

**XIII CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTORIA DE  
LAS CIENCIAS Y DE LAS TÉCNICAS (SEHCYT)  
Alcalá de Henares, 21-23 de junio de 2017**

**PROGRAMA**

**21 de junio (miércoles)**

8:30 – 9:30: **Entrega de documentación en la Secretaría de las Jornadas:** entrada del Aula Magna de la Facultad de Medicina. Facultad de Medicina. Campus Universitario. Universidad de Alcalá. 28805-Alcalá de Henares (Madrid).

9:30 – 10:45: **Comunicaciones** (en la Facultad de Medicina de la UAH)

*Aula 4:* Ciencia y Técnica en la Universidad (1)

*Aula 8:* Temas libres (1)

10:45 – 11:15: **Pausa café**

11:15 – 12:30: **Comunicaciones** (en la Facultad de Medicina de la UAH)

*Aula 4:* Ciencia y Técnica en la Universidad (2)

*Aula 8 :* Temas libres (2)

*Salón de Grados:* Sesión temática “La Química en la Universidad y fuera de ella (1517-2017)” (coordinadora: Inés Pellón González).

12:30 – 12:45: **Descanso**

12:45 – 14:00: **Comunicaciones** (en la Facultad de Medicina de la UAH)

*Aula 4:* Ciencia y Técnica en la Universidad (3)

*Aula 8:* Temas libres (3)

*Salón de Grados:* Sesión temática “La Química en la Universidad y fuera de ella (1517-2017)” (coordinadora: Inés Pellón González).

14:30 – 15:30: **Almuerzo** (en el Restaurante La Cátedra -Hotel El Bedel, Plaza de San Diego 8-)

16:30 – 17:00: **Inauguración institucional** (en el Salón de Actos del Rectorado. Universidad de Alcalá)

17:00 - 17:50: **Conferencia inaugural** (en el Salón de Actos del Rectorado. Universidad de Alcalá)

"Hipócrates de Cos en Alcalá de Henares"

A cargo de José Luis Peset Reig (Profesor vinculado *ad honorem* IH-CCHS-CSIC)

17:50 - 18:00: **Descanso**

18:00 - 18:40: **Conferencia** (en el Salón de Actos del Rectorado. Universidad de Alcalá)

"Cisneros y la fundación de la Universidad de Alcalá"

A cargo de M<sup>a</sup> Dolores Cabañas González (Directora del Centro Internacional de Estudios Históricos Cisneros)

18:40 - 19:00: **Distribución de grupos**

Visita a la Universidad de Alcalá y la Capilla de San Ildefonso

19:00 - 20:15: **Visita por grupos a la Universidad de Alcalá y la Capilla de San Ildefonso**

20:15: **Cóctel de inauguración.**

Patio de Filósofos. Rectorado de la Universidad de Alcalá

## **22 de junio (jueves)**

9:00 – 9:30: **Entrega de documentación en la Secretaría de las Jornadas:** entrada del Aula Magna de la Facultad de Medicina. Facultad de Medicina. Campus Universitario. Universidad de Alcalá. 28805-Alcalá de Henares (Madrid).

9:30 – 10:45: **Comunicaciones** (en la Facultad de Medicina de la UAH)

*Aula 4:* Temas libres (4)

*Aula 8:* Presentación de libros

*Salón de Grados:* Sesión temática “Ciencia útil: investigación básica y aplicada en Farmacia y Ciencias de la vida durante el Franquismo” (coordinadores: Antonio González Bueno y Alfredo Baratas Díaz).

10:45 – 11:15: **Pausa café**

11:15 – 12:45: **Comunicaciones** (en la Facultad de Medicina de la UAH)

*Aula 4:* Temas libres (5)

*Aula 8:* Temas libres (6)

*Salón de Grados:* Sesión temática “Ciencia útil: investigación básica y aplicada en Farmacia y Ciencias de la vida durante el Franquismo” (coordinadores: Antonio González Bueno y Alfredo Baratas Díaz).

12:45 – 13:00: **Descanso**

13:00 – 13:45: **Conferencia** (en el Aula Magna de la Facultad de Medicina)

“Gotas de Ciencia en la ciudad de las artes y de las letras”

A cargo de Alberto Gomis Blanco (C.U. de Historia de la Ciencia. Universidad de Alcalá)

14:00 – 15:00: **Almuerzo** (en la cafetería de la Facultad de Medicina)

15:30 – 16:30: **Comunicaciones** (en la Facultad de Medicina de la UAH)

*Aula 4:* Temas libres (7)

*Aula 8:* Sesión temática “La renovación de la enseñanza científica en las aulas ibéricas de educación secundaria en el primer tercio del siglo XX” (coordinadores: Leoncio López-Ocón y María de Fátima Nunes).

