



Real Academia de Doctores de España

MEMORIA DEL CURSO ACADÉMICO  
2025

DOCTOR D. JOSÉ JAVIER ETAYO GORDEJUELA

Secretario General

Académico de Número de la Sección de Ciencias Experimentales



## **RELACIÓN DE ACTIVIDADES**

### **SESIONES PÚBLICAS SOLEMNES**

#### **APERTURA DEL CURSO ACADÉMICO**

El Dr. D. Antonio Bascones Martínez, Presidente de la Real Academia de Doctores de España y Académico de Número de la Sección de Medicina, abrió el acto.

Tras la intervención del Presidente, el Dr. D. José Javier Etayo Gordejuela, Secretario General de la Corporación y Académico de Número de la Sección de Ciencias Experimentales, dio lectura a la Memoria del curso académico 2024.

Pronunció la conferencia de apertura el Dr. D. Juan Antonio Martínez Camino, Académico de Número y Presidente de la Sección de Teología, con el título: *La Iglesia en la encrucijada: La urgencia de la Misión. Reflexiones fragmentarias de fondo ante el Año Jubilar 2025*. En su discurso, el Dr. Martínez Camino indicó que la Iglesia católica se halla ante una encrucijada histórica y que la cultura occidental ha vuelto a un paganismo de cuño moderno. No hay precedentes de que una cultura cristiana se volviera pagana, continuó el Dr. Martínez Camino, ha sido un largo proceso, que arranca en el siglo XVI, movido por el asombroso avance de la ciencia y de la técnica y catalizado por la debilitación de la Iglesia a causa de su fragmentación en confesiones enfrentadas.

El Presidente de la Academia hizo entrega de los Premios a la Investigación Real Academia de Doctores de España 2024. Tras lo cual, el Dr. D. Antonio Bascones Martínez pronunció unas palabras en las que informó de los futuros proyectos de la Academia. A continuación, cerró el acto declarando abierto el curso 2025.

## TOMAS DE POSESIÓN COMO ACADÉMICOS DE NÚMERO

12 de febrero.

La Dra. D.<sup>a</sup> **Estrella de Diego Otero** tomó posesión de su plaza de Académica de Número perteneciente a la Sección de Arquitectura y Bellas Artes, medalla nº 109. El discurso de ingreso versó sobre: *Lugares frágiles para pasear. Repensar el turismo*. Le contestó en nombre de la Corporación la Dra. D.<sup>a</sup> Beatriz Colomina Elías, Académica de Número de la Sección.

2 de abril.

La Dra. D.<sup>a</sup> **Rocío Herrero Vanrell** tomó posesión de su plaza de Académica de Número perteneciente a la Sección de Farmacia, medalla nº 16. El discurso de ingreso versó sobre: *Nanosistemas y microsistemas farmacéuticos como plataformas terapéuticas en las patologías neurodegenerativas de la retina*. Le contestó en nombre de la Corporación la Dra. D.<sup>a</sup> Rosa Basante Pol, Académica de Número de la Sección.

7 de mayo.

La Dra. D.<sup>a</sup> **Elna Matamoros Ocaña** tomó posesión de su plaza de Académica de Número perteneciente a la Sección de Arquitectura y Bellas Artes, medalla nº 119. El discurso de ingreso versó sobre: *Cartografías del movimiento. Los códigos de la danza a través de sus escritos*. Le contestó en nombre de la Corporación el Dr. D. Luis Antonio Fernández-Galiano Ruiz, Académico de Número y Presidente de la Sección.

24 de septiembre.

El Dr. D. **Eloy Ignacio Álvarez Pelegry** tomó posesión de su plaza de Académico de Número perteneciente a la Sección de Ingeniería, medalla nº 18. El discurso de ingreso versó sobre: *Neutralidad climática, transiciones energéticas y transformaciones industriales*. Le contestó en nombre de la Corporación la Dra. D.<sup>a</sup> Beatriz Yolanda Moratilla Soria, Académica de Número de la Sección.

## SESIONES PÚBLICAS NO SOLEMNES

### SESIONES ACADÉMICAS

15 de enero.

