ACADEMIA DE FARMACIA «REINO DE ARAGÓN»: DIEZ AÑOS DE HISTORIA

POR EL PRESIDENTE DE LA ACADEMIA
EXCMO. SR. D. SANTIAGO ANDRÉS MAGALLÓN
DISCURSO LEÍDO EN LA SOLEMNE APERTURA DEL CURSO
DE LA ACADEMIA DE FARMACIA «REINO DE ARAGÓN»
EL DÍA 5 DE FEBRERO DE 2019

PRECEDIDO DE LA MEMORIA REGLAMENTARIA DEL SECRETARIO DE LA ACADEMIA ILMO SR. DR. D. IGNACIO ANDRÉS ARRIBAS

COMPRENDIENDO LOS TRABAJOS DE LA CORPORACIÓN DURANTE EL AÑO 2018



ACADEMIA DE FARMACIA "REINO DE ARAGÓN"

Zaragoza

Febrero de 2019



Edita:

Colegio Oficial de Farmacéuticos de Zaragoza

Distribuye.

Academia de Farmacia "Reino de Aragón"

Imprime:

Cometa, S.A. Ctra. Castellón, km 3,400 – 50013 Zaragoza

Depósito Legal: Z 180-2019

Sumario

Composición de la Academia	5
Memoria reglamentaria del curso 2018 Ignacio Andrés Arribas	9
Academia de Farmacia «Reino de Aragón»: Diez años de historia Santiago Andrés Magallón	15
Referencias bibliográficas	37

Composición de la Academia Relación de académicos

Académicos Fundadores:

Excmo. Sr. D. Manuel José López Pérez Excmo. Sr. D. Santiago Andrés Magallón Ilmo. Sr. D. Acisclo Pérez Martos

Junta Directiva:

Presidente: Excmo. Sr. D. Santiago Andrés Magallón Vicepresidente: Ilmo. Sr. D. Jesús de la Osada García Secretario: Ilmo. Sr. D. Ignacio Andrés Arribas Vicesecretario: Ilmo. Sr. D. Pedro Roncalés Rabinal Tesorera: Ilma. Sra. Doña Tránsito Salvador Gómez Vicetesorero: Ilmo. Sr. D. Julio Montoya Villarroya

Académicos de Número:

Excmo. Sr. D. Santiago Andrés Magallón

Ilmo. Sr. D. Julio Montoya Villarroya

Ilmo. Sr. D. Ignacio Andrés Arribas

Ilmo. Sr. D. Pedro Roncalés Rabinal

Ilmo. Sr. D. Jesús de la Osada García

Ilmo. Sr. D. Fausto García Hegardt

Ilma. Sra. Doña Carmen Torres Manrique

Ilma.Sra. Doña María del Carmen Francés Causapé

Ilma. Sra. Doña Tránsito Salvador Gómez

Ilmo, Sr. D. Manuel Gómez Barrera

Académicos de Número Emérito:

Ilmo. Sr. D. Acisclo Pérez Martos

Académicos de Número Electos:

Ilustre. Sra. Doña Maria Luisa Bernal Ruiz Dra. Reyes Abad Sazatornil.

Académicos Correspondientes:

Ilustre. Sra. Doña Ángela Idoipe Tomás

Ilustre. Sra. Doña Herminia Navarro Aznárez

Ilustre. Sra. Doña Daría Bermejo Ramos

Ilustre. Sra. Doña Francisca Muñoz Espílez

Ilustre. Sr. D. Diego Marro Ramón

Ilustre, Sr. D. Daniel Tabuenca Navarro

Ilustre. Sr. D. Benito Del Castillo García

Ilustre. Sra. Doña Mª Luisa Bernal Ruiz

Ilustre. Sr. D. Alberto Herreros de Tejada y López Coterilla

Ilustre. Sra. Doña Esperanza Torija Isasa

Ilustre. Sra. Doña María Ángeles Sanz García

Ilustre. Sr. Dr. Vicente Vilas Sánchez Ilustre. Sr. D. Oriol Valls Planells

Ilustre. Sr. D. José María de Jaime Lorén

Académico de Honor Electo:

Dr. José María Ordovás Muñoz

Memoria reglamentaria del curso 2018

Ilmo. Sr. Dr. D. Ignacio Andrés Arribas

Secretario de la Academia

Excelentísimo señor Presidente de la Academia de Farmacia «Reino de Aragón», Excmas. e Ilmas. Autoridades, Excmos e Ilmos. Señoras y Señores académicos, Señoras y Señores, Queridos amigos:

El día 14 de febrero de 2018, nos encontrábamos reunidos por segundo año en esta misma iglesia del Hospital Real de Nuestra Señora de Gracia para celebrar la Sesión Inaugural del curso 2018 de la Academia de Farmacia «Reino de Aragón». El acto fue presidido por el Excmo. Sr. D. Manuel López Pérez. Fue el último acto académico al que asistió el que siempre será nuestro Presidente Fundador. Un mes más tarde nos dejaba huérfanos y marcaba un antes y un después en la historia de esta joven Academia de Farmacia. Gracias a su personalidad, conocimientos y buen hacer ha pilotado el difícil inicio de singladura de esta corporación, dotándola de un especial prestigio e idiosincrasia ante las instituciones y la sociedad. Las palabras que definen perfectamente las sensaciones que tuvimos con su pérdida es que «los grandes hombres, sólo con existir, emiten una luz que ilumina a quienes están a su alrededor. Y cuando esta luz se apaga proyecta una sombra pesada, irremediable».

En las elecciones de octubre la Academia de Farmacia «Reino de Aragón» eligió como nuevo presidente al Excmo. Sr. D. Santiago Andrés Magallón. Esta institución fue su idea, su motivación es combustible para su funcionamiento y su nombramiento ha sido síntoma de normalidad. El camino continúa.

Presididos por este gran retablo «Salud de los enfermos» (Salus infirmorum), realizado por el pintor aragonés José Luzán, maestro de los Bayeu y de Francisco de Goya es una alegoría con un título que define perfectamente la finalidad de las profesiones sanitarias y especialmente la profesión de farmacéutico comenzamos el acto y a continuación, como secretario de la Academia de Farmacia «Reino de Aragón» paso a resumir las actividades científicas y representativas celebradas durante el curso 2018, intentando cumplir con los objetivos fundacionales de la Academia.

