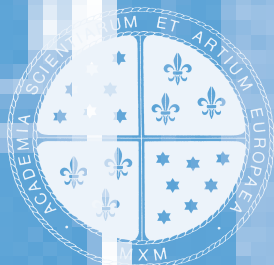


**ACADEMIA EUROPEA DE CIENCIAS Y ARTES  
ESPAÑA**

# **PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

**2006  
2007**

**RESUMEN**



ACADEMIA EUROPEA  
DE CIENCIAS Y ARTES  
ESPAÑA

# PROGRAMA DE ACTIVIDADES

2006-2007







*La Delegación Española de la Academia Europea de Ciencias y Artes, una vez más, hace público su Programa de Actividades, en esta ocasión referido al período 2006-2007. La experiencia acumulada de ejercicios anteriores, la participación en nuestras tareas de destacados expertos e intelectuales, así como la colaboración financiera de no pocas Instituciones, constituyen la garantía de un eficiente resultado en el desarrollo de los Proyectos de investigación que se describen en el presente Programa.*





# Índice

I. PRESENTACIÓN	7
II. INVESTIGACIONES Y ESTUDIOS	11
	13
	15
	17
	19
	21
	23
	25
III. ENCUENTROS, DEBATES Y SEMINARIOS	29
IV. RELACIONES CON OTRAS INSTITUCIONES	33
	34
	37
V. PUBLICACIONES	41
	41



VI. GUÍA DE LA ACADEMIA	47	Sede Central
	49	Delegaciones de la Academia
	51	Mesa de Gobierno
	53	Académicos
	61	Colaboradores
VII. TABLA GRATULATORIA	77	





## Presentación

*Para ayudar al proceso de creación de la Unión Europea se constituyó en Viena en 1990 la Academia Europea de Ciencias y Artes. La Delegación Española nació hace ahora ocho años para colaborar con la Academia investigando y debatiendo, con rigor científico y horizonte temporal largo, sobre los problemas que plantea la construcción de Europa desde la perspectiva de nuestro país y sus regiones.*

*Dentro de la mejor tradición de las Academias Europeas, en nuestra Delegación continuamos desarrollando y apoyando desde entonces, proyectos académicos de investigación sobre aquellos núcleos de interés común que afectan, en alguna manera, a nuestros diferentes entornos nacionales y regionales.*

*Hasta el año en curso nuestra Delegación ha promovido 47 informes sobre problemas europeos, oportunamente debatidos en profundidad por diferentes expertos y profesionales vinculados a cada uno de ellos.*

*En el presente curso 2006-2007, la Delegación Española, además de continuar desarrollando y publicando los resultados de sus diferentes proyectos en curso, consolida uno nuevo para el estudio del sistema de salud en España y Europa en el siglo XXI. Ello nos permitirá ofrecer a la sociedad española, a principios de 2008, un Libro Blanco tratando de sugerir respuestas a la crisis del actual sistema sanitario español y europeo, afrontando su problemática desde enfoques médicos, económicos, políticos, sociológicos y demográficos.*



*Este Libro Blanco será sometido previamente, como ocurre con los resultados de todos nuestros trabajos, a diversos debates alrededor de su contenido en colaboración con distintas Instituciones con las que la Academia mantiene estrechos contactos. Porque estamos convencidos que esta es la mejor fórmula de enriquecimiento del valor añadido de nuestras investigaciones y representa una singular plataforma para insertar nuestra Academia en la sociedad.*

*Confiamos que el perfeccionamiento de las actividades programadas para 2006-2007 pueda ayudarnos a ampliar el creciente interés por nuestros trabajos, ya constatado, de la sociedad y sus Instituciones, a quienes queremos ser útiles. Para ello contamos con el más excelente elenco de Académicos, Directores de Investigación y expertos colaboradores entre los que se puede disponer hoy en España.*

*La experiencia acumulada de ejercicios anteriores, la participación entusiasta de estos destacados expertos e intelectuales, así como la colaboración financiera de no pocas Instituciones, constituyen la garantía de un resultado eficiente en el desarrollo de los Proyectos de investigación que se describen en el presente avance de progreso de nuestras actividades.*

LA JUNTA DIRECTIVA  
ACADEMIA EUROPEA DE CIENCIAS Y ARTES. ESPAÑA



## II. INVESTIGACIONES Y ESTUDIOS







## *La Sanidad en Europa en el siglo XXI*

El concepto científico y cultural de Salud ha experimentado en Europa, desde mediados del pasado siglo, profundos cambios. Desde el punto de vista del progreso de la Medicina se perfilan dos horizontes que son, por un lado, la Medicina genómica y, por otro, las neurociencias. Estas últimas, en sus diferentes áreas clínicas y de investigación, están descubriendo apasionantes aspectos en el funcionamiento del cerebro humano, acelerados a partir de la «década del cerebro», iniciada en los años noventa del pasado siglo.

Estas consideraciones suponen un cambio urgente y profundo en la mentalidad y en la conducta de los protagonistas y responsables de la Sanidad. Dentro del proceso de creación de la Europa moderna y con la progresiva incorporación de diferentes países, surge la necesidad, también, de armonizar sus sistemas sanitarios para evitar desigualdades en la asistencia que puedan recibir los ciudadanos europeos en sus desplazamientos, y coordinar proyectos para el futuro.

En esta idea, el Parlamento Europeo requirió a nuestra Central de Salzburgo un dictamen sobre cuál debería ser el modelo de Sanidad en Europa en el siglo XXI. En respuesta, nuestra Central elaboró una primera Investigación, «*Health is Wealth*», que remitió a nuestra Delegación para que fuera analizado y enriquecido en su contenido desde nuestro país a través de Debates en sus diferentes Comunidades. El dictamen final, que recoge las reflexiones de los Encuentros celebrados en España, fue remitido por nuestra Central al Parlamento Europeo, previo paso por el Consejo Europeo de Salud.

Con independencia de todo ello, en los años 2006-2007 estamos desarrollando un nuevo Proyecto para el estudio en profundidad del sistema de Salud en España y Europa en el siglo XXI. La Dirección del Equipo investigador corre a cargo de nuestro Vicepresidente Profesor Rubia Vila, y de los Profesores Académicos Segovia de Arana y García Barreno, quienes asumen la responsabilidad de definir las grandes líneas y enfoques multidisciplinares de este trabajo para el establecimiento de un paradigma común de la Salud europea. Están trabajando con un Comité de Expertos Investigadores, formado en estos momentos por los Profesores Pedro Sabando Suárez, Gabriel González Navarro, Ana Pastor Julián y Juan Velarde Fuertes, Juan José Zarranz y Juan Díez Nicolás. La Academia cuenta también con otros expertos profesionales de la Medicina, filósofos, políticos, sociólogos y economistas, que integran la plataforma responsable del desarrollo de la investigación. Éste se está realizando en permanente coordinación con nuestra Casa Matriz de Salzburgo.

Cuando esta Investigación esté finalizada, se concederá un protagonismo muy singular al Debate, como fórmula para enriquecer la investigación, como es habitual en nuestros trabajos.

El objetivo es publicar, a principios del año 2008, un Libro Blanco en el que se tratará de dar respuesta a la crisis del actual sistema sanitario español y europeo, afrontando su problemática desde enfoques médicos, académicos, políticos, sociológicos y demográficos, entre otros.



Actualmente, la Academia está trabajando en colaboración con la Dirección General de Educación de la Comunidad de Madrid, para presentar el Documento «*La Sanidad en Europa*».

### Directores del Equipo Investigador:

- FRANCISCO JOSÉ RUBIA VILA Catedrático de Fisiología de la Universidad Complutense de Madrid y Ex Catedrático de Fisiología Humana de la Universidad de München. Director del Instituto Pluridisciplinar y de la Unidad de Cartografía Cerebral de la Universidad Complutense de Madrid. Vicepresidente de la Academia Europea de Ciencias de Salzburgo y de su Delegación en España
- JOSÉ M.º SEGOVIA DE ARANA Catedrático de Medicina Interna de la Universidad Autónoma de Madrid. Académico de la Real Academia de Medicina y de la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas. Académico de la Academia Europea de Ciencias y Artes
- PEDRO GARCÍA BARRENO Catedrático de Fisiopatología y Propedéutica quirúrgicas en la Universidad Complutense de Madrid. Académico de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales y de la Academia Europea de Ciencias y Artes

### Comité de Expertos Investigadores:

- GABRIEL GONZÁLEZ NAVARRO  
Doctor en Medicina. Vicepresidente del Consejo Social de la Universidad Complutense de Madrid
- ANA PASTOR JULIÁN  
Miembro del Comité Ejecutivo de la OMS.  
Ex Ministra de Sanidad
- PEDRO SABANDO SUÁREZ  
Jefe del Servicio de Reumatología, Hospital de la Princesa (Madrid).  
Profesor Asociado en la Universidad Autónoma de Madrid.
- JUAN VELARDE FUERTES  
Catedrático de Estructura Económica.  
Académico de la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas y de la Academia Europea de Ciencias y Artes. Premio Príncipe de Asturias
- JUAN JOSÉ ZARRANZ IMIRIZALDU  
Catedrático de Neurología
- JUAN DíEZ NICOLÁS  
Catedrático de Sociología



## *Integración en Europa del sistema educativo español*

Después de la celebración del Simposio Internacional «*Formación de Europeos*», la edición de su Documento-Síntesis, y de finalizar la Investigación «*Formar Europeos: algunos modelos de aplicación en España*», la Academia aborda una III Fase del Proyecto general, que completa las dos anteriores.

En esta tercera Fase se ha propuesto estudiar las acciones y programas existentes en los niveles universitarios y superiores en torno a la «ciudadanía europea», centrándose en las opiniones y actitudes de los universitarios ante el espacio común europeo; en la actitud de las propias Universidades ante este fenómeno; y en los diversos sistemas de acceso a la formación superior existentes en Europa.

Se han analizado, asimismo, las referencias a ese informe en los libros de texto de educación primaria, secundaria, y bachillerato, con el propósito de conocer si estos niveles educativos incluyen ya materias de educación cívica que pudieran preparar para la ciudadanía europea, y si existe un profesorado formado para ello.

En lo referente a los medios de comunicación social (TV, prensa, prensa juvenil, radio, internet, etc.), se han estudiado sus efectos sobre la conciencia de ciudadanía europea, así como su interferencia con los mensajes procedentes de los ámbitos escolar y familiar.

El cuarto eje sobre el que se asienta el proyecto, se refiere a los programas de integración de inmigrantes y a la educación intercultural como parte de la formación de los ciudadanos europeos; para este apartado, el estudio se ha centrado en el caso español y, más en concreto, a algunas Comunidades Autónomas especialmente implicadas en los procesos de inmigración.

Todas estas cuestiones serán recogidas en un solo documento de trabajo, que será publicado a lo largo de 2006 bajo el título «*Estudios sobre formación para la ciudadanía europea*».

Director del Proyecto:

JOSÉ LUIS GARCÍA GARRIDO  
Catedrático de Educación Comparada

Colaboradores:

CARMEN MARÍA FERNÁNDEZ GARCÍA  
Profesora. Universidad de Oviedo

MIQUEL MARTÍNEZ MARTÍN  
Catedrático de Teoría de la Educación



FERRÁN FERRER JULIÁ  
Catedrático de Educación Comparada

MARÍA JESÚS MARTÍNEZ USARRALDE  
Profesora. Universidad de Valencia

JAVIER M. VALLE LÓPEZ  
Doctor en Ciencias de la Educación.  
Profesor de Universidad





## *Sistemas universitarios en Europa y EE.UU.*

Actualmente se está hablando del modelo de universidad europea, sobre todo como consecuencia del camino que se inició con la Declaración de Bolonia (1999). Los acuerdos que se han ido alcanzando están sembrando, de forma lenta pero seguramente inexorable, unas bases mínimas de confluencia en la organización de los sistemas universitarios europeos. Al menos, y no es poco, en lo que concierne a la estructura de las titulaciones, punto en el que hay enormes diferencias de un país a otro. Diferencias que dan una falsa impresión de variedad, porque ésta es inexistente cuando está ligada a la rigidez, como sucede hoy en día. Ahora se pretende que haya una cierta unidad para que la validez de los títulos pueda ser reconocida en cualquier país con independencia donde se hayan podido cursar. Precisamente, el hecho de que los gobiernos y las universidades estén involucrados en estos procesos dificulta de forma notable poder ofrecer una fotografía adecuada por tratarse de una realidad muy cambiante.