**Exotismo oriental de la mítica música tradicional china en contrapunto armónico con la occidental: poesía mística escénico sonora.**

Sesión musical organizada conjuntamente por la Real Academia de Doctores y la Fundación María Rosa Calvo-Manzano en la que intervinieron:

Dra. Dña. Wang Xi. Profesora del Conservatorio Superior de Música de Beijing. Coordinadora.

Dra. Dña. María Rosa Calvo-Manzano Ruiz-Horn. Académica de Número de la Sección de Arquitectura y Bellas Artes. Presentación del acto.

#### Programa

- *La Source Op.44*. Comp.: Alphonse Hasselmans. Intérp.: Nicole Yang.
- *Motherland Episode of the film Battle on Shangaling Mountain*. Comp.: Liu Chi, arreglo de Chengyun. Intérp.: YiYang Chen.
- *Colourful Clouds Chasing the Moon*. Comp.: Ren Guang. Intérp.: Rossie Yuan.
- *Sicilienne*. Comp.: Bernard Andres. Intérp.: Jinxuan Guo.
- *Viejo zortzico*. Comp.: Jesús Guridi. Intérp.: Ruoying Yang.
- *Etude de Concert Au Matin*. Comp: Marcel Turier. Intérp.: Lisha Mai.
- *Andalucía*. Comp.: María Rosa Calvo-Manzano. Intérp.: Xiaoyan Bai.
- *Fantaisie sur un thème de l'Opera "Eugene Onegin" par Peter Tchaikovski*. Comp.: Ekaterina Walter-Kühne. Intérp.: Jiayi Wen.
- *John Parry Sonatano. 1 the first movement*. Comp.: John Parry. Intérp.: Quejun Yin.
- *Baroque Flamenco*. Comp.: Deborah Henson-Conant. Intérp.: JiaYing Chen.
- *Fantaisie pour Harp sur un thème de Haydn*. Comp.: Marcel Granjany. Intérp.: Jieying Zheng.
- *Kithara Op. 35A*. Comp.: Alejandro Román. Intérp.: Weishi Li.

5 de febrero.

**DANA y daños en Valencia. Renaturalización y ciencia hidráulica.**

Sesión organizada por la Sección de Ingeniería en la que intervinieron los Dres:

D. Jaime Lamo de Espinosa y Michels de Champourcin. Académico de Número de la Sección.

D. Miguel Angel Carrillo Suárez. Presidente del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.

D. Francisco González de Posada. Académico de Número de la Sección.

5 de marzo.

**Descubrimiento de los elementos químicos. 250 años del oxígeno y del cloro. Recordando a Scheele.**

Sesión organizada por la Sección de Ciencias Experimentales a cargo del Dr. D. Bernardo Herradón García, Académico Correspondiente de la Sección.

12 de marzo.

**Ganadores de los Premios a la investigación RADE 2023.**

Sesión en la que intervinieron los Dres. ganadores de los Premios a la Investigación Real Academia de Doctores de España 2023.

D. Luis Alfonso Díaz-Secades. Universidad de Oviedo.

*Mitigación del impacto antropogénico en el transporte marítimo: Eficiencia energética y reducción del ruido submarino.*

D. José Luis Domínguez Álvarez. Universidad de Salamanca.

*La contribución de España al desarrollo del derecho fundamental a la protección de datos de carácter personal.*

D.<sup>a</sup> Marta Jiménez García. Universidad de Zaragoza.

*Progresión en Queratocono: Definición y Aplicación en los Protocolos de Crosslinking Corneal.*

26 de marzo.

**El Concilio de Nicea y su impacto en la historia de Occidente.**

Sesión organizada por la sección de Teología en la que intervinieron los Dres.:

D. Santiago Guijarro Oporto. Académico de Número de la Sección. Moderador.

D. Samuel Fernández Eyzaguirre. Pontificia Universidad Católica de Chile. Miembro de la Academia Chilena de la Historia.

*El Concilio de Nicea 325: reconstrucción histórica y cuestiones hermenéuticas.*

D. Gabino Uriñbarri Bilbao. Académico de Número de la Sección.

*Significado cristológico e implicaciones del Concilio de Nicea.*

23 de abril.