En primer lugar quiero destacar que esta joven Academia sigue creciendo y en el año que ha terminado se han incorporado de hecho tres nuevos Académicos Correspondientes: los Excelentísimos señores D. Vicente Vilas Sánchez y D. Oriol Valls Planells junto con el Ilustre señor D. José María de Jaime Lorén. A estos tres nuevos académicos damos nuestra más cordial bienvenida con la seguridad de que sus aportaciones a esta institución serán importantes para su crecimiento y potenciación.

También en poco tiempo pasarán a ser académicas numerarias las Doctoras D^a María Luisa Bernal Ruiz y D^a Reyes Abad Sazatornil, reciban nuestra bienvenida anticipada.

Las actividades del año vencido se iniciaron el 14 de febrero de 2018 con la inauguración del nuevo curso de la Academia de Farmacia «Reino de Aragón». La Académica Numeraria Excma. Sra Dª María del Carmen Francés Causapé fue la encargada de inaugurar el curso 2018 con el discurso: Evocación de médicos y farmacéuticos aragoneses y su contribución a la sociedad de su tiempo en los siglos XVI-XVII y XIX-XX. El solemne acto de inauguración se llevó a cabo en esta Capilla del Hospital Real Nuestra Señora de Gracia.

El 17 de abril, la academia fue invitada a la Reunión de las Academias de Farmacia de España con el Consejo de Colegios Oficiales de Farmacéuticos con motivo de diseñar lo que puede ser la futura profesión farmacéutica. Asistió el Vicepresidente Ilmo. Sr. D. Santiago Andrés.

El 23 de mayo, el Excmo. Sr. D. Vicente Vilas Sánchez ingresa en la Academia de Farmacia Reino de Aragón. El nuevo académico correspondiente leyó el discurso de ingreso *La luz, maravilloso instrumento de la ciencia*. El Ilmo Sr. D. Santiago Andrés, vicepresidente fundador fue el encargado de presentar al nuevo académico correspondiente al que definió como el creador de la óptica farmacéutica.

El 26 y 27 de septiembre se celebró en Salamanca el Encuentro Nacional de Academias de Farmacia y Reunión de las Academias Iberoamericanas, con motivo del VIII Centenario de la Fundación de la Universidad de Salamanca. Fue organizado por la Academia Iberoamericana. Asistió el Secretario Ilmo. Sr. D. Ignacio Andrés

El 2 de octubre, el Dr. Santiago Andrés Magallón fue elegido presidente de la Academia de Farmacia «Reino de Aragón». El nuevo presidente fue elegido por unanimidad por la Junta General de la Academia.

El martes, 2 de octubre, a las 20 h, el farmacéutico Ilmo. Sr. Oriol Valls Planells, académico numerario de la Real Academia de Farmacia de Cataluña, ingresó en la Academia de Farmacia «Reino de Aragón» como académico correspondiente con la conferencia titulada *Nanociencia: vida y salud.* El presidente de la Academia, Excmo. Sr. D. Santiago Andrés Magallón, hizo la presentación del nuevo académico. El acto se celebró en la sede Colegio Oficial de Farmacéuticos de Zaragoza.

El 5 de noviembre se realizó la Solemne apertura del curso de las Academias de Aragón en el Paraninfo de la Universidad de Zaragoza con la Intervención del Rector Magnífico, Excmo. Sr. Dr. D. José Antonio Mayoral Murillo. La lección inaugural fue impartida por el Académico de Número de la Real Academia de Medicina Ilmo. Sr. Dr. D. Ignacio Ferreira Montero, que versó sobre «El corazón: de la palabra a la prevención». A continuación intervino el Presidente de la Real Academia de Medicina, Excmo. Sr. Dr. D. Luis Miguel Tobajas Asensio que dio por inaugurado el nuevo Curso.

Organizaron el acto la Real Academia de Nobles y Bellas Artes de San Luis, la Real Academia de Medicina de Zaragoza, la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas, Químicas y Naturales, la Academia Aragonesa de Jurisprudencia y Legislación y la Academia de Farmacia «Reino de Aragón».

El martes, 30 de octubre, el farmacéutico Dr. D. José María de Jaime Lorén, ingresó como académico correspondiente en la Academia de Farmacia «Reino de Aragón» con el discurso *Miel: dulce farmacia*. En el acto de recepción del nuevo académico realizó su presentación la académica numeraria Excma. Sra. D^a. María del Carmen Francés Causapé.

El 28 de noviembre se realizó la sesión científica en honor del Excmo. Sr. D. Manuel José López Pérez, Presidente de La Academia de Farmacia «Reino de Aragón» organizada por la Academia de Farmacia Reino de Aragón para recordar y homenajear el legado científico de su Presidente Fundador fallecido el pasado mes de marzo. La Jornada contó con la participaron de:

Excmo. Sr. D. Benito del Castillo García. Catedrático de Técnicas Instrumentales. Vicepresidente de la Real Academia Nacional de Farmacia.

Ilmo. Sr. D. Julio Montoya Villarroya. Catedrático de Bioquímica y Biología Molecular. Académico de número de la Academia de Farmacia «Reino de Aragón».

Excmo. Sr. D. César Nombela Cano. Catedrático de Microbiología. Ex-Presidente del CSIC. Rector honorario de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo.

La clausura de la sesión estuvo a cargo del Presidente de la Academia de Farmacia «Reino de Aragón», Excmo. Sr. D. Santiago Andrés Magallón.

Por último queremos destacar la presencia del presidente de nuestra Academia, Excmo. Sr. D. Santiago Andrés Magallón, como invitado en los actos de inauguración del curso académico de la Real Academia Nacional de Farmacia, el 18 enero del presente año. Asimismo el día 14 de este mismo mes asistió a la inauguración del nuevo curso de la Real Academia de Farmacia de Cataluña. También asistió al acto fundacional de la Academia de Farmacia de la Comunidad de Valencia el 16 de enero de 2019. Por último, el pasado 24 de enero, nuestro presidente participó en la reunión del Consejo General con todas las academias de España.

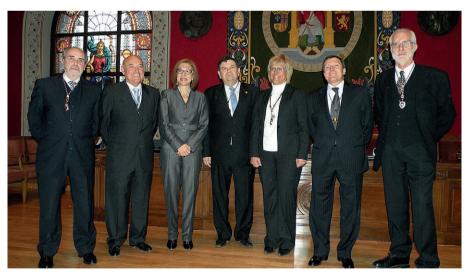
Por último y como despedida, quiero mostrar mi deseo de volvernos a ver en la Sesión Inaugural del próximo año 2020. Mi más sincero agradecimiento por la atención que han dispensado a la lectura de esta Memoria.