Esta es una de las diferencias fundamentales si comparamos el modelo europeo (algo de lo que de momento al menos no se puede hablar, porque no existe tal modelo) con el modelo universitario de EEUU. En los EEUU existe también una gran variedad de universidades, materias, estructuras organizativas, etc. pero se trata de un caso distinto, porque se trata de un producto natural del propio modelo, que fomenta la variedad para que los estudiantes tengan dónde elegir. En general, hablamos de un sistema cuyo funcionamiento no se conoce demasiado y que suele estar sometido a tópicos que en muchas ocasiones no están contrastados en absoluto. Bien porque tengamos una serie de ideas prefijadas que luego no responden a la realidad, o bien porque juzgamos al sistema en su conjunto mediatizados por una experiencia personal que hayamos podido tener, lo cierto es que acostumbrarnos a fijarnos en algunos de los detalles más llamativos del sistema, olvidando qué es lo que hace que el mismo sea tan eficiente. La primera parte del proyecto pretendió aclarar muchas de estas cuestiones.

Aquel estudio inicial (*Sistemas Universitarios en Europa y EEUU*, 2003) describió de forma detallada el sistema universitario de cuatro países europeos (España, Francia, Alemania, Italia) por un lado, y EEUU por otro, y se establecieron las principales diferencias entre unos modelos y otros.

En esta segunda parte del proyecto se pretende lo siguiente: ampliar y corregir algunos de los puntos estudiados en el trabajo anterior; actualizar la reflexión sobre EEUU, incluyendo datos más recientes; ampliar y actualizar la información sobre los países europeos analizados, España, Francia, Italia y Alemania, incorporándola a información adicional sobre sistemas de otros países europeos: países nórdicos (Finlandia, Noruega, etc.), Reino Unido, o centroeuropeos. Se pretende incluir también información sobre otros sistemas del mundo que puedan presentar elementos de interés general. La referencia a estos países no será sistemática sino que se realizará al hilo de una reflexión más general.



Esta exposición de la situación de los distintos países debe servir para terminar con una reflexión más general sobre la situación de la universidad en Europa y, más en concreto, de España. Teniendo en cuenta el marco internacional, se realizarán propuestas concretas sobre cambios que se deberían introducir a medio y largo plazo para mejorar el sistema en su conjunto.

Director del Proyecto:

PELLO SALABURU

Ex Rector de la Universidad del País Vasco

Colaboradores:

JUAN IGNACIO PÉREZ

Rector de la Universidad de País Vasco

LUDGER MEES

Vicerrector de la Universidad de País Vasco

MARTA MORENO

Ingeniero de Telecomunicaciones



## *Los Límites de Europa*

En el complicado proceso de la Unión Europea, el debate sobre los límites de la Unión y los parámetros en los que deben apoyarse las decisiones futuras, ha tomado carta de naturaleza en los círculos académicos, políticos e intelectuales de Europa. En este contexto de oportunidad, se enmarca la Investigación *«Los Límites de Europa»*, con la que la Academia se incorpora al debate comunitario, que se mueve en torno a las ideas anteriormente enunciadas.

Esta Investigación se construye desde la reformulación de cinco objetivos básicos, que se corresponden con otros tantos capítulos del trabajo, que son: 1) Análisis de la idea de Europa a lo largo de la Historia y mapa de Europa, 2) Reconstrucción y estudio de los factores externos de identidad europea, 3) Reconstrucción y estudio de los factores internos de identidad europea, 4) La relación de vecindad con terceros Estados y 5) La síntesis y prognosis de todo el discurso, en los que hemos estado trabajando.

Se anticipó el capítulo del Proyecto dedicado a *«La adhesión de Turquía a la Unión Europea»*, editado como Documento de Trabajo, por entender que pudiera aportar criterios en la reflexión sobre la ampliación de la Unión. En él se analizan las interrogantes que plantea su posible incorporación. En soporte «proceeding» se difundieron también los resultados de la investigación referente a otro capítulo de este Proyecto: *«La Unión Europea, Rusia y los Nuevos Estados independientes occidentales (Belarús, Moldova y Ucrania)»*. En 2006 dispondremos del Documento *«Región del Cáucaso Sur»*, con el que se finaliza la Investigación.

Posteriormente, y con el objetivo inmediato de poder debatirlo en diferentes foros, antes de su publicación definitiva, todos estos informes parciales serán refundidos, a lo largo del año en curso, en un Documento de síntesis *«Los Límites de Europa»* con conclusiones sobre las cuestiones tratadas.

Director del Proyecto:

ANTONIO REMIRO BROTONS

Catedrático de Derecho Internacional Público.

Universidad Autónoma de Madrid

Colaboradora Principal:

M.<sup>ª</sup> PAZ ANDRÉS SÁENZ DE SANTA MARÍA

Catedrática de Derecho Internacional Público

Universidad de Oviedo



Colaboradores:

BERNARDO FERNÁNDEZ PÉREZ  
Profesor Asociado de la Universidad de Oviedo

JAVIER ANDRÉS GONZÁLEZ VEGA  
Profesor de la Universidad de Oviedo

ÁNGELES MAZUELOS  
Doctora en Derecho

LUIS PÉREZ-PRAT DURBAN  
Catedrático de Derecho Internacional Público  
Universidad Pablo de Olavide

ROSA RIQUELME  
Catedrática de Derecho Internacional Público  
Universidad de Murcia

IGNACIO RODRÍGUEZ ÁLVAREZ  
Licenciado en Derecho





## *Ampliación de la Unión Europea (II Fase)*

Con posterioridad a su debate en diferentes Comunidades Autónomas, las cuatro Investigaciones realizadas por la Academia sobre AMPLIACIÓN DE LA UNIÓN EUROPEA ANTE LA INCORPORACIÓN DE LOS PAÍSES DEL ESTE («*El impacto de la ampliación de la UE en el comercio y en los flujos migratorios y de inversión directa en España*», «*Los retos presupuestarios de la ampliación de la Unión Europea*», «*Las consecuencias de la ampliación para la política regional europea: la perspectiva española*» y «*La ampliación al Este de la Unión Europea. Implicaciones agrarias*»), fueron debatidas en el Encuentro Internacional de Viena de Octubre del 2004 organizado por The Central and Eastern European Network (CEN), integrada en nuestra Casa Matriz de Salzburgo. Allí, se nos sugirió la conveniencia de actualizar y completar la Investigación con los últimos acuerdos producidos en el seno de la Unión Europea. Como consecuencia, se inició este trabajo, de cuyos resultados se dará cuenta a lo largo de 2006.

Ya disponemos de las investigaciones «*One year of EU-membership: impacts, expectations, challenges (the case of Hungary)*» dirigido por la Profesora Klára Fóti, y «*Post-enlargement integration of the European Union - the polish perspective*», dirigido por el Profesor Stanislaw Owsiak.

Una vez finalizado este proceso, se prepararán nuevos Documentos de trabajo como soporte indispensable para que nuestra Academia pueda programar nuevos debates de formato internacional, en el que participarán como ponentes, además de los responsables de los trabajos, expertos de Europa Oriental.

Director:

IGNACIO ZUBIRI

Catedrático de Hacienda Pública  
Universidad de País Vasco

Colaboradores:

IGNACIO ATANCE

Profesor Ayudante Doctor  
Universidad de Valladolid

ISMAEL SANZ LABRADOR

Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales  
Universidad Complutense de Madrid

JOSÉ M.º SUMPSI

Catedrático de Economía Aplicada  
Universidad Politécnica de Madrid



JAIME TURRIÓN SÁNCHEZ  
Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales  
Universidad Complutense de Madrid

FRANCISCO J. VELÁZQUEZ  
Profesor Titular de Economía Aplicada  
Universidad Complutense de Madrid





## *La Movilidad en la Sociedad Española*

El concepto de movilidad como característica inherente a toda actividad humana amplía y completa el término migración, al incluir expresamente aquellos aspectos de los movimientos de población que provocan impactos sociales, económicos, políticos y medioambientales de diferente intensidad y duración. En este sentido la movilidad representa uno de los principales factores del desarrollo socioeconómico, estrechamente ligado, desde sus inicios, al ritmo y conformación de la sociedad moderna.

El impacto profundo que la movilidad en todas sus formas está produciendo en la estructura y el funcionamiento de las sociedades modernas, equivale a una segunda versión del cambio de la sociedad tipo *Gemeinschaft* a la del tipo *Gesellschaft* que provocó la Revolución industrial. La movilidad actual introduce en nuestras economías, nuestras éticas y nuestra cultura una reformulación semejante, si no más significativa, que la que aportaron el Renacimiento o la Revolución industrial.

Nuestra Academia, especialmente sensible a esta revolución de la movilidad humana, inicia ahora el desarrollo del Proyecto LA MOVILIDAD EN LA SOCIEDAD ESPAÑOLA que se propone ahondar en el acelerado fenómeno de movilidad que vive España, desde diversas vertientes: movimientos internos de población, movimientos de mercancías, grandes flujos turísticos e influencia de las nuevas tecnologías en el conjunto de estos apartados. Analizando, desde las profundas transformaciones de las sociedades modernas, como son la fuerte construcción, la distribución de los recursos naturales, o la «exclusión tecnológica» de grandes grupos de población con una particular atención sobre la influencia de estos factores en las condiciones del entorno ambiental.

Todo ello constituye un factor fundamental para la reestructuración y la convivencia social, por lo que el estudio, que ha sido llevado a cabo a lo largo del año 2005, aborda las principales magnitudes y parámetros que conforman este fenómeno y las categorías que adopta, así como las consecuencias para la descripción de la normativa ética del comportamiento social y de las políticas familiar, nacional e internacional.

Los primeros resultados de este Proyecto darán lugar a un primer documento de trabajo que será debatido en diferentes foros especializados a lo largo de 2006 como paso previo a su posterior publicación.

Director:

JOSÉ IGNACIO RUIZ DE OLABUÉNAGA  
Catedrático Emérito de Sociología.  
Universidad de Deusto



Coordinadores:

SANTIAGO LORENTE ARENAS  
Catedrático de Sociología e Ingeniería.  
Universidad Politécnica de Madrid

JULEN REKONDO BRAVO  
Director Técnico de la Consultoría medioambiental Ingurune S.L.

CARLOTA SOLÉ PUIG  
Catedrática de Sociología.  
Universidad Autónoma de Barcelona

Colaboradores:

CRISTINA BLANCO FERNÁNDEZ DE VALDERRAMA  
Doctora en Ciencias Políticas y Sociología

LUIS CASTEJÓN  
Ingeniero en Telecomunicaciones

ÁGUEDA ESTEBAN TALAYA  
Catedrática de Comercialización e Investigación de Mercados  
Universidad Castilla-La Mancha

JON LEONARDO AURTENETXE  
Catedrático de Sociología.  
Universidad de Deusto

VERÓNICA MÁRQUEZ  
Licenciada en Ciencias Políticas y Sociología.  
Universidad de Deusto

MARÍA ÁNGELES OIARZÁBAL  
Catedrática de Sociología.  
Universidad del País Vasco

FRANCISCO ORTIZ CHAPARRO  
Gerente de organismos internacionales

SONIA PARELLA RUBIO  
Profesora Ayudante Doctora.  
Universidad Autónoma de Barcelona

JOSÉ LUIS PÉREZ SOENGAS  
Licenciado en Ciencias Políticas y Sociología.  
Universidad del País Vasco



## *El Poder Local*

En el perfeccionamiento de la construcción del Estado Autonómico en España, se plantean innumerables problemas de descentralización administrativa. De los que habrá que dar respuesta, nuestra Academia, comprometida con los avances en la integración europea, desde una perspectiva española, ha decidido estudiar estos problemas dentro de lo que se ha dado en llamar «segunda descentralización» y desde los diferentes enfoques administrativo, institucional y político del concepto de poder local.

