## Índice

Presentación	11	Mercedes Cabrera Calvo-Sotelo	
Presentación	13	Carlos Martínez Alonso	
Agradecimientos	14		
Introducción	16	Miguel Ángel Puig-Samper y Antonio Santamaría	
La Junta para Ampliación de Estudios e Investigaciones Científicas			
La sincronización de España con Europa	23	Virgilio Zapatero	
La JAE un siglo después	29	José Manuel Sánchez Ron	
Madrid en danza con la ciencia	39	Antonio Lafuente y Tiago Saraiva	
La Colina de los Chopos: un campus para la pedagogía y la ciencia modernas en la España del primer tercio del siglo XX	47	Salvador Guerrero	
Cajal y las Ciencias Bio-médicas	55	José Luis Peset	
Ignacio Bolívar, segundo presidente de la JAE	69	Alberto Gomis Blanco	
José Castillejo: entrelazando las hebras de un artífice de la JAE	77	Leoncio López-Ocón Cabrera	
Relaciones internacionales e institucionales de la JAE	87	Consuelo Naranjo Orovio y Salvador Bernabéu Albert	
Las pensiones de la JAE	95	Justo Formentín Ibáñez y María José Villegas	
Las ciencias Físicas y Químicas en la JAE	103	José Manuel Sánchez Ron	
Las Ciencias Naturales en la JAE: el Real Jardín Botánico y el Museo Nacional de Ciencias Naturales	115	Francisco Pelayo López	
El Centro de Estudios Históricos y los orígenes de un moderno sistema científico español	121	José María López Sánchez	
Los estudios americanistas y la JAE	129	Salvador Bernabéu Albert y Consuelo Naranjo Orovio	
El Instituto de Estudios Medievales (1932-1939)	135	José Ignacio Vidal Liy	
La Historia del Arte en el Centro de Estudios Históricos de la JAE	143	Miguel Cabañas Bravo	
La JAE y la filología española	155	Pilar García Mouton	
La europeización de la Filosofía entre 1907 y 1935	161	Concha Roldán	
La Escuela de Estudios Árabes: desde sus inicios hasta el nacimiento del CSIC	167	Juan Castilla Brazales	
La Escuela Española de Historia y Arqueología en Roma	175	Trinidad Tortosa	
La Misión Biológica de Galicia	181	Amando Ordás	
Galicia y la JAE	187	Xosé A. Fraga y Ricardo Gurriarán	
La JAE y Cataluña. Más allá del tópico	197	Luis Calvo y Jaume Josa	
La Residencia de Estudiantes. El paisaje de una idea	203	José-Carlos Mainer	
El doctor Luis Calandre Ibáñez y la Residencia de Estudiantes	211	Cristina Calandre Hoenigsfeld	
La JAE y las pioneras españolas en las ciencias	221	Carmen Magallón Portolés	
Ensayos docentes de la Junta de Pensiones	229	Antonio Moreno González	

La charle de la conferencia de PANGER	2.42	Edward Co. Edward		
La ciencia aplicada en España. La FNICER	243	Esther Rodríguez Fraile		
El exilio de la cultura y de la ciencia española	251	José Luis Abellán		
El Consejo Superior de Investigaciones Científicas durante el franquismo				
Ruptura y creación. Primeros años	259	José Ramón Urquijo Goitia		
Dimensión internacional del CSIC	269	Lorenzo Delgado Gómez-Escalonilla		
Arbor. Revista General del CSIC (enero 1944-diciembre 2005)	279	Alberto Sánchez Álvarez-Insúa		
El conjunto urbano del CSIC en Madrid: retórica y experimentalismo en la arquitectura española del primer franquismo	285	Salvador Guerrero		
Las ciencias bio-médicas en el CSIC durante el franquismo	293	Rafael Huertas		
Las ciencias físicas durante el primer franquismo	299	Albert Presas i Puig		
Ciencia aplicada y tecnología en el CSIC (1939-1975)	305	Ana Romero de Pablos		
El Museo Nacional de Ciencias Naturales durante el franquismo	311	Alfonso Navas		
Historia e historiadores en el CSIC, 1940-1975	321	Francisco Villacorta		
La Escuela de Estudios Hispano-Americanos (EEHA, CSIC)	329	Jesús Raúl Navarro García		
La Historia del Arte en el Instituto Diego Velázquez del CSIC entre 1939 y 1975	333	Miguel Cabañas Bravo		
La Filología en el CSIC (1936-1975)	347	Fernando Rodríguez Mediano		
CSIC. De la Transición al siglo XXI				
Transición y cambio en el CSIC	357	Jesús Sebastián y Javier López Facal		
El regreso de Severo Ochoa	363	María Jesús Santesmases		
El Real Jardín Botánico	369	Concepción Sáenz Laín y Alfredo Baratas		
Estación Biológica de Doñana	377	Cristina Ramo, Héctor Garrido, Miguel Delibes y Pedro Jordano		
El CSIC y la Universidad: pensar, hacer y crecer juntos	383	Ángel Gabilondo		
EL CSIC y las comunidades autónomas. El caso de Aragón, claves de una colaboración creciente	391	Alberto Larranz Vileta		
El rápido cambio tecnológico, otra razón de ser de la investigación pública	397	Juan Mulet		
El CSIC a comienzos del siglo XXI	403	Carlos Martínez Alonso		
Apéndice				
Galería de presidentes	413	José Ramón Urquijo Goitia		

425

445

Testimonios Bibliografía Pilar Tigeras y Paz Juárez (coordinadoras)