tema de la economía colaborativa.
2. La elaboración de indicadores de desigualdad. El equipo de trabajo que lidera la Dra. Ana María Gil, ha estado trabajando en indicadores que miden la desigualdad de género para poder realizar estudios comparativos y un seguimiento anual de la evolución en diferentes sociedades. Estos indicadores, a diferencia de los que se están empleando actualmente como el índice de Gini, se nutren de datos publicados por instituciones oficiales y cruzan todas las informaciones de las variables que contienen, parametrizando la importancia relativa que tiene cada una de las variables en la sociedad en donde se aplica. Estos indicadores, que se presentarán como un dato, realmente van a medir el nivel de desigualdad de la sociedad en diferentes ámbitos.
3. Se ha empezado a trabajar en estudios sobre economía digital. A parte de la propuesta ya lanzada sobre economía colaborativa, se están empezando a desarrollar investigaciones, así como la planificación de actividades en este ámbito.

Todos estos trabajos y estudios serán plasmados en publicaciones, bien como monografías o como artículos en revistas indexadas en la *Web of Science*, *Scopus*, u otras bases de datos de primer nivel internacional.





7.

**BARCELONA ECONOMICS NETWORK
(BEN)**

BARCELONA ECONOMICS NETWORK

Red internacional de investigación económica

La Academia ante la complejidad económica

Desconocemos el futuro de la Unión Europea, ahora cuestionado por los movimientos populistas en auge; ignoramos las verdaderas intenciones de la primera potencia mundial y ni siquiera sabemos cuál es la segunda. Y nos gustaría no contar con nuestra única certeza: la creciente militarización de todas.

Vivimos momentos de agitación, que empañan un auténtico progreso. Resulta difícil interpretarlos para descubrir su verdadera dirección y sentido. Una ola de populismos recorre Occidente poniendo en duda viejas verdades y dejando en evidencia a nuestras elites, que se sienten hoy como aquel rey a quien nadie quería decir que, en realidad, iba desnudo.

Falta más crecimiento económico sólido y aún nos hacen más falta mecanismos de redistribución de la prosperidad que eviten nuevos conflictos y refuercen la cohesión social sobre la que se construye todo bienestar duradero.

Ante esta inédita realidad nos planteamos: ¿Cuál debe ser la actitud de los estudiosos de nuestros sistemas económicos? ¿Serán capaces de proporcionar las respuestas válidas que los nuevos tiempos exigen?

La actitud de la Academia

Ya no basta con arreglos transitorios. Son necesarios cambios profundos si de verdad se quiere caminar hacia un futuro que no defraude las esperanzas de las nuevas generaciones.

Se impone una total revisión de los elementos básicos sobre los que se han sustentado los conocimientos económicos actuales.

Solos, aislados, con medios escasos, todos los esfuerzos personales resultarán baldíos. Se impone unir saberes y voluntades. Sólo así conseguiremos aportar aunque sólo sea un minúsculo grano de arena.

Con este propósito la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras del Instituto de España ha decidido crear un espacio presencial y virtual, que hemos bautizado con el nombre de **Barcelona Economics Network**.

Principal objetivo de la Academia

El principal objetivo es reunir un selecto grupo de científicos y hombres de empresa capaces de impulsar un laboratorio de ideas y proyectos susceptible de trazar caminos hacia la creación y gestión futura de unos sistemas económicos humanistas.

Pueden formar parte de esta red internacional académicos de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras nacionales y extranjeros, académicos de otras altas instituciones así como personalidades del mundo de la empresa y las finanzas.

Nuestra voluntad ha sido incorporar a nuestros trabajos el componente institucional y empresarial imprescindible para dotar las investigaciones académicas de un alto grado de aplicabilidad.

Deseamos, como siempre, prestar un servicio a la sociedad, a través del trabajo científico y técnico; a menudo discreto, pero siempre a disposición de aquellos a quienes pueda resultarles de eficaz ayuda.

Divulgación de las investigaciones de la Academia

La publicación completa de los trabajos elaborados y presentados por los miembros permanentes de la **Barcelona Economics Network** asegurará la perpetuidad de sus aportaciones, lejos de la perennidad de unas fugaces conferencias y divulgación a nivel mundial en lugar de involuciones localistas estériles.

Mueve a la **Barcelona Economics Network, red internacional de investigación económica**, la idea de que la ciencia no tiene sentido si no redundo en el bienestar humano. Pero no el de unos pocos sino del colectivo: ese es el elemento modular que desde el principio ha guiado los encuentros internacionales de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras del Instituto de España.

La búsqueda desde la Academia de un humanismo económico

Con la puerta en marcha y desarrollo de este nuevo proyecto se dotará a la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras del Instituto de España de una potente red internacional de conocimientos que junto con el “Observatorio Económico”, que constituye el corazón investigador de esta Real Corporación, deberá permitir dar respuesta a los retos que la complejidad está planteando tanto a la ciencia como a la gestión económica del futuro.

CURSO 2016 - 2017

Deseamos que este proyecto sea a partir de ahora, el resultado de un entramado de amistades y responsables preocupaciones sobre el devenir de nuestras sociedades que hemos bautizado con el nombre de **Barcelona Economics Network, red internacional de investigación económica**, y propuesto como ejes centrales: el hombre, la libertad y la ciencia: el humanismo.

Prof. Jaime Gil Aluja
Presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras



8.

NOTICIAS DE ACADÉMICOS

Noticias y actividades del Curso Académico 2016-2017

El detalle de las Actividades correspondientes al Curso 2016-2017, 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	<u>http://bit.ly/2FzN8hK</u>
Isidro Fainé Casas	<u>http://bit.ly/2FRU4Gg</u>
Lorenzo Gascón	<u>http://bit.ly/2p9OeX5</u>
Montserrat Guillén Estany	<u>http://bit.ly/2DpXvil</u>
Aldo Olcese Santonja	<u>http://bit.ly/2ImWwmu</u>
Manuel Pizarro Moreno	<u>http://bit.ly/2FQHZRD</u>
Ramón Poch Torres	<u>http://bit.ly/2pcR6ly</u>
Alfredo Rocafort Nicolau	<u>http://bit.ly/2p9pXQW</u>
Arturo Rodríguez Castellanos	<u>http://bit.ly/2FSWLri</u>

ACADÉMICOS CORRESPONDIENTES EXTRANJEROS

Jean-Pierre Danthine	<u>http://bit.ly/2FRR3pr</u>
Juergen B. Donges	<u>http://bit.ly/2FIKp1H</u>
Korkmaz Imanov	<u>http://bit.ly/2FUaY7i</u>
Rajko Kuzmanovic	<u>http://bit.ly/2FSQQIW</u>
Michael Metzeltin	<u>http://bit.ly/2FI7Ho9</u>
Constantin Zopounidis	<u>http://bit.ly/2tK116h</u>



9.

COMUNICACIONES Y
APORTACIONES ACADÉMICAS

El comportamiento de los sectores económicos frente a los retos de futuro

Dr. Mario Aguer Hortal

Académico de Número de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras

Los economistas se plantean una tarea demasiado fácil e inútil si, en las épocas tempestuosas, lo único que pueden decirnos es que cuando la tormenta pase las aguas se habrán calmado de nuevo.

Paul Krugman
Premio Nobel de Economía en 2008

Abstract

El autor presenta algunos de los escenarios a los que previsiblemente se enfrentarán los distintos sectores económicos en el futuro. Lo hace con cautela y prudencia, porque, tal y como indica, el futuro es una construcción humana y, como tal, está sujeto a vaivenes indescifrables y a acontecimientos disruptivos e imprevisibles. Considera que el escenario de la globalización marcará con fuerza las dinámicas económicas, donde el comercio internacional será un gran motor de progreso, con un gran protagonismo de los países emergentes y una población mundial que puede llegar a los 10.000 millones a mediados del siglo. Todo ello tendrá importantes repercusiones. Nuevos retos y nuevas oportunidades. El proteccionismo seguirá estando presente en todo el mundo con distinta intensidad según las zonas y los sectores. Una amenaza recurrente que aparecerá en las agendas públicas periódicamente. Las crisis económicas seguirán siendo cíclicas. Evitar las crisis sistémicas, decididamente, no es posible. El Estado continuará siendo el gran árbitro que dirimirá conflictos entre actores económicos y no podrá postergar la necesidad de promover un nuevo contrato social en el siglo XXI capaz de dar respuesta a la inequidad económica y reconciliar capitalismo, igualdad y democracia.

A medida que el individuo gana en experiencia vital, con frecuencia, aunque no siempre, también lo hace en humildad y prudencia. Se aventura menos a predecir y a precisar. Muchas veces por estricta sensatez, otras por cautela intelectual. La imprevisibilidad de la condición humana, y del comportamiento agregado, es una constante en la vida de nuestra especie. No es nuevo. Hasta los oráculos más refinados se equivocan en sus predicciones o, simplemente, confunden casualidad

con casualidad. Al analizar los vaticinios errados y las sorpresas imprevistas, y nunca contempladas, no puedo por menos que medir mucho mis palabras cuando, como en este caso, se me solicita unas reflexiones sobre los retos de futuro de los sectores económicos.

Hablar sobre el devenir siempre es un ejercicio de alto riesgo, pero la condición humana es así: no nos conformamos con ver lo que tenemos delante, queremos adivinar lo que vendrá. Ejercicio estéril que, como máximo, dibuja tendencias, con el riesgo de que cualquier acontecimiento abrupto se convierta en sistémico y dé al traste con los cálculos más esmerados. Huyo de esto, pero no del reto de apuntar cuáles pueden ser, probabilísticamente hablando, los escenarios que los sectores económicos puedan encontrarse en el futuro. No olvidemos que pensar, siempre exige tiempo y silencio, y el primer enemigo es la prisa y el ruido, pero es que, además, cuando se trata de elaborar cálculos sobre el futuro, nos faltan dedos. Al mirar a lo lejos, los contornos no se distinguen y la inercia no siempre nos vale. A veces apuntamos a una diana que no existe o que se desplazará o desaparecerá en el lapso de tiempo de nuestro análisis.

El escenario previsible del horizonte es el de la globalización en su expresión más extendida. Una gran libertad en el comercio mundial, con grandes flujos multilaterales e hiperdinamismo económico. Salvo la movilidad humana, que seguirá topándose con limitaciones a la hora de ir de aquí para allá, todo estará en movimiento. El dinamismo de los factores y la interdependencia de todos los actores que intervienen son, y serán, una característica propia de nuestro tiempo. Vaya por delante que, en este análisis, no contemplo una crisis nuclear planetaria, una pandemia apocalíptica, o una crisis energética o financiera paralizante. Y no porque no pueda suceder, simplemente, porque lo veo poco probable, que no imposible.

Reflexiones sobre previsibles escenarios de futuro

Empecemos con un simple y cercano ejemplo. En una reciente entrevista publicaba en *El País*, Herbert Diess, Presidente de Volkswagen Turismos y miembro del comité ejecutivo del grupo, al hablar sobre la energía, indicaba que el vehículo eléctrico tendrá una diferente presencia en la sociedad en función de la zona del mundo que analicemos. Mientras que preveía que en el 2025 en zonas muy densas de EEUU, Europa o China puede llegar a representar el 50% del parque móvil, en otros países como Brasil, Rusia o India el porcentaje solo será residual. O lo que es lo mismo, previsiblemente, por entonces, la mitad de los talleres mecánicos de automóviles, tal y como los conocemos hoy, habrán desaparecido, substituidos por otro tipo de talleres adaptados a la nueva movilidad. En cambio, en muchos países emergentes esa transición será más lenta, se retrasará algunos años más. Con casi total seguridad, en los próximos quince años el sector de la automoción vivirá más

cambios que en los últimos cien años. Innovaciones disruptivas modificarán de forma progresiva y radical una industria que arrastrará a muchos sectores. El impulso de los vehículos eléctricos y su conectividad a Internet cambiará el concepto de movilidad tal y como lo conocemos hoy en día.

El cambio del escenario energético modificará las estrategias de las empresas para enfrentarse a los nuevos retos. La reducción en el medio plazo del consumo mundial de hidrocarburos, o la fusión del hidrógeno, hará que, previsiblemente, en tres décadas, por ejemplo, la energía, será prácticamente gratis. El negocio no estará en generar y vender energía, estará en la transformación que la energía contribuye a provocar. Por otro lado, la genómica, nanotecnología, grafeno, otros materiales insólitos y el tratamiento de datos generará avances espectaculares transformando el modelo de interacción, en todos los nódulos de comunicación. Todo ello generará un universo más complejo, abierto y rico. La miniaturización de prácticamente todo es una revolución estructural de la que, en estos momentos, apenas atisbamos su impacto en el medio plazo.

Desde las escuelas de negocio de todo el mundo enseñamos a nuestros alumnos que hay dos formas básicas de ganar crecimiento empresarial. La primera es el crecimiento empresarial orgánico, es decir, el que, de forma endógena y lenta, genera la propia empresa. La segunda forma es a través de fusiones y adquisiciones, o lo que es lo mismo, un crecimiento exógeno y rápido. En los tiempos que corren, ganar tamaño para competir en mercados globales va de la mano de la necesidad de segregar áreas de negocio de los propios grupos que den pie a compañías independientes. Esta tendencia, que en la terminología habitual se denomina *spin off*, es muy común en grandes corporaciones que atraviesan dificultades en determinadas líneas de negocio. Una práctica defensiva que, en lo general, trata de evitar que actividades con malas cuentas de resultados contaminen o sean una carga insoportable para el resto del grupo, en particular, para aquellas líneas de negocio con más potencial de crecimiento. Ganar en volumen empresarial, absorbiendo o siendo absorbido por otras empresas, y ganar en especialidad provocará grandes conglomerados.

Las crisis económicas van dejando una huella imborrable en muchos ejecutivos, directivos y propietarios de empresas. La búsqueda de economías de escala y reestructurar sectores para reducir duplicidades, y diversificar riesgos, viene replanteando la estrategia empresarial desde hace tiempo. No cesará. En el futuro no se reducirá la concentración empresarial. No olvidemos que cualquier actividad empresarial de éxito contempla una tendencia *natural* a controlar el propio mercado y el adyacente. Esto no cambiará, tampoco que los Estados, ya sea directamente o a través de organizaciones internacionales, velen por limitar comportamientos oligopolísticos.

La demografía seguirá condicionando, como lo ha venido haciendo hasta ahora, nuestra evolución individual y colectiva. No es lo mismo alimentar y suministrar recursos y energía a cinco individuos en la Edad de Bronce, que hacerlo a cinco mil en el Oslo del 2030. A nivel absoluto no es lo mismo, a nivel relativo tampoco. Y no sólo por el número, sino por el desarrollo económico y tecnológico en el que se enmarca. No se parecen en casi nada la estructura poblacional, desarrollo tecnológico y distribución de los sectores económicos de la República Romana del siglo III a. C, a la del Califato Omeya del siglo VII o la República de Taiwán del siglo XXI. A finales de 2016 la población mundial registraba casi 7.500 millones de personas. A mediados del siglo XXI, serán 2.000 o 2.500 millones más. En total entre 9.500 y 10.000 millones de personas poblarán el planeta a mitad de esta centuria y requerirán nutrientes, cobijo e instrumentos para el progreso y el entretenimiento. ¿Cómo afectará todo esto a los distintos sectores económicos? Veamos algunas aproximaciones. La fuerza de la economía en el siglo XXI irá ligada, inexcusablemente, a la fuerza del comercio internacional. Si continúan los intercambios internacionales, continuará el crecimiento, si pierde estímulo el crecimiento será menor, más pobre y local. Es muy probable que las grandes líneas en las próximas décadas, si excluimos el hipotético impacto de grandes disrupciones globales, seguirá una tendencia parecida a lo siguiente.

Los sectores económicos

Con excepción de las industrias extractivas, el sector primario seguirá reduciéndose, porcentualmente, en los países de la OCDE y progresivamente en el resto de los países del planeta. En el mundo económicamente más avanzado, pocas empresas se dedicarán, masivamente, por ejemplo, a cultivar ajos o tomates para ponerlos en el circuito comercial. No podrán competir con los tomates o ajos de los países emergentes menos desarrollados, que a medida que progresen aumentarán la productividad por hectárea, reduciéndose también la proporción de este sector económico sobre su PIB nacional. Las balanzas comerciales, en un marco de comercio internacional abierto, se verán afectadas por estos comportamientos. Los países exportadores de productos primarios continuarán siendo países poco desarrollados que intercambiarán bienes distintos debido a las ventajas comparativas. Sabemos que los países comercian bienes distintos porque, en igualdad de condiciones, su productividad es mayor en los productos exportados que en los importados. De tal manera que un excelente indicador, a modo de radiografía, será observar su balanza comercial, cosa que nos permitirá saber, de forma inmediata, el grado de desarrollo de un país, y donde es competitivo a nivel agregado. En un futuro inmediato, y a medida que los países emergentes vayan consolidado la senda de crecimiento, aumentará la demanda de manufacturas y servicios, y disminuirá la demanda de bienes primarios. En este intercambio, los productores de bienes primarios serán los más perjudicados

debido no sólo al efecto depresor de la baja elasticidad demanda-renta, también por la caída en la relación real de intercambio y por los aranceles que los países desarrollados seguirán manteniendo en determinados productos y servicios.

El sector secundario ganará peso en el PIB de los países emergentes. En los países de la OCDE se mantendrá estable con una tendencia a la baja. A nivel global, el mundo estará más industrializado de lo que ahora está. La población mundial demandará productos de todo tipo y los estándares de vida confluirán de manera progresiva. El sector industrial, la manufactura, la elaboración de productos y el consumo masivo dispararán el consumo de recursos naturales que tensionará los precios y los equilibrios medioambientales. Más gente poblará el planeta y lo hará más concentrada en megaciudades. El globo no podrá escapar de la densificación. Viviremos más apiñados. Las metrópolis serán actores determinantes. Gestión de residuos, del agua –el verdadero oro del siglo XXI–, los recursos hídricos y de energía renovables, presentarán grandes desafíos y oportunidades de negocio. En cualquier caso, no olvidemos que sin el sector primario, ni el secundario no hay economía que valga. El sector terciario el de los servicios, tal y como indica Román Castro, tan solo consume las plusvalías creadas previamente.

Las economías más desarrolladas están fuertemente terciarizadas. El sector servicios tiene una presencia absolutamente arrolladora en la economía de los países más avanzados. Esto no parará de desarrollarse en el resto del mundo. En el futuro, aparecerán ofertas de servicios impensables en la actualidad. Servicios intangibles que registrarán una demanda en ascenso. El sector del turismo –que no olvidemos que es el primer sector mundial respecto al volumen de negocio– y el de la economía digital, son su verdadero paradigma. Me detendré ahora en el sector financiero.

Los agentes económicos seguirán precisando ahora y en el futuro de los mercados financieros. La necesidad de recursos monetarios para consumir o invertir, realizar aportaciones de capital o para cubrir riesgos de todo tipo, se multiplicarán a medida que lo haga la población mundial y la economía y el comercio internacional. La expansión de los mercados de crédito, en cualquiera de sus derivadas: euromercados, bolsas o derivados financieros, ira pareja a la riqueza mundial. La tradicional banca industrial o comercial ha cedido el paso a nuevos y complejos intermediarios financieros que han contribuido a multiplicar el valor de los activos que manejaban por encima de su valor nominal o real, cosa que puso en jaque sistémico a la economía mundial en 2008. A partir de entonces los reguladores se han multiplicado para paliar los efectos de aquel desastre y prevenir futuras catástrofes, pero el riesgo sistémico seguirá existiendo por diversas razones. La primera por el mercado continuo y por la mayor integración de las bolsas y por la información globalizada. En el momento que usted está leyendo estas líneas, en

todo el mundo, hay decenas de miles de personas y robots de empresas, no solo financieras, que permanecen alerta las 24 horas del día, y 7 días a la semana, para comprar o vender cualquier activo tras analizar variables complejas y algoritmos vigilantes que contemplan valores de todo tipo. En el mundo existían a finales de 2016, según el Banco Mundial, más de 43.000 compañías cotizadas en bolsa en un contexto de bajos tipos de interés y alta volatilidad. En segundo lugar, por el efecto contagio, que se activa fácilmente a partir del comportamiento gregario del resto de intermediarios. Esto no cambiará. En unos años volveremos a sufrir una nueva crisis económica, cíclica, que depurará excesos y atemperará y enfriará la economía, dejando en la cuneta, como siempre, a millones de personas y miles de empresas. Quedará por ver si esa futura crisis económica será sistémica o no, porque la probabilidad de que llegue a serlo seguirá siendo alta: la globalización de los mercados financieros, la ingeniería financiera apoyada por la informática y el *big data*, hacen que la volatilidad sea una amenaza real que afecta la previsibilidad y multiplica la probabilidad de desmoronamiento. Nunca será posible desactivar el riesgo sistémico. El sector financiero continuará precisando reguladores y una necesaria y continua ordenación para corregir los inevitables excesos que periódicamente se suceden y que amenazan la arquitectura financiera internacional. En el futuro, en el contexto de globalización y de los servicios financieros, se armonizarán aún más los corsés normativos y reguladores. Sin olvidar que la regulación bancaria y financiera, acaba teniendo un comportamiento pendular: se relaja o endurece en función del ciclo económico.