En el Proyecto «*El Poder Local*», investigación de carácter interdisciplinar sobre el futuro del poder local en España, cualificados profesionales de distintas formaciones reflexionan sobre ello. La investigación, para su estudio, enfoca, desde distintos ángulos, la preocupación general de nuestros gobiernos democráticos locales por la relación existente entre los ciudadanos y las instituciones gubernamentales locales, los representantes políticos y los funcionarios. Esta relación entiende que viene determinada principalmente por el alcance y profundidad de las posibilidades de participación directa de los ciudadanos, en sus entornos de convivencia más próxima, en el proceso político general.

Este Proyecto integra la realización de cuatro investigaciones monográficas sobre el futuro del Poder Local: *Ciudad y Poder Local*, *Modelos de gestión y de financiación de los servicios públicos*, *El papel de la democracia directa y del federalismo en el poder local* y *La dialéctica política de la organización del poder local en perspectiva jurídica*, que se concluirán en el segundo trimestre de 2006.

A partir de ahí la Academia concentrará su actividad, a lo largo del período 2006-2007, en la organización de un Ciclo de Debates que posibiliten la discusión y el enriquecimiento de las conclusiones iniciales. Con todo ello, y como producto final elaborado, la Academia publicará un Documento-Síntesis para su distribución entre los representantes de las Instituciones locales y otras personas y/o Instituciones interesadas.

Director:

JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ-PÁRAMO  
Catedrático de Hacienda Pública

Director del Proyecto:

JAVIER SUÁREZ PANDIELLO  
Decano de la Facultad de CC. Económicas de la Universidad de Oviedo  
Catedrático de Hacienda Pública

Colaboradores:

BRUNO S. FREY  
Profesor de la Universidad de Zurich



ALOIS STUTZER  
Profesor de la Universidad de Zurich

FERMÍN RODRÍGUEZ GUTIÉRREZ  
Director del C-Codet de la Universidad de Oviedo

MARIO GARCÉS SANAGUSTÍN  
Profesor de Derecho Administrativo de la Universidad Carlos III





## *Los determinantes del espíritu empresarial en España y en Europa*

En los últimos años, el interés por conocer el papel de los empresarios en el desarrollo económico ha crecido notablemente en los Estados Unidos. La media europea del crecimiento de este interés ha sido menor y, en España, bastante más bajo. Ello justifica que merezcan ser investigadas en profundidad las razones históricas de esta debilidad del espíritu empresarial en nuestro país, aunque sea preciso reconocer que en el momento presente las cosas parecen ir cambiando.

Además, en el campo de la competitividad, recientes estudios comparativos sobre la actividad innovadora de las empresas europeas muestran que los empresarios españoles son los que menos confían en la rentabilidad de la inversión propia en I + D, por lo que mayoritariamente optan por la compra de tecnología ajena.

La persistencia de este problema en el largo plazo hace muy oportuna una investigación que trate de identificar sus causas, precisamente en un momento en el que la innovación se está convirtiendo en el factor clave de la continuidad empresarial. Esto es lo que pretende nuestra Academia al impulsar este estudio, que se fundamenta en la hipótesis de que existe algún grado de correlación entre el tipo de formación que tienen los empresarios y su actividad empresarial.

Las fuentes principales que van a sustentar esta investigación son los Registros Mercantiles, Diccionarios biográficos nacionales y de países europeos, y también de EE.UU., biografías de empresarios, Encuesta de Población Activa y otras publicaciones del Instituto Nacional de Estadística, archivos de las Escuelas de Estudios Empresariales y el archivo histórico de la Oficina Española de Patentes y Marcas.

Este tipo de investigaciones, a las que en EE.UU. se han dedicado numerosos trabajos, con equipos muy cualificados y bien instrumentados, sin embargo, no han propiciado todavía respuestas definitivas a este tipo de problemas y cuestiones. No obstante, esta Investigación que presentamos, que estará finalizada en 2006 al menos en una monografía preliminar pero de entidad considerable, puede ofrecer avances sustanciales sobre este tema.

Director:

GABRIEL TORTELLA CASARES

Catedrático de Historia Económica de la Universidad de Alcalá

Co-Director:

JOSÉ LUIS GARCÍA RUIZ

Profesor Titular de Historia Económica.  
Universidad Complutense de Madrid



Colaboradores:

JOSÉ M.<sup>o</sup> ORTIZ-VILLAJOS LÓPEZ  
Profesor de Historia Económica.  
Universidad Complutense de Madrid

MARÍA GLORIA QUIROGA VALLE  
Doctora en Economía por la Universidad de Alcalá





### **III. ENCUENTROS, DEBATES Y SEMINARIOS**







La Delegación Española de la Academia Europea de Ciencias y Artes, desarrollará en el año 2006 diferentes actos en base a las investigaciones y proyectos que ha ido y va finalizando. Previamente, los Directores respectivos de los Proyectos en fase de realización, antes de su finalización, publicarán en la página web ([www.academia-europea.org](http://www.academia-europea.org)) las fechas en las que reúnen a sus equipos colaboradores para celebrar Seminarios de Coordinación, a los que pueden asistir cualquiera de los Académicos y otros expertos que así lo deseen.

Para el año 2006 se han programado:

- Abril:** Seminario «*La Innovación Tecnológica en Europa*».  
A celebrar por responsables de la Investigación. En Madrid.
- Mayo:** Debate «*La Sanidad en España en el siglo XXI*»  
Debate dirigido por los Profesores García Barreno, Rubia Vila y Segovia de Arana.  
Debate «*El espacio común de Conocimiento*».  
En colaboración con expertos de la Junta de Extremadura.
- Junio:** Encuentro «Energía: Presente y futuro de las diversas tecnologías»  
En colaboración con la Consejería de Empresa, Universidad y Ciencia de la Generalitat Valenciana. En Valencia.  
Seminario «*Los límites de Europa*».  
El Director del Proyecto con el equipo de responsables. En Madrid.  
Seminario: «*La movilidad y el Medio Ambiente*»  
El Director del Proyecto con el equipo de colaboradores. En Madrid.  
Seminario El Poder Local: «*Ciudad y Poder Local*», «*Modelos de gestión y de financiación de los servicios públicos locales*», «*El Papel de la Democracia Directa y del Federalismo en el Poder Local*» y «*La dialéctica política de la organización del poder local en perspectiva jurídica*». Con la colaboración de la Junta de Andalucía. En Sevilla.  
Encuentro «*Transferencia a las empresas de la investigación universitaria*».  
Responsables de la investigación con la colaboración de la Generalitat Valenciana.
- Septiembre:** Debate Internacional «*Las consecuencias de la ampliación de la Unión Europea*». En colaboración con la Diputación General de Aragón. En Zaragoza.  
Encuentro «*La Movilidad en España*»  
Director del Proyecto con la Junta Directiva. En Madrid  
Seminario «*La Sanidad en Europa en el Siglo XXI*»  
Con el equipo de responsables, dirigidos por los Profesores García Barreno, Rubia Vila y Segovia de Arana.

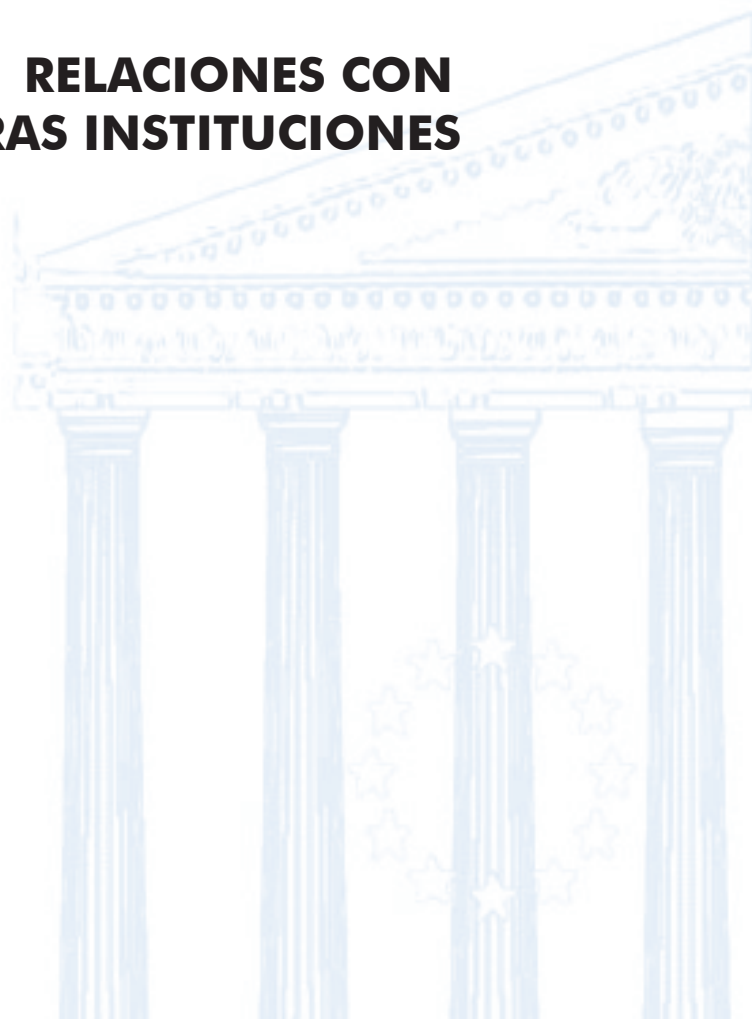


- Octubre: Debate «*Estudios sobre la formación de la ciudadanía europea*». En colaboración con la Generalitat de Catalunya.  
Encuentro «*Los Límites de Europa*».  
Director del Proyecto con la Junta Directiva.
- Noviembre: Debate «*Los límites de Europa*», en la Universidad Autónoma de Madrid.  
Director del Proyecto y colaboradores  
Encuentro «*La Innovación Tecnológica en España*».  
Director del Proyecto con la colaboración de expertos de la Junta de Andalucía. En Sevilla.  
Debate «*Sistemas universitarios en Europa y EE.UU.*». En colaboración con la Generalitat Valenciana.  
Debate «*Indicadores de I + D en la industria y nuevas tecnologías de la Comunicación*». En colaboración con la Generalitat Valenciana.
- Diciembre: Debate «*Las políticas de fomento de la innovación en la Unión Europea*». En colaboración con la Generalitat Valenciana.  
Seminario «*Los Determinantes del espíritu empresarial en España y en Europa*».  
En Madrid.

**Nota:** Cada acto programado será anunciado puntualmente en la página web de la Academia:  
[www.academia-europea.org](http://www.academia-europea.org)



## **IV. RELACIONES CON OTRAS INSTITUCIONES**







Con objeto de potenciar nuestras actividades y conseguir su mayor difusión, a la vez que nos apoyamos en estructuras ya acreditadas, para lograrlo incorporamos a nuestra programación el establecimiento de relaciones internacionales con Central European Networking (CEN), y nacionales con la Fundación Valenciana de Estudios Avanzados y con la Academia Europea de Yuste.

## *Central European Networking (CEN) Red de la Europa Central*

**La Red de la Europa Central (CEN)** es una plataforma creada en el año 2003 por la Central de la Academia Europea de Ciencias y Artes, para el fomento del diálogo informal entre los Presidentes de las Academias nacionales de Ciencias, de los países de Europa centro-oriental, que desempeñan un papel fundamental en el programa nacional de investigación de sus respectivos países. Integran la CEN 22 miembros de pleno derecho, de los que 19 son Presidentes, y 13 altos cargos de las Academias de países del Centro y Este de Europa.

La primera reunión de la CEN tuvo lugar en octubre de 2003, con la participación de diez Academias nacionales y la Academia Europea Central de Salzburgo. La segunda reunión se celebró en abril de 2004 en Bratislava, organizada conjuntamente por la Academia Eslovaca de Ciencias y la Academia Europea Central de Salzburgo, formulando la «*Declaración de Bratislava*», que se refiere al nivel de gasto en I + D nacional y comunitario.

La tercera reunión tuvo lugar en Viena, en la que los Debates sobre los Documentos de la Delegación Española sobre la Ampliación, fueron el foco central. Se formuló como conclusión por los asistentes la «*Declaración de Viena*». En septiembre de 2005, en Bruselas, se discutió sobre el VII Programa Marco de Investigación. Y, en octubre, en Ljubljana, sobre «*Las Ciencias Naturales en la sociedad contemporánea*».