**Energía e Industria: Reflexiones sobre el informe Draghi.**

Sesión organizada por las Secciones de Ingeniería y Ciencias Políticas y de la Economía en la que intervinieron los Dres.:

D. José Ramón Casar Corredera. Académico de Número de la Sección de Ingeniería y Vicepresidente de la RADE.

Moderador.

D. Eloy Álvarez Pelegry. Académico Electo de la Sección de Ingeniería.

D. Pedro Rivero Torre. Académico de Número y Presidente de la Sección de Ciencias Políticas y de la Economía.

30 de abril.

**Ánalysis histórico y forense de la Sábana Santa de Turín.**

Sesión organizada por la Sección de Ciencias Experimentales a cargo del Dr. D. Domingo Marquina Díaz, Académico Correspondiente de la Sección.

21 de mayo.

**Transición energética: entre la economía, la tecnología y el derecho.**

Sesión organizada por las Secciones de Derecho y Ciencias Políticas y de la Economía en la que intervinieron:

Dr. D. Fernando Becker Zuazua. Académico de Número de la Sección de Ciencias Políticas y de la Economía.

*Plan de acción para una energía asequible.*

Dr. D. Agustín Delgado Martín. Director de Innovación y Medio Ambiente de Iberdrola.

*Pacto industrial limpio.*

D. Nemesio Fernández-Cuesta Luca de Tena. Ex-Secretario de Estado de Energía.

*Plan de acción industrial para el automóvil europeo.*

Dr. D. Antonio Jiménez-Blanco Carrillo de Albornoz. Académico de Número de la Sección de Derecho.

*Simplificación de normas sobre sostenibilidad e inversiones.*

28 de mayo.

**La preparación frente a terremotos, tsunamis y derrumbamientos de terreno.**

Sesión organizada por la Sección de Ciencias Experimentales en la que intervinieron el Dr. D. Manuel García Velarde, Académico de Número de la Sección, quien realizó la presentación de la sesión, y D. Ramón Gilsanz, Fundador de Gilsanz Murray Steficek, GMS, quien dictó la conferencia.

4 de junio.

**El stent coronario; perspectivas futuras.**

Sesión organizada por la Sección de Medicina en la que intervino el Dr. D. Carlos Macaya Miguel, Catedrático de Cardiología de la Universidad Complutense de Madrid.

11 de junio.

**El centenario del desembarco de Alhucemas.**

Sesión organizada por la Sección de Humanidades a cargo de los Dres. D. Eduardo Isidro Martínez Viqueira, Académico Correspondiente de la Sección, quien realizó la presentación de la sesión, y D. Emilio de Diego García, Académico de Número de la Sección, quien dictó la conferencia.

18 de junio.

**Antibioterapia y Antibioresistencia. Situación actual.**

Sesión organizada por la Sección de Veterinaria a cargo del Dr. D. Bruno González-Zorn, Catedrático de Sanidad Animal de la Universidad Complutense de Madrid, Chair de One Health en Una Europa y Asesor de la OMS.

22 de octubre.

**El agua: fuente de vida y su regulación corporal.**

Sesión organizada por la Sección de Veterinaria a cargo del Académico de Número de la Sección Dr. D. Albino García Sacristán.

5 de noviembre.

**El 150 Aniversario de la Convención del Metro en el Año Internacional de la Ciencia y la Tecnología Cuánticas.**

Sesión organizada por la Sección de Ingeniería a cargo de los Académicos de Número de la Sección Dres.: D. Francisco González de Posada y D. José Luis Ocaña Moreno.

12 de noviembre.

**Si quieres la paz, prepárate para la guerra. Desafíos para un médico militar.**

Sesión organizada por la Sección de Medicina a cargo del Dr. D. Ricardo Navarro Suay, Teniente Coronel Médico.

19 de noviembre.

**Alimentación y sociedad: Quo vadis?**

Sesión organizada por la Sección de Medicina a cargo del Dr. D. Gregorio Varela Moreiras, Catedrático de Nutrición y Bromatología de la Universidad San Pablo CEU.