La amenaza proteccionista

Los contextos de crisis económica y de recesión prolongada, o cuando se registran graves tensiones internas debidas a altas tasas de desempleo, empobrecimiento de la población, o pérdida de la identidad, son escenarios óptimos para las proclamas populistas y proteccionistas. Culpar a la globalización, y a los demás, de nuestra mala situación no es nuevo. Defender un mayor control sobre las migraciones o recuperar la soberanía económica y monetaria, suena bien para muchos. La percepción entre grandes capas de la población de que la competencia exterior, o la presencia de inmigrantes, amenazan la calidad de vida de las sociedades más avanzadas y desdibuja la propia identidad, se convierte en un poderoso argumento para cerrarse al exterior. Estas interpretaciones, que se mueven mejor en el discurso político que en el económico, seguirán estando presentes en las próximas décadas en todo el mundo. El proteccionismo es una amenaza real para el crecimiento y para la creación de riqueza. Ningún país aislado, ni cerrado en sí mismo, ha mejorado nunca materialmente. Corea del Norte es el claro ejemplo en estos momentos. Pero incluso allá donde el proteccionismo no es tan insidioso, un sector protegido condena a una parte del propio sector. Por ejemplo, si protege el sector del acero

de la competencia externa, a la vez estoy condenando al sector del automóvil a que tenga más dificultades para vender sus automóviles fuera del país, porque no será competitivo al tener que pagar el acero más caro. O lo que es lo mismo: la protección de un sector desprotege la exportación del propio sector y de sectores vinculados. En el futuro seguirá existiendo prácticas proteccionistas. Barreras no siempre arancelarias pero de igual impacto, como condicionantes técnicos, homologaciones, cuotas a la importaciones o la subsidiarización, continuarán estando presente. Tendencialmente, y a pesar de los futuros episodios de prácticas proteccionistas, no creo que el proceso de unificación de la economía mundial deje de progresar. Y ello no sólo porque cualquier persona con una mínima cultura económica sabe de los peligros de una protección generalizada, también porque el modelo económico no funciona bien en mercados cerrados.

Saber cómo evolucionarán los sectores económicos de la economía pasa, en gran medida, por conocer cómo lo hará el comercio internacional. La evolución de esta variable será un claro indicador de la marcha de la economía mundial. Ningún país del mundo puede producir por sí sólo todos los bienes y servicios que precisa para que su población viva dignamente. Sabemos que el comercio impulsa la producción, la renta y el empleo. Incrementa el consumo y la competencia, pero sobre todo, contribuye a la transmisión de la tecnología, que incide sobre la capacidad productiva de todos los participantes, hayan contribuido o no en esa creación tecnológica. El gran reto para que esto siga siendo una realidad en las próximas décadas pasa por reducir la protección de los mercados. Ciertamente no es tan fácil, porque el comercio internacional no beneficia por igual a todos los participantes, a todos los países. Aunque los beneficios se difunden con carácter general, su impacto económico es desigual: la elasticidad renta-demanda de los productos manufacturados o de servicios, es mayor que la elasticidad renta-demanda de los productos primarios, que se comportan como bienes inferiores. De tal manera que la relación real de intercambio entre productos primarios y los manufacturados, o de servicios, empeora para los primarios. Es lo que se conoce como la trampa del crecimiento empobrecedor. Seguramente, un exportador de mangos de un país escasamente desarrollado, habrá comprobado que, en paridad de poder adquisitivo, adquirir un producto elaborado de alta tecnología, como puede ser un iPhone, le exige exportar más kilos de mango que hace una década le representaba adquirir un teléfono de similar segmento tecnológico. De tal manera que, como indica Jaime Requeijo, si la exportación crece pero empeora la relación real de intercambio, ese crecimiento puede contraer el producto total en vez de expandirlo.

El papel del Estado en la económica

La media del gasto público sobre el PIB en los países de la OCDE, y según el Fondo Monetario Internacional, se situó en 2015 en un 38%, en la zona Euro fue del

46,6% y la media de los G7 (EEUU, Reino Unido, Italia, Francia, Japón, Alemania y Canadá) en el 37,7%. Creo que el gasto público en los países más desarrollado difícilmente se reducirá mucho. Aún así, una cosa es que difícilmente se reduzca el gasto público y otra muy distinta que los trabajadores públicos, los funcionarios en el sentido más extenso, mantengan el volumen que ahora representan sobre la población activa. Es posible que se registre una congelación de la función pública, o un ligero retroceso, derivado no sólo de la mecanización de los procesos, cosa que eliminará del sector servicios millones de puestos de trabajo que no generan valor, sino, sobre todo, porque el mercado reclamará con contundencia tener mayor protagonismo en sectores que hasta ahora no lo ha tenido. La obligación que ya tienen las personas jurídicas en muchos países avanzados de relacionarse electrónicamente con las administraciones está provocando un cambio revolucionario en la propia Administración. Concluiré con otro ejemplo cercano: en el caso que haya demanda suficiente, difícilmente se crearán nuevas universidades públicas en los países más avanzados, con nuevos funcionarios e infraestructuras financiadas por el erario público. Más bien serán universidades privadas las que emerjan. Las agencias públicas suministrarán directamente menos recursos, que lo harán empresas y asociaciones consorciadas y concertadas para su prestación.

El Estado en el futuro mutará al compás de la evolución de los acontecimientos económicos y sociales a los que nos vayamos enfrentando colectivamente. En unos países el Estado se expandirá, en otros se retraerá. La proporción del PIB que pasará por sus manos se mantendrá o reducirá en los Estados más avanzados -salvo donde sea muy escaso, como EE.UU- y aumentará en los emergentes. El número de Estados también aumentará. Nuevos Estados aparecerán en el escenario internacional, fruto de procesos disgregadores y de la separación de otros. Todo ello tendrá importantes repercusiones en la economía, en la sociedad y en la política. La dinámica económica del siglo XXI seguirá muy de cerca el protagonismo del Estado, como árbitro y definidor de las reglas y campo de juego. Hay una clara tendencia a redimensionar a la baja el protagonismo del Estado y a aumentar el del mercado. Todo ello tendrá grandes repercusiones en la vida común de las personas, que cada vez se les hará más responsables de su historia vital. Aún así, el Estado, tal y como indican Anton Costas y Xosé Carlos Arias, seguirá actuando como un necesario regulador de disfunciones económicas y sociales. Desde los últimos años, la desigualdad o, para ser más preciso, la inequidad no ha parado de aumentar entre tramos de población y entre actores económicos. Esto viene generando una sorda irritación social, muy importante y en aumento, que puede amenazar el propio modelo económico. La necesidad de combinar una razonable globalización con un nuevo contrato social que compense a los perdedores y reparta mejor los beneficios del crecimiento se presentará como algo imprescindible en los próximos tiempos. En el siglo XXI el principal reto, como lo fue en el primer tercio del siglo XX, será reconciliar capitalismo, igualdad y democracia, es decir generar un nuevo contrato social más inclusivo.

Conclusiones

No hay duda que nos encontramos en entornos de incertidumbre irreductible. En consecuencia, no podemos saber con exactitud lo que va a pasar en el futuro. Aún así, en ese horizonte difuso e inconcreto, parece percibirse, a grandes trazos, lo que parece más probable que suceda. La globalización de prácticamente todo será la característica común en las próximas décadas. El comercio lubricará todos los resortes de la economía mundial y bombeará con fuerza el crecimiento en los países emergentes. Asistiremos –lo estamos haciendo ya– a cambios de tal magnitud, muchos de ellos disruptivos, que revolucionarán los escenarios más inmediatos. Poco se asemejarán a los actuales. La revolución energética, científica y tecnológica, el tratamiento de datos y la mecanización, automatización y robotización de los procesos están marcando una nueva era.

La innovatividad, o lo que es lo mismo, la innovación más la creatividad, modificarán de forma progresiva y radical todos los sectores de la economía. En el sector primario, la agricultura, pesca y ganadería, deberá superar el reto de poder alimentar decentemente a los casi 10.000 millones de personas que habitarán el planeta a mitad de siglo. Un reto colosal, pero menor que el que tuvo que vivir la humanidad en el siglo XX cuando pasó de los 1.500 millones al inicio de siglo a casi los 7.000 millones de habitantes al final. El peso de la demografía lo será todo. El sector industrial continuará con su imparable dinamismo, estimulado por los avances en todas las áreas del conocimiento y una demanda de productos al alza. El sector servicios concentrará, cada vez más, una mayor cuota sobre el PIB en las cuentas nacionales de todos los países. Pocas dudas existen que el siglo XXI será un mundo terciarizado, de servicios. El resultado de todas estas variables tensionará como nunca los equilibrios medioambientales, donde la capacidad de consumo ilimitado del ser humano deberá encontrar límites en un marco finito de recursos.

La extensión de los mercados, requerirá, inevitablemente, una expansión del sector financiero, que se multiplicará en la medida que lo haga la población mundial, la economía y el comercio internacional. Evitar un sobrecalentamiento de las finanzas mundiales y reducir el riesgo de crisis sistémica continuará siendo una de las mayores preocupaciones de los grandes reguladores financieros. Aún así, las crisis económicas continuarán siendo habituales. Olas de crecimiento continuado durante diez o quince años, en el mejor de los casos, darán paso a caídas abruptas de las economías en un declive de varios años de estancamiento y depresión. Momentos propicios para proclamas proteccionistas y populistas de corto vuelo económico, pero de gran impacto en poblaciones desorientadas. El proteccionismo seguirá estando presente en la economía de cualquier país. Los contextos de crisis económica, y de estancamiento, o cuando se registra un sensible empobrecimiento de la población, desorientación

o reorientación identitaria, continuarán siendo escenarios óptimos para pregones populistas y proteccionistas.

El papel del Estado en las siguientes décadas seguirá siendo clave en su función de árbitro, porque, entre otras cosas, no sabemos con certeza si en el futuro habrá trabajo digno para todos. La multiplicación de la población activa mundial y la sustitución de millones de puestos de trabajo por máquinas de todo tipo nos obligará a revisar el actual contrato social. Por muy eficientes que seamos produciendo bienes o servicios, por muy abarrotados que estén los supermercados, y por muy alta que sea la esperanza de vida o la salud de la población mundial, si no disponemos de medios para cubrir necesidades básicas, tenemos un problema estructural, no individual del que lo sufre. Un capitalismo con poca o escasa responsabilidad social, en un contexto de inequidad y desorientación, puede generar desordenes sociales y poner a muchas personas en la encrucijada. Sabemos por la historia que si la sociedad se subordina a la economía los riesgos de desórdenes se multiplican. Quedará por ver si hay suficientes cortafuegos económicos para evitar crisis mundiales sistémicas.

Las próximas décadas será un manantial de sorpresas, de posibilidades y oportunidades, de nuevos retos y de nuevos problemas. Creo, francamente, que el siglo XXI no ha de ser peor de lo que fue el siglo XX. Entre todos debemos contribuir a disipar una cierta desconfianza que sobre el futuro se ha instalado entre muchos sectores. Conocer y comprender las nuevas y futuras realidades, además de confiar en nuestras posibilidades, en las personales y colectivas, es una obligación racional, igual que reajustar las convenciones y acuerdos que ya no funcionan. El mundo cada vez será más pequeño, más poblado y más denso, donde el futuro de todos nosotros, y de las futuras generaciones, no sólo depende de lo que aisladamente hagamos, sino del impacto que tengan sobre la colectividad nuestro comportamiento agregado.

Bibliografía.

Aguer, Mario (2010). *Manual de administración y dirección de empresas*. Madrid: Editorial Centro de Estudios Ramón Areces. ISBN: 9788480049887.

Aguer, Mario (2005). *La era de las organizaciones virtuales*. Barcelona: Editorial Pirámide. ISBN: 9788436819441.

Arias, Xosé Carlos y Costas, Anton (2016). *La nueva piel del capitalismo*. Barcelona: Galaxia Gutenberg. ISBN: 9788416734.

Castro, Román (2016). *Preparados para un mundo global. 50 cosas que hay que saber para manejarse bien en el siglo XXI*. Málaga: Editorial Seleer. ISBN: 9788494553318.

CURSO 2016 - 2017

El País, 30 de octubre de 2017, Suplemento *Negocios*, pág. 13. Entrevista a Herbert Diess.

Requeijo, Jaime (2012). *Economía mundial*. Cuarta edición. Madrid: McGraw-Hill. ISBN: 9788448175337.

Tawney, R.H. (2016). *La sociedad adquisitiva*. Barcelona: Editorial Elba. ISBN: 9788494552410.

Villamil, Armando (2017). *Economía y medio ambiente*. Madrid: Editorial Universitaria Ramón Areces. ISBN: 978-84-9961-287-4

Webgrafia

<http://data.worldbank.org/>

<https://www.imf.org/en/Data>

<https://data.oecd.org/>

<https://open-data.europa.eu>

<https://data.un.org/>

La Foundation Nationale pour la Science et les Arts
«Club de Bucarest» XV édition du colloque international « Penser l'Europe »

30 Septembre 2016

«Boni et Mali»

M. Lorenzo Gascón

Vice-Président de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras de España

Dans cette présentation, je souhaiterai ébaucher quatre scénarios survenus ce dernier siècle et qui avec ses clairs obscurs ont modifié, entre autres, la structure socio-politique et économique de la plupart de notre continent :

- A.- L'introduction de l'état du bien-être.
- B.- L'inamovibilité des frontières.
- C.- De la réalité du Marché Commun à la volonté d'aboutir à une Union Européenne.
- D.- L'incorporation massive de la femme au marché du travail.

A.- L'état du bien-être

En 1947 le Labour Party au Royaume-Uni gagna les élections.

Le nouveau gouvernement était, en majorité, constitué par des intellectuels provenant de la «Fabian Society». Le premier ministre était Richard Attlee qui s'entoura d'un groupe d'idéalistes vraiment formidable : Morrison, Bevin, Bevan, Sir Stafford Cripps, Barbara Castle, Callaghan, Wilson et Lord Beaverbrook.

Ce fut ce dernier le promoteur du «Welfare State», l'État du bien-être, pionnier au monde.

Il se soutenait sur un tripode : santé, éducation gratuite pour tous les Britanniques et pension de retraite à vie à l'âge de 65 ans. Une vraie révolution qui fut suivie par la plupart de l'Europe.

Soit disant, à l'époque l'espérance de vie moyenne pour les Européens était de 67 ans. Donc, le système de pensions couvrait seulement une période de 2 ans.

Aujourd'hui l'espérance de vie est d'environ 80 ans. Le problème est comment financer les pensions.

B.- Inamovibilité des frontières

Une leçon qu'on a appris en Europe, c'est la convenance de l'immobilité et l'inviolabilité des frontières.

Avant et après la paix de Westphalie, du congrès de Vienne et du traité de Versailles, la plupart des guerres apportaient l'altération des limites des Etats et la conséquente volonté des perdants de récupérer ce qui leur avait été pris.

Le Marché Commun, la Communauté Economique Européenne et l'actuelle Union Européenne ont terminé avec tout cela.

C.- De la réalité du Marché Commun à la volonté d'atteindre une Union Européenne

De la Grande Guerre du 1914-1918, Europe sembla n'avoir appris presque rien. L'irrationnel Traité de Versailles et ses conséquences, précipita l'éclat de la guerre du 1939-1946. Europe en sorti des conclusions dirigés à ne pas répéter une catastrophe comme celle qui laissa à notre continent en ruines.

Une pléiade d'hommes d'État comme sûrement nous n'avons plus eu à nouveau - Monnet, Schumann, Adenauer, De Gasperi - travaillèrent inlassablement pour que la famine ne revienne en Europe et qu'il n'y ait plus de guerres en son sein. Ainsi naquit le plan Schumann, la Communauté du charbon et de l'acier. C'était l'entité précurseure de quelque chose de beaucoup plus important, le Marché Commun.

Pour l'union politique il fallait compter avec une monnaie unique. Le Royaume-Uni n'a jamais voulu participer en cette politique. Son objectif a été toujours le même: libre circulation des marchandises et capitaux et union douanière. Le Brexit est une conséquence logique de cette stratégie.

Son objectif sera un accord préférentiel comme celui de la Norvège, peut-être celui de la Suisse mais avec des retouches.

Mais, en attendant, la possibilité d'aboutir à un procès d'union politique s'évanouit.

Et, qu'est qu'il arrivera à l'euro? C'est une des grandes questions posés.

Il faut se rappeler que depuis l'Empire Romain il n'y a pas eu de monnaie unique sans union politique.

D.- L'incorporation massive de la femme au marché du travail

Son impact dans la société se produisit comme conséquence de la guerre mondiale du 1939-1946.

La femme remplaça, majoritairement en l'industrie, aux millions d'hommes qui furent appelés à l'armée.

Dès lors, millions et millions de femmes se sont intégrés au monde du travail.

De plus à la croissante réalisation de l'égalité avec l'homme, il s'est produit l'effet positif que apporté une hausse extraordinaire de la création de richesse.

Aussi, c'est un fait que la meilleure formation de la femme s'est traduit en sa décisive présence à la direction, recherche et des postes de responsabilité du monde économique, social et politique.

Mais, c'est aussi vrai que cela a emmené un impact et des changements à la structure sociale et familiale.

Soit disant, par exemple, au sein des familles coexistaient trois générations. Les grands-parents transmettaient aux petits-fils j'histoire de la famille, du pays, ses expériences, les traditions et aidaient les petits-enfants avec les devoirs scolaires. La femme menait la maison et l'homme travaillait.

Mais en parallèle, n'étant pas la femme à la maison, les grands-parents ne sont pas soignés et meurent, seuls, à la résidence

En conséquence les petits-enfants ne sont pas entourés et soutenus toute la journée par ce qui s'entendait comme « la famille ».

Le pourcentage de foyers unipersonnels, en plus, grandit vertigineusement, au même temps que la hausse de la richesse.

El Brexit: causas e impacto

Dr. Carles A. Gasòliba Böhm

Académico de Número de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras

*Intervención en el Colegio de Economistas de Madrid (24 de noviembre de 2016)
(Revisada 10 de febrero de 2017)*

Las causas del Brexit son bien conocidas. El *ex premier* conservador David Cameron se comprometió a hacer un referéndum sobre la permanencia del Reino Unido en la Unión Europea si ganaba las elecciones, las ganó y el referéndum se celebró el 23 de junio del 2016.

El resultado fue favorable a que el RU se retirase de la UE. Ciertamente por un escaso margen, pero se aceptó el resultado con todas sus consecuencias. David Cameron dimitió, y de acuerdo con la mayoría conservadora en el Parlamento británico se eligió como *premier* a la entonces ministra del Interior, la Sra. Theresa May. La nueva *premier* dejó bien claro que “Brexit means Brexit”.

Una vez quedó clara la determinación del gobierno británico para que el RU se retirase de la UE, se plantea en qué condiciones. Estas deberán negociarse a partir del momento que en que el gobierno británico solicite la aplicación del artículo 50 del Tratado de la Unión Europea. Su aplicación se complementa con el artículo 218 del Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea. La responsable de la negociación por parte de la Unión Europea es su Comisión, precisándose además la aprobación del Parlamento Europeo.