*Salón de Grados:* Sesión temática “El Nacimiento: cambios profesionales y científicos en la España Contemporánea” (coordinadora: Dolores Ruiz-Berdún).

16:30 – 16:45: **Descanso**

16:45 – 17:45: **Comunicaciones** (en la Facultad de Medicina de la UAH)

*Aula 4:* Temas libres (8)

*Aula 8:* Sesión temática “La renovación de la enseñanza científica en las aulas ibéricas de educación secundaria en el primer tercio del siglo XX” (coordinadores: Leoncio López-Ocón y María de Fátima Nunes).

*Salón de Grados:* Sesión temática “El Nacimiento: cambios profesionales y científicos en la España Contemporánea” (coordinadora: Dolores Ruiz-Berdún).

19:00: **Visita “Alcalá, Ciudad Patrimonio de la Humanidad”**. Lugar de encuentro: Monumento al Descubrimiento (Plaza de los Santos Niños). Recorrido a pie (en diferentes grupos). Duración aproximada: 75 – 90 minutos.

## **23 de junio (viernes)**

9:30 – 10:45: **Comunicaciones** (en la Facultad de Medicina de la UAH)

*Aula 4:* Sesión temática “Ciencia y tecnología en el primer franquismo: ¿conocimientos de frontera?” (coordinadores: Amparo Gómez Rodríguez y Francisco A. González Redondo).

*Aula 8:* Temas libres (9)

*Salón de Grados:* Sesión temática “Intercambios científicos luso-españoles: entre la JAE y la JEN y en los primeros congresos itinerantes de las Asociaciones española y portuguesa para el progreso de las ciencias” (coordinadores: María de Fátima Nunes y Leoncio López-Ocón).

10:45 – 11:15: **Pausa café**

11:15 – 12:45: **Comunicaciones** (en la Facultad de Medicina de la UAH)

*Aula 4:* Sesión temática “Ciencia y tecnología en el primer franquismo: ¿conocimientos de frontera?” (coordinadores: Amparo Gómez Rodríguez y Francisco A. González Redondo).

*Aula 8:* Temas libres (10)

*Salón de Grados:* Sesión temática “Intercambios científicos luso-españoles: entre la JAE y la JEN y en los primeros congresos itinerantes de las Asociaciones española y portuguesa para el progreso de las ciencias” (coordinadores: María de Fátima Nunes y Leoncio López-Ocón).

12:45 – 13:00: **Descanso**

13:00 – 13:45: **Conferencia de clausura** (en el Aula Magna de la Facultad de Medicina)

“La Academia de Ingenieros en Alcalá de Henares”

A cargo de M<sup>a</sup> Ángeles Velamazán (Presidenta de la SEHCYT)

14:00 - 14:15: **Clausura** (en el Aula Magna de la Facultad de Medicina)

14:30 - 15:30 : **Almuerzo**

# PROGRAMA CIENTÍFICO DETALLADO

21 de junio (miércoles)