Solemne Apertura del Curso 2019 Academia de Farmacia «Reino de Aragón»: diez años de historia Dr. Santiago Andrés Magallón

Presidente de la Academia

Excmos. Sres. Presidentes de las Academias de España, Excmas. e Ilmas. Autoridades Colegiales y de la Administración, Excmos. e Ilmos. Sras. y Sres. Académicos, Señoras y Señores, Queridos amigos:

Este año 2019, se cumple el 10° aniversario de la fundación de nuestra querida Academia de Farmacia «Reino de Aragón», cuyo solemne acto de constitución tuvo lugar en el bello e histórico Paraninfo de la Universidad de Zaragoza, el 2 de abril de 2009.



Acto de inauguración de la Academia.

Quisiera, en primer lugar, rendir un sentido homenaje en recuerdo de dos queridos e ilustres compañeros académicos que nos dejaron: en primer lugar Ana Isabel Alcalde, desaparecida hace más de un lustro, en plena juventud, catedrática experta en el importantísimo tema del sistema serotoninérgico y la microbiota intestinal, trabajadora incansable y siempre dispuesta a ayudar con la mejor de las sonrisas. Más recientemente, sonando aún los ecos de la solemne «Sesión Científica» en su honor, sufrimos la pérdida irreparable, de nuestro Presidente y Rector Magnífico Manuel López Pérez, que llegó a lo más alto en todas las facetas en las que intervino a lo largo de su fructífera vida, recibiendo por ello los más altos galardones y premios que puedan otorgarse.



El presidente fundador Manolo López impone la medalla de académica numeraria a Ana Isabel Alcalde.

A continuación expondré, las vicisitudes, personalidades que intervinieron en su creación, instituciones involucradas y aconteceres que desembocaron en la feliz realidad que es hoy nuestra Academia de Farmacia aragonesa.

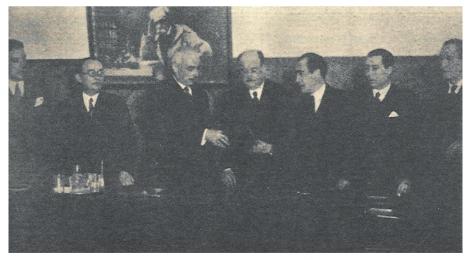
ANTECEDENTES HISTÓRICOS

Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza y «El Premio Carracido»

El primer intento de crear una Academia de Farmacia en nuestra región se produjo en 1932, también promovida por el Ilustre Colegio Oficial de Farmacéuticos de Zaragoza, coincidiendo con la concesión del prestigioso «Premio Carracido» a nuestra institución colegial, presidida entonces por Pascual Guallart, farmacéutico titular del Hospital Real Nuestra Sra. de Gracia. El fundador y promotor del premio, el Dr. López Pérez, comunicaba que los motivos para su concesión se fundamentaban en «la labor profesional realizada en prestigio de la clase por varios de sus colegiados», concretando en las actuaciones de los compañeros de Zaragoza: Francisco Naval Zafraned, por sus trabajos para la realización de una importante asamblea de titulares cuatro años antes; Serafín Villarroya Lahoz, técnico en asuntos de previsión, que desarrolló una labor digna de todo encomio en el famoso proyecto de Montepío; Joaquín Midón Andía, por las acertadas intervenciones de la UFN y por su labor en el Colegio de Zaragoza; y Ernesto Gil Sastre, por sus atinadas actuaciones en las últimas asambleas de UFN.

El «Premio Carracido» fue instituido por el farmacéutico mayor de la Armada, Leopoldo López Pérez, en memoria del célebre farmacéutico y maestro de farmacéuticos, José Rodríguez Carracido. Se concedía a personas destacadas dentro de la actividad farmacéutica (1). Hoy en día se sigue concediendo, siendo uno de los más prestigiosos que otorga la Real Academia Nacional de Farmacia de España.

La entrega del premio se produjo el 12 de octubre de 1932, en nuestra capital. Por coincidir con otro evento, se trasladó al 3 de enero de 1933, conmemoración del aniversario del fallecimiento de Carracido.



Entrega del Premio Carracido en 1933.

La Academia de Farmacia de Madrid se sumaría a la solemne sesión de entrega del Premio, anunciando la visita a Zaragoza de su Junta Directiva para dicho día. Viaje que tenía como motivo fundamental la constitución, en la capital aragonesa, de una academia filial de la de Madrid, la primera de las filiales provinciales que se tenía planeado establecer, según acuerdo de la Junta General de la citada Academia. Los problemas de terminar en plazo los trabajos requeridos para la creación de la filial regional de la Academia de Farmacia de Madrid, aplazaron de nuevo la fecha del acto previsto, demora que se convertiría finalmente en «intento frustrado». Ante la necesidad de no demorar más el acto de entrega del premio, la fecha finalmente escogida fue el 29 de enero de 1933, recogiendo el prestigioso galardón el presidente del Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza, Pascual Guallart, pero sin conseguir la ansiada Academia Filial de la, entonces denominada, Real Academia de Farmacia de Madrid.

Como comentario anexo, se debe destacar que la única Academia de Farmacia que nació como sección de la Real Academia de Farmacia de Madrid, fue la de Barcelona (actual Real Academia de Farmacia de Cataluña), en la postguerra civil (1945) (2). Las razones pudieron ser, que los profesores de la Facultad de Farmacia de Barcelona, entre ellos Losa España, Gracia Donado, Benavent Camps y San Martín Casamada, eran también académicos de la Real Academia de Farmacia de Madrid, el viaje a Madrid por vía terrestre duraba por encima de las 12 horas. Por otro lado, estos académicos tenían influencias con la administración de aquellos tiempos, sobre todo el Dr. Ramón S. Martín, que también consiguió convertir uno de los edificios destinados a colegio mayor en la parte alta de la Diagonal, en la sede de la actual Facultad de Farmacia de Barcelona.