La retirada del RU es negativa tanto para la UE como para el RU. Para la UE porque pierde un miembro muy importante por su economía, sus relaciones exteriores y por su posición clave en temas de seguridad y defensa. Se rompe además su dinámica de ampliarse hasta conseguir una Europea Unida. En definitiva, la retirada del RU debilita a la UE y su proyecto integrador.

La retirada del RU tiene también efectos negativos para este. En la primera evaluación realizada por la UE se estima que habrá de compensar a esta en 60 mil millones de euros. Esta cifra se ha revisado en Bruselas a principios de febrero según *The Economist* a los 72.8 mil millones de euros. Si abandona el mercado interior y con este el mercado financiero, su posición se debilita, también en los intercambios comerciales, ambos dos pilares clave de la economía británica

¿Cuáles son las consecuencias para la economía española del Brexit?. Ciertamente negativas, la devaluación de la libra hace la economía británica más competitiva, afecta al primer grupo de turistas en España (el 21% del total de los ingresos por turismo), y también de residentes. Las inversiones británicas en España que han sido muy importantes en los últimos años, especialmente en el sector inmobiliario también se ven perjudicadas. En conjunto, en los últimos diez años las inversiones británicas en España han sido de 36.760 millones de euros.

En su conjunto, el Brexit tiene efectos negativos para la economía española. Una estimación ofrece una pérdida para los exportadores españoles de 1.200 millones de libras en el supuesto de un Brexit duro. El Instituto de Empresa ha evaluado un posible efecto negativo en el crecimiento del PIB español del 0,5%, siempre en el supuesto de un Brexit duro.

El gobernador del Banco de España destacó que España mantiene una posición de inversión internacional deudora con el RU del 5% del PIB, al ser el RU el primer destino de la inversión directa española, concentrándose en los sectores financiero y de telecomunicaciones, las otras inversiones (depósitos, préstamos y repos) alcanzan el 4% reflejando las inversiones de las entidades financieras españolas en el sistema bancario británico. Las inversiones británicas directas en España representan el 2% del PIB. El Brexit afecta significativamente en la economía española.

Cajas de Ahorros españolas: Crónica de una muerte súbita

Dr. Juan Ramón Quintás Seoane
Académico Correspondiente para Galicia de la Real Academia
de Ciencias Económicas y Financieras

Durante casi dos siglos, a lo largo de los cuales alcanzaron una cuota de mercado del 50% del sistema bancario, las Cajas de Ahorros españolas habían demostrado una resiliencia muy superior a la de los bancos, sin que hasta la reciente crisis jamás hubieran necesitado la ayuda del dinero público. Por ello, es realmente sorprendente constatar que ahora, en un brevísimo periodo de tiempo (años 2010 y 2011), las Cajas hayan desaparecido como sector y que, además, su extinción se produzca con un enorme costo de recursos públicos. Explicar cómo esto ha sido posible es el objetivo central de las tres primeras partes de este trabajo, en las que se concluye que:

1. Hay una **causa remota**: la inoculación en 1985 de la politización mediante la LORCA. La colonización de las cajas por los políticos se desarrolla rápidamente desde entonces, gracias a la elaboración por las Comunidades Autónomas de los correspondientes Estatutos de Autonomía.
2. **La causa próxima** fueron las malas prácticas de gobierno corporativo de muchas Cajas de Ahorros, derivadas en buena parte de aquella colonización política y estimuladas no pocas veces por el notable activismo de promotores inmobiliarios y otros “emprendedores” regionales.
3. Reguladores y supervisores, desde los sucesivos gobiernos de España hasta los de las Comunidades Autónomas, junto con el Banco de España, son los **cooperadores necesarios** en la gestación y evolución de la crisis, merced a malas prácticas, errores de estrategia y, muy especialmente, en razón de sus letales retrasos en la aplicación de las adecuadas medidas correctoras.
4. Una crisis económica global de duración, evolución e intensidad excepcionales actuó como **detonante y catalizador** de todo el proceso.

La cuarta y última parte del artículo se dedica al análisis de las **consecuencias** de esta crisis:

Tras el comentario de su enorme su **costo total** en recursos públicos y privados, se recuerda otro costo, más sutil pero también muy importante. En efecto:

- La **concentración bancaria** ha aumentado notablemente, al disminuir en casi un tercio el número de competidores a lo largo de los últimos nueve años, oligopolizando el sector, al tiempo que es muy probable que en el futuro el nivel de concentración siga aumentando.
- La **homogenización institucional** ha sido fortísima, al suprimir un sector que representaba nada menos que a la mitad del antiguo sistema bancario. Con ello el sistema bancario español distancia su estructura de la que caracteriza a los sistemas bancarios europeos que, a juicio de muchos analistas, obtienen de su notable diversificación importantes ventajas
- Con la extinción del sector de Cajas también se ha puesto en riesgo de **desaparición un gran vector de responsabilidad social** en nuestro sistema financiero, en la doble perspectiva de, por una parte, evitar la exclusión financiera y, por otra, realización de una potente obra social. Es confortador observar que dicho riesgo no ha llegado materializarse completamente gracias a los bancos surgidos de las Cajas, e integrados en CECA.

En efecto, estos bancos se identifican con la triple dimensión que caracterizaba en buena medida a sus antecesoras, las Cajas de Ahorros: negocio minorista, socialmente responsables y arraigo territorial. El apego a estos tres criterios parece asegurado, incluso en el largo plazo, por su fuerte penetración en la cultura empresarial de aquellos nuevos bancos.

En cuanto a la inversión social, continúa siendo extraordinariamente importante la realizada por las entidades asociadas a la CECA y sigue constituyendo el primer inversor social privado de España, con lo que la obra social puede seguir siendo seña de identidad de las entidades financieras asociadas en CECA.

Concepto y Lenguaje en una economía financiera

Dr. Alfonso M. Rodríguez Rodríguez

Académico de Número de la Real Academia de Ciencias Económicas
y Financieras
Presidente de la Sección Primera

INTRODUCCIÓN

Justifico el presente artículo por la importancia del uso conceptual correcto del lenguaje, muy particularmente, del económico financiero. No sólo en el económico más vulgar, sino en el más trascendente de los instrumentos técnico-financieros. Considerando la sensibilidad de su análisis en las decisiones inversoras, las distorsiones conceptuales tienen consecuencias en su eficacia que, a veces, son decisivas. Algunos términos tales como, financiación e inversión, interés y rendimiento, precio y coste del capital, rentabilidad y retorno, capital monetario y capital financiero, leyes de equivalencia financiera y regímenes financieros, economías monetaria y financiera, etc., exigen la delicada precisión conceptual en su aplicación. Así, en el análisis matemático-financiero tiene particular importancia la distinción entre la Matemática Financiera, como ciencia económico-matemática aplicada, y el mero Cálculo financiero empírico que, como todo cálculo matemático, precisa del soporte antecedente de una matemática conceptual que lo sustente.

Este artículo sólo pretende la reflexión sobre ciertas distorsiones conceptuales que existen en algunos instrumentos financieros de general aplicación, que afectan a la estricta corrección de los resultados, y por ende a la decisión inversora. Sus limitaciones debieran ser reconocidas, al menos su naturaleza de mera aproximación. El artículo sugiere, adicionalmente, algunas posibles prolongaciones analítico-financieras en otros varios campos, como en inmunidad financiera y en la formulación de los estados financieros contables. Mayor profundidad sobre la construcción formal del análisis financiero, y de su debido desarrollo empírico, ya corresponde a otro orden de publicaciones distinto al de una mera comunicación, y que oportunamente citamos en cada caso. Siendo la finalidad perseguida por esta comunicación tan sólo despertar una mayor atención sobre algunos conceptos financieros habitualmente confusamente tratados, no sólo en el lenguaje financiero, sino mucho más trascendentemente, en su empírica aplicación, nos hemos permitido en esta exposición prescindir conscientemente de toda expresión matemática.

FINANCIACIÓN E INVERSIÓN

Financiación e inversión son conceptos por demás tratados y conocidos para el análisis económico. Ambos concurren en la aportación de los medios monetarios y físicos necesarios para la ejecución de un proyecto económico. Difieren por una diferente participación en el resultado del mismo y en su riesgo. La Matemática Financiera convencional muestra confusión si los trata conjunta y similarmente, sometiendo ambos a una equivalencia financiera fundada en tipo de interés de mercado. Es correcto en *operaciones de financiación*, concertadas en un mercado de capitales o de crédito, sin otro riesgo que el de contrapartida. No así en las *operaciones de inversión*, cuya aspiración es lograr un *desequilibrio* respecto a la equivalencia financiera de aquellos mercados que le permita obtener un resultado diferencial positivo.

Relegando a otro epígrafe posterior mayor profundidad sobre tales términos, apreciamos ya la necesaria diferenciación formal entre dos matemáticas financieras, la *Matemática de la Financiación*¹ que describe y estudia las operaciones financieras sometidas al *equilibrio* financiero de un mercado definido por leyes y regímenes financieros, y la *Matemática de la Inversión*², que contrariamente investiga y describe un *desequilibrio* financiero consustancial con la inversión, conscientemente alejado de una equivalencia financiera de mercado, buscando en su desviación la causa del resultado o rendimiento inversor. Mientras que la Matemática de la Financiación se desarrolla sobre la equivalencia financiera, ley formalmente “ecuacional”, la Matemática de la Inversión describe la desviación financiera en una matemática financiera formalmente “inecuacional”. No obstante, los instrumentos financieros habituales que analizan la rentabilidad de la inversión, y que deciden sobre la inversión óptima, estudian el rendimiento como si se tratara de un *interés implícito* en una equivalencia financiera hipotética, inexistente en el mercado, y diferente para cada proyecto inversor como instrumento de valoración. Sólo se exceptúa el denominado *valor capital* de la inversión.

INTERÉS, COSTE DE CAPITAL Y PRECIO

El interés es el *precio* satisfecho para acceder a la financiación ajena. Determina el *coste financiero* soportado por la disposición temporal de un capital ajeno al inversor o consumidor que financia su proyecto, siendo para el cedente del capital una *retribución* a su ahorro³. Aparte la importancia de la función económica ahorro-inversión, el interés es un instrumento eficaz en la política económica como regulador

1 “Matemática de la Financiación”, Universidad de Barcelona, 1994. Op. del autor.

2 “Matemática de la Inversión”, Universidad de Barcelona, 1997. Op. del autor.

3 La financiación propia carece de un coste financiero explícito. Pero participa como coste de oportunidad por renuncia al interés que oferte el mercado financiero.

de liquidez del sistema financiero e incentivo para la inversión. No obstante la existencia de tal injerencia política en un mercado financiero libre, el interés define como precio las operaciones que realizan los mercados de capitales y crédito, siendo como tal un elemento necesario en los contratos que se acogen a los diversos *regímenes financieros* del mercado.

El interés siempre computa cuantía monetaria y plazo temporal en el proyecto. Junto a la magnitud monetaria *cuantía*, la otra magnitud *tiempo* es factor necesario, tanto para la producción como para el consumo. La producción exige una ejecución temporal, pero también el consumo exige frecuentemente una *actualización temporal* de la cuantía monetaria que lo financia. Siendo un precio, el interés no lo es propiamente por la adquisición de un capital ajeno, siempre retornado, tan sólo lo es por su disponibilidad temporal o uso durante un cierto plazo, reintegrándose como bien fungible. Es el precio del *servicio financiero* que le presta el capital cedido en los proyectos de producción y consumo. Su importe lo definen los mercados financieros de capital y crédito, reflejando así el actual aprecio de este factor temporal que se manifiesta en una economía. Se formaliza matemáticamente en una *ley financiera* cuya manifestación empírica en el mercado son los *regímenes financieros*, aproximaciones prácticas de la ley financiera. Ésta puede ser *estacionaria* o *dinámica*, según fuere su argumento temporal, extensivo (sólo un plazo) o también comprensivo de su emplazamiento temporal.

La existencia del interés en la economía financiera tiene causa en el reconocimiento del *fenómeno financiero*, por el que son más apreciados los capitales actuales disponibles que los de una liquidez diferida. La *preferencia por la liquidez* (por la disponibilidad o la exigibilidad diferida) es causa de diferente *valoración financiera* en capitales de misma cuantía monetaria pero diferente liquidez o exigibilidad. Es por ello que el *capital financiero* no es magnitud escalar, sino magnitud *vectorial binaria*, definida por dos magnitudes componentes, *cuantía monetaria* y *liquidez temporal*. La Matemática Financiera debiera ser una matemática *binaria vectorial*, diferente a la Matemática Financiera escalar convencional⁴.

RENDIMIENTO, RENTABILIDAD Y RETORNO

Contraria a la financiación, la inversión se motiva por su aspiración al *rendimiento* financiero residual positivo, magnitud muy diferente a la de un *precio* financiero. El rendimiento no se define, como el interés, en una equivalencia financiera. El actual interés del mercado sólo es un término referencial para la definición del rendimiento, de su desviación respecto al mismo. El interés del mercado participa para el cálculo del resultado inversor, consiguientemente para la decisión inversora, contrastándolo

⁴ “Fundamentos de la Matemática Financiera”. Universidad de Barcelona, 1998. Op. del autor.

con el rendimiento. El rendimiento es el excedente entre los ingresos y los costes del proyecto, entre los que figura el coste de la financiación. El rendimiento, a diferencia del interés, siempre positivo como todo precio, puede ser positivo o negativo según sea el resultado del proyecto, de beneficio o pérdida.

Financieramente, el rendimiento se describe como el capital financiero que, agregado a los costes del proyecto (capitales *input* de la operación) equilibra los ingresos (capitales *output*), según la ley financiera actual del mercado. En inversiones *complejas* (de varios *inputs* o *outputs*), debido a la diferente permanencia del capital inversor (*inputs* sucesivamente reintegrados por *outputs*), el cálculo del rendimiento no inmediato ni sencillo, al contrario de las inversiones *simples* (un sólo *input* y un sólo *output*). La Matemática de la Inversión ha resuelto esta dificultad incorporando a la matemática una operación compleja binaria, *suma financiera de capitales*, que permite la *reducción financiera* de la operación *compleja* a *simple* financieramente equivalente, es decir, respetuosa de la actual equivalencia financiera de mercado. En la operación simple equivalente el único capital *input* es *suma financiera* de capitales *input* de la compleja y el único capital *output* es *suma financiera* de los capitales *output*. El plazo inversor de la operación simple, a diferencia de la compleja, está bien definido como diferencia entre *diferimientos* de tales capitales suma. Reducida a simple la operación compleja los rendimientos en ambas son financieramente equivalentes debido a la propiedad transitiva existente en toda equivalencia.

La *rentabilidad* es la relación entre la *cuantía* del rendimiento inversor (diferencia entre cuantías *outputs* e *inputs*) y el *plazo medio* inversor (*plazo* de la operación simple⁵). Nuestro estudio calcula la rentabilidad como una tasa de generación continua y estacionaria, denominándola Tasa Financiera de Rendimiento (TFR) y contraponiéndola a la tasa convencional TIR (Tasa Interna de Retorno) a la que sustituye. Exponemos seguidamente las razones que lo avalan, que muestran los graves errores conceptuales que definen la TIR, y las importantes deficiencias que implican para una decisión inversora⁶.

En efecto, la TIR se define y se calcula como *tipo de interés implícito* en una hipotética ley financiera independiente de la ley del actual mercado. En su cálculo ya se introducen consecuencias formales inaceptables derivadas de la ecuación antecedente cuyas soluciones pueden ser múltiples, únicas o inexistentes. En las operaciones complejas se trata de una ecuación polinómico-exponencial que permite tales resultados. Nuestro estudio ha resuelto tal ecuación (desconocida hasta ahora) resultando factible, ninguna solución, solución única, dos soluciones con signo contrario, finalmente tres,

5 El plazo financiero medio es la diferencia entre los diferimientos únicos del *output* y el *input* de la operación *simple* equivalente.

6 Entre otros, "Mistakes and "IRR" dysfunctions. An alternative instrument, the "FYR". Real Academia Europea de Doctores (RAED). Revista Científica, núm 9, 1/2016. Art. del autor.

dos de signo opuesto⁷). Tales resultados son aberrantes, inaceptables como medida de una magnitud extensiva, el rendimiento inversor, que sólo puede aceptar definición única, positiva o negativa, pero nunca carecer de ésta, ni ofrecer múltiples resultados incluso contradictorios respecto al signo.

Debiendo ser ello más que suficiente para rechazar la TIR como instrumento válido para la definición de la rentabilidad inversora, aún nos corresponde mostrar el fondo de su grave error conceptual, que no es otro que su confusión entre dos magnitudes financieras de muy diferente naturaleza económica, el *interés* financiero y el *rendimiento* inversor, siendo el primero un precio exógeno, a la operación, y el segundo resultado de la misma. En efecto, la TIR conceptúa la tasa de rentabilidad como un precio financiero en un mercado inexistente, como un interés implícito en una hipotética equivalencia financiera⁸. Para su cálculo se inhibe de la tasa de interés real del mercado (parámetro inevitable en todo análisis financiero), arbitrariamente sustituido y enmascarado por la propia TIR. Con ello se sirve de diferentes tipos calculatorios para la valoración de los diferentes proyectos de inversión que compara, incluso introduciendo el tipo de interés negativo cuando -según él- el proyecto determina una pérdida. A ello se añade el error de lenguaje de confundir el término “retorno” con el de “rendimiento”, es decir, los *outputs* con un diferencial entre *outputs* e *inputs*.

Lo cierto es que, a pesar de tales deficiencias de la TIR, ésta TIR mantiene un uso financiero aún no contestado. Son varias las circunstancias que lo explican:

1^a. En inversiones *simples* el cálculo del rendimiento, y de la rentabilidad, no precisan de la *reducción financiera*. El plazo de la inversión está bien definido en ellas, y no requieren un plazo financiero medio para describirlo. Por ello, tampoco precisan de un tipo de interés calculatorio. En tales operaciones la TIR y la TFR coinciden con solución única. Pero el análisis convencional extrapola estas circunstancias a las otras operaciones de inversión complejas (las más habituales) ignorando su improcedencia.

7 Tal variedad de posibles soluciones es ignorada por el análisis convencional incapaz de obtenerlas. Nuestro análisis ha logrado todas las soluciones de la ecuación polinómico-exponencial, mediante la *reducción financiera* de la operación *compleja* a *simple* equivalente (vid. “Matemática de la Inversión”. Op. cit. del autor).

8 Podría sorprender la variedad de posibles soluciones existente en el cálculo del interés implícito en una operación de financiación compleja. Ello no es contradictorio, pues varios mercados pueden satisfacer la equivalencia financiera con distintos tipos de interés, debido a una particular distribución temporal de los capitales *input* y *output*. Si bien, sólo tienen sentido financiero las soluciones positivas (máximo dos) con cuantías significativas para un mercado financiero (sólo una).

2ª. Si la operación de inversión es *compleja* nunca coincide la TIR con la TFR. Pero el error es, tanto menor, cuanto más aproxime la TIR a la tasa de interés del mercado a la que suplanta. Son casos de rentabilidad muy reducida. El cálculo convencional de la TIR, sólo numérico (no puede resolver una ecuación polinómico-exponencial) detecta tan sólo la primera solución, ignorando en su cálculo la posible existencia de las restantes.

3ª. Adicionalmente, la TIR ignora la posible *inversión degenerada* que se produce cuando el plazo financiero medio de la inversión compleja es negativo (posible en inversiones con subvención previa). En tales casos el significado económico del signo en la TIR se invierte (negativo/beneficio, positivo/pérdida). Este error es irreparable para la decisión inversora que puede descalificar inversiones con amplio beneficio y TIR negativa, frente otras con TIR positiva que producen pérdidas. Tales casos son ignorados por la TIR, pero son correctamente detectados y resueltos por la TFR⁹.