Horario	Aula 4	Aula 8	Salón de Grados
9:30 – 10:45	<p><b>Ciencia y Técnica en la Universidad (1)</b> Modera: M<sup>a</sup> Ángeles Martínez García</p> <p>1.- “La publicidad del pensamiento científico de Alcalá de Henares en el siglo XVI con el desarrollo de un complejo empresarial editorial monopolio de la Universidad Cisneriana” <b>Ana Naseiro Ramudo</b></p> <p>2.- “La teoría del movimiento en el «arte de navegar» de Diego Pérez de Mesa” <b>José M<sup>a</sup> Ortiz de Zárate</b></p> <p>3.- “Los Estatutos de la Universidad Real de Hyrache en el Reyno de Navarra (1618) y la concesión de grados en Medicina durante el siglo XVII” <b>Fernando Serrano Lárráyoz y Gerardo Martínez Hernández</b></p> <p>4.- “Juan de Cabriada y Borrás. Noticias de su paso por las universidades de Valencia y de Zaragoza” <b>Jose M<sup>a</sup> de Jaime Lorén</b></p> <p>5.- “La Universidad de Zaragoza (1646-1808), a través de sus Libros de Matrícula. Análisis estadístico del alumnado procedente de las comarcas del Jiloca y Campo de Daroca” <b>Jose M<sup>a</sup> de Jaime Lorén y Raquel Lacuesta Gilaberte</b></p>	<p><b>Temas libres (1)</b> Modera: Antonio González Bueno</p> <p>1.- “El epistolario de Ernst Haeckel con los intelectuales españoles” <b>Miguel Ángel Puig-Samper Mulero</b></p> <p>2.- “La teoría del equilibrio puntuado como programa de investigación alternativo al neodarwinismo” <b>José Alsina Calvés</b></p> <p>3.- “Resultados científicos del VI Congreso Internacional de Entomología (Madrid, 1935)” <b>Carolina Martín Albaladejo</b></p> <p>4.- “El Museo Nacional de Antropología y la protección de las colecciones científicas durante la Guerra Civil” <b>Francisco Pelayo y Carmen Ortiz García</b></p> <p>5.- “Las exposiciones del Museo Nacional de Ciencias Naturales (1935-1985) <b>Soraya Peña de Camus Sáez</b></p>	
10:45 – 11:15	<b>Pausa café</b>		
11:15 – 12:30	<p><b>Ciencia y Técnica en la Universidad (2)</b> Modera: Luis Español González</p> <p>6.- “De la supresión de la Universidad de Cervera al restablecimiento de la Universidad de Barcelona. Innovación y continuidad en las cátedras científicas” <b>Carles Puig-Pla</b></p> <p>7.- “Apuntes sobre los estudios científicos en la Universidad de Zaragoza (1807-1868)” <b>Fernando Vea Muniesa</b></p> <p>8.- “Electricidad, docencia e inventiva. El catedrático José Arbaiza Basoa en la Región de Murcia a</p>	<p><b>Temas libres (2)</b> Modera: Dolores Ruiz-Berdún</p> <p>1.- “Antonio de Gimbernat y Arbós. Nuevos documentos del Archivo de Simancas” <b>Juan Riera Palmero</b></p> <p>2.- “Medicina en Chile, una historia de ciencia y filosofía positiva” <b>Ricardo A Ayala Valenzuela</b></p> <p>3.- “La Medicina en el Tercer Reich: Eugenesia, eutanasia y experimentación” <b>Miguel Ángel Ortega Núñez</b></p> <p>4.- “‘Hogares ensombrecidos’: siniestralidad laboral,</p>	<p><b>Sesión temática “La Química en la Universidad y fuera de ella (1517-2017)”</b> Modera: Inés Pellón González</p> <p>1.- “Antonio de Tejada, un alquimista español del siglo XVIII, y el análisis químico cuantitativo de compuestos inorgánicos: ¿una justificación de la realidad de las transmutaciones alquímicas” <b>Joaquín Pérez Pariente e Ignacio Miguel Pascual Valderrama</b></p> <p>2.- “Biografía y aportaciones científicas de Antonio de Ulloa como recursos para actividades de aprendizaje integradas en distintas etapas educativas” <b>Gabriel Pinto</b></p>