26 de noviembre.

**Centenario de la Mecánica Cuántica.**

Sesión organizada por la Sección de Ciencias Experimentales en la que intervinieron los Dres:

D. Manuel García Velarde. Académico de Número de la Sección.  
Coordinador.

D. Luis Vázquez Martínez. Académico Correspondiente de la Sección.  
D. Ezequiel del Río Fernández. Universidad Politécnica de Madrid.

3 de diciembre.

**Arqui-TE-CURA. Humanización hospitalaria: actitudes y espacios.**

Sesión organizada por la Sección de Arquitectura y Bellas Artes de la Real Academia de Doctores de España en la que intervienen los Dres.:

D. Pablo Campos Calvo-Sotelo.

Académico de Número de la Sección de Arquitectura y Bellas Artes.

D. Tomás Chivato Pérez.

Decano de la Facultad de Medicina Universidad San Pablo CEU.

D. Julio Zarco Rodríguez.

Presidente de la Fundación Humans.

Dª. Pía López-Izquierdo Botín.

Profesora Titular de la Universidad Politécnica de Madrid.

17 de diciembre.

**Dualidad tecnológica y el futuro del ecosistema industrial español en Defensa y Seguridad.**

Sesión organizada por la Sección de Ingeniería a cargo de:

Dr. D. José Ramón Casar Corredera. Académico de Número de la Sección.  
Presentación.

Dr. D. Gonzalo León Serrano. Académico Correspondiente de la Sección.  
*Tecnologías de uso dual: relevancia para la industria europea de defensa y seguridad.*

Dr. D. Félix Pérez Martínez. Académico de Número de la Sección.  
*Mitos y realidades de las tecnologías duales: barreras y oportunidades en el futuro ecosistema empresarial de defensa y seguridad en España.*

D. José Moisés Martín Carretero. Director General del CDTI.  
*Instrumentos y programas de apoyo a las tecnologías duales.*

## TOMA DE POSESIÓN COMO ACADÉMICOS CORRESPONDIENTES

9 de abril.

El Dr. D. **Antonio Montalvo Correa** tomó posesión de su plaza de Académico Correspondiente perteneciente a la Sección de Medicina. El discurso de ingreso versó sobre: *Bioenergética: tiempo y lenguajes*. Fue presentado en nombre de la Corporación por el Dr. D. Juan José Aragón Reyes, Académico de Número de la Sección.

8 de octubre.

El Dr. D. **Francisco López Muñoz** tomó posesión de su plaza de Académico Correspondiente perteneciente a la Sección de Medicina. El discurso de ingreso versó sobre: *Cajal y la construcción de la psiquiatría científica en España*. Fue presentado en nombre de la Corporación por el Dr. D. Javier Aranceta Bartrina, Académico Correspondiente de la Sección.

## SESIONES IN MEMORIAM

19 de febrero.

**Dr. D. Guillermo Suárez Fernández.**

Sesión organizada por la Sección de Veterinaria en la que intervienen los Académicos de la Sección, Dres.:

- D. Elías Fernando Rodríguez Ferri. Académico de Número.
- D. Lucas Domínguez Rodríguez. Académico de Número.
- D.<sup>a</sup> María Angeles Calvo Torras. Académica de Número.
- D.<sup>a</sup> María Teresa Cutuli de Simón. Académica Correspondiente.
- D. Joaquín Goyache Goñi. Académico de Número.

14 de mayo.

**Dr. D. Amalio de Juana Sardón.**

Sesión organizada por la Sección de Veterinaria en la que intervinieron:

Dr. D. Arturo Ramón Anadón Navarro. Académico de Número de la Sección de Veterinaria.

Dr. D. Carlos Buxadé Carbó. Académico de Número de la Sección de Ingeniería.

Dr. D. Emilio Espinosa Velázquez. Académico de Número de la Sección de Veterinaria.

D.<sup>a</sup> Paloma de Juana Velasco. Farmacéutica hospitalaria.

25 de junio.