RENTABILIDAD E INMUNIDAD FINANCIERA

La TFR calcula la rentabilidad inversora como función de la tasa de interés del mercado teniendo diferente definición según ésta. La *convexidad* de la función TFR respecto a tal variable justifica la existencia de un *mínimo* para determinado tipo de interés. Si tal fuera en el origen del proyecto inversor su rentabilidad se hallaría *inmunizada* financieramente ante cualquier variación posterior del tipo de interés del mercado, pues beneficiaría siempre al rendimiento inversor.

El inversor no puede influir en el tipo de interés del mercado existente en origen del proyecto, ya que para él es tan sólo un dato económico más. No obstante, y en la medida que su definición de la financiación del proyecto se lo permita, su diseño puede aproximar el mínimo de su TFR al actual tipo del mercado. Ello supondría un resultado financiero exiguo en el origen, pero la certeza de su crecimiento positivo ante cualquier futura variación del tipo de interés en el mercado, inmunizando así al proyecto inversor respecto a una posible pérdida por tal concepto¹⁰.

⁹ Tales casos, como otros anteriores, son contemplados en “Matemática de la Inversión”. Op. cit. del autor.

¹⁰ Casos prácticos en “Inmunidad Financiera”. Universidad de Barcelona, 1994 . Op. del autor.

BALANCE FINANCIERO VS. BALANCE CONTABLE

El Balance contable es un estado financiero monetario que muestra, a través de su cuenta de resultados, el desequilibrio en *cuantía monetaria* de las masas patrimoniales que lo integran, incluidos los fondos propios. El Balance contable no muestra el *grado de liquidez* empresarial. El agregado del Activo otorga el mismo trato monetario cuantitativo a los activos fijos, e inversiones permanentes, que a los activos circulantes de diversa disponibilidad, incluso a los saldos financieros de disponibilidad inmediata. Lo mismo sucede con las partidas exigibles de Pasivo, incluso con los fondos propios cuyo grado de exigibilidad puede ser nulo.

Como solución, la *actualización financiera* de tales partidas del balance conculcaría gravemente su representación monetaria, por lo que no resulta inconveniente para este análisis de liquidez empresarial (debe recordarse que la actualización financiera se funda en una *relación de sustitución* financiera *cuantía/liquidez* que obvia la naturaleza vectorial del capital¹¹). La información monetaria del Balance, con respeto a su legalidad representativa, no es cuestionable. Por ello hemos sugerido, como posible información adicional de la *liquidez del balance* y empresarial, otra segunda columna que muestre los *diferimientos medios* de sus partidas (consideradas capitales financieros) conforme a la actual estructura de tipos de interés. Ello permitiría mostrar también los diferimientos medios del total Activo y Pasivo y, por diferencia, informar un *plazo financiero medio* que explicase el grado de liquidez patrimonial en fecha de formulación del Balance¹².

CONSIDERACIONES FINALES

En una economía sólo monetaria, los bienes y factores tienen sólo definición dineraria en la *cuantía* de los capitales que los representan. En una economía monetaria y financiera, que asume la *preferencia por la liquidez* (en disponibilidad para los activos, y en menor exigibilidad para los pasivos) la *valoración financiera* añade a la monetaria la componente temporal, el *diferimiento*, formalizando un *capital financiero vectorial binario*. Con las propiedades que incorpora la *ley financiera*, definidora de una relación de *equivalencia financiera*, la descripción formal de las operaciones corresponde a una Matemática Financiera *vectorial binaria*, diferente a la meramente *escalar* convencional, y que también perfeccione el cálculo financiero instrumental.

¹¹ Sustitución de la matemática binaria vectorial por la escalar convencional, válida, no obstante, en muchas aplicaciones del Cálculo financiero.

¹² Vid. "Ensayo sobre Contabilidad de la Liquidez". Premio Internacional Rodríguez Sastre, 1997. Ed. Instituto de Censores de Cuentas de España. Op. del autor.

Tanto en los proyectos económicos de producción, como en los de consumo, es precisa la financiación, propia o ajena. La financiación supone siempre un *diferimiento* en liquidez de los capitales, también un *coste financiero*. En la financiación ajena el coste se explicita en el mercado de capitales o crédito por un precio denominado *interés*. En la financiación propia es el *coste de oportunidad* derivado de la renuncia por el titular a un interés que le oferta el mercado financiero. La *Matemática de la Financiación* describe las operaciones sometidas contractualmente al *equilibrio* del mercado, de su ley financiera de *equivalencia financiera*. El cálculo financiero se instrumentaliza mediante ecuaciones financieras que formalizan este equilibrio.

Los proyectos creadores de valor económico, los procesos de producción, precisan del inversor que asume el resultado, positivo o negativo, de beneficio o pérdida. El *rendimiento* inversor no se halla sometido a ningún equilibrio contractual, no a una ley de equivalencia financiera. Su pretensión es obtener el excedente, un *desequilibrio* positivo respecto al actual equilibrio del mercado. El *rendimiento inversor* es un margen, positivo o negativo, sobre el *interés* del mercado. Ningún sentido económico, ni financiero, tiene investigar este rendimiento a través del equilibrio en un hipotético mercado financiero inexistente, para así configurarlo como un *interés*. Pero lo considera el instrumento financiero denominado TIR (Tasa Interna de Retorno) que, por otra parte, enmascara su valoración financiera de capitales participantes con el propio tipo de interés implícito, la propia TIR, como esta fuera tipo actual del mercado.

Con ello la TIR, no sólo elude en su valoración financiera el mercado real (omisión inaceptable en todo análisis financiero), sino que comparando así diferentes opciones inversoras está utilizando diferentes tipos de valoración financiera (la TIR de cada caso), incluso tipos de interés negativos en proyectos aparentemente no beneficiosos. La TIR, interpretando el rendimiento inversor como interés implícito confunde erróneamente magnitudes de naturaleza económica absolutamente diferente, un precio o coste con el rendimiento diferencial. Las consecuencias derivadas pueden ser aberrantes.

La *Matemática de la Inversión* respeta la valoración financiera del mercado cuando formaliza las operaciones de inversión. Determina el *rendimiento inversor* como un diferencial entre ingresos y gastos. Analiza la *rentabilidad* inversora comparando el *rendimiento* con el *capital financiero* invertido mediante un instrumento financiero propio denominado TFR (Tasa Financiera de Rendimiento) sustitutivo de la TIR. Éste permite una correcta determinación de la rentabilidad inversora y también habilita la selección financiera de una *opción óptima* ante una alternativa inversora. Adicionalmente permite estudiar y detectar las operaciones de inversión *degeneradas* (con plazo inversor negativo) e investigar la posible *inmunidad financiera* de una operación ante las variaciones del tipo de interés en el mercado.

La valoración financiera se puede extender a otros análisis financieros, como el monetario contable. Los estados financieros contables muestran la situación patrimonial de la empresa, y los resultados de su actividad económica, en una fecha determinada. La valoración meramente monetaria o contable que presentan tales estados no informa sobre la liquidez de las partidas y las masas patrimoniales que incluye. Sugerimos para ello una segunda columna que complete la representación monetaria contable con su *grado de liquidez*, mediante los diferimientos medios, de *disponibilidad* para el Activo y de *exigibilidad* para el Pasivo, que sean acordes con la estructura de tipos de interés en la fecha de Balance. Ellos completan la valoración financiera de agregados contables del balance, respetando siempre sus cuantías monetarias. El plazo financiero medio del Balance, diferencia entre diferimientos medios de Activo y Pasivo, mostrará su *grado de liquidez patrimonial* en la fecha de formulación del Balance.

Barcelona, septiembre de 2017.

A new international cooperation model

Dr. Giancarlo Elia Valori

Académico Correspondiente para Italia de la Real Academia de Ciencias
Económicas y Financieras

A new distribution of the strategic, geoeconomic, military and political potentials is currently taking place in the world.

Hence we must orient these new mechanisms towards a peaceful, homogeneous and stable development of the world market and the world system.

Otherwise - and once again there are signs of a possible war - our global system will collapse without producing practicable alternative options.

The fault lines of this new world order - much different from the one set by the United States after the end of the Soviet hegemony over the Third World - are mostly shaped by the large regional alliances.

Currently war is waged to conquer fault lines, border areas, the Rimland.

Suffice to think of the Asia Pacific Economic Forum (APEC), set up in 1989 and now joining 21 countries, including China and the United States, in addition to Japan, which is the gateway for the economic integration of the Asian-Pacific region - an area with a very high economic and strategic potential at world level.

Or we can mention the Association of South East Asian Nations (ASEAN), founded in 1967 and now counting eleven members, which is the main bridge between Asia and Europe and partly overlaps with APEC in terms of membership.

Nor can we forget the Council of Arab Economic Unity (CAEU), created in 1964 by eighteen African and Arab countries to foster regional economic integration.

We must also mention the Caribbean Community (CARICOM), established in 1973 and based on the European Single Market model, which may even be turned into a political union, according to the plan already adopted by the Member States, which will be implemented between 2018 and 2020.

Nor should we forget the Economic Community of West African States (ECOWAS), founded in 1975 and currently turned from an economic integration instrument into a mechanism of institutional and political reform - in this connection, suffice to think of the role played by ECOWAS in the recent coup in Ghana.

We should also mention NATO, but this topic will be analyzed later. Finally it is worth recalling the Southern African Development Community (SADC), founded in 1992 as regional common market for its eleven Member States, but currently also turned into an instrument for the political transformation of the region.

These are economic alliances established to take advantage of globalization by offering cheap labour and a series of infrastructure and, at the same time, resist globalization by blocking the inevitable attempts of each State to resort to the “beggar thy neighbour” rule.

They are all regional alliances established in previously dishomogeneous areas in terms of geopolitical loyalty, type of development, economic potential, as well as relations with the European countries or the United States.

This means that all the abovementioned alliances are alliances of the Rimland, of the peripheral areas surrounding the real geopolitical masses: the Sino-Russian Heartland, with the Indian and Iranian appendices towards the Greater Middle East, and the Eurasian appendix towards the European peninsula; Africa, and the Pacific peripheral areas, not surprisingly with many crossed economic alliances; finally, the United States and Canada with the Latin American appendix.

China wants to achieve hegemony over the Pacific, but it has difficulties in having access to that ocean. The Russian Federation records economic and strategic differences among its wide regions. Europe is deciding to fall apart, by favouring both the United States and Russia at the same time. India is planning a geopolitical future as hegemonic power over the Himalayan region and as global power broker on all Asian seas, in connection with the Mediterranean.

The *Mare Nostrum*, the future global hub, is in the hands of the most radical destabilizers, torn between jihad and counter-jihad, between increasingly weak nation-States and mass Islamic militants of “the sword jihad”.

Finally, a new sequence of trade and economic wars is shaping within this classic geopolitical system.

In the recent Davos Forum, Xi Jinping rightly said that “no one has to gain from trade wars.”

China exports to the United States more than the latter exports to China.

Hence none of the two has to gain from a trade war, but it is likely that the United States would lose more.

And China mainly controls the global chains of components, which are currently worth 80% of the whole global flow of goods.

Suffice to consider the fine electronics sector.

In fact, it was the quick fall in transport prices which enabled the large global companies to split the supply chains among various countries, many of which belonging to networks and associations of which we have already spoken.

Therefore the Rimland is no longer such and it is creating relations with the countries which define their primary productions: the South East Asian network reaches up to China and partly to India; the Middle East is joining the Sino-Russian axis (Iran) or the North-African one; Latin America will find itself divided between the United States, the European Union and China, which wants to unite the two Pacific shores.

A trade war between China and the United States, with the creation of symmetric trade barriers, would generate strong inflationary pressure in the United States, followed by a Federal Reserve's policy which shall gradually raise interest rates more than the US economy needs.

The solution could be a new bilateral commercial treaty between the United States and China, which would enable the US companies to gain access to the huge Chinese market and would also enable China to increase its direct investment in the US market.

It is worth noting that America has large trade deficits with most of its trading partners in Asia - the Vietnamese surplus with the United States alone accounts for 15% of the Vietnamese GDP.

Probably, in the near future, President Trump will decide to revise trade relations also with India, Indonesia and Malaysia, but certainly a country that currently runs so large trade deficits, such as the United States, is highly vulnerable to any kind of economic warfare attack.

The Euro and the European Union have suffered - and are still suffering - from monetary and trade wars which are easy to predict: Greece's persisting crisis, which will lead the European Union to lose its strategic Southern flank, to the benefit of Rus-

sia, China, Saudi Arabia and Turkey; “the spread war” between France and Germany - not to mention Italy’s decline and the new Spanish autonomy, halfway between Latin American temptations and North African plans.

Even in the Balkans, Croatia is imposing non-tariff restrictions on Macedonia, while there is a clear trade war going on between the United States and Germany.

While the Americans rightly think that the Euro is an undervalued German Mark, enabling Germany to take advantage both of the EU countries and the United States.

Therefore, in America, the Europeans attack some technology platforms, such as Apple or Google and, in response, the United States attack European and especially German car-making companies on the issue of emissions.

Today’s trade wars are waged with indirect strategies and are soft wars, although they are often heavily defamatory.

On the financial side, many multinationals buy the huge public debt of some smaller and weaker States (and this holds true also for Italy) and securitize it by hiding its origin and source; finally they sell it thanks to the shelter of their tax havens.

This, too, is a trade war - a new type, but even fiercer than the traditional one - possibly with the “Black Ships” of Commodore Perry for the opening of Japan to US trade, as happened in 1853.

Not to mention tax dumping which attracts major investors to a country, but leaves the others without a penny, compelled by their public debt or the bad valuation of their public debt securities to keep corporate taxes high.

Furthermore austerity policies make taxation regressive: those who earn less pay slightly more.

Hence markets shrink, with obvious knock-on effects on taxation and development rates.

Furthermore, the purely geopolitical and military crisis points are well-known, but basically they are all attempts to acquire peripheral territories to achieve the goal of controlling commercial networks, the comparatively more efficient production areas, the extraction of raw materials and public debt.

Ukraine, for example, could be invaded by the Russian Federation and force NATO to a counteroffensive.

It is also worth recalling the issue of the Senkaku-Diaoyo islands, a point of tension between Japan and China for controlling the Pacific - islands which are a very rich fishing area and a possible oil field.

The fact must not be neglected that the military treaties signed in the aftermath of the Second World War oblige the United States to support, with its Armed Forces, Japan and the other countries which would be certainly threatened by the Chinese operations in the Senkaku-Diaoyo archipelago.

Finally we must analyze the future tension between China and Russia on their Eastern border, which could increasingly mount due to China's demographic characteristics and Russia's weakness in this regard.

Iran does not yet know whether it wants to challenge the Saudi Sunni power with weapons and the "indirect strategy" of the Shiite Islam's unification or to expand into the Shiite region of Central Asia, up to Afghanistan and well beyond.

He cannot wish both but, whatever Iran decides, it will have military relevance.

North Korea wants the stability of its regime and the security of its borders, as well as foreign investment to stabilize its economy.

Here again there will be a point of tension that China has no intention of supporting in the long run - and this is a further factor of instability in the region.

What can be done? We must immediately stabilize monetary balances, with a currency defined - in set percentages - by the US Dollar, the Chinese Yuan, the Euro, the Rouble, the Indian Rupee and the Japanese Yen.

This will automatically redesign the world trade trends and routes, thus avoiding the trade wars which persist in peripheral areas to conquer them.

Later we shall think of a sort of "Register of financial securities" at global level.

As the Land Register and the accurate measurements of plots led to the creation of modern taxation in nation-States, the integration of the various databases for the transactions of all kinds of financial securities will enable to have such a new taxation system as to avoid many of the current failed States.



10.

IN MEMORIAM



El que fuera Académico de Número, Excmo. Sr. Dr. José Ángel Sánchez Asiaín (1929-2016), junto al Presidente Mario Pifarré el día de su Ingreso académico el 30 de noviembre de 1994.



El Dr. Sánchez Asiaín durante un acto en Bilbao celebrado en 2011, cuando presidía la FAD (Fundación de Ayuda contra la Drogadicción) [Extraído de 'El País'].

**SOLEMNE SESIÓN NECROLÓGICA EN MEMORIA
DEL ACADÉMICO DE NÚMERO
EXCMO. SR. DR. JOSÉ ÁNGEL SÁNCHEZ ASIAÍN**

Presentación

Jaime Gil Aluja
Presidente

Queridos Académicos

Los griegos creían que cada vez que los vivos pronunciamos el nombre de los que ya se han ido los acercábamos a la eternidad y, de algún modo, también a nosotros los vivos con ellos. Y es que recordar, sopesar y ponderar las vidas y los hechos de quienes ya no están con nosotros es el mejor modo no solo de volver a estar junto a ellos sino de acercarlos al presente para afrontar juntos el futuro.

Queremos evocar, esto es pronunciar el nombre de quien no está con nosotros. Evocar es la única manera que tiene el ser humano de enfrentarse al olvido y a la nada y tal vez derrotarla.

Hoy nos conjuramos aquí, amigos académicos, en nombre del afecto, el reconocimiento y la justicia en la memoria, contra el olvido y por la renovada presencia en el seno de nuestra Real Corporación del académico José Ángel Sánchez Asiaín, quien tantas y tan buenas ideas y realidades comparte con nosotros en el recuerdo.

Quienes mejor le conocíais nos ayudaréis ahora a repasar los grandes hitos de su biografía y les daremos así juntos un nuevo sentido. Esta es también la misión de nuestra Real Academia: queremos que el esfuerzo individual no acabe con quien lo hace con todo su mérito y talento, sino que perviva en nuestra memoria colectiva; que se convierta en acicate y estímulo para nosotros y para quienes nos sucederán. Queremos dar a lo vivido el nuevo sentido de la perennidad.

Este es el mejor servicio que podemos prestar ahora a José Ángel y a la entera sociedad a la que servimos: contribuir a que el eco de sus obras encuentre su camino en el tiempo hasta las nuevas generaciones que encontrarán en su excelencia humana y académica el espejo en que mirarse en el futuro.

Sólo quiero apuntar aquí y ahora, antes de que tomen la palabra quienes lo harán mejor que yo, una faceta de la vida de nuestro académico, que aún admiro y desearía emular.

CURSO 2016 - 2017

Su vocación renacentista de vivir convencido de que nada humano le era ajeno: banca, finanzas y buen gobierno, desde luego, pero también arte, cultura, mecenazgo, instituciones y el más alto sentido de la política entendida como servicio al bien común.

José Ángel fue, y aún es en nuestra memoria y en la de quienes le sucederán un hombre completo. Y como buen ilustrado no sólo quiso serlo para realizarse personalmente sino que se esforzó en todo momento por poner todo lo vivido, luchado y aprendido al servicio de los demás. Esa antorcha, queridos académicos, permitidme que la recoja yo ahora en su nombre y en el de todos los académicos: sigamos aprendiendo, investigando, esforzándonos no sólo para ser mejores nosotros, sino para hacer mejores a todos los demás.

Muchas gracias

GLOSA NECROLÓGICA

Lorenzo Gascón
Vicepresidente

Excmo. Sr. Presidente
Excma. Señora
Excmos. e Ilustrísimos Académicos
Señoras y Señores

En primer lugar deseo dar las gracias al Excmo. Sr. Presidente y a la Junta de Gobierno de esta Real Corporación por haberme designado para participar en esta Solemne Sesión Necrológica.

Conocí y traté al Dr. Sánchez Asiaín en las décadas de los años 70 y 80, profesionalmente. Con posterioridad, la amistad se consolidó por coincidir y participar ambos en áreas de mutuo interés.

Su vida fue de una intensidad, riqueza y variedad de campos de actuación, realmente extraordinarios.

Nació en Portugalete. Estudió en la Universidad de Deusto.

Catedrático de Hacienda Pública y Derecho fiscal, primero en la Universidad de Valladolid y después en la de Bilbao.

Participó en una época de su vida en el mundo de la Administración del Estado. Me atrevería a decir que en la política. En efecto, durante cuatro años, de 1962 a 1966, fue Secretario General Técnico del Ministerio de Industria y de 1964 a 1975 participó en la Junta Consultiva del Plan de Desarrollo. La presidía Laureano López Rodó y estaba integrada por un equipo realmente excepcional: Fuentes Quintana, Ángel Alcaide, Fabián Estapé, Sánchez Asiaín, Santos Blanco, Juan Sardá, Juan Velarde y Tomás Galán

Cuesta imaginar en los tiempos actuales a un grupo de trabajo de esta categoría. Sánchez Asiaín presidía el grupo responsable de la política industrial.