	<p>principios del siglo XX” <b>Pascual Santos López y Manuela Caballero González</b></p> <p>9.- “Un lobo levantino en la historia de la Universidad de Murcia. El potencial de las colecciones científicas” <b>Manuela Caballero González y Pascual Santos López</b></p> <p>10.- “La mecánica cuántica en la Universidad Española. Nacimiento de una disciplina” <b>Gonzalo Gimeno Valentín-Gamazo y Mercedes Xipell Gómez del Moral</b></p>	<p>Medicina del Trabajo, y control social en España (1950-1974)” <b>José Martínez Pérez</b></p> <p>5.- “¿Asistencia o promoción de la salud? El debate sobre la reforma sanitaria en la España de los años setenta del siglo XX” <b>Enrique Perdiguero Gil y Josep M Comelles</b></p>	<p><b>Cañón y Manuela Martín Sánchez</b></p> <p>3.- “Los nombres de los elementos químicos desde el siglo XVIII hasta nuestros días” <b>Pascual Román Polo</b></p> <p>4.- “Berthollet en polémica con Proust. Los químicos que Hegel admiró. La nueva química en España a principios del XIX” <b>José Luis Yepes Hita</b></p> <p>5.- “La química orgánica europea en la primera mitad del siglo XIX: Investigación y docencia” <b>Pedro José Campos García</b></p>
12:30 – 12:45	<b>Pausa</b>		
12:45 – 14:00	<p style="text-align: center;"><b>Ciencia y Técnica en la Universidad (3)</b> Modera: Juan Riera Palmero</p> <p>11.- “Los ingenieros "libres". La enseñanza no oficial de la ingeniería y la Universidad” <b>Juan Pablo Rozas Quintanilla</b></p> <p>12.- “El doctorado Español en ciencias Exactas entre 1921 y 1931” <b>M<sup>a</sup> Ángeles Martínez García</b></p> <p>13.- “Revisión histórica de una serie de admirables proyecciones tecnológicas realizadas en la España de 1950” <b>Carlos Blanco Vázquez</b></p> <p>14.- “Los inicios de la enseñanza sobre ciencia y tecnología nuclear en la universidad española” <b>Pablo Soler Ferrán</b></p> <p>15.- “Historia reciente del bioelectromagnetismo médico” <b>Victoria Ramos González, Silvia de Miguel Bilbao, Alberto Jiménez Jiménez y José Luis Bardasano Rubio</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Temas libres (3)</b> Modera: José Cándido Martín Fernández</p> <p>1.- “La repercusión en España del debate sobre la antigüedad del hombre americano y su existencia en el terciario” <b>Francisco Pelayo</b></p> <p>2.- “De D. de Orueta (1862-1926) a M. Blumenthal (1886-1927): de la minería a la geología estructural a principios del siglo XX en las <i>Peridotitas de Ronda</i>” <b>Salvador Ordóñez Delgado y M<sup>a</sup> Ángeles García-del-Cura</b></p> <p>3.- “Una polémica sobre la génesis del yeso del Cerro de los Ángeles (Madrid) en el siglo XX (1916-1918)” <b>M<sup>a</sup> Ángeles García-del-Cura y Salvador Ordóñez Delgado</b></p> <p>4.- “El descubridor de los fosfatos del Sáhara Occidental, el geólogo Manuel Alía Medina (1917-2012)” <b>Ramón Capote del Villar y José Luis Barrera Morote</b></p> <p>5.- “El Campo de Cartagena: una denominación milenaria en vías de extinción” <b>Aureliano Rodríguez Soler</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Sesión temática “La Química en la Universidad y fuera de ella (1517-2017)”</b> Modera: Inés Pellón González</p> <p>6.- “La química orgánica en la JAE y el primer CSIC: de Carracido a Lora-Tamayo” <b>Bernardo Herradón García</b></p> <p>7.- “Noticia sobre la primera cátedra de química orgánica creada en la Facultad de Filosofía de la Universidad de Madrid (1847): ¿Un brindis al sol?” <b>Inés Pellón González</b></p> <p>8.- “Centros de Investigación Química al margen de la Universidad. La Fábrica Nacional de Productos Químicos «La Marañososa»” <b>Luis Ángel García Castresana y José María Castresana Pelayo</b></p> <p>9.- “Toxinas marinas (1940-2017)” <b>Francisco Javier Toledo Marante</b></p>
16:30 – 17:00	<b>Inauguración institucional del XIII Congreso en el Salón de Actos del Rectorado. Universidad de Alcalá</b>		
17:00 – 17:50	<b>Conferencia inaugural en el Salón de Actos del Rectorado. Universidad de Alcalá:</b> "Hipócrates de Cos en Alcalá de Henares", a cargo de José Luis Peset Reig (Profesor vinculado ad honorem IH-CCHS-CSIC)		
18:00 – 18:40	<b>Conferencia en el Salón de Actos del Rectorado. Universidad de Alcalá:</b> "Cisneros y la fundación de la Universidad de Alcalá", a cargo de M <sup>a</sup> Dolores Cabañas González (Directora del Centro Internacional de Estudios Históricos Cisneros)		