A raíz del Encuentro de Bruselas, y de la Declaración a la que dio lugar, se han ido intercambiando experiencias sobre procedimientos para obtener ventajas derivadas de la participación de estos países recientemente incorporados a la UE, en programas europeos de Investigación y Desarrollo Tecnológico (IDT), y en otras importantes iniciativas europeas.

La próxima reunión del CEN tendrá lugar en el mes de noviembre de 2006 en Praga, República Checa; sesión en la que se continuará trabajando en la identificación de los problemas socioeconómicos más relevantes que deberán abordar con urgencia estos países, que acaban de convertirse en Estados Miembros de la Unión Europea.

Los eventos que lleve a cabo el CEN, serán informados en la página web de esta Delegación de la Academia Europea ([www.academia-europea.org](http://www.academia-europea.org))



## *Fundación Valenciana de Estudios Avanzados Academia Europea de Yuste*

Para el 2006, la Delegación Española de la Academia, está negociando Convenios de colaboración con la Fundación Valenciana de Estudios Avanzados y con la Fundación Academia Europea de Yuste, con un horizonte temporal de tres años, para la difusión y profundización de nuestros estudios europeos, y expansión de la cultura y valores europeos. Todo ello con objeto de apoyar una integración de Europa para todos sus ciudadanos.

Concretamente, estos Convenios obligan al establecimiento recíproco de una estrecha colaboración en los ámbitos de la organización de Encuentros, Jornadas Técnicas, Seminarios, Debates o Congresos profesionales, de diversa naturaleza y temática, en el contexto de la historia, la cultura y los valores de Europa.





## V. PUBLICACIONES







## *Publicaciones en curso de edición*

### **Los Límites de Europa**

ANTONIO REMIRO BROTONS  
Catedrático de Derecho Internacional Público  
de la Universidad Autónoma de Madrid

#### **«La Adhesión de Turquía a la Unión Europea» (2.<sup>a</sup> Edición)**

PAZ ANDRÉS SÁENZ DE SANTAMARÍA  
Catedrática de Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales  
Universidad de Oviedo

LUIS PÉREZ-PRAT DURBÁN  
Catedrático de Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales  
Universidad Pablo de Olavide

ROSA RIQUELME CORTADO  
Catedrática de Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales  
Universidad de Murcia

JAVIER GONZÁLEZ VEGA  
Profesor Titular de Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales  
Universidad de Oviedo

BERNARDO FERNÁNDEZ PÉREZ  
Profesor Asociado de Derecho Comunitario Europeo  
Universidad de Oviedo

ÁNGELES MAZUELOS BELLIDO  
Profesora Asociada. Universidad Autónoma de Madrid

#### **«Rusia y los “Nuevos Estados Independientes” (Belarús, Moldova y Ucrania)»**

PAZ ANDRÉS SÁENZ DE SANTAMARÍA  
Catedrática de Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales  
Universidad de Oviedo

JAVIER GONZÁLEZ VEGA  
Profesor Titular de Derecho Internacional Público y Relaciones Internacionales  
Universidad de Oviedo

BERNARDO FERNÁNDEZ PÉREZ  
Profesor Asociado de Derecho Comunitario Europeo  
Universidad de Oviedo



### «El Cáucaso Sur»

ANTONIO REMIRO BROTONS  
Catedrático de Derecho Internacional Público  
de la Universidad Autónoma de Madrid

## Estudios sobre formación para la ciudadanía europea

JOSÉ LUIS GARCÍA GARRIDO  
Catedrático de Educación Comparada

## Sistemas universitarios en Europa y EE.UU.

PELLO SALABURU  
Ex Rector de la Universidad del País Vasco

## El Poder Local

JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ-PÁRAMO  
Catedrático de Hacienda Pública

JAVIER SUÁREZ PANDIELLO  
Decano de la Universidad de Oviedo  
Catedrático de Hacienda Pública

### «Ciudad y Poder Local»

FERMÍN RODRÍGUEZ  
Director del C-Codet. Universidad de Oviedo

### «Modelos de gestión y de financiación de los servicios públicos locales»

JAVIER SUÁREZ PANDIELLO  
Decano de la Universidad de Oviedo  
Catedrático de Hacienda Pública

### «La dialéctica política de la organización del poder local en perspectiva jurídica»

MARIO GARCÉS SANAGUSTÍN  
Profesor de Derecho Administrativo. Universidad Carlos III

### «El papel de la democracia directa y del federalismo en el poder local»

BRUNO S. FREY  
Profesor de la Universidad de Zurich

ALOIS STUTZER  
Profesor de la Universidad de Zurich



## La Movilidad en la Sociedad Española

JOSÉ IGNACIO RUIZ DE OLABUÉNAGA  
Catedrático de Sociología. Universidad de Deusto

## La Sanidad en Europa

PEDRO GARCÍA BARRENO  
Catedrático de Fisiopatología y Propedéutica quirúrgicas en la Universidad Complutense de Madrid.  
Académico de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales  
y de la Academia Europea de Ciencias y Artes

FRANCISCO JOSÉ RUBIA VILA  
Catedrático de Fisiología. Universidad Complutense de Madrid

JOSÉ MARÍA SEGOVIA DE ARANA  
Catedrático de Medicina Interna

## La ampliación de la Unión Europea

IGNACIO ZUBIRI ORIA  
Catedrático de Hacienda Pública. Universidad del País Vasco

IGNACIO ATANCE  
Profesor Ayudante Doctor. Universidad de Valladolid.

ISMAEL SANZ LABRADOR  
Lic. en Ciencias Económicas y Empresariales. Universidad Complutense de Madrid

JOSÉ MARÍA SUMPSI  
Catedrático de Economía Aplicada. Universidad Politécnica de Madrid

JAIME TURRIÓN  
Lic. en Ciencias Económicas y Empresariales. Universidad Complutense de Madrid

FRANCISCO J. VELÁZQUEZ  
Profesor Titular de Economía Aplicada. Universidad Complutense de Madrid

STANISLAW OWSIAK  
Universidad de Cracovia. Miembro de la Academia Polaca de Ciencias

KLÁRA FOTI  
Miembro de la Academia Húngara de Ciencias





## *Publicaciones editadas*

### **AÑO 1997**

- **The role and importance of the Academies in the 21st Century: How the Academies may help society *Madrid Meeting***

VV.AA.

European Academy of Sciences and Arts

### **AÑO 2000**

- **Desafíos de Europa en el Siglo XXI *Encuentro en Bilbao***

VV.AA.

European Academy of Sciences and Arts

### **AÑO 2002**

- **Beneficios fiscales en las relaciones investigación-empresa**

IGNACIO DE LUIS VILLOTA

Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales

ÁLVARO DE JUAN LEDESMA

Abogado de Estudio Jurídico Fiscal-CONSILIVM

- **Innovación en la Europa del conocimiento**

JUAN MULET

Director, Director General de COTEC

- **Las finanzas públicas en la Europa de las Naciones**

JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ-PÁRAMO

Catedrático de Hacienda Pública de la Universidad Complutense

▪ **Las finanzas públicas en la Europa de las Regiones**

JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ-PÁRAMO

Catedrático de Hacienda Pública de la Universidad Complutense

▪ **Las políticas de fomento de la innovación de la Unión Europea**

ROSA ALONSO

Ex Directora Técnica y de Marketing de Alcatel

GONZALO LEÓN

Secretario General de Política Científica

**AÑO 2003**

▪ **La cooperación fiscal en la Unión Europea: los avances necesarios**

JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ-PÁRAMO

Catedrático de Hacienda Pública de la Universidad Complutense

▪ **Enfoques de políticas regionales de innovación en la Unión Europea**

IGNACIO FERNÁNDEZ DE LUCIO

Director, Profesor de Investigación del CSIC

▪ **El impacto de la ampliación de la UE en el comercio y en los flujos migratorios y de inversión directa de España**

JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ-PÁRAMO

Catedrático de Hacienda Pública de la Universidad Complutense

IGNACIO ZUBIRI ORIA

Catedrático de Hacienda Pública

▪ **Los retos presupuestarios de la ampliación de la Unión Europea**

JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ-PÁRAMO

Catedrático de Hacienda Pública de la Universidad Complutense

IGNACIO ZUBIRI ORIA

Catedrático de Hacienda Pública



▪ **Las consecuencias de la ampliación para la política regional europea: la perspectiva española**

JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ-PÁRAMO

Catedrático de Hacienda Pública de la Universidad Complutense

IGNACIO ZUBIRI ORIA

Catedrático de Hacienda Pública

▪ **La ampliación al Este de la Unión Europea: Implicaciones Agrarias**

JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ-PÁRAMO

Catedrático de Hacienda Pública de la Universidad Complutense

IGNACIO ZUBIRI ORIA

Catedrático de Hacienda Pública

**AÑO 2004**

▪ **Percepción Social de la Ciencia**

FRANCISCO JOSÉ RUBIA VILA

Catedrático de Fisiología. Miembro Numerario de la Real Academia Nacional de Medicina

▪ **La investigación en la gran industria: el contexto europeo**

ÁNGEL MARTÍN MUNICIO (†)

Presidente de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

▪ **Indicadores de I + D en la Industria y Nuevas Tecnologías de la Comunicación**

JOSÉ LUIS SOTELO

Catedrático de Ingeniería Química

DANIEL MARTÍN MAYORGA

Ingeniero de Telecomunicación

▪ **Transferencia a las empresas de la investigación universitaria**

MARIO RUBIRALTA

Catedrático de Química Orgánica de la Universidad de Barcelona

▪ **Europe vis-à-vis its enlargement**

JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ-PÁRAMO

Catedrático de Hacienda Pública de la Universidad Complutense



▪ **La formación de europeos: Actas del Simposio de Barcelona**

JOSÉ LUIS GARCÍA GARRIDO

Catedrático de Educación Comparada. Universidad de Educación a Distancia

▪ **La formación de europeos: Documento Síntesis del Simposio de Barcelona**

JOSÉ LUIS GARCÍA GARRIDO

Catedrático de Educación Comparada. Universidad de Educación a Distancia

▪ **La formación de europeos: Algunos modelos de aplicación en España**

JOSÉ LUIS GARCÍA GARRIDO

Catedrático de Educación Comparada. Universidad de Educación a Distancia

▪ **Sistemas universitarios en Europa y EE.UU.**

PELLO SALABURU

Director, Ex Rector de la Universidad del País Vasco

▪ **Europa y Latinoamérica: El papel de España como nexo entre Europa y Latinoamérica**

RICARDO MARTÍ FLUXÁ

Diplomático. Presidente de Industria de Turbo Propulsores, S.A.