CREACIÓN DE LA ACADEMIA DE FARMACIA «REINO DE ARAGÓN» PROLEGÓMENOS

El Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza y la Academia

Quiero resaltar de entrada, que sin EL COLEGIO no existiría LA ACADE-MIA. Y cuando me refiero al COLEGIO, me refiero a las Juntas de Gobierno de los tres presidentes que intervinieron en la gestación de nuestra Academia de Farmacia y en su desarrollo posterior y a TODO EL PERSONAL DEL COLEGIO, que ha prestado y presta toda su ayuda, en la laboriosa gestión de nuestra institución académica, con la máxima diligencia y cariño. La Academia de Farmacia «Reino de Aragón» y el que les habla, que ha pertenecido durante unos veinte años a varias juntas de gobierno, al lado de tres presidentes del Colegio de Zaragoza, quiere agradecer públicamente y de todo corazón la labor de apoyo y dedicación a la ACADEMIA de todas las personas que han integrado El Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza.

En este solemne acto, se ha hecho entrega al actual Presidente del Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza, Ilmo. Sr. D. Ramón Jordán Alva, de la máxima distinción de la Academia de Farmacia «Reino de Aragón», la Medalla de Oro. De esta forma, se une a los dos presidentes anteriores que ya la poseen, D. Ramón Blasco y D. Juan Carlos Gimeno.

Dentro del personal del Colegio quisiera rendir un emocionado recuerdo para Cristina, que durante muchos años, administró, gestionó e incluso consiguió un par de años, las pequeñas ayudas que la Administración concedió a la Academia, hasta que llegó la crisis.

Nuestro reconocimiento a Ángel Giner (Secretario Técnico, que tramitó como veremos más adelante, toda la creación de nuestra Academia), Primitivo Bueno (Jefe de Personal y que continua la labor que dejó la desaparecida Cristina), Verónica (periodista, que nos acompaña siempre en todos los actos que

realiza la Academia y supervisa todas sus publicaciones), Palmira (secretaria que gestiona todas las actas y documentación de nuestra Institución), Marta (que tramita todas las invitaciones a los actos de la Academia y que, como manitas que es, cose el nudo dorado del cordón del que pende nuestra Medallas), Marta (recepcionista), Juan Carlos (conserje), Esther (informática)... y en general a todo el



personal del Colegio que nos apoya incondicionalmente en cada nueva acción que emprendemos.

Punto de partida

En una reunión informal de miembros de la Junta de Gobierno del Ilustre Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza, hacia mitad del año 2004, el entonces presidente Ramón Blasco Nogués, encomienda al que les habla, sondear la posibilidad de creación de una Academia de Farmacia en Aragón y posibles vías para su consecución. En aquellos momentos, esa tarea se presentaba poco menos que imposible por los siguientes factores: 1/ No había en Aragón Facultad de Farmacia. 2/ Los potenciales académicos (Doctores en Farmacia) no llegaban a la cuarentena en todo Aragón. 3/ Tanto los laboratorios farmacéuticos como los centros de investigación en ciencias farmacéuticas eran escasos.

Reunido con Ángel Giner, Secretario Técnico del Colegio de Zaragoza, licenciado en derecho, experto en temas administrativos y pieza fundamental en el proyecto, decidimos que me desplazase a Madrid y Barcelona, a recabar consejo en distintos estamentos farmacéuticos (Facultades y Academias de Farmacia). Al mismo tiempo, acudí a las sedes de varias Academias Aragonesas,

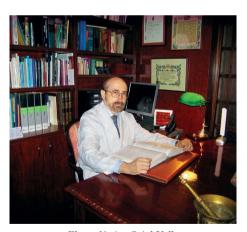
destacando la visita a la Real de Medicina de Zaragoza, con la que mantenemos desde entonces una extraordinaria relación. Iniciamos el contacto con las administraciones locales y se decidió, también, la creación de una comisión integrada por personalidades relevantes del mundo farmacéutico. Todos nos ofrecieron su apoyo, sin ocultarnos la dificultad del proyecto.

CRONOLOGÍA DE LAS REUNIONES PREVIAS

Real Academia de Farmacia de Cataluña y Facultad de Farmacia de Barcelona



Sede de la Real Academia de Farmacia.



El académico Oriol Valls.

Primavera de 2004. Gran Teatro del Liceo de Barcelona. En el entreacto de una ópera, le comento al Dr. Oriol Valls (catedrático de Físico-Química, académico de número de la Real Academia de Farmacia de Cataluña, de la Nacional de España y actualmente de nuestra «Reino de Aragón», jefe de estudios de la escuela de óptica oftálmica de la que fue profesor el que les habla, codirector de mi tesis doctoral, compañero de palco del Liceo y gran amigo), el «encargo» que me hizo el Cole-

gio de Zaragoza. Me ofrece la ayuda de la Real de Cataluña sin obviar lo problemático del proyecto.

Real Academia de Medicina de Zaragoza

Otoño de 2004. Acudo a la sede de la Real Academia de Medicina de Zaragoza, donde me recibe el desaparecido Dr. Cuchí, Secretario General Perpetuo en aquella época. Ofrece el apoyo de esa Real Institución y, caso de no llegar a buen puerto el proyecto, me indica que en la Academia de Medicina, siempre hay farmacéuticos entre sus miembros. Un claro ejemplo: nuestro Secretario Dr. Ignacio Andrés, Académico de número de la Real de Medicina. La relación con la Real de Medicina de Zaragoza es entrañable, con todos sus presidentes y en especial con el actual, Dr. Tobajas, que fue Secretario con los anteriores, celebrando nuestra Academia de Farmacia muchas sesiones en la bella sede de la Real de Medicina.



Sede de la Real Academia de Medicina de Zaragoza.

Real Academia Nacional de Farmacia de España y Facultad de Farmacia de la Universidad Complutense de Madrid.

Otoño de 2004. Viaje a Madrid. Facultad de Farmacia de la Complutense de la Capital de España. Reunión con el Dr. Benito del Castillo (catedrático de Técnicas Instrumentales, decano de Farmacia de la Complutense, académico de número de la Real Nacional de Farmacia, de muchas de las academias españolas e Iberoamericanas y en la actualidad también de



Sede de la Real Academia de Nacional de Farmacia.



El académico Benito del Castillo.

la Reino de Aragón). Me indica que la persona idónea para orientarme sobre nuestro proyecto es la ilustre aragonesa Dra. Mª Carmen Francés (catedrática de Historia y Legislación de la Facultad de Farmacia de la Complutense y en aquel tiempo, Secretaria General de la Real Academia Nacional de Farmacia. Hoy es académica de número de la «Reino de Aragón» y asiste a todos los actos que celebra nuestra Academia). Además colabora con el Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza desde siempre, por ejemplo con la edición de las históricas farmacopeas: La «Concordia Aromatariorum Civitatis

Cesarauguste» de 1546 (3) y la «Concordia Aromatariorum Caesaraugustanensium» de 1553 (4), prologada por la misma Dra. Francés.