Su vida profesional la desarrolló casi íntegramente en el seno del Banco de Bilbao. Más de treinta años de dedicación en cuerpo y alma. Empezó de economista del Servicio de Estudios a los veinticinco años de edad. Seguidamente recorrió la casi irreplicable escala de Subdirector y Director del Servicio de Estudios, Director General adjunto del Banco, Director General, consejero-Director General y Presidente del Consejo de Administración durante catorce años, de 1974 a 1988 cargo en el que le sucedió nuestro también Académico de Número Emilio de Ybarra y Churruca.

No es objeto primordial de mi discurso profundizar en su gran labor como Presidente del Banco. Me limitaré pues, a señalar tres pinceladas. De hecho fue el promotor de la introducción de las tarjetas de crédito en España. Se produjo la fusión con el Banco de Vizcaya con tres años de pactada copresidencia del nuevo banco. Es público y notorio que las fusiones puras no existen. Siempre hay uno que absorbe al otro. En este caso fue el Banco de Bilbao quien lideró la integración.

Y finalmente el lanzamiento de la OPA contra el Banco Español de Crédito de Mario Conde. No fructificó después de una larga lucha pero sí que quedó para la filología el vocablo OPA ideado y utilizado por primera vez por el Dr. Sánchez Asiaín y que ha sido incluido en el Diccionario de la Real Academia de la Lengua. (Página 1623 de la 22ª edición).

La relación de presidencias y consejerías que desempeñó es interminable: Altos Hornos de Vizcaya, Iberduero, Enasa, Pegaso, Fertiberia, etc...

A remarcar que durante diecisiete años, de 1989 hasta el 2006, después de haberse retirado discretamente como Presidente del Banco Bilbao Vizcaya, fue uno de los cinco miembros del Consejo del Instituto per la Opere di Religione (IOR), el Banco del Vaticano, llamado popularmente como el "Banco de Dios". Coincidió, por cierto, en este restringido Consejo con el Académico Electo de esta Real Corporación Dr. Joaquín Muns Albuixech (q.e.p.d).

Su nombramiento por parte de S.S. Juan Pablo II vino a continuación de la controvertida labor de Monseñor Marcinkus, con el objetivo de poner orden en las finanzas vaticanas.

Siempre le gustó escribir. Desde sus tiempos de Director del Boletín de Estudios Económicos de la Universidad de Deusto y luego como fundador de Ediciones Deusto. La relación de artículos, monográficos y colaboraciones es interminable.

Pero su obra máxima a la que dedicó veinte años de estudios e investigación es "La financiación de la Guerra Civil Española". Obra de más de 1.000 páginas por la que el 23 de octubre de 2013 recibió el Premio Nacional de Historia. Hay capítulos

que podrían ser libros independientes. Los dos bancos de España. El republicano en Madrid con las grandes reservas de oro y el de Burgos, presidido por José Larraz y dirigido de hecho por altos mandos del servicio secreto del ejército. Dos pesetas, dos Bancos de España, dos procesos de inflación y dos formas antagónicas de entender la sociedad. En síntesis, la guerra monetaria.

Los generosos apoyos financieros facilitados a los militares por Mussolini, Salazar y por la Diputación Foral de Navarra, presidida por Lizarza Iribarren, las generosas donaciones de Juan March y Francisco Cambó,.....

Juan March ofreció al General Mola el equivalente a los presupuestos de los Ministerios de Guerra y Marina de 1935 ...

Sánchez Asiaín en su obra cumbre llega a una conclusión contundente: *“La República pagó el coste de la guerra civil con cargo al ahorro del pasado (las reservas de oro del Banco de España) y el gobierno de Burgos lo financió con el ahorro futuro (endeudamiento exterior), donaciones interesadas y confiscaciones.”*

Quisiera añadir que sobre este tema nos ofreció, en una Solemne Sesión de esta Real Corporación, una conferencia que fue una verdadera lección magistral. Tal como consta en los “Anales del curso académico 2002-2003”.

Al dejar la mayor parte de las tareas ejecutivas y profesionales tuvo más tiempo para dedicarse al mundo de la cultura y de la investigación histórica.

Así fue como le encontramos de 1990 al 1993, como Presidente del Patronato del Museo del Prado.

Fue Gobernador de la Fundación del Club de Roma (1993-2001). Gobernador de la Fundación Europea de la Cultura.

Promotor y presidente de la Fundación BBVA (1990-2000) dotada con 14.000 millones de pesetas.

Promotor y presidente de la Fundación Cotec para la Innovación Tecnológica (1990-2012) constituida a sugerencia de S. M. el Rey y con la participación de cincuenta de las más importantes empresas españolas.

Formaba parte de numerosos Patronatos. Entre ellos, la Academia de España en Roma, de la Universidad de Comillas, de la Universidad Pontificia de Salamanca, de la Fundación General de la Universidad Complutense, etc...

CURSO 2016 - 2017

Fue distinguido con numerosas condecoraciones y reconocimientos. Entre otras:

- Gran Cruz del Mérito Civil
- Gran Oficial de la Orden del Mérito de la República de Italia.
- Gran Comendador de la Real Orden de la Estrella Polar de Suecia.
- Gran Cruz del Infante don Enrique de Portugal.
- El Lan Onari del Gobierno Vasco.
- Gran Cruz de la Orden de Alfonso X el Sabio.
- Fellow de “The World Academy of Art and Science”,
- Académico de Número de cuatro de las Reales Academias de ámbito estatal: la de Ciencias Morales y Políticas, de la de Historia, de la de Bellas Artes de San Fernando y finalmente de esta Real Academia.
- etc...

Uno de sus campos de interés en estos últimos años ha sido el de la crisis de la Ética como uno de los pilares de la cultura occidental. Materia en la que compartíamos similares puntos de vista, en un mundo en que la ética brilla por su ausencia.

Entre sus aficiones destaca el coleccionismo. Era devoto de “Alicia en el país de las maravillas”. Coleccionó las primeras ediciones en todos los idiomas a los que se había traducido.

Era un hombre cordial, reservado, tímido y elegante en las formas y en el fondo, y sobre todo de gran y exquisita cultura.

Finalmente y para terminar quiero aprovechar la oportunidad de esta Solemne Sesión Necrológica, para intercalar y hacer referencia a una vivencia puntual y sorprendente en la que participó el Dr. Sánchez Asiaín. Nada se publicó, obviamente, ni se ha publicado sobre ello. Así quedará constancia impresa en los Anales del presente curso de esta Real Corporación.

Según la “nota verbal” que redacté para mis archivos, el Presidente del Gobierno D. Felipe González nos escogió a unos pocos representantes del mundo empresarial para, digamos, una misión discreta y muy peculiar a petición de su amigo el Presidente de la República de Portugal.

El grupo estaba formado por José Ángel Sánchez Asiaín; Alfonso Escámez, Presidente del Banco Central; Carlos Espinosa de los Monteros, Presidente de Iberia y

de Aviaco; Manuel Azpilicueta, Presidente de Butano SA; Carlos Pérez de Bricio, Presidente de C.E.P.S.A. y Exministro de Industria; Juan Herrera, Marqués de Viesca de la Sierra, Presidente de Petromed, y yo mismo.

A una hora tan inhóspita como las 7 de la mañana salimos de Madrid en un avión de la Fuerza Aérea y a las nueve estábamos ya en el Palacio Nacional de Belem. Mario Soares estaba solo. Sin nadie que le acompañara ni tomara nota alguna. Sin ningún testigo portugués, la reunión duró cuatro horas. A la una se sumaron al almuerzo el Ministro de Finanzas, Miguel Cadilhe, y el Gobernador del Banco de Portugal, José Alberto de Vasconcelos Tavares Moreira. Durante la comida solo se habló de generalidades y a continuación, ambos se retiraron. Prosiguió la reunión a solas con el Presidente de la República de Portugal hasta las seis.

Durante las siete horas de diálogo todos participamos. Pero el protagonismo por el lado español lo desarrolló, sin duda, el Dr. Sánchez Asiaín.

El objetivo de Mario Soares, como estadista, era hacernos partícipes de su visión en cuanto a las consecuencias que tendría el ingreso de nuestros dos países en la Comunidad Económica Europea. La negociación estaba muy avanzada y había pedido a Felipe González encontrarse con una representación del empresariado español para dejar constancia de su pensamiento.

En síntesis Mario Soares creía que:

- . España “absorbería”, para decirlo así, a Portugal económicamente.
- . No habría unión política. Alguien había hablado de la Confederación Ibérica. Él no la veía.
- . Las grandes empresas españolas, con el tiempo se harían con una serie de sectores clave de la economía portuguesa. Notoriamente el sistema bancario, la energía, las comunicaciones, la distribución, el turismo,...
- . Portugal era demasiado débil para resistir el peso de España.
- . Él no lo consideraba negativo. Lo que procedía era hacerlo bien. Con tacto y visión.

Pocos días después, nos reunimos con Felipe González para darle cuenta de la reunión. El portavoz digamos, el relator, fue el Dr. Sánchez Asiaín.

Han pasado 30 años. Es materia descalificable. Pero los hechos están dando la razón al Presidente Soares. Político con visión de estadista.

CURSO 2016 - 2017

Era el Académico más antiguo de esta Real Corporación. Ingresó en 1965 como Académico Correspondiente. A los treinta y seis años de edad. En 1994 fue elegido como numerario.

S.M. el Rey Juan Carlos I, en reconocimiento a su fecunda vida y a sus extraordinarios méritos, el 8 de abril de 2010 le distinguió ennobleciéndolo con el Marquesado de Asiaín.

Personalmente, he perdido un antiguo, querido y admirado amigo. Esta Real Corporación ha perdido a uno de sus más doctos y brillantes Académicos.

Descanse en paz.

GLOSA NECROLÓGICA

Isabel Estapé Tous
Académica de Número

Excmo. Sr Presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras,
Excmos. Señores Académicos,
Familiares y amigos de José Ángel Sánchez Asiaín,

Ante todo quiero agradecer al Presidente de nuestra querida Real Academia la posibilidad que me ha brindado de intervenir en la sesión necrológica de nuestro compañero José Ángel Sánchez Asiaín fallecido el pasado 31 de diciembre. No sólo constituye un honor para mí sino también una gran emoción pensar que, la que hace casi medio siglo era una niña rubita con trenzas que veía como un señor que le parecía “mayor” aparecía por su casa y se pasaba largas horas hablando con su padre Fabián Estapé de temas totalmente incomprensibles, es la misma persona que hoy pronuncia la glosa de aquel amigo llamado José Ángel Sánchez Asiaín.

Sé que los académicos que me han precedido (o que lo harán luego) en el uso de la palabra insistirán en el enorme potencial académico y profesional de nuestro compañero fallecido pero, en mi caso me gustaría perfilar algunos aspectos más familiares y quizás cercanos de su personalidad.

Muchas son las personas a las que a lo largo de mi vida he admirado, pero realmente resulta difícil encontrar figuras con una trayectoria tan brillante y excepcional como la de José Ángel Sánchez Asiaín. Gozaba de unas dotes profesionales, empresariales, intelectuales, personales, humanas y familiares difíciles de igualar. No es fácil hallar un currículum no sólo tan fuera de lo común, sino también tan completo en la historia española de los últimos 50 años, pero su currículum no sería nada si no hubiese estado acompañado por una familia excepcional: cómo no recordar a su querida María Antonia, esposa, amiga, compañera infatigable! Tuvo la enorme suerte de estar rodeado por sus padres y suegros durante largos años...siempre mostró una primacía por su familia, especialmente por sus nietos, nunca olvidó sus orígenes humildes... siempre la familia ante todo, rodeado de los suyos, buscando el sosiego en la Costa del Sol... Quizás por ello, o como consecuencia de ello, la Fe y la trascendencia constituyeron un pilar de su existencia .Y como para él la Fe no tenía que ceñirse al ámbito de lo privado, tal y como hoy en día se pretende desde todas las esferas, intentó con

su enorme valía contribuir a poner orden en las finanzas de la Santa Sede. Nada más y nada menos que Benedicto XVI fue el encargado de proponerle el asesoramiento financiero del Vaticano.

Aunque es sabido, no por ello quiero dejar de mencionarlo, que José Ángel Sánchez Asiaín perteneció a cuatro Academias: la nuestra, la de Historia, la de San Fernando y la de Ciencias Morales, Políticas y Sociales.

Tengo que reconocer que no he conseguido averiguar, a pesar de mis indagaciones, si este hecho ha concurrido en algún otro personaje de la historia de nuestro país. Es verdad que el sumar “academias “ no tiene por qué suponer necesariamente inteligencia, brillantez, erudición,...pero es cierto que ayuda a conocer “la completitud “ de José Ángel Sánchez Asiaín y sobre todo la cualidad que a mi juicio más le caracterizaba : el interés por todo. En esta línea consideraba que las mentes más lúcidas y brillantes de este país no podían perderse al alcanzar la edad de jubilación y por ello creó e impulsó el Colegio de Eméritos, institución hoy ya consagrada y que acoge a muchos de los catedráticos que han sobresalido en su carrera universitaria.

Su afición por el arte le llevó a presidir el Museo del Prado entre 1990 y 1993, su interés por la tecnología, COTEC, institución dedicada a las innovaciones tecnológicas. Siempre se lamentaba por la falta de interés del Sector Público español por las inversiones en este terreno y le auguraba un mal pronóstico a la sociedad y economía españolas si no se remediaba pronto esta carencia y no se invertía más en educación e investigación.

De todos es conocida su pasión por un personaje de la literatura tan asombroso como Alicia en el país de las Maravillas...atesoraba más de 500 ediciones. ¿Qué debieron opinar los ilustres compañeros académicos de la

Real Academia cuando vieron desfilar a Alicia por sus pasillos? Siempre se ha intentado descifrar que fue lo que le llevó a prestar tal interés y cariño a un personaje tan asombroso que siempre se movía entre la ficción y la realidad...pues quizás su similitud con muchas de las cualidades que le caracterizaban....interesarse por todo, preguntárselo todo...En este sentido no puedo por menos que recordar una primera cena apasionante que tuvo lugar en Bilbao hace cerca de 30 años, cena en *petit comité* con la sola presencia de José Ángel Sánchez Asiaín, María Antonia, mi marido y yo misma. A esta siguieron otras pero sí recuerdo que en esta primera cena a solas yo quería que me hablase de su etapa en el Ministerio, sus recuerdos de los Planes de desarrollo, la forma en que impulsó el Servicio de Estudios del Banco de Bilbao del que fue su Director y al que convirtió junto con el Servicio de Estudios del Banco de España y el de La Caixa en el mejor de España ...y sin embargo él sólo quería hablar de psiquiatría y psicología con mi marido. Yo estaba estupefacta por su humildad: preguntaba todo lo relativo a las depresiones...su origen,

tratamientos, posibilidad y éxito de curación...Años más tarde en otra cena parecida la historia se repitió...yo interesada por el futuro del sistema bancario español (recordemos que se había ya producido la que sería una de las pocas sombras en su carrera profesional como fue la fallida OPA sobre Banesto, acontecimiento éste que, todo hay que decirlo, le afectó mucho porque ya se daba cuenta de la trascendencia que este fracaso podía suponer en la necesaria concentración del sistema bancario de nuestro país y del peligro de que uno de los bancos punteros del país cayese en manos extranjeras. Gracias a Dios y como es harto conocido, ello no sucedió y tiempo más tarde fue absorbido por el Banco de Santander a diferencia de lo que sucedió con otra OPA fallida, en este caso en el terreno energético que desembocó en el desmembramiento de la compañía). Pero centrándonos en la cena, en aquella ocasión su verdadero interés radicaba en hablar, una vez más con mi marido, del problema de la droga. ¡Quién le iba a decir que muchos años más tarde acabaría presidiendo la Fundación de Ayuda a la Drogadicción cuya presidencia de honor ostenta la Reina Sofía!

¡Y qué decir de su visión política! Es conocido cómo impulsó la financiación del partido comunista cuando fue legalizado en 1977: 75 millones de las antiguas pesetas a un tipo de interés del 8,75 por ciento cuando la inflación en nuestro país rondaba el 25 por ciento... ayer, hoy y siempre un verdadero regalo.

Esta decisión que hoy puede parecernos nimia, banal, intrascendente, supuso en aquel momento un verdadero terremoto en el sistema financiero e impulsó a otros bancos a hacer lo mismo.

En palabras textuales de un conocido dirigente comunista y refiriéndose a José Ángel Sánchez Asiaín, “este tipo de banqueros nos descoloca”. No es de extrañar que años más tarde se convirtiese en gran amigo del presidente Felipe González a pesar de sus diferencias ideológicas.

No puedo terminar esta glosa sin hablar de su perfil económico y académico, de su intuición en materia económica, de los grandes logros que alcanzó en el desarrollo del sistema financiero. Puede parecer una exageración pero creo firmemente que la banca de nuestro país no hubiese logrado el desarrollo que ha alcanzado si la figura de José Ángel Sánchez Asiaín no hubiese existido...se hubiese tenido que inventar una parecida. Se ha dicho en las últimas fechas que José Ángel Sánchez Asiaín fue banquero y caballero a la vez. Qué poco me gusta esta afirmación ...cómo si la caballeridad y la actividad bancaria estuvieran reñidas....

Estamos volviendo a la Edad Media cuando el ser banquero era sinónimo de usurero. Si no llega a ser por los grandes banqueros que han presidido entidades bancarias en nuestro país (Luis Valls Taberner, Emilio Botín, nuestro compañero Isidro Fainé, y tantos otros y como no, José

Ángel Sánchez Asiaín) muchas familias españolas no gozarían hoy de una vivienda de su propiedad, muchas empresas no habrían podido desarrollar su actividad dado el escaso peso hasta pocos años de la financiación bursátil, grandes compañías no se habrían convertido en líderes internacionales...

Es cierto que José Ángel Sánchez Asiaín fue lo que denominaríamos un visionario: impulsó las tarjetas de crédito en nuestro país, creó el Banco de la Mujer, insistía en el gran miedo que le causaba el futuro de las pensiones...y todo ello a pesar de que no creía en los economistas, afirmación ésta que repetía de forma irónica ya que no había afición de la que disfrutase más, exceptuando la de coleccionar ediciones de Alicia en el País de las maravillas, que coleccionar y recopilar refranes sobre economía y economistas...

Se nos ha ido un personaje renacentista, incomparable,...pero nos deja un recuerdo imborrable. Seguro que San Pedro, al abrirle las puertas del Cielo un 31 de diciembre, le habrá agradecido todos los servicios prestados a su país y le habrá tranquilizado en cuanto a que no tendrá que trabajar y poner orden en las finanzas del lugar en el que ahora se encuentra.

Aquella niña con trencitas te recordará siempre y no olvidará nunca tu enorme contribución a nuestro país. En palabras de Adam Smith “muchas personas pasan por nuestra vida pero sólo muy pocas llegan a ocupar un gran lugar en nuestro corazón”.

GLOSA NECROLÓGICA

Emilio Ybarra Churruca
Académico de Número

Excmo. Sr. Presidente
Excelentísimos e Ilustrísimos señores y señoras académicos
Querida María Antonia e hijos,
Señoras y Señores,

Me embarga la emoción al iniciar estas palabras en recuerdo del ilustre académico de esta docta casa y de la persona con la que he convivido personal y profesionalmente durante 57 años. José Ángel Sánchez Asiaín, ha sido una persona que ha contribuido de forma eficaz y brillante a los más diversos campos de la economía. Luis Ángel Rojo en la obra “Entrevista a cuarenta economistas - La hora de los economistas” le definió como profesor, economista y banquero. Voy a basarme en estas tres características para glosar su perfil humano, social y financiero.

En el pórtico de esta glosa quisiera recordar que ingresó como académico numerario electo el 30 de noviembre de 1994 con un discurso (Las inquietudes de Europa – Reflexiones, sugerencias y utopías) en las que ya ofreció a esta casa una visión profética de la evolución futura y que es una muestra de esa mezcla de profundo intelectual, profesor, con su capacidad de impulsar hacia la modernidad como banquero.