## 22 de junio (jueves)

Horario	Aula 4	Aula 8	Salón de Grados
9:30 – 10:45	<p style="text-align: center;"><b>Temas libres (4)</b> Modera: M<sup>a</sup> Ángeles Velamazán Giménez</p> <p>1.- “Ciencia y método en el siglo XIX: el descubrimiento de Neptuno” <b>Sergio Hugo Menna</b></p> <p>2.- “Diferenças e semelhanças entre os membros da Societé Astronomique de France e da British Astronomical Association no século XIX” <b>Vitor Bonifácio, Luís Miguel dos Santos Pereira, Joana Fernandes, João Fernandes</b></p> <p>3.- “La fundamentación del Principio Cosmológico: perspectiva histórica” <b>Elena Denia Navarro</b></p> <p>4.- “Emilio Herrera y el primer estudio eficaz de supervivencia en el espacio exterior 1933-1936” <b>Álvaro González Cascón</b></p> <p>5.- “Diferentes Perspetivas em Divulgação Científica: A Exploração Espacial 1968-72” <b>Luís Miguel dos Santos Pereira e Isabel Malaquias</b></p>	<p><b>Presentación de libros</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Sesión temática “Ciencia útil: investigación básica y aplicada en Farmacia y Ciencias de la vida durante el Franquismo”</b> Modera: Antonio González Bueno</p> <p>1.- "Desarrollo institucional de la investigación biológica en el CSIC durante el primer franquismo" <b>Alfredo Baratas Díaz</b></p> <p>2.- "La Sección de Fermentaciones Industriales del Patronato Juan de la Cierva" <b>José Fonfría Díaz y Pilar Calvo de Pablo</b></p> <p>3.- "El Instituto de Óptica y la Empresa Nacional de Óptica: ciencia, tecnología e innovación en la España franquista" <b>Isabel Valcayo Peñalba</b></p> <p>4.- "El apoyo gubernamental al desarrollo del HCH-666, un ‘invento español’ en la España del primer Franquismo: la creación de la compañía Insecticidas Cóndor S.A." <b>M<sup>a</sup> Luisa de Andrés Turrión</b></p> <p>5.- "El Museo Nacional de Ciencias Naturales en el Instituto “José de Acosta” (1940-1974)" <b>Carolina Martín Albaladejo y Soraya Peña de Camus Sáez</b></p>
10:45 – 11:15	<b>Pausa café</b>		
11:15 – 12:45	<p style="text-align: center;"><b>Temas libres (5)</b> Modera: José Javier Martínez Fernández de las Heras</p> <p>1.- “Dos errores famosos en la <i>Arithmetica Algebraica</i> de Marco Aurel reconsiderados” <b>Luis Puig</b></p> <p>2.- “La matemática pura en los cursos militares de matemáticas d Pedro Lucuce (1739-44) y de Pedro Padilla (1753-56)” <b>Mónica Blanco y M Rosa Massa</b></p> <p>3.- El cálculo diferencial de Newton-Leibniz a Euler en España. Un análisis semántico de la terminología en los libros de texto <b>Emilia Palma Villalón</b></p> <p>4.- “La introducción del cálculo diferencial en España: Tomás Cerdá y la Teoría de fluxiones en la España del siglo XVIII” <b>Joaquim Berenguer Clarià</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Temas libres (6)</b> Modera: Fernando Serrano Larráyo</p> <p>1.- "Bramagupta en el contexto de las matemáticas en la antigua India" <b>Iolanda Guevara Casanova y Carles Puig-Pla</b></p> <p>2.- "Salud y trabajo en la Edad Media: estudio comparado de los recetarios de tecnología artística y de práctica médica". <b>Stefanos Kroustallis</b></p> <p>3.- "Sobre el papel de los judíos en la transmisión de la ciencia en Europa en los siglos XI Y XII" <b>Juan Tarrés Freixenet, M<sup>a</sup> Carmen Escribano Ródenas, Gabriela Fernández Barberis y José Rojo Montijano</b></p> <p>4.- "La compleja relación entre la teoría de la afinación y la práctica musical en el Renacimiento” <b>Alfonso</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Sesión temática “Ciencia útil: investigación básica y aplicada en Farmacia y Ciencias de la vida durante el Franquismo”</b> Modera: Alfredo Baratas Díaz</p> <p>6.- "Los estudios petrográficos de José María Fúster en Guinea (1951)" <b>Aurelio Nieto Codina</b></p> <p>7.- "Modalidades de ejercicio profesional del farmacéutico en la industria del medicamento (1940-1963): el caso de los Laboratorios del Norte de España" <b>Francesca Niubó Prats</b></p> <p>8.- "Censo-guía de los laboratorios farmacéuticos activos durante el franquismo (1936-1975): un análisis cuantitativo". <b>Antonio González Bueno y Raúl Rodríguez Nozal</b></p>