**Dr. D. José Antonio Jáuregui.**

Sesión organizada por las Secciones de Ciencias Experimentales y Ciencias Políticas y de la Economía en el 20º aniversario de su fallecimiento en la que intervinieron:

Dr. D. Pedro Rivero Torre, Académico de Número y Presidente de la Sección de Ciencias Políticas y de la Economía. Introducción de la sesión.

Dr. D. Juan Luis Arsuaga Ferreras, Académico de Número de la Sección de Ciencias Experimentales. Visión antropológica (faceta académica).

D.<sup>a</sup> Odile Rodríguez de la Fuente, bióloga, divulgadora y presidenta de la Fundación Félix Rodríguez de la Fuente. Divulgadora de la antropología (faceta divulgadora).

D. Eduardo Jáuregui, psicólogo social y escritor, hijo del Dr. Jáuregui. Un “sapiens” excepcional (faceta humana).

Pieza musical clásica interpretada por D.<sup>a</sup> Paula Jáuregui, nieta del Dr. Jáuregui, y D.<sup>a</sup> Pilar Navarro.

29 de octubre.

**Dres. D.<sup>a</sup> Blanca Castilla de Cortázar y D. Eugenio Prieto Pérez.**

Sesión organizada por las Secciones de Teología y Ciencias Políticas y de la Economía a cargo de los Dres.:

D. Martín Gelabert Ballester, Académico de Número de la Sección de Teología - Dra. D.<sup>a</sup>. Blanca Castilla de Cortázar.

D. Manuel López Cachero, Académico de Número de la Sección de Ciencias Políticas y de la Economía - Dr. D. Eugenio Prieto Pérez.

## **SESIONES PRIVADAS**

### **PLENOS DE ACADÉMICOS DE NÚMERO**

El Pleno de Académicos de Número se reunió cuatro veces a lo largo del año 2025, el 29 de enero, el 26 de febrero, el 1 de octubre y el 10 de diciembre. En estas sesiones, la Junta de Gobierno informó a los Académicos de Número acerca de sus resoluciones con respecto a temas de orden interno de la Academia y se procedió a la elección de los candidatos a Académicos de número y Correspondientes, cuyos nombramientos relacionamos más adelante.

En el Pleno de Académicos del 26 de febrero resulta elegido como Vicepresidente de la RADE el Dr. D. José Ramón Casar Corredera, Académico de Número de la Sección de Ingeniería.

En el Pleno de 10 de diciembre se procedió a la votación de los cargos de Presidente y Secretario General de la Academia. Resultaron elegidos los Dres.:

Presidente - D. José Ramón Casar Corredera.

Secretario General - D. José Manuel Ramírez Sebastián.

### **JUNTAS DE GOBIERNO**

La Junta de Gobierno se ha reunido durante todo el curso para resolver las cuestiones de gobierno interior y las relaciones externas de la RADE.

La Junta de Gobierno sigue teniendo entre sus prioridades la consecución de los locales que la RADE precisa para realizar sus actividades. El Rectorado de la Universidad Complutense de Madrid ha facilitado que se celebren las tomas de posesión de Académicos de Número en el Paraninfo. Excepcionalmente se ha realizado una de ellas en el Salón de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas y Energía. Para las sesiones no solemnes, y siempre que ha sido posible, se han utilizado tanto el Salón de

Actos de la Biblioteca Marqués de Valdecilla, gracias al convenio con la U.C.M., como el Aula Escalonada que nos cede la Escuela de Relaciones Laborales. La Junta de Gobierno desea expresar el agradecimiento de la RADE a estas instituciones por su inestimable colaboración.

### **SECCIONES DE LA ACADEMIA**

Las Secciones han participado en las actividades de la Academia, proponiendo diversas iniciativas que remiten a la Junta de Gobierno, para ser tenidas en cuenta al realizar la programación de las sesiones académicas.

### **GESTIÓN INTERNA**

#### **INCORPORACIÓN DE NUEVOS ACADÉMICOS**

En el Pleno celebrado el 29 de enero de 2025 resultan elegidos como Académicos de Número de la Sección de Farmacia los Dres. D.<sup>a</sup> Ascensión Marcos Sánchez y D. Francisco Zaragozá García.