También prologó y enriqueció la obra, antes descrita, «Un Siglo del Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza» (1898-1998), siendo por entonces la Profesora Francés, Presidenta de la Academia Internacional de Historia de la Farmacia. Presidía el Iltre. Colegio Oficial de Farmacéuticos de Zaragoza, D. Joaquín Jiménez Huarte, primer presidente que me incorporó a su Junta de Gobierno tras mi llegada de Barcelona.

Mismas fechas. Departamento de Historia y Legislación de la Facultad de Farmacia de la Complutense. Me reúno con una de las personalidades clave en la creación de nuestra Academia, la Dra. Mª Carmen Francés. Me recibe con todo el cariño y estudia las diversas posibilidades y caminos para crear la Academia aragonesa. Muestra todo su apoyo al proyecto y, como buena ara-



La académica Mª Carmen Francés.

gonesa, me indica que pondrá todo su empeño en lograrlo. Desde ese momento la comunicación, cambio de pareceres y consultas entre nosotros, fue incesante, hasta la culminación con éxito, de la creación de la tan ansiada Academia de Farmacia aragonesa.

POSIBLES ACADÉMICOS FUNDADORES

Desde finales del 2004 a mediados del 2005, había que conformar una posible Junta de Gobierno que, fuese cual fuese el camino elegido para la creación de la ACADEMIA, pudiera iniciar la singladura de la Institución. Estudiando casos análogos de creación de nuevas instituciones académicas por nuestro imprescindible Asesor y Secretario Técnico del Colegio, D. Ángel Giner, junto a todos los integrantes del Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza sin los cuales ni se hubiera creado la Academia ni se podría gestionar ni sostener la misma, llegó a la conclusión de que eran necesarios para la inauguración de nuestra Academia, un número mínimo de tres académicos que ocupasen los cargos de «Secretario», «Tesorero» y naturalmente «Presidente».



Los académicos Acisclo Pérez (izda.), Manuel López y Santiago Andrés.

El Sr. D. Ángel Giner me recomienda que fuese yo el posible SECRETARIO-FUNDADOR, por pertenecer a la Junta de Gobierno del Colegio, facilitando todas las comunicaciones entre nosotros y facilitar la agilidad y rapidez en los contactos con las diversas personalidades que intervendrían en el proceso, trámites con la Administración y demás tareas que nos irían surgiendo.

Para el cargo de TESORERO, contacto con el Dr. Acisclo Pérez Martos, otra figura clave en la creación de la Academia. Profesor y Fundador del Departamento de Bioquímica de la Facultad de Veterinaria de Zaragoza,



El secretario técnico del COFZ, Ángel Giner.

iniciador en el estudio de las disfunciones mitocondriales que ha desembocado en una exitosa línea de investigación conocida internacionalmente. Colegiado, miembro de una Junta de Gobierno del Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza, Colegiado de Honor y Colegiado distinguido del mismo y Académico de la Real Academia de Medicina de Zaragoza entre otras

distinciones. Le explico el proyecto de la Academia y acepta el cargo de posible Tesorero. Inmediatamente le pregunto, ¿qué importante personalidad del mundo de la Farmacia podría ser el primer Presidente? Su contestación fue inmediata; cito textualmente: «vamos a ver a MANOLO» (con mayúsculas).

PRIMER PRESIDENTE DE LA ACADEMIA. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular. Facultad de Veterinaria de Zaragoza. Acompañado por el Dr. Acisclo Pérez Martos nos reunimos con el Catedrático y Director del Departamento, Dr. Manuel José López Pérez (figura excelsa en todos los aspectos que, como todos sabemos llegó a lo más alto, tanto en la Universidad —Rector Magnífico—, como en la Ciencia y en la Administración). Le explico el proyecto, pasos dados y le ofrecemos el cargo de Presidente. Con su proverbial sabiduría y bondad en el habla, me dijo: «Santiago, eso es muy difícil, pero si sale, contar conmigo para lo que haga falta».

LA COMISIÓN



Primer semestre de 2005. Una vez articulada la posible estructura de la hipotética «Academia», en las frecuentes reuniones de trabajo entre D. Ángel Giner y el que les habla, surgió el tema de cómo aunar esfuerzos de todos los estamentos farmacéuticos aragoneses, en la consecución de un proyecto laborioso y, hasta el momento, desconocido para el Sector. La solución que se nos ocurrió fue, «crear una comisión». Afortunada y contrariamente a lo que recoge el dicho popular, esta vez la comisión si que sirvió para que fructificase el proyecto.

Las siguientes semanas, me dediqué a contactar con los posibles miembros que integrarían la Comisión Promotora de una Academia de Farmacia en Aragón.

Todos los ilustres miembros de la Farmacia aragonesa a los que acudí y solicité su colaboración, aceptaron el ofrecimiento. Debo recordar aquí, que una clave del éxito obtenido en la creación de nuestra ACADEMIA, se debió a que ninguna de las personalidades académicas, de la administración y del mundo de la farmacia en general, tanto a nivel de Aragón, como del resto de España, a las que acudimos, nos negaron su apoyo.

OFICIALIZACIÓN DEL PROYECTO DE CREACIÓN DE UNA ACADEMIA DE FARMACIA EN ARAGÓN

(Trascribo textualmente)

ORDEN DEL DÍA

JUNTA DE GOBIERNO CELEBRADA EL DÍA 27 DE OCTUBRE DE 2005

20:15 H.

Asistentes: don Ramón Blasco Nogués, don César Martínez Recari, don Dionisio Adiego Ariza, doña Isabel Arjona García, don Carlos Moncín Torres, don Ramón Jordán Alva, don Santiago Andrés Magallón y don Jesús Senante Macipe, quien actúa como secretario.

Se ACUERDA por unanimidad constituir un Grupo de Trabajo cuyo cometido será redactar un proyecto completo para la constitución de una sección aragonesa de la Real Academia Nacional de Farmacia y



Ramón Blasco.

para cuya composición se proponen a los siguientes miembros: los presidentes de los COF de Aragón, Enriqueta Castejón Anadón, Joaquín Notivol Tejero como Vocal de Docencia e Investigación del COFZ y, como coordinador el Dr. Santiago Andrés Magallón, Vocal de Óptica Oftálmica, Optometría y Acústica Audiométrica (5).