**AÑO 2005**

▪ **El espacio común de conocimiento de la Unión Europea**

EMILIO MUÑOZ RUIZ

Profesor de investigación del CSIC

▪ **LOS LÍMITES DE EUROPA.**

**La adhesión de Turquía a la Unión Europea**

ANTONIO REMIRO BROTONS

Catedrático de Derecho Internacional Público de la Universidad Autónoma de Madrid

▪ **Energía: presente y futuro de las diversas tecnologías**

FÉLIX YNDURÁIN

Catedrático de Física de la Materia Condensada de la Universidad Autónoma de Madrid



## VI. GUÍA DE LA ACADEMIA







## ACADEMIA EUROPEA DE CIENCIAS Y ARTES

### Sede Central en Salzburgo

e-mail: [office@european-academy.at](mailto:office@european-academy.at)

web: <http://www.european.academy.at>

#### *Fundadores:*

Felix Unger  
Franz Kardinal König (†)  
Nikolaus Lobkowitz

#### *Protectores:*

S.M. Juan Carlos de Borbón, España  
Carlo Azeglio Ciampi, Italia  
Joseph Deiss, Suiza  
Vaclav Havel, República Checa  
S.A.R. Jean de Luxemburgo  
Milan Kucan, Eslovenia  
Ferenc Mádl, Hungría

S.A.R. Príncipe Philippe de Bélgica  
Romano Prodi, Italia  
Johannes Rau, Alemania  
Franz Schausberger, Austria  
Rudolf Schuster, Eslovaquia  
Vaira Vile-Freiberga, Letonia

#### *Presidencia:*

Presidente  
Vicepresidentes

Tesorero  
Secretario de Asuntos Exteriores  
Secretario de Ediciones  
Auditores

Felix Unger  
Nikolaus Lobkowitz  
Francisco José Rubia  
Erich Hödl  
Kart Bornschein  
Gilbert Fayl  
Ludwig Tavernier  
Heinrich Stremitzer  
Felix Mayrhofer-Grünenbühl

#### *Senadores:*

France Bernik  
Paul Kirchhof  
Sotirios Raptis  
Beat Sitter-Liver

Maurizio Cumo  
Stefan Luby  
José Ángel Sánchez Asiaín  
Sylvester E. Vizi





## DELEGACIONES

### Alemania Norte

Rainer Ansorge  
Hans-Salb-Straße 75  
D-22851 Norderstedt  
[ansorge@math.uni-hamburg.de](mailto:ansorge@math.uni-hamburg.de)

### Alemania Sur

Hermes Kick  
IEPG-Institut für medizinische Ethik  
Lameystraße 36  
D-68165 Mannheim  
[info@institut-iepg.de](mailto:info@institut-iepg.de)

### Austria

J. Hanns Pichler  
Wirtschaftsuniversität Wien  
Augasse 2-6  
A-1090 Wien  
[J.Hanns.Pichler@wu-wien.ac.at](mailto:J.Hanns.Pichler@wu-wien.ac.at)

### Croacia

Ivo Slaus  
Ruder-Boskovic-Institute  
P.O. Box 1016  
HR-41000 Zagreb

### Eslovenia

France Bernik  
Slovenian Academy of Sciences and Arts  
Novi Trg 3, p.p. 323  
SI-1001 Ljubljana  
[ana.batic@sazu.si](mailto:ana.batic@sazu.si)

### Eslovaquia

Stefan Luby  
Slovak Academy of Sciences  
Stefanikova 49  
SK-81428 Bratislava  
[Luby@up.upsav.sk](mailto:Luby@up.upsav.sk)

### España

José Ángel Sánchez Asiain  
Academia Europea de Ciencias y Artes  
C/ Sagasta, 13  
E-28004 Madrid  
[aecya@academia-europea.org](mailto:aecya@academia-europea.org)  
[www.academia-europea.org](http://www.academia-europea.org)

### Estonia

Jüri Engellbrecht  
Estonian Academy of Sciences  
Kohtu Str. 6  
EE-10130 Tallinn  
[je@ioc.ee](mailto:je@ioc.ee)

### Francia

Rémi Brague  
28, Rue d'Auteuil  
F-75016 Paris  
[rbrague@noos.fr](mailto:rbrague@noos.fr)

### Gran Bretaña

Frank Vibert  
European Policy Forum  
125, Pall Mall  
GB-London SW1 Y5EA  
[frank.vibert@epfltd.org](mailto:frank.vibert@epfltd.org)

### Grecia

Evangelos Theodorou  
Agathoupoleos 44  
GR-11252 Athens

### Hungría

Tibor Asboth  
Hungarian Academy of Sciences  
Roosevelt tér 9  
H-1051 Budapest  
[t.asboth@hu.inter.net](mailto:t.asboth@hu.inter.net)

### Israel

Avishay Bravermann  
Knesset  
Kiryat Ben Gurion  
IL-90950 Jerusalem  
Israel  
[abravermann@knesset.gov.il](mailto:abravermann@knesset.gov.il)

### Italia

Sandro Spinsanti  
Istituto Giano  
Via Buonarroti, 7  
I-00185 Rome  
[gianorom@tin.it](mailto:gianorom@tin.it)

**Jordania**

Kamel S. Abu Jaber  
P.O. Box 5407  
JOR-Amman  
*Abujaber@id.gov.jo*

**Letonia**

Janis Stradins  
Latvian Academy of Sciences  
Akademijas laukums 1  
LV-1050 Riga  
*stradins@lza.lv*

**Luxemburgo**

Georges Goedert  
University of Luxemburg  
Rue Schrobilgen 40  
L-2526 Luxemburg  
*geogoe@pt.lu*

**Polonia**

Idzikowskiego 17  
PL-02704 Warsaw

**Portugal**

Jose Luis Jolo Marin  
Jardins da Gandarinha  
Bloco A-6, 2 C  
2750-641 Cascais  
*jose.jolo@bbva.pt*

**República Checa**

Václav Paces  
Institute of Molecular Genetics  
Flemingovo nám. 2  
CZ-16637  
*vpaces@img.cas.cz*

**Rumanía**

Ladislau Vékás  
Romanian Academy  
Bd. Mihai Viteazul 24  
RO-300223 Timisoara  
*vekass@acad-tim.tm.edu.ro*

**Serbia**

Dejan Medakovic  
Serbian Academy of Sciences and Arts  
Knez Mihajlova 35  
SCG-11000 Belgrade  
*sasapres@bibsanu.ac.yu*

**Suecia**

Urve Miller  
University of Stockholm  
S-10691 Stockholm  
*urve.miller@mailbox.swipnet.se*

**Suiza**

Beat Sitter-Liver  
University of Fribourg  
Altenbergstraße 98  
CH-3013 Bern  
*beat@sitter-liver.ch*

**USA**

Bruce Janigian  
Law Offices of Bruce Janigian  
400 Capitol Mall, Suite 900  
Sacramento, CA 95814 USA  
*law@janigian.com*



## **MESA DE GOBIERNO**

### **Academia Europea de Ciencias y Artes**

[Delegación Española]

#### *PRESIDENTE*

D. José Ángel Sánchez Asiaín

#### *VICEPRESIDENTE*

D. Francisco José Rubia Vila

#### *DIRECTORA*

D.<sup>a</sup> María Luisa Oyarzábal

#### *VOCALES*

D. Pedro García Barreno

D. Ricardo Martí Fluxá

D. Ignacio Sotelo

D. Jaime Terceiro Lomba

D. Raúl Villar Lázaro

#### *ACADÉMICOS ASESORES*

Comunicación: D. Juan Díez Nicolás

Publicaciones: D. Jesús Moneo

Temas Jurídicos: D. Eduardo Serra

Temas Económicos: D. Jaime Terceiro





## ACADÉMICOS

### **ALBAIGÉS RIERA, JOAN (1997)**

De la Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona. Profesor de Investigación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Ex Comisionado para Universidades e Investigación de la Generalitat de Catalunya

### **ÁLVAREZ ÁLVAREZ, ISIDORO (1997)**

Presidente de El Corte Inglés, S.A. Presidente de la Fundación Ramón Areces. Medalla de Oro de las Reales Academias de Medicina y de la Historia. Licenciado en Ciencias Económicas

### **AYALA Y GARCÍA-DUARTE, FRANCISCO (1997)**

De la Real Academia Española. Escritor. Catedrático

### **BENITO RUANO, ELOY (1997)**

Secretario Perpetuo de la Real Academia de la Historia. Catedrático Emérito de Historia Medieval. Presidente de la Sociedad Española de Estudios Medievales. Presidente Honorario del Comité Español de Ciencias Históricas

### **CAÍNZOS FERNÁNDEZ, MIGUEL (2000)**

Catedrático de Cirugía (Cirugía General y Aparato Digestivo). Presidente de la European Society for Surgical Research (ESSR). Presidente de la Surgical Infection Society of Europe (SIS-E). Presidente del Capítulo Español del American College of Surgeons. Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela

### **CEBRIÁN ECHARRI, JUAN LUIS (2000)**

De la Real Academia Española. Escritor y periodista

### **CÉSPEDES DEL CASTILLO, GUILLERMO (1997)**

De la Real Academia de la Historia. Catedrático de Historia de la Universidad Complutense de Madrid. Profesor Emérito de Historia, Universidad de California en San Diego

### **DE LA FUENTE MORENO, ÁNGEL (2001)**

Doctor en Ciencias Económicas por la Universidad de Pennsylvania. Vice-director del Instituto de Análisis Económico del CSIC y editor de Revista de Economía Aplicada

### **DEL CAMPO URBANO, SALUSTIANO (1997)**

Presidente del Instituto de España. Miembro Numerario de la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas. Catedrático Emérito de Sociología de la Universidad Complutense

**DÍEZ HOCHLEITNER, RICARDO (1997)**

Presidente de Honor y miembro del Consejo Ejecutivo del Club de Roma. Consejero del Instituto Intergubernamental IDEA para la Defensa de la Democracia (Estocolmo)

**DÍEZ-HOCHLEITNER RODRÍGUEZ, RICARDO (1999)**

Secretario General de la Casa de S.M. el Rey. Ex Director General de Política Exterior para Europa

**DÍEZ NICOLÁS, JUAN (2001)**

Doctor en Ciencias Políticas y Económicas. Catedrático de Sociología de la Universidad Complutense

**DURÁN SACRISTÁN, HIPÓLITO (1997)**

Catedrático Emérito de Cirugía. Universidad Complutense Madrid. Presidente de Honor de la Real Academia Nacional de Medicina. Ex Presidente de la Federación de Academias Nacionales de Medicina e Instituciones similares de la Unión Europea

**FONCILLAS CASAÚS, EDUARDO (2000)**

Ex Embajador de España en Bonn

**FUENTES QUINTANA, ENRIQUE (1997)**

Presidente de la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas. Catedrático de Hacienda Pública. Presidente de Honor Fundación Fies. Premio Príncipe de Asturias. Consejero nato del Consejo de Estado. Ex Vicepresidente del Gobierno y Ex Ministro de Hacienda

**GARCÍA ARROYO, ARTURO (2001)**

Doctor en Ciencias Físicas. Director General de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología

**GARCÍA BARRENO, PEDRO (2003)**

Catedrático de Fisiopatología Quirúrgica; Facultad de Medicina, Universidad Complutense, Madrid. Subdirector de Investigación; Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid. De la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales. Académico de honor; Real Academia de Córdoba de Ciencias, Bellas Letras y Nobles Artes

**GARCÍA GARRIDO, JOSÉ LUIS (1997)**

Catedrático de Educación Comparada. Universidad de Educación a Distancia

**GIMÉNEZ MARTÍN, CARMEN (1997)**

Conservadora del Arte del siglo XX del Solomon R. Guggenheim Museum de Nueva York. Asesora especial del Museo Picasso Málaga. Medalla de Oro al Mérito en las Bellas Artes concedida por el Estado español, y Medalla de Honor 2004 otorgada por la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando

**GOIRIENA DE GANDARIAS, JUAN JOSÉ (1997)**

Catedrático de Fisiología de la Universidad del País Vasco. Presidente de la Sociedad de Estudios Vascos-Eusko Ikaskuntza. Medalla de Oro de las Bellas Artes. Ex Rector de la Universidad del País Vasco. Ex Viceconsejero de Salud y Consumo del Gobierno Vasco

**GONZÁLEZ DE AMEZUA Y NORIEGA, RAMÓN (1997)**

Director de la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando. Caballero de la Orden de Isabel la Católica. Encomienda con placa de la de Alfonso X el Sabio. Medalla de Oro de las Bellas Artes. Grande Ufficiale de la Orden de la Stella della Solidarietà Italiana. Miembro de los Patronatos, Instituto Cervantes, Fundación Banco Santander Central Hispano, Universidad Camilo José Cela, Fundación San Millán de la Cogolla y Miembro de Honor de la Fundación Amigos del Museo del Prado

**GONZÁLEZ-PÁRAMO, JOSÉ MANUEL (2000)**

Philosophy Doctor in Economics por la Universidad de Columbia (EEUU). Doctor en Economía por la Universidad Complutense. Catedrático de Hacienda Pública de la Universidad Complutense de Madrid. Ex Miembro del Consejo de Gobierno del Banco de España y su Comisión Ejecutiva. Miembro del Comité Ejecutivo y del Consejo de Gobierno del Banco Central Europeo

**GONZÁLEZ SEARA, LUIS (2004)**

Doctor en Ciencias Políticas y Sociología. Catedrático de Sociología de la Universidad Complutense de Madrid

**GRISOLÍA GARCÍA, SANTIAGO (1997)**

Profesor Distinguido «Sam E. Roberts» de Bioquímica y Biología Molecular, Centro Médico de la Universidad de Kansas. Secretario de la Fundación Valenciana de Estudios Avanzados. Presidente del Consejo Valenciano de Cultura. Presidente del Comité Científico Asesor del Museo de la Ciencia «Príncipe Felipe» de la Ciudad de las Artes y de las Ciencias de Valencia. Presidente Ejecutivo de los Premios Rey Jaime I