	<p>5.- “El concepto de derivada en los libros de textos de la España contemporánea” <b>Fernando Vea Muniesa M<sup>a</sup> Ángeles Velamazán Gimeno y Dolores Lerís López</b></p> <p>6.- “El papel orientador de la obra de Tosca en los libros de texto usados en España durante la primera mitad del siglo XVIII en la enseñanza de las matemáticas en los estudios de náutica” <b>Juncal Manterola Zabala y Luis Español González</b></p>	<b>Hernando González</b>	9.- "De la colectivización al exilio: Joaquín Cusí Furtunet y los Laboratorios del Norte de España (1936-1945)" <b>Francesca Niubó Prats y Raúl Rodríguez Nozal</b>
12:45 – 13:00	<b>Descanso</b>		
13:00 – 13:45	<b>Conferencia en el Aula Magna de la Facultad de Medicina:</b> “Gotas de Ciencia en la ciudad de las artes y de las letras”, a cargo de Alberto Gomis Blanco (C.U. de Historia de la Ciencia. Universidad de Alcalá)		
15:30 – 16:30	<p style="text-align: center;"><b>Temas libres (7)</b> Modera: Raúl Rodríguez Nozal</p> <p>1.- “El destierro alcalaíno del Colegio de Artillería (1830-1837)” <b>Juan Navarro Loidi</b></p> <p>2.- “El mercado de abastos en relación con las Actas Capitulares del Ayuntamiento de Badajoz en el siglo XIX” <b>M<sup>a</sup> Teresa Fenés Martín y Diego Peral Pacheco</b></p> <p>3.- “La revista Murcia Agro-Pecuaria (1915-1921) como reflejo de la labor científico-agrícola desarrollada por el Consejo Provincial de Fomento de Murcia” <b>Carlos López Fernández y Juan Francisco López Sánchez</b></p> <p>4.- “El alumbrado en Badajoz a través de las actas capitulares del ayuntamiento del siglo XIX” <b>M<sup>a</sup> Teresa Fenés Martín y Diego Peral Pacheco</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Sesión temática “La renovación de la enseñanza científica en las aulas ibéricas de educación secundaria en el primer tercio del siglo XX”</b> Modera: Leoncio López-Ocón y Maria de Fátima Nunes</p> <p>1.- "El mito del prisma de Newton. Usos y significados de los gabinetes científicos en la educación secundaria en España" <b>Víctor Guijarro Mora</b></p> <p>2.- "El papel de los recursos didácticos de carácter visual en la renovación de la educación científica en las aulas de los bachilleres españoles en el primer tercio del siglo XX: el caso de las placas epidoscópicas" <b>Francisco Javier Frutos Esteban, Carmen López San Segundo, Beatriz González de Garay y Manuela Carmona García</b></p> <p>3.- "Percurso de circulação e apropriação. Os instrumentos didácticos, veículos da renovação de uma educação científica moderna nos liceus portugueses" <b>Isabel Malaquias</b></p> <p>4.- "Museus e Laboratórios ou o Antigo e o Moderno no Ensino das Ciências Naturais" <b>Inês Gomes</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Sesión temática “El Nacimiento: cambios profesionales y científicos en la España Contemporánea”</b> Modera: Dolores Ruiz-Berdún</p> <p>1.- "La Matrona y el coral en la pintura gótica" <b>Maite de Hierro Gurruchaga y Ana M<sup>a</sup> Martínez Molina</b></p> <p>2.- "El nuevo Real dispensario Victoria Eugenia de Madrid (1922): pionero en instalaciones, tecnología y servicios" <b>Marta Mas Espejo</b></p> <p>3.- "Los expedientes académicos de las matronas en la Universitat de València (1925-1945)" <b>M<sup>o</sup> José Alemany</b></p> <p>4.- "Análisis de los primeros manuales de Obstetricia utilizados para la formación de las alumnas de la Escuela Oficial de Matronas Santa Cristina de Madrid" <b>Rosario Martín-Alcaide</b></p>
16:30 – 16:45	<b>Descanso</b>		
16:45 – 17:45	<p style="text-align: center;"><b>Temas libres (8)</b> Modera: Francisco A. González Redondo</p> <p>5.- “Schrödinger y Unamuno, un encuentro no casual” <b>Enric Pérez Canals</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Sesión temática “La renovación de la enseñanza científica en las aulas ibéricas de educación secundaria en el primer tercio del siglo XX”*</b> Modera: Leoncio López-Ocón y Maria de Fátima Nunes</p> <p>5.- "El nuevo material científico para la enseñanza de las</p>	<p style="text-align: center;"><b>Sesión temática “El Nacimiento: cambios profesionales y científicos en la España Contemporánea”</b> Modera: Dolores Ruiz-Berdún</p> <p>5.- "La obsesión por un hijo sano: la higiene del</p>