VÍA AUTONÓMICA PARA LA CREACIÓN DE LA ACADEMIA DE FARMACIA

Puestos en contacto con ilustres miembros de la Real Academia Nacional de Farmacia de España, entre ellos los Dres. Benito del Castillo y los aragoneses Mª Carmen Francés y Vicente Vilas (los tres, Académicos también de nuestra «Reino de Aragón») y tras varias consultas, nos hacen ver la enorme, por no decir insalvable, dificultad de la vía de creación de la Academia Aragonesa, como sección de la Real Nacional, en una España autonómica. Ya hemos visto

que el Colegio de Zaragoza no lo consiguió en los años 30 en una España centralizada y con todos los factores a favor por, parece ser, problemas burocráticos(1). Sólo Cataluña, como relatamos anteriormente, en la posguerra civil (1945), en una España más centralizada si cabe, con los Catedráticos de Barcelona, Académicos de la Nacional (entonces denominada de Madrid), y con todos los factores a su favor, consiguió la Sección de la Real Academia de Farmacia de Madrid (2).

A partir de entonces, dedicamos todos nuestros esfuerzos para conseguir el objetivo de creación de la Academia de Farmacia aragonesa, que fuera a través de la administración autonómica «Diputación General de Aragón» y, dentro de ésta, a la Consejería de Ciencia, Tecnología y Universidad del Gobierno de Aragón.



Juan Carlos Gimeno y Alfonso Vicente.

Aparece aquí, la figura clave para la creación de nuestra academia: D. ALFONSO VICENTE BARRA, por entonces Secretario General Técnico del Departamento de Ciencia, Tecnología y Universidad del Gobierno de Aragón. Gracias a las excelentes relaciones que existían entre el Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza y D. Alfonso Vicente y, gracias también al total apoyo y empeño que puso en el proyecto, se llegó a la redacción de los Estatutos de la Academia y su presentación, para su aprobación,

al Gobierno de Aragón. Años más tarde y siendo entonces Consejero de Obras Públicas, Urbanismo y Transportes del Gobierno de Aragón, Alfonso Vicente recibió la distinción de «Colegiado de Honor» del Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza, recibiendo el citado galardón en el solemne acto del Día de la Patrona, en noviembre de 2009, de manos del entonces Presidente del Colegio de Farmacéuticos, D. Juan Carlos Gimeno. En el mismo acto, el que les habla, tuvo el honor de recibir el galardón de Colegiado Distinguido, por el mismo motivo de la creación de nuestra Academia, que me fue entregado por el recordado y querido Presidente y Rector Magnífico, Manuel López Pérez.

TRABAJOS DE ELABORACIÓN DE LOS ESTATUTOS DE LA ACADEMIA

Mediados del 2006 y 2007. Un trabajo ímprobo y laborioso, constituyó la elaboración de los estatutos de la futura Academia. Partíamos de los estatutos de las Academias de Farmacia hermanas ya constituidas: Real Nacional de España, Real de Cataluña, Galicia, Hispanoamericana con sede en Granada y Murcia.

El intercambio de borradores de Estatutos, entre nuestro Secretario, Ángel Giner y la Secretaría de la Consejería de Ciencia, Tecnología y Universidad fue constante durante este tiempo. Quiero destacar, como me indicó el Sr. Giner, la profesionalidad y laboriosidad de dicha Secretaría en todo el proceso de confección de los Estatutos.

EL NOMBRE DE LA ACADEMIA

En los largos trámites de creación de la Academia, había que darle a la Diputación General de Aragón, el nombre de la posible y futura Academia de Farmacia aragonesa.

Elegimos, como se sabe, la denominación de ACADEMIA DE FARMACIA «REINO DE ARAGÓN» por varias razones: Nuestra Comunidad Autónoma formaba parte, históricamente, del Reino de Aragón y en su máximo esplendor y extensión, de la Corona de Aragón. Consultados expertos historiadores y personalidades de la Administración y de la política, opinaron que la Corona de Aragón, sobrepasaba no sólo comunidades autónomas españolas, sino también, como sabemos, varias naciones europeas. Por dichos motivos y para, en cierto modo, ampliar el área de influencia de nuestra Academia, se optó por la denominación de «Reino de Aragón».

LA ACADEMIA DE FARMACIA «REINO DE ARAGÓN» EN EL BOA

A principios de 2008 el texto definitivo de los Estatutos de la Academia, se había terminado con el visto bueno de la Consejería de Ciencia, Tecnología y Universidad.

Aquí aparece otra figura clave en la consecución de nuestra ansiada Academia de Farmacia, la Consejera, en aquellos años de Ciencia, Tecnología y Universidad, Dña. PILAR VENTURA CONTRERAS, actual Consejera de Sanidad del Gobierno de Aragón. Fue, a propuesta suya, como veremos en el decreto de creación de la Academia, cuando se oficializa la creación de la Academia de Farmacia «Reino de Aragón» y se aprueban sus Estatutos.



Pilar Ventura.

Finalmente el 8 de julio de 2008, aparece en el Boletín Oficial de Aragón, el DECRETO 140/2008, Número 106, que se publica el 18/07/2008 (6), que dice (cito textualmente):

I. Disposiciones Generales

DEPARTAMENTO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA Y UNIVERSIDAD

Decreto 140/2008, 8 de julio de 2008, del Gobierno de Aragón, por el que se crea la Academia de Farmacia «Reino de Aragón» y se aprueban sus Estatutos.

Aragón ha sido, por su privilegiada situación geográfica, un territorio adelantado en todas las ramas del saber y en especial en las ciencias sanitarias. La magnífica aportación de la farmacia aragonesa a las ciencias farmacéuticas viene desde muy antiguo, siendo una aportación constante y fructífera. Por ello, es preciso que, en la actualidad, se constituya en la Comunidad Autónoma de Aragón, una institución propia que continúe la labor avanzada siglos atrás, a través de la que se aglutine, coordine y encauce este cúmulo de actividades, inquietudes e iniciativas, continuando y ampliando la tradición y el legado científicos de los farmacéuticos aragoneses.