**HALFFTER JIMÉNEZ-ENCINA, CRISTÓBAL (1997)**

De la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando. Catedrático del Conservatorio de Música de Madrid. De la Akademie Der Künste de Berlín. Medalla de Oro del Instituto Goethe. Miembro de la Real Academia de Suecia. Premio Nacional de Música. Ex Catedrático de Música Contemporánea de Darmstadt (Alemania)

**LÁMBARRI GÓMEZ, CARLOS (2000)**

Profesor Visitante del Instituto Europeo de Administración Pública de Maastricht. CEO de Latinoamerican Nautilus. Ex Consejero Director General de Euskaltel. Ex Viceconsejero de Hacienda y Finanzas

**LARREA GAYARRE, JOSÉ (1997)**

Catedrático de Sociología de la Universidad del País Vasco

**LLAMAS MADURGA, MANUEL RAMÓN (2004)**

Doctor en Ciencias Geológicas. Dr. Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos. Catedrático Emérito en la Universidad Complutense de Madrid, Académico Numerario de la Real Academia de Ciencias. Presidente de su Sección de Ciencias Naturales y de su Comité de Relaciones Internacionales. Presidente de la Asociación Internacional de Hidrogeólogos (1984-89)

**LLANO CIFUENTES, ALEJANDRO (1997)**

Catedrático de Metafísica de la Universidad Autónoma de Madrid. Profesor Ordinario de Filosofía en la Universidad de Navarra. Ex Rector de la Universidad de Navarra

**LÓPEZ MARTÍNEZ, CAYETANO (1997)**

Catedrático de Física Teórica de la Universidad Autónoma de Madrid. Ex Rector de la Universidad Autónoma de Madrid

**MARTÍ FLUXÁ, RICARDO (2000)**

Diplomático. Presidente de Industria de Turbo Propulsores, S.A. Ex Secretario de Estado de Seguridad. Secretario del Patronato de la Fundación Pro Real Academia Española. Presidente del Consejo Social de la Universidad Rey Juan Carlos

**MARTÍN GONZÁLEZ, CARMELA (2001)**

Doctora en Ciencias Económicas y Empresariales. Catedrática de Economía Aplicada de la Universidad Complutense de Madrid

**MARTÍN-GUZMÁN CONEJO, M.<sup>a</sup> PILAR (2004)**

Doctora en Ciencias Económicas por la Universidad Autónoma de Madrid. Catedrática de Economía Aplicada de la Universidad Autónoma de Madrid. Ex Presidenta del Instituto Nacional de Estadística

**MARTÍN MAYORGA, DANIEL (2000)**

Ingeniero de Telecomunicación. Del Capítulo Español del Club de Roma. De la Academia Argentina de las Artes y las Ciencias de la Comunicación

**MAS-COLELL, ANDREU (1997)**

Consejero de Universidades, Investigación y Sociedad de la Información de la Generalitat de Catalunya. Profesor de Economía y Matemáticas en la Universidad de California. Catedrático de Economía de la Universidad de Harvard y de la Universidad Pompeu Fabra de Barcelona. Director del Centro de Investigación en Economía Internacional de Barcelona

**MAYOR ZARAGOZA, FEDERICO (1997)**

De la Real Academia de Farmacia. Presidente del Consejo Científico de la Fundación Ramón Areces. Ex Director General de la UNESCO

**MICHAVILA PITARCH, FRANCISCO (2004)**

Doctor Ingeniero de Minas. Catedrático de la Universidad Politécnica de Madrid, Director de la Cátedra UNESCO de Gestión y Política Universitaria (UPM)

**MONEO MONTOYA, JESÚS (1997)**

Presidente de Honor del Capítulo Español del Club de Roma. Ex Director del Gabinete de Política Científica del Ministerio de Educación y Ciencia. Ex Presidente y Director General del Instituto Nacional de Prospectiva de la Presidencia del Gobierno

**MORALES-ARCE MACÍAS, RAFAEL (2004)**

Doctor en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad Complutense de Madrid. Catedrático de Economía de la Empresa. Facultad de Ciencias Económicas

**MULET MELIÁ, JUAN (2001)**

Doctor Ingeniero de Telecomunicación. Director General de Cotec

**MUÑOZ RUIZ, EMILIO (1997)**

De la Real Academia de Farmacia. De la Academia Sueca de Ciencias de la Ingeniería. Profesor de Investigación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Presidente del Consejo Científico de la Asociación de Bioempresas y de la Red de Investigadores en Ciencia, Tecnología, Economía y Sociedad. Ex Presidente del Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Ex-Secretario General del Plan Nacional de Investigación + Desarrollo

**NAVARRO BALDEWEG, JUAN (1997)**

Catedrático de Elementos de Composición. Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid

**OREJA AGUIRRE, MARCELINO (1997)**

Presidente del Instituto de Estudios Europeos de la Universidad San Pablo CEU. Presidente de Fomento de Construcciones y Contratas. Secretario de la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas. Ex Comisario de la Unión Europea. Ex Ministro de Asuntos Exteriores

**OYARZÁBAL FERNÁNDEZ, MARÍA LUISA (2000)**

Directora de la Academia Europea de Ciencias y Artes-España. Miembro del Consejo Asesor de la Fundación Valenciana de Estudios Avanzados. Del Consejo de Excelencia Social de Eusko Ikaskuntza. Correspondiente de la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando. Ex Directora del Gabinete Técnico de la Presidencia del BBV. Ex Directora de la Fundación BBV

**PÉREZ MERCADER, JUAN (2003)**

Profesor de Investigación del CSIC. Director del Centro de Astrobiología y Presidente de la Junta Rectora del Parque Natural de Doñana

**PINILLOS DÍAZ, JOSÉ LUIS (1997)**

De las Reales Academias Española y de Ciencias Morales y Políticas. Catedrático de Psicología. Premio Príncipe de Asturias

**POLANCO GUTIÉRREZ, JESÚS (1997)**

Presidente Fundación Santillana

**QUESADA IBÁÑEZ, JAVIER (2001)**

Ph. D. en Ciencias Económicas por la University of Cincinnati (USA). Subsecretario de la Oficina de Ciencia y Tecnología del Gobierno Valenciano

**REMIRO BROTONS, ANTONIO (1997)**

Catedrático de Derecho Internacional Público de la Universidad Autónoma de Madrid. Ex Decano de la Facultad de Derecho. Ex Vocal del Tribunal de Defensa de la Competencia

**RIPOLL GARCÍA, JOSÉ LUIS (2005)**

Director General de la Fundación Vodafone España. Doctor Ingeniero en Caminos, Canales y Puertos, Catedrático de la Universidad Politécnica de Valencia. Vicepresidente de la Escuela de Organización Industrial

**ROCA JUNYENT, MIQUEL (2000)**

Abogado. Profesor de Derecho Constitucional en la Universidad Pompeu Fabra de Barcelona

**RODRÍGUEZ-ACOSTA CARLSTRÖM, MIGUEL (2004)**

Presidente de la Fundación Rodríguez Acosta. Miembro numerario de la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando

**RUBIA VILA, FRANCISCO JOSÉ (1997)**

Catedrático de Fisiología de la Universidad Complutense de Madrid y Ex Catedrático de Fisiología Humana de la Universidad de München. Director del Instituto Pluridisciplinar y de la Unidad de Cartografía Cerebral de la Universidad Complutense de Madrid. Vicepresidente de la Academia Europea de Ciencias de Salzburgo y de su Delegación en España

**SALABURU ETXEBERRIA, PELLO (2000)**

Catedrático de Filología Vasca. Ex Rector de la Universidad del País Vasco. Miembro de número de la Real Academia de la Lengua Vasca

**SALAS FALGUERAS, MARGARITA (1997)**

De la Real Academia de Ciencias, Exactas, Físicas y Naturales. De la Real Academia Española. Profesora de Investigación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Ex Presidenta del Instituto de España. Premio Nacional de Investigación Santiago Ramón y Cajal

**SÁNCHEZ ASIAÍN, JOSÉ ÁNGEL (1997)**

Catedrático de Hacienda Pública. Presidente de la Academia Europea de Ciencias y Artes, España. Académico de las Reales Academias de Ciencias Morales y Políticas y de la Historia. Académico de Honor de la Real Academia de Bellas Artes de San Fernando. Presidente de Honor de la Fundación BBVA. Presidente de COTEC. Ex Presidente del Banco Bilbao Vizcaya

**SÁNCHEZ RON, JOSÉ MANUEL (2003)**

Catedrático numerario de Historia de la Ciencia. Miembro del consejo editorial de la Revista de Occidente, Boletín de la Institución Libre de Enseñanza y Arbor

**SEGOVIA DE ARANA, JOSÉ MARÍA (1997)**

Académico de las Reales Academias de Medicina y de Ciencias Morales y Políticas. Catedrático de Medicina Interna. Premio Rey Jaime I de Medicina. Fundador y Ex Director de la Clínica Puerta de Hierro. Ex Presidente de la Fundación Jiménez Díaz. Ex Presidente del Consejo Asesor de Sanidad

**SERRA REXACH, EDUARDO (1997)**

Abogado del Estado. Presidente de UBS España. Ex Presidente del Real Instituto Elcano de Estudios Internacionales y Estratégicos. Ex Ministro de Defensa

**SOTELO MARTÍNEZ, IGNACIO (1997)**

Doctor en Filosofía por la Universidad de Colonia. Catedrático de Ciencia Política de la Universidad Libre de Berlín. Investigador y Profesor Visitante de diversas universidades de América Latina

**TERCEIRO LOMBA, JAIME (1997)**

De la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas. Catedrático de Fundamentos del Análisis Económico en la Universidad Complutense de Madrid. Ex Presidente de Caja Madrid

**TORTELLA CASARES, GABRIEL (2003)**

De la Academia Europaea, Londres. Catedrático de Historia Económica de la Universidad de Alcalá. Ex-Presidente del «Academic Advisory Council» de la Asociación Europea de Historia Bancaria. Ex-Presidente de la International Economic History Association y de la Asociación de Historia Económica. Premio de Economía Rey Juan Carlos 1994. Ph. D. en Economía por la Universidad de Wisconsin. Doctor en Derecho por la Universidad Complutense de Madrid

**VARA THORBECK, RAFAEL (1997)**

Catedrático de Patología y Clínica Quirúrgica. Hospital Clínico Universitario San Cecilio de Granada. Jefe de Departamento de Cirugía. Ex Decano-Comisario, Facultad de Medicina de Málaga. Ex Vicerrector de Investigación y Asuntos Económicos, Universidad de Granada. Miembro numerario de la Real Academia de Medicina de Andalucía Oriental y Correspondiente de la Real Academia Nacional de Medicina

**VELARDE FUERTES, JUAN (1997)**

De la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas. Catedrático de Estructura Económica. Consejero del Tribunal de Cuentas. Premio Príncipe de Asturias

**VILLAR LÁZARO, RAÚL (1997)**

Catedrático de Física de la Materia Condensada. Ex Rector de la Universidad Autónoma de Madrid

**VIVES TORRENTS, XAVIER (2001)**

Ph. D. en Económicas por la Universidad de Berkeley, California. Catedrático de Estudios Europeos y Profesor de Economía y Finanzas de INSEAD. Investigador Senior de ICREA-UPF. Miembro del *Economic Advisory Group on Competition Policy* de la Comisión Europea, y del *European Economic Advisory Group* de CESifo. Director del *Journal of de European Economic Association*