<p>6.- "Treads of knowledge Welwitsch's african map" <b>Sara Alburquerque</b></p> <p>7.- "La Biblioteca de Benito Arias Montano" <b>José M<sup>a</sup> Cobos Bueno y José Ramón Vallejo Villalobos</b></p> <p>8.- "Madrid connection": bolseiros e a arqueologia portuguesa nos anos 50 e 60 do séc. XX" <b>Ana Cristina Martins</b></p>	<p>ciencias naturales en el Instituto de Murcia durante el primer tercio del siglo XX" <b>José Pedro Marín Murcia</b></p> <p>6.- "A escola valerá sempre o que valerem os mestres" ou a presença portuguesa nos congressos internacionais do Ensino Secundario (Bruselas, 1930; Paris, 1931) sob o patrocínio da Junta de Educação Nacional" <b>Quintino Lopes y Angela Salgueiro</b></p> <p>7.- "Un grupo de docentes innovadores en los Institutos: los profesores de asignaturas científicas pensionados por la JAE" <b>Leoncio López-Ocón y Francisco Villacorta</b></p>	<p>embarazo a lo largo del siglo XX" <b>Laura Palomar-Ruiz, Ramón Escuriet Peiró y Dolores Ruiz-Berdún</b></p> <p>6.- "Tres generaciones en la Escuela de Matronas de la Casa de Salud de Santa Cristina (1927-1985)" <b>Rosario Martín-Alcaide y Dolores Ruiz-Berdún</b></p> <p>7.- "La prevención de la discapacidad intelectual durante la transición española" <b>Mercedes del Cura González</b></p>
--	--	--

## 23 de junio (viernes)

<i>Horario</i>	<i>Aula 4</i>	<i>Aula 8</i>	<i>Salón de Grados</i>
<p>9:30 – 10:45</p>	<p><b>Sesión temática “Ciencia y tecnología en el primer franquismo: ¿conocimientos de frontera?”</b>  Modera: Amparo Gómez Rodríguez y Francisco A. González Redondo</p> <p>1.- "¿Qué son las ciencias de frontera?" <b>Amparo Gómez Rodríguez y Antonio Francisco Canales Serrano</b></p> <p>2.- "La comunidad científica española en la frontera: en torno a la depuración" <b>Rosario E. Fernández Terán y Francisco A González Redondo</b></p> <p>3.- "El CSIC, una institución científica de frontera". <b>Antonio Francisco Canales Serrano</b></p> <p>4.- "Ciencia aplicada, Tecnología y Sociedad: ¿del 'fracaso de la JAE' al 'éxito del CSIC'?" <b>Francisco A González Redondo y Rosario E. Fernández Terán</b></p> <p>5.- "La física después de la Guerra Civil: ¿una ciencia de frontera?" <b>C. Margarita Santana de la Cruz</b></p>	<p><b>Temas libres (9)</b>  Modera: Laura Palomar-Ruiz</p> <p>1.- "Estudio metrológico en la construcción naval de galeones de los S. XVI y XVII" <b>Rafael Martínez-Bahamonde</b></p> <p>2.- "La Casa de Contratación en Cádiz y el nuevo modelo de enseñanza náutica" <b>J. Cándido Martín Fernández</b></p> <p>3.- "El navío San Telmo: los primeros en pisar la Antártida. Una reparación histórica" <b>Rafael Martínez-Bahamonde y Aitor Martínez-Lozares</b></p> <p>4.- "Las experiencias gravimétricas con péndulo invariable realizadas por Gabriel Ciscar en Madrid en 1800" <b>Juan Francisco López Sánchez y Carlos López Fernández</b></p> <p>5.- "Dos ingenieros militares llamados Nicolás Garrido: una aproximación a las azarosas vidas de un afrancesado y de su hijo liberal" <b>Jesús Sánchez Miñana y Carlos Sánchez Ruiz</b></p>	<p><b>Sesión temática “Intercambios científicos luso-españoles: entre la JAE y la JEN y en los primeros congresos itinerantes de las Asociaciones española y portuguesa para el progreso de las ciencias”</b>  Modera: Maria de Fátima Nunes y Leoncio López-Ocón</p> <p>1.- "Celestino da Costa (1884-1956) e Ramón y Cajal (1852-1934): pioneiros das políticas científicas no mundo-iberoamericano" <b>Tiago Brandao</b></p> <p>2.- "The beginning of a beautiful friendship: the early interplay between the Spanish and Portuguese Societies for the Advancement of Sciences" <b>Vítor Bonifácio</b></p> <p>3.- "Internacionalização da ciência nos institutos de investigação universitários portugueses: O Congresso Luso-Espanhol para o Progresso das Ciências de 1921" <b>Angela Salgueiro</b></p> <p>4.- "Adolphe Ferrière em Portugal e Espanha: renovação pedagógica sob o signo da Junta de Educação Nacional (1929-36) e da Junta para Ampliação de Estudos (1907-1939)" <b>Quintino Lopes</b></p> <p>5.- "Los significados del Congreso de Lisboa de 1932 de las Asociaciones Española y Portuguesa para el progreso de las ciencias" <b>Leoncio López-Ocón</b></p>