(sigue un largo preámbulo)

En su virtud, a propuesta de la Consejera de Ciencia, Tecnología y Universidad, previa deliberación del Gobierno de Aragón, en su reunión de 8 de julio de 2008,

DISPONGO:

Artículo único.— Creación de la Academia de Farmacia «Reino de Aragón». Se crea la Academia de Farmacia «Reino de Aragón» y se aprueban sus Estatutos, que figuran como anexo al presente decreto.

Disposición final única.- Entrada en vigor. El presente decreto y los Estatutos entrarán en vigor el día siguiente al de su publicación en el «Boletín Oficial de Aragón».

Zaragoza, 8 de julio de 2008

El Presidente del Gobierno de Aragón MARCELINO IGLESIAS RICOU

La Consejera de Ciencia, Tecnología y Universidad PILAR VENTURA CONTRERAS

LA ACADEMIA COMIENZA SU ANDADURA

CONSTITUCIÓN DE LA ACADEMIA Y NOMBRAMIENTO DE LOS MIEMBROS FUNDADORES

El «Año de la Expo», 2008, supuso un cambio copernicano en las posibilidades de lograr nuestra ansiada ACADEMIA DE FARMACIA: En otoño de ese año inició su andadura arranca el Grado de Farmacia (se podría denominar Facultad de Farmacia), en la Universidad San Jorge de nuestra Comunidad Autónoma. El potencial científico de Aragón se vio acrecentado por el asentamiento de importantes laboratorios farmacéuticos, nuevos centros de investigación en ciencias farmacéuticas y sanitarias y la implantación de herramientas como el potente ordenador «Cesaraugusto». Además, el que estaba llamado a

ser el primer Presidente de la Academia, nuestro recordado Dr. Manuel López Pérez, gana las elecciones a Rector Magnífico de la Universidad de Zaragoza.

Una vez creada administrativamente la ACADEMIA por el Gobierno de Aragón en julio del 2008, ya inaugurada la Expo del Agua, había que preparar todos los requisitos que sus estatutos contemplaban, que se enumeran a continuación.

LA MEDALLA OFICIAL DE LA ACADEMIA

El Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza, nuestro, podríamos decir, progenitor, mentor y sostenedor, volvió nuevamente a resolvernos la papeleta de la forma que se expone seguidamente: ACTA DE LA JUNTA DE GOBIERNO DE 21 DE ENERO DE 2009 A LAS 14.00 H (cito textualmente):

Academia de Farmacia «Reino de Aragón». Se ACUERDA otorgar autorización a la Academia de Farmacia «Reino de Aragón», para utilizar el anverso de la Medalla Colegial como logotipo propio de la Academia, así como para emplearlo en las medallas de los académicos. Asimismo, se acuerda que el COFZ sufrague, con cargo a la subvención de 6.000 euros concedida a la Academia en la Junta de Gobierno de 8 de diciembre inmediato pasado, como primeros gastos del acto de constitución, el diseño de las medallas de los Académicos y el encargo de 10 medallas(7).

El anverso que finalmente se diseñó, lleva en el centro la figura de la copa y la serpiente teniendo en los lados sendas ramas vegetales. Sobre la figura, escrito en semicírculo, figura ACADEMIA DE FARMACIA REINO DE ARAGÓN y debajo de la copa, la leyenda «Ars cum natura ad salutem conspirans», como la medalla del Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza (leyenda que también figura sobre los estantes de madera de la Histórica Farmacia del Hospital Real Nuestra Señora de Gracia).

En el reverso figura en el centro el escudo de Aragón. Sobre éste, el nombre del Académico. Debajo del escudo, el número del Académico (caso de ser numerario), y debajo del número, la leyenda Académico de Número o Académico Correspondiente.

SOLEMNE ACTO DE INAUGURACIÓN DE LA ACADEMIA DE FARMACIA «REINO DE ARAGÓN»

Finalmente y tras intensos preparativos, tuvo lugar el 2 de abril de 2009 el «Solemne Acto de Constitución de la Academia de Farmacia «Reino de Aragón» en el bello e histórico Paraninfo de la Universidad de Zaragoza, que lucía espectacular tras la profunda restauración que sufrió, tanto el Paraninfo, como el resto del edificio, en el año de la Expo.

Presidieron el Solemne Acto, los Excmos. Sras. y Sres.: Consejera de Ciencia, Tecnología y Universidad Dña. Pilar Ventura, acompañada de la Vicerrectora de Proyección Social y Relaciones Institucionales Dña. Pilar Zaragoza, el Presidente de la Real Academia de Farmacia de Cataluña D. Miquel Ylla-Catalá y el Presidente de la Academia de Farmacia de Murcia D. Pedro Martínez Hernández. Una vez nombrados y entregadas las medallas, se incorporaron el Presidente de la Academia y Rector Magnífico de Universidad de Zaragoza D. Manuel López Pérez, que leyó el discurso inaugural, como Tesorero D. Acisclo Pérez Martos y el que les habla como Secretario-General.





Acto de inauguración de la Academia de Farmacia «Reino de Aragón».

Asistieron también, ilustres personalidades de la sociedad aragonesa: ex Presidentes del Gobierno de Aragón como, Consejeros, Directores Generales, etc. Del mundo académico como presidentes y académicos de academias de medicina, ciencias, bellas artes, jurisprudencia y farmacia, aragonesas y del resto de España. De la Universidad: rectores, vicerrectores, decanos, catedráticos y profesores, profesionales de la farmacia, medicina y sanitarios en general, junto con gran número de personas que llenaron el Gran Salón Paraninfo.

Como siempre, la colaboración del Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza en la organización de este evento, fue total tanto en medios humanos, como materiales. Se debe destacar la imprescindible labor de Verónica, periodista del Colegio y que la tenemos a nuestro lado en todos los eventos de la Academia y en todo lo relacionado con medios audiovisuales, organización, confección y supervisión de las publicaciones, discursos de los académicos tanto de la Academia, como de las publicaciones del Colegio que tienen que ver con nuestro «mundo académico» y un largo etcétera.

SOSTENIMIENTO DE LA ACADEMIA

La infraestructura necesaria para el normal funcionamiento de una Institución Académica es complejo y necesita una estructura y una financiación suficiente. Todas las Academias de España adolecen, en mayor o menor cuantía, de una falta de financiación. Este problema se agudizó a raíz de la crisis económica que hemos padecido a nivel mundial.

El Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza sufraga todas las publicaciones de la Academia.

Los viajes a los actos oficiales de otras Academias de Farmacia, han corrido tradicionalmente a cargo del Presidente o Representante de la Academia.