*Han colaborado con nuestra academia:*

AGUADO, JOSÉ

*Catedrático de Química. Universidad «Juan Carlos I»*

AJO, CLAUDIA

*Auxiliar del Catedrático D. Santiago Lorente*

ALBERT, ARMANDO

*Profesor de Investigación del CSIC*

ALCAIDE MUÑOZ, PILAR

*Instituto «Carlos III»*

ALONSO CIUDAD, CARLOS

*Licenciado en Derecho. Universidad de Deusto*

ALONSO MUÑOZ, ROSA

*Licenciada en Ciencias Físicas.*

*Ex Directora Técnica y de Marketing de Alcatel. Colaboradora de COTEC*

ÁLVAREZ BULLA GÓMEZ, JULIO

*Catedrático. Universidad de Alcalá*

ANDRÉS SÁENZ DE SANTA MARÍA, MARÍA PAZ

*Catedrática de Derecho Internacional Público de la Universidad de Oviedo*

ANGULO AGUADO, EDUARDO

*Licenciado en Económicas. Técnico de IBM*

ARNALDO ALCUBILLA, ENRIQUE

*Letrado de las Cortes.*

*Profesor Titular de Derecho Constitucional de la Universidad Rey Juan Carlos.*

*Abogado. Ex- Vocal del Consejo General del Poder Judicial*

ATANCE MUÑIZ, IGNACIO

*Profesor Ayudante Doctor. Universidad de Valladolid*

AUSINA RUIZ, VICENTE

*Catedrático de Microbiología. Universidad Autónoma de Barcelona*

ÁVILA DE GRADO, JESÚS

*Director del Centro de Biología Molecular, CSIC*



*AYUSTE GONZÁLEZ, ANNA M.*  
*Profesora de Educación. Universidad de Barcelona*

*AZCÁRATE, ENRIQUE*  
*Consultor de SOCINTEC*

*BARBERÀ, SALVADOR*  
*Catedrático de Teoría Económica de la Universitat Autònoma de Barcelona.*  
*Presidente del Institut Català de Recerca i Estudis Avançats (ICREA).*  
*Premio Juan Carlos I de Economía*

*BARRERO RIPOLL, ANTONIO*  
*Miembro de la Academia de Ingeniería de España.*  
*Catedrático de Mecánica de Fluidos de la Universidad de Sevilla.*  
*Coordinador de Proyectos Tecnológicos*  
*y Presidente de diferentes Comisiones de evaluación de la ANEP*

*BÉCKER, FERNANDO*  
*Catedrático de Economía Aplicada de la Universidad «Juan Carlos I» de Madrid*

*BENZO SÁINZ, FERNANDO*  
*Director Gerente de la Fundación Víctimas del Terrorismo.*  
*Ex Secretario General Técnico del Ministerio del Interior*

*BESSANT, JOHN*  
*Profesor de Gestión de Tecnología en la Universidad de Brighton.*  
*Director del Centre for Research in Innovation Management (CENTRIM), Brighton*

*BLANCO FERNÁNDEZ DE VALDERRAMA, CRISTINA*  
*Doctora en Ciencias Políticas y Sociología*

*BOLÚMAR MONTRULL, FRANCISCO*  
*Catedrático. Universidad Miguel Hernández*

*BONI ARISTIZÁBAL, ALEJANDRA*  
*Universidad Politécnica de Valencia*

*BUESA BLANCO, MIKEL*  
*Catedrático de Economía Aplicada de la Universidad Complutense de Madrid*

*BUXARRAIS I ESTRADA, MARIA ROSA*  
*Profesora Titular. Facultad de Pedagogía de la Universidad Autònoma de Barcelona*

*CAMÍ MORELL, JORDI*  
*Profesor Doctor Instituto Municipal de Investigación Médica de Barcelona*



CAMPO CANO, LAURA

*Colaboradora de Investigación del ICE - Instituto de Ciencias de la Educación.  
Universidad de Barcelona*

CARRASCOSA, JOSÉ LUIS †

*Socio Director de RP Consultores. Fundación Cotec*

CASADO DE OTAOLA, SANTOS

*Doctor en Ciencias Biológicas por la Universidad Autónoma de Madrid.  
Profesor Asociado de la Universidad Autónoma de Madrid*

CASALS GRANÉ, ÉSTER

*Profesora de Educación. Universidad de Barcelona*

CASTAÑER MUÑOZ, LUIS

*Catedrático de Universidad del Área de «Tecnología Electrónica»  
en la Universidad Politécnica de Cataluña.*

*Miembro de la Academia de Ingeniería de España.*

*Ex Coordinador del Área de Prospectiva de la ANEP*

*y Gestor de Programas Nacionales de la CICYT*

CASTEJÓN, LUIS

*Ingeniero en Telecomunicaciones*

CASTRO, ELENA

*Doctora en Química Industrial por la Universidad Complutense de Madrid*

CERVELLÓ, CLARA

*Universidad Autónoma de Barcelona*

COLOM CAÑELLAS, ANTONIO J.

*Catedrático de Teoría de la Educación. Universidad de las Islas Baleares*

CONEJOS, JORDI

*Director de Participadas del Grupo Agrupació Mutua  
y Presidente del Colegio de Economistas*

DE JUAN LEDESMA, ÁLVARO

*Abogado de Estudio Jurídico Fiscal- CONSILIUM*

DE LUIS VILLOTA, IGNACIO

*Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales  
en el Colegio Universitario de Estudios Financieros (CUNEF)*



*DE SEMIR, VLADIMIR*

*Concejal de la Sociedad del Conocimiento, Ayuntamiento de Barcelona.  
Profesor de la Universidad Pompeu Fabra de Barcelona*

*DEL ROSAL, ALMUDENA*

*Subdirectora del Patronato de Turismo del Ayuntamiento de Madrid*

*ESCORSA CASTELLS, PERE*

*Catedrático de la Universidad Politécnica de Cataluña*

*ESTEBAN BARA, FRANCISCO*

*Profesor de la Universidad Internacional de Catalunya*

*ESTEBAN TALAYA, ÁGUEDA*

*Catedrática de Comercialización e Investigación de Mercados.  
Universidad Castilla-La Mancha*

*ESTIVILL PALLEJA, XAVIER*

*Coordinador Programa Genes y Enfermedad. Centro Regulación Genómica*

*ETXEBERRÍA, FÉLIX*

*Catedrático de la Universidad del País Vasco, San Sebastián*

*FERNÁNDEZ GARCÍA, CARMEN MARÍA*

*Profesora. Universidad de Oviedo*

*FERNÁNDEZ DE LUCIO, IGNACIO*

*Profesor de Investigación del CSIC.  
Director del Instituto Mixto CSIC-UPV,  
de Gestión de la Innovación y del Conocimiento (INGENIO)*

*FERNÁNDEZ PÉREZ, BERNARDO*

*Profesor Asociado de la Universidad de Oviedo*

*FERRATÉ, GABRIEL*

*Ex Rector de la Universitat Politècnica de Catalunya.  
Rector de la Universitat Oberta de Catalunya*

*FERRER JULIÀ, FERRÀN*

*Catedrático de Educación Comparada. Universidad Autónoma de Barcelona*

*FLOS, JORDI*

*Profesor Titular del Departamento de Ecología*



**FOGUET, RAFAEL**

*Consejero-Delegado del Grupo Ferrer Internacional.  
Presidente de Expoquimia de la Feria de Barcelona*

**FREY, BRUNO S.**

*Profesor de la Universidad de Zurich*

**FUENTES JULIÁN, ISABEL**

*Licenciada en Ciencias Biológicas por la Universidad Autónoma de Madrid.  
Diploma de Estudios Avanzados en Museología de Ciencias Naturales y Humanas por el  
Museo de Historia Natural de París*

**GALINDO TIXAIRE, ALBERTO**

*Presidente de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales*

**GALLUZZI, PAOLO**

*Direttore Istituto e Museo di Storia della Scienza de Florencia*

**GARCÉS SANAGUSTÍN, MARIO**

*Profesor de Derecho Administrativo de la Universidad Carlos III*

**GARCÍA ALCAINE, GUILLERMO**

*Profesor Titular de la Universidad Complutense de Madrid, Dpto. de Física Teórica*

**GARCÍA LÓPEZ, JOSÉ LUIS**

*Profesor Titular de Historia Económica. Universidad Complutense de Madrid*

**GARCÍA RUIZ, M.<sup>a</sup> JOSÉ**

*Investigadora en el Dpto. de Historia de la Educación y Educación Comparada de la UNED*

**GARCÍA RUIZ, JOSÉ LUIS**

*Profesor Titular. Universidad Complutense de Madrid*

**GIRAL MAÑAS, JOSÉ MANUEL**

*Presidente de la Federación Española de Entidades de Innovación y Tecnología.  
Director General de INASMET*

**GÓMEZ-ACEBO GULLÓN, EDUARDO**

*Asesor Científico. Zeltia, S.A*

**GÓMEZ DE LA SERNA, PEDRO**

*Administrador Civil del Estado. Ex Director del Gabinete del Ministerio del Interior*



**GONZÁLEZ MARCOS, ANA PILAR**

*Profesora Titular de «Tecnología Electrónica» en la Universidad Politécnica de Madrid.  
Ex Asesora Técnica en la gestión de Programas Nacionales del Plan Nacional de I + D.  
Ex Miembro del Comité Técnico del «Science For Stability Program» de la OTAN*

**GONZÁLEZ NAVARRO, GABRIEL**

*Doctor en Medicina. Vicepresidente del Consejo Social de la Universidad Complutense de Madrid*

**GONZÁLEZ VEGA, JAVIER ANDRÉS**

*Profesor de la Universidad de Oviedo*

**GRACIA, DIEGO**

*Catedrático de Historia de la Medicina de la Universidad Complutense de Madrid*

**HAUG, GUY**

*Consejero Principal de la Asociación de Universidades Europeas*

**HEIJS, JOZEF JOHANNES HENDRIKUS MARÍA**

*Profesor de Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Complutense de Madrid*

**HOLGER, ERNST**

*Profesor de Gestión de Tecnología e Innovación  
en la Otto Beisheim Hochschule WHU, Koblenz.*

*Profesor del Joint MBA Executive Program Kellogg & WHU (Koblenz-Vallendar)*

**IBARRA UNZUETA, ANDONI**

*Profesor de la Facultad de Filosofía del País Vasco*

**JANÉ SOLÁ, JOSEP**

*Catedrático de Política Económica de la Universitat de Barcelona, Ex Presidente del Banco  
de la Pequeña y Mediana Empresa*

**LAGUARTA I BERTRÁN, FERRÁN**

*Director del Departamento de Óptica y Optometría. Universidad Politécnica de Cataluña*

**LAGUNAS HERNÁNDEZ, MIGUEL**

*Catedrático del Área de «Teoría de la Señal y Comunicaciones» en la Universidad  
Politécnica de Cataluña. Vicerrector de Investigación de la UPC. Miembro de la Academia  
de Ingeniería de España. Ex Vocal Asesor de la Secretaría General del Plan Nacional de  
I + D. Responsable de la creación de diferentes instalaciones tecnológicas*

**LAMAS PELÁEZ, SANTIAGO**

*Investigador del Centro de Investigaciones Biológicas, CSIC*



LANDABASO, MIKEL

*Comisión de la Unión Europea*

LARREA ERDOIZAIN, M. SOLEDAD

*Directora, CINDES*

LEÓN SERRANO, GONZALO

*Secretario General de Política Científica*

LEONARDO AURTENETXE, JON

*Catedrático de Sociología. Universidad de Deusto*

LÉVY-LEBLOND, JEAN-MARC

*Profesor de la Universidad de Niza, Francia. Director de la revista Alliage*

LIZARBE, MARÍA ANTONIA

*Real Academia de Ciencias. Catedrática Biología Molecular*

LÓPEZ CEREZO, JOSÉ ANTONIO

*Profesor Titular de la Universidad de Oviedo.*

*Organización de Estados Iberoamericanos*

LÓPEZ FACAL, JAVIER

*Doctor en Filología, Profesor de Investigación del CSIC*

LÓPEZ, SANTIAGO

*Profesor Titular de la Universidad de Salamanca*

LÓPEZ-CACICEDO, CARLOS

*Ingeniero Químico, Doctor of Philosophy Applied Science*

LORENTE ARENAS, SANTIAGO †

*Catedrático de Sociología e Ingeniería. Universidad Politécnica de Madrid*

LOWY FRUTOS, ERNESTO

*Asesor Pedagógico del Museo Príncipe Felipe de Valencia*

LUJÁN LÓPEZ, JOSÉ LUIS

*Profesor Titular de Filosofía de la Ciencia de la Universidad de Salamanca*

MARTÍNEZ MUÑOZ, MARIUS

*Vicedecano de Ordenación Académica, Facultad de Filosofía y Ciencias de la Educación,  
Universidad Autónoma de Madrid*