PROFESOR

¿Pero cómo se gestó esta personalidad? El primer hito fue su ingreso en 1948 en la Universidad Comercial de Deusto, que formó a los que serían los primeros licenciados en Ciencias Económicas de España, 25 años antes de que se creara oficialmente este título. En 1953 obtuvo la licenciatura en Ciencias Políticas y Económicas por la Universidad Central y en 1958 el grado de Doctor en Economía (Dinero y Finanzas) por esa misma universidad, con una tesis que abordaba un tema entonces abierto a la polémica en la literatura y política tributaria “Impuestos directos versus impuestos indirectos”. El espíritu profesoral e investigador, su afán de compartir, tuvo reflejo desde el principio de su vida profesional. Incorporado al Servicio de Estudios del Banco de Bilbao, compatibilizó su trabajo con la docencia, primero en la Escuela de Altos Estudios Mercantiles de Bilbao (1952/ 1957) y en el Instituto de Formación Profesional Bancaria, luego como profesor ayudante de Teoría Económica en la Fa-

cultad de Ciencias Económicas de la Universidad de Valladolid. Su vocación docente se consolidó al ser nombrado Profesor de Hacienda Pública de la Licenciatura de Derecho en la Universidad de Deusto y profesor de Hacienda Pública en la Universidad Comercial de Deusto. En 1962 ingresó por oposición en el cuerpo de Catedráticos de la Universidad de Valladolid ganando la plaza de Hacienda Pública y Derecho Fiscal y posteriormente en la Universidad de Bilbao, donde permaneció hasta su excedencia (1968-1974). Su profundo espíritu profesoral lo siguió ejerciendo a lo largo de todos los años siguientes en las distintas responsabilidades que fue aceptando.

ECONOMISTA

En la vida de Sánchez Asiaín es difícil establecer etapas. Toda ella fue una rica transversalidad de las tres características enunciadas, aunque analizando los hitos de su vida profesional se podría sintetizar en que en todo momento fue un economista investigador atento a la evolución futura. Su contribución a la economía se fue reconociendo a lo largo de los años. Ingresó en la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas (1987), en la Real Academia de la Historia (1992), en la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando (1991), y en esta docta casa, como he dicho en 1994. Presidió la Sección española de la Academia Scientiarum et Artium Europea (1993) y fue miembro de su Senado en Salzburgo. Una relevante institución fundada por el Cardenal Kônig para afrontar estudios sobre cuestiones vitales para el futuro de Europa. También ha sido Presidente del Consejo Social de la Universidad Politécnica de Madrid (1998-2003).

BANQUERO

La tercera característica, que engloba las dos anteriores, ha sido la más dilatada, pues empezó en 1954 y ha tenido activo su despacho como Presidente de la Fundación BBVA hasta sus últimos días. A lo largo de estos 33 años, con una breve interrupción de 3 años (1963-1966) cuando fue nombrado Secretario General Técnico del Ministerio de Industria, su conversación recuerda más a un profesor universitario que a un banquero. Y sin embargo, Sánchez Asiaín es un banquero en toda regla. A partir de Julio 1966 el Banco de Bilbao se convirtió de nuevo en su destino y Bilbao en su ciudad de referencia. Director General Adjunto en 1966, Director General en 1968, y Consejero Director General en 1970. En 1974 fue nombrado Presidente del Consejo de Administración de la entidad y de la Corporación Financiera. Con tan sólo 45 años asumió la máxima responsabilidad de una de las instituciones financieras más importantes de España. Después vino la fusión, y el Banco Bilbao Vizcaya, del que fue Presidente durante 1989 y 1990 y Presidente de la Fundación BBV en el periodo 1990-2000. Actualmente era Presidente de Honor de esa Fundación. Su gestión al

frente del Banco de Bilbao quizá pueda resumirse señalando que supo impulsar y consolidar una experiencia empresarial de gran originalidad, al haber logrado unir el análisis, la previsión de futuro y la gestión eficaz, encontrando el justo equilibrio entre la tradición y la innovación, entre el dinero mismo y la estabilidad. Logró promover el sentido de la responsabilidad social en la gran empresa bancaria que presidió. Y supo no conformarse con la visión y los programas de alcance sólo a corto plazo y plantear la acción hacia el futuro. Y así se ha dicho de su paso por la Banca, ya que introdujo en la dirección del negocio bancario dosis más altas de contenido intelectual, de previsión de futuro y de esquemas empresariales de gestión, que lo que ha venido siendo tradicional y normal en la banca española. Era el más joven de los “Siete Grandes”, pero revolucionó el sistema. Fue el primero en las tarjetas de crédito. Convirtió el Banco en una “industria de servicios financieros. Personalizó la relación con sus más de cuatro millones de cuentacorrentistas. Instauró el crédito “instantáneo”. Y abrió el Grupo Bancobao a lo que él llamaba un “supermercado financiero”, una versión de la futura banca universal. Abrió el banco a la sociedad, especialmente a las economías domésticas. Impuso la transparencia informativa, incorporó la técnica del balance social. En una palabra, renovó técnicamente todo el proceso bancario.

La contribución de este economista, que ejerce como empresario de banca, va más allá en su trayectoria profesional, primero en el Banco de Bilbao y posteriormente en el Banco Bilbao Vizcaya. Cuando a finales de los sesenta en la primera junta de accionistas en que intervenía como director general del Banco de Bilbao, hizo referencia a la importancia que tendría el tamaño de las entidades financieras en el futuro, los asistentes asintieron cortésmente, pero sin llegar a entender el profundo significado de sus palabras . “Ya se sabe, viene de la universidad y del servicio de estudios, es un teórico”, debió pensar más de uno. Sin embargo, la base de su argumentación fue ganando adeptos con el paso del tiempo y, además, era racional, tal como demostró en su discurso de recepción en la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas en mayo de 1987. En ese discurso Reflexiones sobre la banca. Los nuevos espacios del negocio bancario, Sánchez Asiaín examinó los orígenes de la banca, su evolución en el siglo XX y la transformación estructural del mundo financiero, y especialmente anticipó la oleada de fusiones que tendrían lugar entre los grandes bancos españoles en la década de los 90 y el gran cambio estructural y de servicios que se avecinaba.

No le tembló el pulso cuando escribió en ese discurso que la banca convencional había muerto. “Es preciso resistir la tentación de refugiarse en ella para buscar cobijo pretendidamente seguro ante la tormenta que parece avecinarse en el horizonte”, decía. Y la respuesta estaba, según escribía, “en la construcción de amplios conglomerados, formados por múltiples instituciones financieras y no financieras, en los que el negocio bancario convencional no es más que una parte de las actividades encuadradas en ellos. No se trataba pues, añadía, “del mero crecimiento cuantitativo basado en las simples fusiones de bancos que buscan atender economías de escala, sino una

adaptación cualitativa y diversificada de la oferta y la demanda”. Y como acostumbra a suceder con las ideas basadas en la racionalidad, la reflexión, y la profunda observación de la realidad circundante, el tiempo ha terminado por darle la razón.

Considerado como un referente en las grandes fusiones bancarias, supo predicar con el ejemplo y materializó la gran fusión que conformó el mayor grupo industrial español, pasando a ocupar el puesto 37 en el ranking bancario europeo. Pero el nuevo mapa financiero en nuestro país sólo había empezado a configurarse. Y la década de los noventa, como bien anticipó Sánchez Asiaín, alumbró nuevas operaciones de concentración entre grandes entidades financieras dispuestas a ocupar un lugar, no ya en España sino en Europa.

Pero su personalidad quedaría Incompleta y desnaturalizada si no aludiéramos a otras dos facetas que, a mi juicio, ennoblecen e iluminan la personalidad de los seres humanos. Me refiero a sus contribuciones al mundo del arte y la cultura. Y a su papel como mecenas de científicos y artistas. Siendo Director General del Banco de Bilbao compró la histórica editorial Espasa Calpe, tratando de devolverla a su antigua pujanza. Creó un programa de apoyo a la cultura. Fue pionero en las exposiciones de pintura y escultura en la banca, con un programa permanente que mantenía abiertas diecisiete Salas de Exposiciones. Apoyó la actividad musical y emprendió una labor editorial propia con reimpresiones de libros olvidados de nuestra producción literaria para el conocimiento de nuestra propia historia. Su profundo interés por el arte le llevó a presidir del patronato del Museo del Prado entre 1990 y 1993. A la creación del Colegio Libre de Eméritos en 1986, con la misión de integrar en un conjunto homogéneo a un amplio y diversificado grupo de intelectuales de la mayor relevancia en el país, ya jubilados, para hacer posible una visión multidisciplinar de los diferentes problemas, y para potenciar su capacidad de transmitir conocimiento a la sociedad, que presidió hasta 2004 y del seguía siendo Presidente de Honor. A la creación de la Fundación BBV en 1990 dedicada a la reflexión y el debate para profundizar en los grandes problemas que afectan a la sociedad con carácter multidisciplinar y horizonte temporal largo, siempre tratando de debatir soluciones alternativas a los problemas de la sociedad y respuestas a los problemas éticos que los mismos plantean. Y desde esta Fundación sometió a debate, entre otras cuestiones, el Estado del Bienestar, el mercado de trabajo, la construcción de Europa, la crisis de valores o las relaciones entre ciencia, tecnología y cultura, siempre con espíritu de innovación y de responsabilidad social. Siempre tratando de que esos análisis y publicaciones llegaran a amplias capas de la sociedad española.

Este banquero ilustrado, afable, inteligente, amante de las bellas artes estuvo dedicado con intensidad a ser apóstol de la reflexión y del debate sobre las implicaciones económicas y sociales de la tecnología y sus efectos sobre la competitividad, y sobre las transformaciones sociales. Siempre teniendo como principal objetivo “reflexionar

con tiempo, sin prisas, con rigor con rigor científico y horizonte temporal largo”. Se ocupa de la tecnología desde su Presidencia de Cotec. Una institución que se creó en 1990 a iniciativa de S.M. el Rey Don Juan Carlos, para dar respuesta a la gran preocupación del Monarca por impulsar la investigación tecnológica. Con el respaldo de las empresas españolas más importantes, y de todas las Comunidades Autónomas, la Fundación ha asumido la tarea de profundizar en la investigación sobre el proceso de transformar conocimiento en riqueza. Presidió también la Fundación de Ayuda contra la Drogadicción (FAD), cuya Presidenta de Honor es S.M. la Reina. Una institución privada que tiene como misión la prevención de los consumos de drogas a través de estrategias educativas, especialmente en el campo de la educación infantil.

La fecundidad de su vida académica ha cristalizado en una larga lista de trabajos científicos, libros y artículos en revistas nacionales y extranjeras, sobre temas económicos, fiscales, financieros, o sobre cuestiones históricas, entre las que destacan las relativas a cuestiones económicas y financieras de la guerra civil española, sobre la que ha investigado durante muchos años y que cristalizó en una obra cumbre, publicada en 2012, con el título “La financiación de la Guerra Civil Española – Una aproximación histórica” que fue su última gran contribución editorial.

Una larga lista en la que, entre abundantes títulos sobre economía, tecnología, y banca, destacan títulos como *Algunas reflexiones sobre la ética hechas desde el mundo financiero*, *Reflexiones académicas sobre los retos del Presente*, *El museo en la sociedad contemporánea*, *La universidad del tercer milenio*, *Hacia una nueva cultura del trabajo*, *La empresa en la Centesimus Annus*, *Misión de la universidad en la sociedad del conocimiento*, *La necesidad de una reflexión conceptual*, *Las inquietudes de Europa: reflexiones, sugerencias y utopías*, *Desafíos y oportunidades de las Academias*, o *Cara y cruz de la Economía digital: reflexiones sobre un nuevo reto social*.

José Ángel Sánchez Asiaín ha rendido con su vida homenaje al mundo académico. Su balanza vital se ha inclinado hacia su lado más humanista, como hombre de estudio y de investigación. Aunque con perspectiva temporal, tengo la convicción que lo mejor del trabajo del Profesor, su mérito más acendrado, por encima de la aportación a la ciencia económica o la vida empresarial y financiera de este país, ha sido la de apostar firmemente por los valores de la ética y de la libertad.



11.

**FOTOGRAFÍAS
DEL CURSO ACADÉMICO 2016-2017**



Entrega de la placa conmemorativa del 25 aniversario de ingreso académico al Dr. D. Fernando Casado, durante la sesión de apertura del curso 2016-2017. (6 de octubre de 2016).



Recepción de D^a. Amparo Moraleda como Académica de Número (medalla núm. 37). Le acompañan en la fotografía, de izquierda a derecha, los Académicos Dres.: Liern, Guillén, Barquero, Gil Aluja, Poch, Rocafort y Granell. (6 de octubre de 2016).



El Dr. Jaime Gil Aluja junto al Rector Dr. Julio Rubio, durante el Acto Académico conjunto con la Universidad de La Rioja y la Fundación San Millán de la Cogolla, celebrado el 14 de octubre de 2016.



Homenaje de la Academia Nacional Rumana al Presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, Dr. Jaime Gil Aluja, con motivo de su 80 cumpleaños. El Dr. Eugen Simion, miembro de la Academia Rumana, sostiene un libro que reúne las intervenciones del Dr. Gil durante las reuniones celebradas en Bucarest. (10 de noviembre de 2016).



El Excmo. Sr. Dr. Alessandro Bianchi, exministro italiano y Académico Correspondiente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, participó con una interesante ponencia en el XI Acto Internacional de la –RACEF, celebrado en Barcelona, el 10 de noviembre de 2016.



D. José Daniel Gubert, Académico correspondiente para Suiza, hace entrega al Dr. Jean-Pierre Danthine del diploma acreditativo como nuevo Académico de la Corporación. (17 de noviembre de 2016).



El Dr. Luis Usón participa en la votación de la Junta General de Académicos para elección de nuevos cargos corporativos, celebrada bajo la presidencia del Dr. Alfonso Rodríguez y Dr. Vicente Liern como secretario. (15 de diciembre de 2016).



El Dr. Francesc Solé Parellada en presencia de sus introductores, los académicos Dres.: Vicente Liern Carrión y Arturo Rodríguez Castellanos; prestó juramento en el solemne acto de su recepción como Académico Correspondiente para Cataluña. (15 de diciembre de 2016).



Presentación de la edición especial bilingüe y revisada de la obra “El Agua en el mundo – El mundo del Agua”, del Académico de Número Prof. Dr. Jaime Lamo de Espinosa (en la derecha de la fotografía). Junto a él, hojean el libro el Presidente Jaime Gil Aluja y los Directivos de Agbar. (16 enero 2017).



Los Académicos Dres. Fernando Casado y Ramón Poch (izquierda) junto a los Directivos de Agbar, el Presidente Dr. Jaime Gil y los participantes en la Sesión Conjunta entre la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras y Aigües de Barcelona, Dr. Jaime Lamo de Espinosa, Ramón Tamames y D. Joaquín Llansó, como representante de Foment (16 enero 2017).



Imposición por parte del Presidente de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras, Excmo. Sr. Dr. Jaime Gil Aluja, de la medalla académica al Dr. Ramon Adell, nuevo Académico Correspondiente para Cataluña. (16 de febrero de 2017).



La Facultad de Empresas, Finanzas y Turismo de la Universidad de Extremadura fue el escenario donde se celebró la Sesión Académica Conjunta durante los días 2 y 3 de marzo de 2017.



Foto de familia con ocasión del ingreso del Excmo. Dr. D. Alvin E. Roth, premio Nobel de Economía en 2012. De izquierda a derecha le acompañan los académicos asistentes: Poch, Daniel, Coronas, Barquero, Rodríguez Castellanos, Gil Lafuente, Casajuana, Castells, Casado, Gil Aluja, Gascón; Liern, Guillén, Pont Amenós, Granell y Ramírez. (31 de marzo de 2017)



D^a María Antonia Sanz, viuda del Académico de Número el Excmo. Sr. Dr. José Ángel Sánchez Asiaín, recibe el testimonio de condolencia del Académico D. Emilio Ybarra durante la sesión celebrada *In memoriam*. (20 abril de 2017).

CURSO 2016 - 2017



La República de Moldavia fue el destino internacional de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras para el curso 2016-2017. (24 a 28 de mayo de 2017).



Recepción del Ilmo. Sr. Dr. Ricardo Hernández Mogollón como Académico Correspondiente para Extremadura de la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras. En la fotografía aporta su firma al Libro de Honor de Ingresos Académicos, en compañía de los Dres. Casado, Rodríguez Castellanos, Poch y Pont Amenós. (15 de junio de 2017).



12.

RELACIÓN PUBLICACIONES

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. D. Roy Glenday M.C. y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. Ricardo Piqué Batlle), 1951.*
- 10/51 *El destino de la economía europea (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Excmo. Sr. Dr. D. 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.*

CURSO 2016 - 2017

- 14/53 *Las amortizaciones y el fisco (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Excmo. Sr. Dr. D. Alfredo Prados Suárez), 1953.*
- 15/54 *La contabilidad y la política económica empresarial (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Jaime Nicasio Mosquera), 1954.*
- 18/55 *El control de la banca por el Estado (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. 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 Fernández), 1960.*
- 28/60 *Análisis y pronóstico de la coyuntura (Conferencia pronunciada el 14 de enero de 1960, por el Excmo. Sr. Dr. D. Antonio Goxens Duch), 1960.*

CURSO 2016 - 2017

- 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. D. Ricardo Piqué Batlle), 1960.*
- 31/60 *Inflación y moneda (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Cristóbal Massó Escofet, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. 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. D. 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. D. 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. D. 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. D. 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. D. Mario Pifarré Riera, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Roberto García Cairó), 1964.*

CURSO 2016 - 2017

- 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. D. 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. D. Lucas Beltrán Flórez), Tecnos, 1966.*
- 47/66 *Los precios agrícolas (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Dr. D. Carlos Cavero Beyard, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. 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. D. Dimitrios J. Delivanis), 1967.*
- 51/67 *Dinámica estructural y desarrollo económico (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Antonio Verdú Santurde, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. 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. D. José Miguel Ruíz 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. D. 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. D. José Martínez Val), 1969.*

CURSO 2016 - 2017

- 58/69 *Interrelaciones entre las ciencias económicas, geográficas y sociales (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Barcelona, Ilmo. Sr. Dr. D. 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 Estabilización y Desarrollo (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Alemania, Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Luis Pérez Pardo, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. Juan Francisco Martí de Basterrechea, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Mario Pifarré Riera), 1973.*
- 71/73 *Posibilidades y limitaciones de la empresa pública (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Juan José Perulles Bassas, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Pedro Lluch Capdevila), 1973.*

CURSO 2016 - 2017

- 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. D. 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. D. Magín Pont Mestres, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Antonio Verdú Santurde), 1974.*
- 77/74 *La administración de bienes en el proceso (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Miguel Fenech Navarro, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Emilio Soldevilla García), 1975.*
- 79/75 *Consideraciones en torno a la inversión (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. José Manuel de la Torre y de Miguel, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Ramón Trías Fargas, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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.*










CURSO 2016 - 2017

- 84/76 *Inflación y evolución tecnológica como condicionantes de un modelo de gestión (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Don Carlos Cubillo Valverde), 1976.*
- 85/76 *Liquidez e inflación en el proceso microeconómico de inversión (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. 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. D. Antonio Verdú Santurde), 1978.*
- 92/78 *Sobre el análisis financiero de la inversión (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Alfonso Rodríguez Rodríguez, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Mariano Capella San Agustín, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. Laureano López Rodó, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Andrés Ribera Rovira), 1979.*


CURSO 2016 - 2017

- 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. D. 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. D. Enrique Arderiu Gras, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Don Joaquín Forn Costa), 1980.*
- 99/80 *La IVª 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. D. 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. D. Alejandro Pedrós Abelló, y contestación por el Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. 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. D. 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. D. Miguel Casals Coldecarrera, 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. D. François Perroux, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Antonio Polo Díez), 1983.*

CURSO 2016 - 2017

- 109/83 *La planificación en época de crisis en un sistema democrático (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Madrid, Ilmo. Sr. Dr. D. José Barea Tejeiro, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. José M.ª Fernández Pirla, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Rafael Termes y Carreró, y contestación por el Académico, Excmo. Sr. Don Ángel Vegas Pérez)*, 1984. 
- 112/84 *Stabilité monétaire et progrès économique: les leçons des années 70 (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Francia, Excmo. Sr. Dr. D. Raymond Barre, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja)*, 1984.
- 113/85 *Le chemin de l'unification de l'Europe dans un contexte mon-europeen, économique 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. D. Joan Hortalà i Arau, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. 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. D. Manuel Vela Pastor, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Mario Pifarré Riera)*, 1989. 
- 119/89 *Europa y el medio ambiente (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Holanda, Excmo. Sr. Dr. D. Jonkheer Aarnout A. Loudon, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Ubaldo Nieto de Alba, y contestación por el Excmo. Sr. Don Ángel Vegas Pérez)*, 1989. 