En los Plenos celebrados el 29 de mayo de 2025 y el 1 de octubre de 2025, la Junta de Gobierno informó del nombramiento como Académicos Correspondientes de la Sección de Medicina de los Dres. D. Antonio Montalvo Correa y D. Francisco López Muñoz respectivamente.

Pasan a la condición de Académicos Supernumerarios los Dres. D. Antonio González González, de la Sección de Medicina, en el Pleno de fecha 26 de febrero de 2025 y D. Antonio Esteve Cruella, de la Sección de Farmacia, en el Pleno de fecha 1 de octubre de 2025.

#### **BAJAS DE ACADÉMICOS**

Durante el curso 2025 se produjo el fallecimiento del Académico de Honor Dr. D. Amable Liñán Martínez, de los Académicos

de Número Dra. D.<sup>a</sup> Blanca Castilla de Cortázar y Dr. D. José Manuel Cuenca Toribio; del Académico Correspondiente Dr. D. Claudio Becerro de Bengoa, y de los Académicos Supernumerarios Dres. D. Luis Cepeda Muñoz y D. Luis Alberto Petit Herrera.

La Real Academia de Doctores de España lamenta profundamente el fallecimiento de estos compañeros de Corporación, pesar que transmitió a sus familias.

## PREMIOS

Los importantes cambios puestos en marcha en la gestión de la Convocatoria de los Premios a la Investigación RADE han supuesto un importante esfuerzo logístico y técnico. Este año hemos continuado trabajando en mejorar las medidas tomadas tratando de implementar el mejor sistema de trabajo que facilite las inscripciones, los trámites de puesta en marcha de la convocatoria, y la labor de los jurados.

Este año, en el que se cumple la XLIV edición de la convocatoria de premios a la investigación RADE, se han recibido 632 inscripciones. Estas altas cifras de participación reflejan la importante difusión de estos premios en los que participan doctores de todas las universidades españolas.

La Real Academia de Doctores de España ha convocado los premios a la investigación 2025 con la colaboración de grandes patrocinadores como son: AECA (Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas), la Universidad Autónoma de Madrid, la Universidad de Comillas, la Fundación ONCE y la Fundación Hypnos.

Me gustaría reflejar en estas páginas los nombres de los galardonados en la presente edición de la Convocatoria de Premios a la Investigación RADE 2025 quienes, en opinión unánime de los jurados, han presentado tesis de un altísimo nivel científico.

Premio Real Academia de Doctores de España  
*Humanidades y Artes*  
Ex aequo. Dres. D. Carlos Vega Hidalgo y D.<sup>a</sup> Pilar Bravo de Lallana.

Premio Real Academia de Doctores de España  
*Ciencias de la Vida y de la Salud*  
Ex aequo. Dres. D.<sup>a</sup> Inés Girón Guzmán y D. Juan Ignacio Jiménez Loygorri.

Premio Real Academia de Doctores de España  
*Ciencias Jurídicas, Políticas y de la Economía*  
Ex aequo. Dres. D. Miguel de Asís Pulido y D. Raúl Ruiz Rodríguez.

Premio Real Academia de Doctores de España  
*Ciencias Experimentales y Tecnológicas*  
Dr. D. David Vallés Pérez.

Premio Real Academia de Doctores de España AECA - UAM  
Ex aequo. Dres. D. Antonio Molina García y D.<sup>a</sup> Dennis Esther Muñoz Ramírez.

Premio Cátedra de Impacto Social - Observatorio de las Finanzas Sostenibles de MAPFRE  
Dr. D. Alberto Alcalde Calonge.

Premio Fundación ONCE  
Ex aequo. Dras. D.<sup>a</sup> Aurora Polo Rodríguez y D.<sup>a</sup> Nerea López Bouzas.

Premio Fundación Hypnos  
Dr. D. Miguel Bardají Carrillo.