*MARTÍN PEREDA, JOSÉ ANTONIO*

*Director del Departamento de «Tecnología Fotónica»  
de la Universidad Politécnica de Madrid.*

*Miembro de la Academia de Ingeniería de España. Responsable de diferentes actividades en  
la CICYT,*

*de 1986 a 1994. Ex Vicerrector de Investigación de la UPM. Ex Miembro del Consejo de  
Universidades*

*MARTÍNEZ MARTÍN, MIQUEL*

*Catedrático de Teoría de la Educación. Universidad de Barcelona*

*MARTÍNEZ USARRALDE, MARÍA JESÚS*

*Profesora. Universidad de Valencia*

*MÁRQUEZ, VERÓNICA*

*Licenciada en Ciencias Políticas y Sociología. Universidad de Deusto*

*MARTÍN-MUNICIO DE MONTAUD, MERCEDES*

*Titulada en Relaciones Humanas por la Universidad de Comillas. Traductora*

*MAZUELOS BELLIDO, ÁNGELES*

*Doctora en Derecho. Profesora Asociada de Derecho Internacional Público*

*MEES, LUDGER*

*Vicerrector de la Universidad del País Vasco*

*MIRANDA SORIANO, RODOLFO*

*Catedrático de Física de la Materia Condensada. Universidad Autónoma de Madrid*

*MONASTERIO ESCUDERO, CARLOS*

*Catedrático de Hacienda Pública. Universidad de Oviedo*

*MONTALVILLO AVELLÓN, CARMEN*

*Técnico Superior de Investigación de Laboratorio. CSIC*

*MONTANÉ, MIREIA*

*Ex Presidenta de la Sociedad Internacional de Formación de Profesores.*

*Coordinadora del Programa de Educación del Foro Universal de las Culturas Barcelona  
2004*

*MORENO ALONSO, MARTA*

*Ingeniera de Telecomunicaciones*

*MOSCAT GUILLÉN, JORGE*

*Profesor de Investigación. Centro de Biología Molecular Severo Ochoa*



NAVAL DURÁN, CONCEPCIÓN  
*Vicerrectora de la Universidad de Navarra*

NOGUERA PIGEM, ELENA  
*Profesora de Educación. Universidad de Barcelona*

NÚÑEZ CENTELLA, RAMÓN  
*Director de Domus. Director de la Casa de la Ciencia de La Coruña*

OIARZÁBAL, MARÍA ÁNGELES  
*Catedrática de Sociología. Universidad del País Vasco*

ORTIZ CHAPARRO, FRANCISCO  
*Gerente de organismos internacionales*

ORTIZ-VILLAJOS LÓPEZ, JOSÉ MARÍA  
*Profesor de Historia Económica. Universidad Complutense de Madrid*

PALACIO VALLELERSUNDI, ANA DE  
*Diputada del Parlamento Europeo.  
Presidenta de la Comisión de Justicia e Interior del Parlamento Europeo*

PARELLA RUBIO, SONIA  
*Profesora Ayudante Doctora. Universidad Autónoma de Barcelona*

PASCUAL MARTÍNEZ, FRANCISCO  
*Ex Director Junta de Energía Nuclear. Ex Presidente Consejo Seguridad Nuclear*

PASTOR JULIÁN, ANA  
*Miembro del Comité Ejecutivo de la Organización Mundial de la Salud. Ex Ministra de Sanidad*

PAYÁ SÁNCHEZ, MONTSERRAT  
*Profesora de Educación. Universidad de Barcelona*

PEIRÓ MORENO, SALVADOR  
*Jefe Unidad Investigación en Servicios de Salud*

PÉREZ IGLESIAS, JUAN IGNACIO  
*Catedrático de Biología Animal. Rector de la Universidad del País Vasco*

PÉREZ-PRAT DURBÁN, LUIS  
*Catedrático de Derecho Internacional Público. Universidad Pablo de Olavide*

PÉREZ SOENGAS, JOSÉ LUIS  
*Licenciado en Ciencias Políticas y Sociología. Universidad del País Vasco*



PLAZA GÓMEZ, LUIS MANUEL  
*Científico Titular del CSIC*

PRATS GIL, ENRIC  
*Profesor de Educación. Universidad de Barcelona*

PRATS JOANQUET, CARMEN  
*Directora de Centros y Museos de Ciencia de Barcelona*

PUYOL, RAFAEL  
*Catedrático de Geografía Humana. Universidad Complutense de Madrid*

QUINTANILLA FISAC, MIGUEL ÁNGEL  
*Catedrático de Filosofía de la Universidad de Salamanca*

QUIROGA VALLE, MARÍA GLORIA  
*Doctora en Economía por la Universidad de Alcalá*

REKONDO BRAVO, JULEN  
*Director Técnico de la Consultoría medioambiental Ingurune S.L*

RENN, JÜRGEN  
*Profesor de Historia de la Ciencia del Instituto Max Planck, Berlín*

REVUELTA DE LA POZA, GEMMA  
*Profesora de Comunicación Científica*

RIQUELME CORTADO, ROSA  
*Catedrática de Derecho Internacional Público. Universidad de Murcia*

ROCA, ENRIC  
*Profesor Titular. Universidad Autónoma de Barcelona*

RODRÍGUEZ ÁLVAREZ, IGNACIO  
*Licenciado en Derecho*

RODRÍGUEZ GUTIÉRREZ, FERMÍN  
*Director del C-Codet de la Universidad de Oviedo*

RODRÍGUEZ HERRÁIZ, IRENE  
*Auxiliar del Catedrático D. Santiago Lorente*

ROJO, JAIME  
*Doctor en Economía por la Universidad de Sevilla*

RUBIRALTA ALCAÑIZ, MARIUS  
*Catedrático de Química Orgánica de la Universidad de Barcelona. Vicerrector de*



*Investigación de la Universidad de Barcelona (1994-2001) y Vicepresidente segundo del Parc Científic de Barcelona (1997-2001)*

**RUIZ, JAVIER**

*Ingeniero Industrial en la Facultad de Ingeniería (ESIDE) de la Universidad de Deusto.  
Gerente de Sociedad, Innovación y Tecnología (SOCINTEC)*

**RUIZ DE OLABUÉNAGA, JOSÉ IGNACIO**  
*Catedrático Emérito de Sociología. Universidad de Deusto*

**SABANDO SUÁREZ, PEDRO**  
*Jefe del Servicio de Reumatología del Hospital de la Princesa (Madrid).  
Profesor Asociado en la Universidad Autónoma de Madrid*

**SAMPEDRO, JAVIER**  
*Periodista de El País*

**SAN JOSÉ MARTÍNEZ, ARKAITZ**  
*Licenciado en Geografía. Universidad del País Vasco*

**SÁNCHEZ MUÑOZ, PALOMA**  
*Profesora Universidad Autónoma de Madrid*

**SANCHO FIBLA, EVA**  
*Profesora de Educación. Universidad de Barcelona*

**SANTESMASES NAVARRO DE PALENCIA, MARÍA JESÚS**  
*Doctora en Ciencias Químicas, Científica Titular del CSIC*

**SANZ LABRADOR, ISMAEL**  
*Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales. Universidad Complutense de Madrid*

**SARRAMONA, JAUME**  
*Catedrático de la Universidad Autónoma de Barcelona. Presidente del Consell Català d'Evaluació Educativa*

**SERRA RAMONEDA, ANTONI**  
*Presidente de Caixa Catalunya. Presidente de la Agencia per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya, Ex Rector de la Universitat Autònoma de Barcelona*

**SOLÉ PUIG, CARLOTA**  
*Catedrática de Sociología. Universidad Autónoma de Barcelona*

**SOLÉ PARELLADA, FRANCESC**  
*Catedrático de Organización de Empresas  
y Vicerrector de la Universitat Politècnica de Catalunya*



SOTELO SANCHO, JOSÉ LUIS

*Catedrático Ingeniería Química. Ex Vicerrector de Investigación de la Universidad Complutense*

STUTZER, ALOIS

*Profesor de la Universidad de Zurich*

SUÁREZ FERNÁNDEZ, LUIS

*Académico de la Real Academia de la Historia*

SUÁREZ PANDIELLO, JAVIER

*Decano de la Facultad de CC. Económicas de la Universidad de Oviedo. Catedrático de Hacienda Pública*

SUMPSI, JOSÉ MARÍA

*Catedrático de Economía Aplicada. Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos. Universidad Politécnica de Madrid*

TEJERINA GARCÍA, FERNANDO

*Catedrático de Termodinámica*

TERRÉ I OHME, EUGENI

*Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales. Universidad Autónoma de Barcelona. MBA.*

*Instituto Superior de Estudios de la Empresa. IESE. Universidad de Navarra.*

*Gerente de Innovación Tecnológica del CIMEN (1996-2001) y Coordinador del Plan de Innovación de Cataluña*

TERRICABRAS, JOSÉ MARÍA

*Catedrático de Filosofía de la Universitat de Girona. Miembro del Institut d'Estudis Catalans*

TEY TEIJÓN, M. AMELIA

*Profesora de Educación. Universidad de Barcelona*

TODT, OLIVER

*Doctor en Filosofía, Investigador Contratado del CSIC*

TOHARIA CORTÉS, MANUEL

*Director del Parque de la Ciencia de Valencia*

TURRIÓN SÁNCHEZ, JAIME

*Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales. Universidad Complutense de Madrid*



*UCAR MARTÍNEZ, XAVIER*

*Profesor Titular de Teoría e Historia de la Educación. Universidad Autónoma de Barcelona*

*VALLE LÓPEZ, JAVIER M.*

*Doctor en Ciencias de la Educación. Profesor de la Universidad de Comillas*

*VENCE DEZA, XAVIER*

*Profesor de la Facultad de Ciencias Económicas, Universidad de Santiago*

*VELÁZQUEZ ANGONA, FRANCISCO JAVIER*

*Profesor Titular de Economía Aplicada. Universidad Complutense de Madrid*

*VILA CASAS, ANTONI*

*Industrial farmacéutico. Presidente de la Fundación privada Vila Casas.  
Presidente de la Comisión Asesora de Ciencia y Tecnología de la Generalitat de Catalunya*

*WAGENSBERG, JORGE*

*Director del Museo de la Ciencia de la Caixa de Barcelona*

*YNDURAIN, FÉLIX*

*Catedrático de Física de la Materia Condensada de la Universidad Autónoma de Madrid*

*ZAPATERO, VIRGILIO*

*Rector de la Universidad de Alcalá*

*ZARRANZ IMIRIZALDU, JUAN JOSÉ*

*Catedrático de Neurología, Universidad del País Vasco.  
Presidente de la Academia de Ciencias Médicas de Bilbao*

*ZUBIRI ORIA, IGNACIO*

*Catedrático de Hacienda Pública. Universidad del País Vasco*





## VII. TABLA GRATULATORIA







*Las siguientes Instituciones, colaboran en las actividades de la Academia Europea de Ciencias y Artes-España, y financian sus proyectos:*

- *Ministerio de Educación y Ciencia*
- *Ministerio de Industria, Turismo y Comercio*
- *Generalitat de Catalunya*
- *Gobierno Vasco*
- *Principado de Asturias*
- *Junta de Andalucía*
- *Diputación General de Aragón*
- *Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha*
- *Generalitat Valenciana*
- *Junta de Extremadura*
- *Comunidad de Madrid*
- *Fundación Ramón Areces*
- *Telefónica*



## **ACADEMIA EUROPEA DE CIENCIAS Y ARTES ESPAÑA**

Asociación declarada de Utilidad Pública por Orden INT/1043/2006 de 15 de marzo (B.O.E. 10 abril)

Presidencia: Edmundsburg, Mönchsberg 2, A-5020 Salzburgo. Austria.

Tel.: (43 662) 84 13 45 Fax: (43 662) 84 13 43

web: <http://www.european-academy.at>

España: Madrid 28004. Sagasta, 13. Tel.: (34) 91 5912133 Fax: (34) 91 5912328

E-mail: [aecya@academia-europea.org](mailto:aecya@academia-europea.org)

Página web: <http://www.academia-europea.org>