CURSO 2016 - 2017

- 121/91 *La metodología neoclásica y el análisis económico del derecho (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Navarra, Ilmo. Sr. Dr. D. Miguel Alfonso Martínez-Echevarría y Ortega, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Fernando Casado Juan, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Álvaro Cuervo García, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Alfonso Rodríguez Rodríguez), 1991.* 
- 125/91 *La buena doctrina del profesor Lucas Beltrán (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. José M.ª Coronas Alonso, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Rafael Muñoz Ramírez, y contestación por el Sr. Dr. D. Mario Pifarré Riera), 1991.* 
- 127/91 *Las reacciones del derecho privado ante la inflación (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. José Juan Pintó Ruiz, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Laureano López Rodó), 1991.* 
- 128/92 *Perfeccionamiento de la democracia (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Salvador Millet y Bel, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. José Juan Pintó Ruiz), 1992.* 
- 128a/92 *Perfeccionament de la democràcia (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Salvador Millet y Bel, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. José Juan Pintó Ruiz), 1992.*
- 129/92 *La gestión de la innovación (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. José M.ª Fons Boronat, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Daniel Cardon de Lichtbuer, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Rafael Termes Carreró), 1992.* 
- 131/92 *El Virrey Amat: adelantado del libre comercio en América (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. José Casajuana Gibert, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Mario Pifarré Riera), 1992.* 













CURSO 2016 - 2017

- 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. D. José María Requena Rodríguez, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Jaime Gil Aluja), 1992.*
- 134/92 *Liderazgo y progreso económico (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Isidro Fainé Casas, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja), 1992.*
- 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. D. 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. D. 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. D. Francisco Jover Balaguer, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. Carlos Mallo Rodríguez, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Antonio Goxens Duch), 1995.*
- 141/95 *Economie, Europe et Espagne (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Francia, Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Enrique Martín Armario, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Fernando Casado Juan), 1995.*













CURSO 2016 - 2017

- 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. D. Camilo Prado Freire, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Jorge Carreras Llansana, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Luis Usón Duch, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. Ramón Poch Torres, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Magín Pont Mestres), 1997.* 
- 151/97 *Notas preliminares al tratamiento de la inversión: límites al principio de sustitución en economía (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. José M.ª Bricall Masip, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. Martín González del Valle y Herrero, Barón de Grado, y contestación por el Excmo. Sr. Don Lorenzo Gascón Fernández), 1998.* 



CURSO 2016 - 2017

- 154/98 *Perspectivas de la Unión Monetaria Europea (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Alemania, Ilmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. 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. D. Viktor V. Krasnoproshin, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Alfredo Rocafort Nicolau, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja), 1999.* 
- 160/99 *Epistemología de la incertidumbre (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Argentina, Ilmo. Sr. Dr. D. Rodolfo H. Pérez, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Joan-Francesc Pont Clemente, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. José Juan Pintó Ruiz), 1999.* 
- 162/99 *Una historia del desempleo en España (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Antonio Argandoña Rámiz, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Camilo Prado Freire, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. Mario Aguer Hortal, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Fernando Casado Juan), 2000.* 















CURSO 2016 - 2017

- 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. D. 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. D. Esteban Hernández Esteve, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. 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. D. 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. D. 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. D. 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. D. Arturo Rodríguez Castellanos, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. José Antonio Redondo López, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Camilo Prado Freire), 2002.* 
- 176/02 *Sobre la crisis actual del conocimiento científico (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Dídac Ramírez Sarríó, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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.* 

CURSO 2016 - 2017

- 178/03 *Marketing, Protocolo y Calidad Total (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Bizkaia, Excmo. Sr. Dr. D. Francisco Javier Maqueda Lafuente, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. José Luis Sánchez Fernández de Valderrama, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. Enrique Martín Armario, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Camilo Prado Freire), 2005.* 
- 183/05 *España y la ampliación europea en una economía global (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Lamo de Espinosa Michels de Champourcin, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Giancarlo Elia Valori, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. José Manuel Barreiro Fernández, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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, Excmo. 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.* 



CURSO 2016 - 2017

- 190/07 *Sur les «successions coexistantes» au tournant des millénaires. Quelques réflexions épistémologiques (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Rumania, Excmo. Sr. Dr. D. Tudorel Postolache, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Josep Casajuana Gibert), 2007.* 
- 191/07 *Economía y financiación de la educación (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Ricardo Díez Hochleitner, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Isidro Fainé Casas), 2007.* 
- 192/07 *Mediterraneo e civiltà della terra (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Italia, Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Abderraouf Mahbouli, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Juan Guzmán Tapia, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Mugur Isarescu, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Alfredo Rocafort Nicolau), 2008.* 
- 196/08 *Los procesos de creación de empresas (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. Francisco Javier Maqueda Lafuente, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Alfredo Rocafort Nicolau), 2008.* 
- 197/08 *Neuroeconomics: from homo economicus to homo neuroeconomicus (Discurso de ingreso del Académico Correspondiente para Polonia, Ilmo. Sr. Dr. D. Janusz Kacprzyk, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Mario Aguer Hortal), 2008.* 
- 198/08 *Le bicaméralisme dans les démocraties parlementaires (Discurso de ingreso de la Académica Correspondiente para Bélgica, Excmo. 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. D. José Antonio Redondo, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. 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. D. Romano Prodi, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Gil Aluja), 2009.*  

CURSO 2016 - 2017

- 202/09 *Análisis de las políticas públicas (Discurso de ingreso del Académico Numerario, Excmo. Sr. Dr. D. José Barea Tejeiro, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. Eric S. Maskin, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. 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. D. José Daniel Barquero Cabrero, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. Alfredo Rocafort Nicolau), 2009.* 
- 205/10 *L'économie 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, Excmo. 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. D. 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 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.*   


























CURSO 2016 - 2017

- 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, Excmo. 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.   




CURSO 2016 - 2017




- 223x/13 *Un viaje a Argelia, por el Excmo. Sr. D. Lorenzo Gascón (Extensión Académica y Cultural), 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. Antonio López Díaz, y contestación por el Excmo. Sr. Dr. D. José Daniel Barquero Cabrero), 2014.*   
- 230/14 *Anexo a los Anales del Curso Académico 2012-2013. Comunicaciones académicas correspondientes al Curso 2012-2013 (I), 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.*   




CURSO 2016 - 2017

- 234/15 *Riesgo y seguro en economía (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académica de Número, Excm. Sra. Dra. Montserrat Guillén Estany, y contestación por la Excm. 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 Academia 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 Excm. Sra. Dra. Anna Maria Gil Lafuente), 2016* 239/16 *El agua en el mundo-El mundo del agua. –(El agua en un mundo global y bajo el cambio climático) (Comunicación del Académico de Número, Excmo. Sr. Dr. D. Jaime Lamo De Espinosa Michels De Champourcin y prólogo del Excmo. Sr. Dr. Jaime Gil Aluja), 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 Excmo. Sr. Dr. Lorenzo Gascón), 2016.*  
- 241/16 *Innovación, Progreso Tecnológico y Conocimiento ante los retos del siglo XXI (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académica de Número Excm. Sra. Dña. Amparo Moraleda Martínez y Laudatio por Excm. Sra. Dra. Montserrat Guillén Estany), 2016.*   
- 242/16 *La politique monétaire à la lumière de la crise (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para Suiza Ilmo. Sr. Dr. Jean-Pierre Danthine y Laudatio por Excmo. Sr. Dr. Lorenzo Gascón), 2016.*   
- 243/16 *La contribución de la universidad al desarrollo económico y social como objeto de estudio en las ciencias económicas y de gestión (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para Cataluña Ilmo. Sr. Dr. Francesc Solé Parellada y Laudatio por Excmo. Sr. Dr. Mario Aguer Hortal), 2016.*   

CURSO 2016 - 2017

244/17 *Incertidumbres y Retos de la Transformación del Sector Eléctrico (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para Cataluña Ilmo. Sr. Dr. Ramón Adell Ramón y Laudatio por Excmo. Sr. Dr. Alfonso Rodríguez Rodríguez), 2017.*   

245/17 *El Gran Desafío de la Educación Emprendedora. Propuesta de un Modelo para la Educación Superior (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para Extremadura Ilmo. Sr. Dr. Ricardo M^a Hernández Mogollón y Laudatio por Excmo. Sr. Dr. Arturo Rodríguez Castellanos), 2017.*   

246/17 *Market Design and Kidney Exchange (Discurso de ingreso en la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras como Académico Correspondiente para Estados Unidos del Excmo. Sr. Dr. Alvin E. Roth y Laudatio por el Excmo. Sr. Dr. Jaime Gil Aluja), 2017.*   

CURSO 2016 - 2017

**MONOGRAFÍAS DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS
ECONÓMICAS Y FINANCIERAS**

**Los nombres en negrita corresponden a Académicos de la RACEF*

M-01/03 - DE COMPUTIS ET SCRIPTURIS Estudios en homenaje a Mario Pifarré Riera. 

AGUER HORTAL, MARIO; ARGANDOÑA RÁMIZ, ANTONIO; CASADO JUAN, FERNANDO; CODONY VAL, JOSÉ M^a; DANIEL GUBERT, JOSÉ; FERNÁNDEZ BLANCO, MATILDE; GARCIA CAIRÓ, ROBERTO; GASCÓN, LORENZO; GIL ALUJA, JAIME; GRANELL TRIAS, FRANCISCO; HERNÁNDEZ ESTEVE, ESTEBAN; MARTÍN ARMARIO, ENRIQUE; MARTÍNEZ-ECHEVARRÍA, MIGUEL-ALFONSO; OLCESE SANTONJA, ALDO; PÉREZ, RODOLFO H.; PINTÓ RUIZ, JOSÉ JUAN; POCH TORRES, RAMON; PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC; PONT MESTRES, MAGÍN; REQUENA RODRÍGUEZ, JOSÉ M^a; ROCAFORT NICOLAU, ALFREDO; RODRÍGUEZ CASTELLANOS, ARTURO; RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ, ALFONSO; VOLTES BOU, PEDRO

M-02/04 - 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; VEGARA FIGUERAS, DAVID; GIL ALUJA, JAIME; CHAMI, HASSAN. BOTÍN-SANZ DE SAUTUOLA O'SHEA, ANA PATRICIA; BELLAHA, LARBI ; ISLA ÁLVAREZ DE TEJADA, PABLO; AZZIMANE, OMAR; OLCESE SANTONJA, ALDO; ALLAH OULALOU, FATH ; ROCAFORT NICOLAU, ALFREDO; DAHAK, DRISS; LECUMBERRI MARTÍ, ENRIQUE; DEL CAMPO URBANO, SALUSTIANO ; BERBICH, ABDELLATIF ; FASSI FIHRI, TAIB.

M-03/05 - 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"). 

GIL ALUJA, JAIME; ARGANDOÑA RÁMIZ, ANTONIO; BAREA TEJEIRO, JOSÉ; DANIEL GUBERT, JOSÉ; GASCÓN, LORENZO; GRANELL TRIAS, FRANCISCO; HORTALÀ I ARAU, JOAN; PINTÓ RUIZ, JOSÉ JUAN; PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC; ROCAFORT NICOLAU, ALFREDO; RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ, ALFONSO; GASÒLIBA I BÖHM, CARLES A.; GRANELL TRIAS, FRANCISCO; OLCESE SANTONJA, ALDO; ROCAFORT NICOLAU, ALFREDO; VEGARA FIGUERAS, DAVID.

M-04/05 - PENSAR EUROPA (PUBLICACIÓN DEL SOLEMNE ACTO ACADÉMICO CELEBRADO EN SANTIAGO DE COMPOSTELA EL 27 DE MAYO DE 2005)

PINTÓ RUIZ, JOSÉ JUAN; COLOMER MARQUÉS, CLAUDIO; PRADO FREIRE, CAMILO; CASTELLANO RÍOS, JOSÉ MARÍA; OLCESE SANTONJA, ALDO; GIL ALUJA, JAIME; FRAGA IRIBARNE, MANUEL

M-05/06 - 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; MAHBOULI, ABDERRAOUF; NOUIRA, CHEKIB; BOUOUNY, LAZHAR; YASSINE BAHR, RAJA; GASCÓN, LORENZO; LAKHOVA, FAYÇAL; OLCESE SANTONJA, ALDO; ROCAFORT NICOLAU, ALFREDO; BACCAR, TAOUFIK

M-06/06 - 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; CASTELLS OLIVÁN, MANUEL; CODONY VAL, JOSÉ M^a; DANIEL GUBERT, JOSÉ; FAINÉ CASAS, ISIDRE; GASCÓN, LORENZO; GASÓLIBA I BÖHM, CARLES A; GRANELL TRÍAS, FRANCESC; HORTALÀ I ARAU, JOAN; LAMO DE ESPINOSA, JAIME; MUÑOZ RAMÍREZ, RAFAEL; OLCESE SANTONJA ALDO; PINTÓ RUIZ, JOSÉ JUAN; PONT AMENÓS, ANTONIO; PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC; PONT MESTRES, MAGÍN; REQUENA RODRÍGUEZ, JOSÉ M^a; RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ, ALFONSO M.

M-07/07 - 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; PRODI, ROMANO; CONSO, GIOVANNI; DICENTA, JOSÉ LUIS; GIL ALUJA, JAIME; BIANCHI, ALESSANDRO; GARBINI, GIOVANNI; LECUMBERRI MARTÍ, ENRIQUE; RONCAGLIA, ALESSANDRO; COLOMER MARQUÉS, CLAUDIO; RIZZI, FRANCESCO PAOLO; AZOULAY, ANDRÉ

M-08/07 - LA RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LA EMPRESA (RSE). PROPUESTA PARA UNA NUEVA ECONOMÍA DE LA EMPRESA RESPONSABLE Y SOSTENIBLE

OLCESE SANTONJA, ALDO; RODRÍGUEZ, MIGUEL ÁNGEL; GARRALDA, JOAQUÍN; SAGARDOY, ÍÑIGO; CARBAJALES, MARIANO; VILANOVA, NURIA; ALFARO, JUAN; LÓPEZ-GALIACHO, JAVIER; RODRÍGUEZ, MIGUEL ÁNGEL; ARGANDOÑA, ANTONIO; IBISATE, ÁNGEL; GUARDIA, RAMÓN; VILLAFANE, JUSTO; SÁNCHEZ OLEA, CARLOS; POCH, RAMÓN; ABADÍA, JESÚS; MESONERO, FRANCISCO; MARHUENDA, JOAQUÍN; BASELGA, BORJA; LÓPEZ-GALIACHO, JAVIER; CARBAJALES, MARIANO; CENDOYA, JUAN MANUEL; ABAD, FRANCISCO; BALADO, CARLOS; MÉNDEZ, JOSÉ MARÍA; IBISATE, ÁNGEL; BARRANCO, MANUEL; CASADO CAÑEQUE, FERNANDO.

M-09/08 - EL NUEVO CONTEXTO ECONÓMICO-FINANCIERO EN LA ACTIVIDAD CULTURAL Y CIENTÍFICA MEDITERRÁNEA (SESIÓN ACADÉMICA INTERNACIONAL EN SANTIAGO DE COMPOSTELA).

GIL ALUJA, JAIME; AZOULAY, ANDRE; GASCÓN, LORENZO; IMANOV, GORKHMAZ; KONSTANTINOVIC, RADIVOJE; LAICHOUBI, MOHAMED; PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC; SIMION, EUGEN.

M-10/08 - PLURALIDAD Y UNIDAD EN EL PENSAMIENTO SOCIAL, TÉCNICO Y ECONÓMICO EUROPEO. (SESIÓN ACADÉMICA CONJUNTA CON LA POLISH ACADEMY OF SCIENCES).

KACPRZYK, JANUSZ; KLEIBER, MICHAL; GIL ALUJA, JAIME; MENDÍVIL PEYDRO, RAFAEL; MAQUEDA LAFUENTE, FRANCISCO JAVIER; MODZELEWKI, KAROL; PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC; KOZMINSKI, ANDRZEJ; ROCAFORT NICOLAU, ALFREDO; MALINOWSKI, KRZYSZTOF

M-11/08 - APORTACIÓN DE LA CIENCIA Y LA CULTURA MEDITERRÁNEA AL PROGRESO HUMANO Y SOCIAL (SESIÓN ACADÉMICA CELEBRADA EN BARCELONA EL 27 DE NOVIEMBRE DE 2008).

GIL ALUJA, JAIME; BIANCHI, ALESSANDRO; DUKANOVIC, BOJKA; DJUROVIC, MOMIR; GASCÓN, LORENZO; IMANOV, GORHKMAZ; KONSTANTINOVIC, RADIVOJE; LAICHOUBI, MOHAMED; RIZZI, FRANCO; SIMION, EUGEN; SIMIONESCU, MAYA.

M-12/09 - LA CRISIS: RIESGOS Y OPORTUNIDADES PARA EL ESPACIO ATLÁNTICO (SOLEMNE SESIÓN ACADÉMICA EN BILBAO).



ARTETXE, IZASKUN; GIL ALUJA, JAIME; BIANCHI, ALESSANDRO; GRANELL TRÍAS, FRANCESC; MAQUEDA LAFUENTE, FRANCISCO JAVIER; LAICHOUBI, MOHAMED; PEDRÓS ABELLÓ, ALEJANDRO; ROCAFORT NICOLAU, ALFREDO; ROMAN, PETRE; YBARRACHURRUCA, EMILIO

M-13/09 - EL FUTURO DEL MEDITERRÁNEO (SESIÓN ACADÉMICA CONJUNTA ENTRE LAMONTENEGRIN 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; AGUER HORTAL, MARIO; VUKOTIĆ, PERKO; POCH TORRES, RAMÓN; ŠOŠKIĆ, BRANISLAV; DANIEL GUBERT, JOSÉ; IVANOVIĆ, SVETOMIR; LAICHOUBI, MOHAMED.

M-14/09 - GLOBALIZACIÓN Y GOBERNANZA (ACTAS DEL 4º COLOQUIO INTERNACIONAL ENTRE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS Y EL FRANCO-AUSTRALIAN CENTRE FOR INTERNATIONAL RESEARCH IN MANAGEMENT SCIENCE (FACIREM). CELEBRADO EN BARCELONA EN 10-12 DE NOVIEMBRE DE 2009).

GIL LAFUENTE, ANNA MARIA; BARCELLOS PAULA, LUCIANO; TISDELL, CLEM; AGUER HORTAL, MARIO; JAGUER, CHRISTINE; VALÉAU, PATRICK; ANNETTE, FRÉDÉRIC; GARDODY, JEROME-BENJAMIN; AURIFEILLE, JACQUES-MARIE; ARGANDOÑA RÁMIZ, ANTONIO; STRANDBERG, LENA; ITO, TAKAO; MEDLIN, CHRISTOPHER JOHN.; MARDE, SINOVE; CLIQUET, GÉRARD; BURT, STEVE; DEBAT, MAGALI; RODRÍGUEZ CASTELANOS, ARTURO; SAN MARTÍN ALBIZURI, NEREA; TROMMSDORFF, ROBERT; GIL LAFUENTE, JAIME; GASCÓN, LORENZO; ROULLET, BERNARD; DROULERS, OLIVIER; PINTO, MARIE-PIERRE; ANGELO, ANTHONY; SAGE, YVES-LOUIS.

M-15/09 - 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; SIMMONS, ROB; ZHENG, QIPENG P.; LOU, YINGYAN; PARDALOS, PANOS; MASON, DANIEL S.; MORABITO, FRANCESCO CARLO; HUMPHREYS, BRAD R.; SÁNCHEZ FERNÁNDEZ DE VALDERRAMA, JOSÉ LUIS; MARINO, DOMENICO; BUTENKO, SERGIY; CHADWICK, SIMON; GAY DE LIÉBANA SALUDAS, JOSÉ MARÍA.

M-16/10 - MEDICIÓN Y EVALUACIÓN DE LA RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LA EMPRESA (RSE) EN LAS EMPRESAS DEL IBEX35. PRIMERA PARTE. 

OLCESE SANTONJA, ALDO; RODRÍGUEZ, MIGUEL ÁNGEL; AYUSO, SILVIA; MAQUEDA LAFUENTE, FRANCISCO JAVIER; AYUSO, SILVIA; SÁNCHEZ, PABLO; SETÓ, DOLORS; IBISATE, ÁNGEL.

M-17/10 - DESAFÍO PLANETARIO: DESARROLLO SOSTENIBLE Y NUEVAS RESPONSABILIDADES (SESIÓN ACADÉMICA EN BRUSELAS)  

HASQUIN, HERVÉ; GÓMEZ-MÚGICA SANZ, CARLOS; GIL ALUJA, JAIME; WOOT, PHILIPPE DE; GRANELL TRIAS, FRANCESC; SCHOUTHEETE DE Tervarent, PHILIPPE DE; RAMÍREZ SARRIÓ, DÍDAC; CROCHET, MARCEL; Díez Hochleitner, RICARDO; PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC; RICHELLE, MARC

M-18/10 - SEMINARIO ANALÍTICO SOBRE LA CASUÍSTICA ACTUAL DEL DERECHO CONCURSAL (CELEBRADO EL 4 DE JUNIO DE 2010) 



GÓMEZ MARTÍN, FERNANDO; NOGUERA DE ERQUIAGA, JUAN CARLOS; PINTO RUIZ, JOSÉ J. SASTRE PAPIOL, SEBASTIÁN; USÓN DUCH, LUÍS.

M-19/10 - MARKETING, FINANZAS Y GESTIÓN DEL DEPORTE  


GIL LAFUENTE, JAIME; GAY DE LIÉBANA SALUDAS, JOSÉ MARÍA; MAQUEDA LAFUENTE, FRANCISCO JAVIER; SÁNCHEZ FERNÁNDEZ DE VALDERRAMA, JOSÉ LUIS; ARAGÓN LÓPEZ, RUBÉN; ROSELL FELIU, SANDRO; POCH TORRES, RAMÓN; ALONSO, ÁNGEL; BAÑERES, ENRIC; BERNABEU, DAVID; CORONAS GUINART, JOSÉ MARIA; NOLLA, SANTI; OLIVÁN, JOSÉ MANUEL; RENGEL, ROGELIO; VEHILS, JOAN.

M-20/10 - OPTIMAL STRATEGIES IN SPORTS ECONOMICS AND MANAGEMENT (Libro publicado por la editorial Springer y la Real Academia de Ciencias Económicas y Financieras), 2010.



GIL ALUJA, JAIME; GIL LAFUENTE, ANNA MARIA; GIL LAFUENTE, JAIME; HUMPHREYS, BRAD R; MALTESE, LIONEL; VERAN, LUCIEN; MARINO, DOMENICO; MASON, DANIEL S.; MORABITO, FRANCESCO CARLO; SIEGBAHN, PATRICK; HEARN, DONALD; SIMMONS, ROB; WALKER, IAN; SZYMANSKI, STEFAN; ZHENG, QIPENG P.; LOU, YINGYAN; PARDALOS, PANOS.

M-21/10 - 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; ROCAFORT NICOLAU, ALFREDO; ABU NIMAH, HASAN; PONT AMENÓS, ANTONIO; SHTIEWI, MUSA; GASCÓN, LORENZO; GRANELL TRIAS, FRANCESC; KACPRZYK, JANUSZ

M-22/11 - CREACIÓN DE VALOR Y RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LA EMPRESA (RSE) EN LAS EMPRESAS DEL IBEX 35. SEGUNDA PARTE (2011) 

OLCESE SANTONJA, ALDO; RODRÍGUEZ, MIGUEL ÁNGEL; AYUSO, SILVIA; MAQUEDA LAFUENTE, FRANCISCO JAVIER; AYUSO, SILVIA; SÁNCHEZ, PABLO; SETÓ, DOLORS; IBISATE, ÁNGEL.



M-23/11 - 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; SIMION, EUGEN; KACPRZYK, JANUSZ; KONDRATENKO, YURIY; SIMIONESCU, MAYA; IMANOV, KORKMAZ; EL-KHAMEESY, NASHAAT; BIANCHI, ALESSANDRO; VALORI, GIANCARLO ELIA.

M-24/11 - NUEVOS MERCADOS PARA LA RECUPERACIÓN ECONÓMICA: AZERBAIYÁN  

Observatorio de Investigación Económica: **KYDLAND, FYNN E.; ROCAFORT NICOLAU, ALFREDO; MAQUEDA LAFUENTE, FRANCISCO JAVIER; GIL LAFUENTE, ANNA MARIA**



Investigadores: FERRER GRAU, VICENTE; VIZUETE LUCIANO, EMILIO; BORJA REVERTER, SEFA; SOLE MORO, MARIA LUISA; PURSALS PUIG, ALEJANDRO; AMIGUET MOLINA, LUIS; **IMANOV, KORKMAZ**; ALIYEV, TELMAN; RZAYEV RZA, RAMIN; AKBAROV MAMMAD, ROVSHAN; YUSIFZADA ARSHAD, RASHAD.

M-25/11 - EL PAPEL DEL MUNDO ACADÉMICO EN LA SOCIEDAD DEL FUTURO. SESIÓN ACADÉMICA EN BANJA LUKA, 2011  



KUZMANOVIĆ, RAJKO; MIRJANIĆ, DRAGOLJUB; AGUER HORTAL, MARIO; ŠEĆEROV-ZEČEVIĆ, DRENKA; LECUMBERRI MARTÍ, ENRIQUE; BUHA, ALEKSA; POCH TORRES, RAMÓN; SNEŽANA SAVIĆ

M-26/12 - DECIDIR HOY PARA CREAR EL FUTURO DEL MEDITERRÁNEO. VII ACTO INTERNACIONAL CELEBRADO EN BARCELONA EL 24 DE NOVIEMBRE DE 2011.  


BIANCHI, ALESSANDRO; SIMION, EUGEN; CEROVIC, BLAGOJE; MAHBOULI, ABDERRAOUF; KONDRATENKO, YURIY; SIMIONESCU, MAYA; LAICHOUBI, MOHAMED; KONSTANTINOVIC, RADIVOJE; ZOPOUNIDIS, CONSTANTIN; AZOULAY, ANDRÉ.

M-27/12 - 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: **RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ, ALFONSO**; Secretario: **ARGANDOÑA RÁMIZ, ANTONIO**; Vocales: **BAREA TEJEIRO, JOSÉ; GASCÓN, LORENZO; GASÒLIBA I BÖHM, CARLES A.; GRANELL TRIAS, FRANCESC; HORTALÀ ARAU, JOAN; LAMO DE ESPINOSA MICHELS DE CHAMPOURCIN, JAIME; RAMÍREZ SARRIÓ, DÍDAC; SÁNCHÉZ ASIAÍN, JOSÉ ÁNGEL; TAPIA NIETO, JUAN; DE LA TORRE Y DE MIGUEL, JOSÉ MANUEL.**

M-28/12 - GOBERNANDO LAS ECONOMÍAS EUROPEAS. LA CRISIS FINANCIERA Y SUS RETOS. SOLEMNE SESIÓN ACADÉMICA EN HELSINKI, 9 DE FEBRERO DE 2012.  

STUBB, ALEXANDER; DíEZ HOCHLEITNER, RICARDO; KORKMAN, SIXTEN; GASCÓN, LORENZO; HONKAPOHJA, SEPPO; PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC; HÁMÁLÄINEN-LINDFORS, SIRKKA; TIILIKAINEN, TEIJA; GIL ALUJA, JAIME.



M-29/12 - 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; KHELLOUDJA, ARABI; GRANELL TRIAS, FRANCESC; DANIEL GUBERT, JOSÉ; TLILANE NOUARA, KAID; LAICHOUBI, MOHAMED

M-30/12 - EXPLORANDO NUEVOS MERCADOS: UCRANIA  

Observatorio de Investigación Económica: **KYDLAND, FYNN E.; ROCAFORT NICOLAU, ALFREDO; MAQUEDA LAFUENTE, FRANCISCO JAVIER; GIL LAFUENTE, ANNA MARIA**



Investigadores: **KONDRATENKO, YURIY; KLYMENKO, LEONID; YEMELYANOV, VOLODYMYR; DATSY, OLEXANDR; KORETSKIY, NIKOLAY; GIL LAFUENTE, JAIME; VIZUETE LUCIANO, EMILIO; AMIGUET MOLINA, LUIS; BORJA REVERTER, SEFA; MERIGÓ LINDAHL, JOSÉ MARÍA; KLIMOVA, ANNA; SOLE MORO, LUISA.**

M31/13: WHY AUSTERITY DOES NOT WORK: POLICIES FOR EQUITABLE AND SUSTAINABLE GROWTH IN SPAIN AND EUROPE (CONFERENCIA DEL ACADÉMICO CORRESPONDIENTE PARA ESTADOS UNIDOS, EXCMO. SR. DR. D. JOSEPH E. STIGLITZ, PRONUNCIADA EN BARCELONA EN DICIEMBRE DE 2012)  

GIL ALUJA, JAIME; STIGLITZ, JOSEPH E.

M32/13 - ASPECTOS MICRO Y MACROECONÓMICOS PARA SISTEMAS SOCIALES EN TRANSFORMACIÓN (SOLEMNE SESIÓN ACADÉMICA CELEBRADA EN ANDORRA EL 19 DE ABRIL DE 2013)  

VICENT SAFONT, LLUÍS; **AGUER HORTAL, MARIO**; JOVER COMASS, ÈRIC; **PINTÓ RUIZ, JOSÉ JUAN**; CINCA MATEOS, JORDI; **RIBAS REIG, OSCAR**.

M33/13 - 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; **PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC**; ZWAHLEN, JEAN; **AZOULAY, ANDRÉ**. CLAVÉ, RÉGIS.

M34/13 - EFECTOS DE LA EVOLUCIÓN DE LA INVERSIÓN PÚBLICA EN EDUCACIÓN SUPERIOR: UN ESTUDIO DEL CASO ESPAÑOL Y COMPARADO 

GIL ALUJA, JAIME; **RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ, ALFONSO**; **RAMÍREZ SARRIÓ, DÍDAC**.

M35/14 - MIRANDO EL FUTURO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA (SOLEMNE ACTO ACADÉMICO CONJUNTO CELEBRADO EN BAKÚ EL 30 DE MAYO DE 2014)  


VALIYEV, VILAYAT; **AGUER HORTAL, MARIO**; **IMANOV, KORKMAZ**; **GRANEL TRIAS, FRANCESC**; **LECUMBERRI MARTÍ, ENRIQUE**.

M36/14 - DECISION MAKING AND KNOWLEDGE DECISION SUPPORT SYSTEMS (VIII INTERNATIONAL CONFERENCE DE LA RACEF CELEBRADA EN BARCELONA EN NOVIEMBRE DE 2013). SPRINGER ED.

GASCÓN, LORENZO; **IMANOV, KORKMAZ**; **POCH TORRES, RAMÓN**; **BIANCHI, ALESSANDRO**; **GONZÁLEZ SANTOYO, FEDERICO**; FLORES R., BEATRIZ; **GIL LAFUENTE, ANNA MARIA**; FLORES, JUAN.; KONDRATENKO, YURIY P. **AGUER HORTAL, MARIO**; LÓPEZ-GUAUQUE, JAIME ALEXANDER. **LAICHOUBI, MOHAMMED**; MORABITO, FRANCESCO CARLO; GIL LAFUENTE, JAIME; KOVALEV, IGOR; ZELENKOV, PAVEL; OGNERUBOV, SERGEY; CASTILLO-LÓPEZ, CÉSAR; MEENAKSHI SUNDARAM, K.; RAVICHANDRAN, C.S.; MAROOF, KOLA; SULE, FATAI; OGUNLELA, AYODELE; MIKHAILENKO, V.S.; SOLODOVNIK, M.S.; TANKO, L.; NABIL, I. A.; MAIKASUWA, M. A. UKPAKA, PETER C.; OGONI, HUMPHREY A;



M37/14 - 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; MORABITO, CARLO; **GONZÁLEZ SANTOYO, FEDERICO**; **KACPRZYK, JANUSZ**; **MAHBOULI, ABDERRAOUF**; **IMANOV, GORKMAZ**; MARINO, DOMENICO; KONDRATENKO, YURIY P. **LAICHOUBI, MOHAMED**. **PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC**; **AGUER HORTAL, MARIO**.



M38/15 - DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA LA COOPERACIÓN ECONÓMICA SOSTENIBLE ENTRE ESPAÑA Y MÉXICO 

Observatorio de Investigación Económico-Financiera: **KYDLAND, FYNN E.; ROCA-FORT NICOLAU, ALFREDO; MAQUEDA LAFUENTE, FRANCISCO JAVIER; GIL LAFUENTE, ANNA MARIA**




Investigadores: **VIZUETE LUCIANO, EMILIO; BORJA REVERTER, SEFA; AL-FARO GARCÍA, VÍCTOR G.; GONZÁLEZ SANTOYO; FEDERICO; FLORES ROMERO, MARTHA BEATRIZ.**

M39/15 - 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. GONZÁLEZ SANTOYO, FEDERICO; GARCÍA DIHIGO, JOAQUÍN; GIL LAFUENTE, ANNA MARIA. FÉLIX LÓPEZ, MYRIAM; GASCÓN, LORENZO; KYDLAND, FINNE.


M40/15 - 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.)  

GIL ALUJA, JAIME; AZOULAY, ANDRÉ; IOAN-FRANC, VALERIU; IMANOV, KORKMAZ; KACPRZYK, JANUSZ; KONDRATENKO, IURII; KRASNOPROSHIN, VIKTOR; LAICHOUBI, MOHAMED; MARINO, DOMENICO; MORABITO, CARLO. ZOPOUNIDIS, CONSTANTIN; AGUER HORTAL, MARIO; ISARESCU, MUGUR.




M41/16 - 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: **KYDLAND, FYNN E.; ROCA-FORT NICOLAU, ALFREDO; MAQUEDA LAFUENTE; FRANCISCO JAVIER; GIL LAFUENTE, ANNA MARIA.**




Investigadores: **TORRES MARTÍNEZ, AGUSTÍN; ALFARO GARCÍA, VÍCTOR G. SOUTO ANIDO, LOURDES; GARCÍA RONDÓN, IRENE.**

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. PONT CLEMENTE, JOAN-FRANCESC

MS-43/16 - ¿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.)   




GIL ALUJA, JAIME; AGUER HORTAL, MARIO; MARUSHKA, DZMITRY; GIL LA-FUENTE, ANNA MARIA; GOSPODARIK, CATHERINE.

MS-44/16 - PERSPECTIVAS ECONÓMICAS FRENTE AL CAMBIO SOCIAL. FINANCIERO Y EMPRESARIAL: SOLEMNE ACTO ACADÉMICO CONJUNTO CON LA UNIVERSIDAD DE LA RIOJA Y LA FUNDACIÓN SAN MILLÁN DE LA COGOLLA (TRABAJO DERIVADO DE LA SESIÓN ACADÉMICA CONJUNTA CON LA UNIVERSIDAD DE LA RIOJA Y LA FUNDACIÓN SAN MILLÁN DE LA COGOLLA, CELEBRADA EL 14 DE OCTUBRE DE 2016.)   



GIL ALUJA, JAIME; GONZÁLEZ MENORCA, LEONOR; RUBIO GARCÍA, JULIO; GIL-ROBLES GIL-DELGADO, JOSÉ MARIA; RODRÍGUEZ OSÉS, JOSÉ EDUARDO, GRANELL TRIAS, FRANCESC; GARCÍA TURZA, JAVIER; CENICEROS GONZÁLEZ, JOSÉ IGNACIO.

MS-45/16 - EL COMPORTAMIENTO DE LOS ACTORES ECONÓMICOS ANTE EL RETO DEL FUTURO: XI ACTO INTERNACIONAL DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y FINANCIERAS.   

GIL ALUJA, JAIME; GONZÁLEZ SANTOYO, FEDERICO; IMANOV, GORKMAZ; IOAN-FRANC, VALERIU; KRASNOPROSHIN, VIKTOR; LAICHOUBI, MOHAMED; MAHBOULI, ABDERRAOUF; MARINO, DOMENICO; METZELTIN, MICHAEL; SIMIONESCU, MAYA, DANIEL GUBERT, JOSÉ; P. KONDRATENKO, YURITY; PINTÓ RUIZ, JOSÉ JUAN.




MS-46/16: EL AGUA EN EL MUNDO- EL MUNDO DEL AGUA. WATER IN THE WORLD- THE WORLD OF WATER.   

LAMO DE ESPINOSA MICHELS DE CHAMPOURCIN, JAIME; GIL ALUJA, JAIME.

MO-47/16 - COLOMBIA: LA OPORTUNIDAD DE LA PAZ. ESTUDIO SECTORIAL PARA LA INVERSIÓN DE EMPRESAS ESPAÑOLAS EN EL PROCESO DE RECONCILIACIÓN NACIONAL  

Observatorio de Investigación Económico-Financiera: **KYDLAND, FYNN E.; GIL LA-FUENTE, ANNA MARIA.**




Investigadores: **TORRES MARTÍNEZ, AGUSTÍN; AMIGUET; R. BLANCO, FABIO; P. HERNÁNDEZ, BLANCA.**

MS-48/16 - EL PENSAMIENTO ECONÓMICO ANTE LA VARIEDAD DE ESPACIOS ESPAÑOLES. SOLEMNE ACTO ACADÉMICO CONJUNTO CON LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA Y LA JUNTA DE EXTREMADURA.   

GIL ALUJA, JAIME; PÍRIZ DURÁN, SEGUNDO; RAMÍREZ SARRIÓ, DÍDAC; COCA PÉREZ, JOSÉ LUIS; PONT AMENÓS, ANTONIO; NARANJO HIDALGO, ATA-

CURSO 2016 - 2017

NASIO; **DANIEL GUBERT, JOSÉ**; MURIEL FERNÁNDEZ, JOSÉ MARCELO, FERNANDEZ VARA, GUILLERMO.

MS-49/16 - LA ECONOMIA DEL FUTURO EN EUROPA. CIENCIA Y REALIDAD – THE ECONOMY OF THE FUTURE IN EUROPE. SCIENCE AND REALITY. SOLEMNE ACTO ACADÉMICO CONJUNTO CON LA ACADEMIA DE ESTUDIOS ECONÓMICOS DE MOLDAVIA   

GIL ALUJA, JAIME; CANDU, ANDRIAN; BELOSTECINIC, GRIGORE; CALMÎC, OCTAVIAN; **AGUER HORTAL; MARIO**; CASTILLO, ANTONIO; **RAMÍREZ SARRIÓ, DÍDAC; RODRÍGUEZ, ARTURO**; BÎRCĂ, ALIC; VACULOVSCI, DORIN; **METZELTIN, MICHAEL**; VEREJAN, OLEG.

MO-50/17 - LA GESTION Y TOMA DE DECISIONES EN EL SISTEMA EMPRESARIAL CUBANO 

GIL LAFUENTE, ANNA MARIA; GARCÍA RONDÓN, IRENE; SOUTO ANIDO, LOURDES; BLANCO CAMPINS, BLANCA EMILIA; ORTÍZ TORRES, MARITZA; ZAMORA MOLINA; THAIS.