## PUBLICACIONES

### **ANALES DE LA REAL ACADEMIA DE DOCTORES DE ESPAÑA**

Se ha continuado la publicación de los Anales de la Academia en su formato digital, manteniendo los 4 volúmenes anuales. Se ha continuado la iniciativa de dedicar el tercer número de la revista a recoger las aportaciones de los Doctores cuyas Tesis Doctorales han sido galardonadas en los Premios a la Investigación de este año. Este año se han recibido 9 excelentes trabajos cuya lectura permitirá disfrutar de un mayor conocimiento de los contenidos de las Tesis premiadas en la RADE.

En la revista Anales se han publicado las aportaciones de los Académicos -artículos científicos, reseñas y resúmenes de las sesiones celebradas en la Academia, así como los discursos de toma de posesión de los nuevos Académicos Correspondientes- y las de profesionales de prestigio reconocido avalados por los miembros de la Academia.

Todos los números de la revista se pueden consultar en la página web de la Academia, en el enlace <https://www.rade.es/anales>

### **MONOGRAFÍAS DE LA REAL ACADEMIA DE DOCTORES DE ESPAÑA**

Este año se ha publicado el tercer número de la nueva revista de la Academia: Monografías de la RADE.

Esta monografía, cuyo autor es el Dr. D. José Manuel Ramírez Sebastián, Académico de Número de la Sección de Medicina, se titula *Los cambios del cerebro a través de la retina: la intuición de Cicerón y el hallazgo de Alhacen*. El volumen ha sido prologado por el Dr. D. José María Teijón Rivera.

Las monografías se pueden consultar en la página web de la Academia, en el enlace <https://www.rade.es/monografias.php>

## **REFLEXIONES DE LA REAL ACADEMIA DE DOCTORES DE ESPAÑA**

Se ha iniciado otra publicación de la Real Academia de Doctores de España que se ha denominado “Reflexiones de la RADE” y que tiene carácter anual. Su objetivo es acoger análisis reflexivos y personales que, dentro del marco académico, se hagan tanto sobre cualquier aspecto de interés general como en relación con un tema propuesto por el equipo editorial, que será diferente cada año. Para el 2025 y dado que la Asamblea General de las Naciones Unidas lo proclamó oficialmente como “Año Internacional de la Ciencia y la Tecnología Cuántica”, este fue el elegido para el número 1 de la revista. Se han publicado las reflexiones que fueron enviándose a lo largo de 2025 por los Académicos y que se pueden consultar en la página web de la Academia, en el enlace <https://www.rade.es/reflexiones.php>

## **APERTURA DEL CURSO ACADÉMICO 2025**

En esta publicación se incluyen las intervenciones realizadas en el Solemne Acto de la Apertura de Curso 2025, así como la conferencia de inauguración del curso que corrió a cargo del Dr. D. Juan Antonio Martínez Camino, perteneciente a la Sección de Teología.

Este volumen, que se ha publicado tanto en formato papel como digital, está accesible a través de nuestra página web, en el enlace <https://www.rade.es/publicacion.php?item=99>.

## **ANUARIO**

Al igual que en años anteriores, el anuario para el año 2025 se realizó en formato digital lo que facilitó el envío a los Académicos y su consulta a través de la intranet de la Academia.

## NUEVAS TECNOLOGÍAS

La Real Academia de Doctores de España, consciente de la creciente importancia y presencia de los medios tecnológicos en la creación, difusión y conservación de los bienes culturales, ha dado importancia prioritaria a la mejora y ampliación de su página web.

Desde su puesta en marcha se consideró que este proceso de cambio debía implementarse gradualmente revisando continuamente su diseño para adecuarlo a las necesidades de cada momento. Se propone así un proyecto flexible que agilice el cambio.

Los principales objetivos que se plantean son: la conservación de los contenidos documentales de la Academia en formato digital, la creación de un sistema de consulta de la documentación académica a través de una intranet, y la mayor y mejor difusión de las actividades de la Academia.

Esta mejora de la presentación de la RADE a través de internet ha necesitado la renovación tanto de ordenadores como de los programas necesarios para acometer estas medidas.

Se ha aumentado el tamaño y mejorado el formato de la página web con una información más completa de las actividades académicas dotándolas de mayor visibilidad y accesibilidad.