10:45 – 11:15	<b>Pausa café</b>		
11:15 – 12:45	<p><b>Sesión temática “Ciencia y tecnología en el primer franquismo: ¿conocimientos de frontera?”</b> Modera: Amparo Gómez Rodríguez y Francisco A. González Redondo</p> <p>6.- "Un acercamiento al evolucionismo y al creacionismo en la posguerra española" <b>María José Tacoronte Domínguez</b></p> <p>7.- "Eugenesia de la raza en la España franquista" <b>Sandra Simancas Punzón</b></p> <p>8.- "Psiquiatría y psicología en el primer franquismo" <b>Amparo Gómez Rodríguez</b></p> <p>9.- “Ciencia entre fronteras: diplomacia científica y España en el s. XX”. <b>Lorenzo Melchor Fernández</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Temas libres (10)</b> Modera: Rosario Martín-Alcaide</p> <p>1.- "La investigación científica durante la China imperial. El concepto gewu ('investigación de las cosas') para los filósofos neoconfucianos" <b>José Antonio Cervera Jiménez</b></p> <p>2.- "El ingeniero industrial Federico Gil de los Reyes (1834-1906), funcionario y empresario al servicio de Cádiz" <b>Carlos Sánchez Ruiz y Jesús Sánchez Miñana</b></p> <p>3.- "La visión de la tecnología en la primera regulación telefónica española" <b>Francisco Javier García Algarra y Mary Luz Mouronte López</b></p> <p>4.- "El hilo de la Dehesa" <b>Gilles Multigner Cirodde y Rafael Romero Frías</b></p> <p>5.- "De la minería a la electricidad: el privilegio de invención de Manuel Fernández de Castro (1825-1895) para evitar accidentes ferroviarios" <b>Isabel Rábano Gutiérrez del Arroyo</b></p> <p>6.- "La red «telegráfica-telefónica» de Arturo Soria y Mata" <b>Armando López Rodríguez</b></p>	<p><b>Sesión temática “Intercambios científicos luso-españoles: entre la JAE y la JEN y en los primeros congresos itinerantes de las Asociaciones española y portuguesa para el progreso de las ciencias”*</b> Modera: Maria de Fátima Nunes y Leoncio López-Ocón</p> <p>6.- "A arqueologia nos congressos das Associações espanhola e portuguesa para o progresso das ciências (as duas primeiras décadas). Interesses individuais e vantagens colectivos" <b>Ana Cristina Martins y Maria de Fátima Nunes</b></p> <p>7.- "Las relaciones filológicas hispano-lusas en el entorno del Centro de Estudios Históricos" <b>Mario Pedrazuela</b></p> <p>8.- "Un estudiante portugués de entomología forestal en Madrid en 1945: Baeta Neves" <b>Ignacio García Pereda</b></p> <p>9.- "Ciência e Ideologia nos Congressos da Associação Luso Espanhola para o Progresso das Ciências. Estratégias científicas, políticas e de relações internacionais" <b>Maria de Fátima Nunes</b></p>
12:45 – 13:00	<b>Pausa</b>		
13:00 – 13:45	<b>Conferencia de clausura en el Aula Magna de la Facultad de Medicina): “La Academia de Ingenieros en Alcalá de Henares“, a cargo de M<sup>a</sup> Ángeles Velamazán (Presidenta de la SEHCYT)</b>		
14:00 – 14:15	<b>Clausura en el Aula Magna de la Facultad de Medicina</b>		