En un primer momento, hasta que hubo un número suficiente de Académicos, que abonan una pequeña cuota mensual, nuevamente se tuvo que recurrir a nuestro «Padre» COLEGIO. (Cito textualmente)

Acta de la Junta de Gobierno del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Zaragoza celebrada el día 16 de septiembre de 2009 a las 13.45 horas.

Previa convocatoria hecha en legal forma, bajo la presidencia de Juan Carlos Gimeno Barranco y con la asistencia de: Jesús Senante Macipe, Luis Blas Bernad, Antonio Bueno Gastón, Fernando Prieto Álvarez, Carlos Moncín, César Martínez Recari, Luis Blas Bernad, Raquel García Fuentes, Luis Hernández Tomás, Paz Aznar Oliván, Tomás Fernández Pérez, Elena Lacalle Oreja, Santiago Andrés Magallón, Carmen Olalla Ginovés y Pedro González, actuando como secretario Jesús Senante Macipe, se reúne la Junta de Gobierno del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Zaragoza con arreglo al siguiente

Santiago Andrés Magallón solicita apoyo del Colegio para el sostenimiento de la Academia de Farmacia «Reino de Aragón» en tanto consiga financiación para ser independiente. Por parte del Presidente se comenta que la política del Colegio no es financiar otras instituciones, sino, en todo caso. Financiar actos concretos que tengan interés para los colegiados o para la sociedad. En consecuencia el presidente propone y la Junta de Gobierno, por unanimidad ACUERDA: autorizar con destino a la Academia de Farmacia «Reino de Aragón» hasta 3.000 euros destinados a financiar actuaciones concretas científicas que tengan interés para los colegiados y/o para la Sociedad. En la promoción y publicidad en la que se difundan las acciones programadas se hará constar que gozan del patrocinio del Colegio y, en todo caso, los colegiados podrán asistir gratuitamente (8).

PRESENTE Y FUTURO DE LA ACADEMIA

En esta década de existencia, nuestra Academia de Farmacia ha conseguido tener credibilidad y ser valorada tanto en el ámbito académico, como farmacéutico y sanitario en general y también entre las diferentes administraciones.

Nuestra Comunidad ha visto aumentado su potencial investigador en ciencias farmacéuticas y afines con nuevos centros de investigación, como la nanotecnología y su aplicación a nuevas formas farmacéuticas (liposomas y nanopartículas), tanto en el ámbito universitario, como fuera de él. Disponemos de una herramienta fundamental en la investigación moderna, como es el potente ordenador Cesaraugusto. Se han asentado en nuestra comunidad importantes laboratorios farmacéuticos y Aragón tiene ya la llamemos Facultad de Farmacia (Grado de Farmacia de la Universidad San Jorge).

Una gran parte de Ilustres Profesores y Catedráticos universitarios e investigadores, varios de reconocido prestigio internacional, así como los Farmacéuticos de Hospital (muy bien valorados por nuestros compañeros sanitarios, los médicos), ya son Académicos de la «Reino de Aragón». Ilustres integrantes de otras academias de farmacia españolas, principalmente la Real Nacional y la Real de Cataluña, han querido y son académicos de nuestra Academia (tanto aragoneses como no).

La relación con la Real de Medicina de Zaragoza, así como con el resto de Academias aragonesas (Real de Bellas Artes, Ciencias y Jurisprudencia) es inmejorable. Celebrando un solemne acto conjunto de inauguración de curso en otoño de cada año en el Paraninfo de la Universidad de Zaragoza.

FUTURO INMEDIATO

La Junta de Gobierno de nuestra Academia de Farmacia «Reino de Aragón» ha considerado oportuno incorporar a la misma, a los compañeros sanitarios Médicos y Veterinarios, así como a ilustres profesionales que tengan relación con las ciencias farmacéuticas.

Así mismo, pueden ingresar, en casos excepcionales, profesionales farmacéuticos de reconocido prestigio de Comunidades limítrofes, como por ejemplo, La Rioja.

Se ha solicitado a la Casa Real, el título de Real Academia, adjuntando la carta que nos dirigió D. Juan Carlos (Rey Emérito), al inaugurarse la Academia en 2009 y todos los aconteceres de nuestra «Reino de Aragón» en esta década.



Debemos recalcar, tanto a la Sociedad en general como a las Administraciones, la labor de las Academias y también el potencial de asesoramiento de que disponen y que, actualmente, tan poco se utiliza (y además es gratis total).

Espero que la próxima década, sea aún más fructífera para nuestra querida Academia, en aras de la buena salud de nuestra sociedad.

Muchas gracias por su paciencia y atención.

He dicho.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

- (1) Andrés Arribas, I.: Un siglo del Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza (1898-1998). Etapa de 1918-1940. Años de asentamiento y convulsiones. Edita Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza. Depósito legal Z 3318-98. Imprime Cometa S.A.
- (2) Casas Plá, J.: De la Constitución a la Sesión Inaugural de la Sección de Barcelona de la Real Academia de Farmacia. Discurso de recepción académica el 12 de mayo de 2003. Depósito legal GI-770/2003. Editorial Reial Academia de Farmàcia de Catalunya. Imprime: Gráficas Gispert, S.A.
- (3) Concordia Aromatariorum Civitatis Cesarauguste (1546). Edición facsímil limitada de 1600 ejemplares. Ejemplar nº 1236. Imprime: Octavio y Félez, S.A., Pº Cuéllar, 11, ZARAGOZA.
- (4) Concordia Aromatariorum Caesaraugustanensium (1553). Edición facsímil limitada de 2000 ejemplares. Ejemplar nº 269. Imprime Cometa S.A., carretera de Castellón, km 3,400, 50013 ZARAGOZA.
- (5) Acta de la Junta de Gobierno del Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza celebrada el 27 de octubre de 2005. Archivo de Actas del Iltre. Colegio Oficial de Farmacéuticos de Zaragoza. Sede Colegial.
- (6) Boletín Oficial de Aragón, núm. 106 de 18/07/2008, págs. 14177-14185.
- (7) Acta de la Junta de Gobierno de 21 de enero de 2009. Archivo de Actas del Colegio de Farmacéuticos de Zaragoza. Sede Colegial.
- (8) Acta de la Junta de Gobierno celebrada el 16 de septiembre de 2009. Archivo de Actas del Iltre. Colegio Oficial de Farmacéuticos de Zaragoza. Sede Colegial.

Edición patrocinada por:

