

ASOCIACION DE QUIMICOS DE ANDALUCIA

INFORME DE GESTIÓN Y MEMORIA DE ACTIVIDADES 2025

1. INTRODUCCIÓN Y ASPECTOS GENERALES

En el presente documento, se recogen el Informe de Gestión y Memoria de Actividades realizadas por la Asociación de Químicos de Andalucía (AQA) durante el pasado año 2025. Durante este año la Junta Directiva y las Delegaciones Territoriales han llevado a cabo la gestión de los asuntos de la Asociación que le encomiendan sus Estatutos.

Además de la gestión ordinaria de los distintos asuntos, la Junta Directiva ha celebrado cuatro reuniones ordinarias en las que se han tomado diversos acuerdos que se resumen en la presente Memoria. La reunión de la Asamblea General Ordinaria tuvo lugar el día 02/04/2025.

En términos generales, ha sido un objetivo prioritario la mejora, actualización y aumento de los servicios prestados a los asociados, tanto en el ámbito puramente profesional como en otras facetas de su actividad personal.

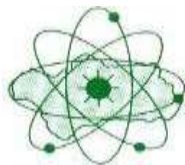
El Área de Tesorería ha gestionado todo lo relacionado con el Presupuesto de Ingresos y Gastos, llevándose a cabo una política de austeridad, de rigor y contención del gasto. En este año, y a diferencia de los anteriores, hemos tenido un balance positivo de 5.127,07€, en comparación al año 2024 que tuvo pérdidas (2.970,55€). Todo ello puede consultarse en el documento de balances y Cuentas 2025 que se trata en otro punto de esta Asamblea General Ordinaria.

Durante el año 2025 se ha colaborado con el Área de Formación y Empleabilidad del Colegio para el desarrollo de actividades formativas, haciéndose especial hincapié en todos los temas relacionados con el empleo y la formación continua. Por otra parte, se ha continuado con la formación en el Aula Virtual a través de la Plataforma de Enseñanza Virtual para impartir cursos on- line. Asimismo, se han impartido cursos presenciales. Todos ellos con el doble objetivo de completar la formación inicial de los nuevos graduados para facilitar su inserción laboral como de actualizar la formación de los profesionales a través de la formación continua. En dichas actividades formativas han podido matricularse los Estudiantes Adheridos con unos descuentos especiales.

Las distintas Delegaciones Territoriales han gestionado y realizado diversas actividades encaminadas a proporcionar en todos los ámbitos aquellos servicios que se nos puedan demandar. Es necesario destacar la labor ejecutada en la organización, junto con sus respectivas Universidades, de las fases locales de la Olimpiada Nacional de Química. La Fase Nacional de la Olimpiada se llevó a cabo en Córdoba y AQA participó en la organización de la misma.

Los actos de San Alberto Magno y Día de la Química 2025 se han podido celebrar como lo veníamos haciendo en las distintas Delegaciones de manera presencial.

Durante este año ha continuado la colaboración con la Fundación Descubre y el Centro de Ciencia “Principia”, en la página web Clickmica <https://clickmica.fundaciondescubre.es/>, en cuyo comité científico participa tanto la presidenta de AQA como el vicepresidente.



ASOCIACION DE QUIMICOS DE ANDALUCIA

También hay que dejar constancia de que se ha seguido participando en las actividades del GAQ (Grupo de Asociaciones de Química) (<https://www.gaquimica.org>), constituida en 2019 y a la que pertenece AQA como miembro fundador y socio de pleno derecho, habiendo ostentado la Tesorería del Grupo durante estos dos últimos años, tras la Presidencia ocupada durante el año 2023. Se tomó la decisión de mantener la tesorería del GAQ de manera permanente en AQA.

Entre los temas tratados destaca el de la Olimpiada de Química. En las reuniones celebradas, se plantearon los problemas y posibles soluciones que se detectaron en las últimas fases nacionales de las Olimpiadas de Química con el fin de poder mejorar su funcionamiento.

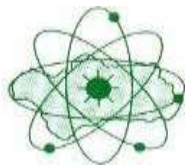
Hay que mencionar también la constitución en el seno del GAQ de una Comisión de Enseñanza, en la que se integran asociados que desarrollan su trabajo en este campo y que pretende abordar la problemática existente en este sector y que desarrollar diversos proyectos, en orden a la propuesta de soluciones. También se pretende elaborar material didáctico para ponerlo al servicio de la comunidad educativa.

Por otra parte, hay que indicar que en el año 2025 ha sido convocado los Premios “Fernando Romero” a los mejores trabajos fin de Grado de AQA (VII edición). Con dichos premios se pretende fomentar la Excelencia en los estudios relacionados con la Ciencia y Tecnología Química, y sus aplicaciones.

2. OLIMPIADA DE QUÍMICA

Como se ha indicado antes, durante el año 2025 las distintas delegaciones territoriales de la AQA han preparado las fases locales de la Olimpiada Nacional de Química, conjuntamente con las respectivas universidades de Andalucía y la Real Sociedad Española de Química. Se presenta a continuación un resumen de las fases locales celebradas.

Almería	1ª Clasificado 2ª Clasificado 3ª Clasificada	Jaime Pérez Sánchez Francisco Jesús García Garrido Blanca Reverte Rodríguez
Cádiz	1º Clasificado 2ª Clasificada 3º Clasificado	Rodrigo Bejarano Contero Luciana Rodríguez Bernal Adrian Monge Aixela
Córdoba	1º Clasificada 2º Clasificado 3º Clasificado	Ana Campos Luque Adrián Martínez Calero Rafael Cuenca Servan



ASOCIACION DE QUIMICOS DE ANDALUCIA

Granada	1º Clasificada 2ª Clasificado 3ª Clasificada	Martina González Mena Andrés Pedregosa Bretones Marina Rodríguez Martín
Jaén	1º Clasificada 2ª Clasificada 3ª Clasificada	Laura Mengíbar Martos Inmaculada Rodríguez Gil Gloria Díaz Parras
Málaga	1º Clasificado 2º Clasificada 3º Clasificada	David Valenzuela Báez Israel Díaz Álvarez Sabina Zavalisca Sancarenco
Sevilla	1º Clasificado 2º Clasificado 3º Clasificada	Fernando Cidoncha Chito Carlos Estévez Funes Beatriz Martín Vaquera

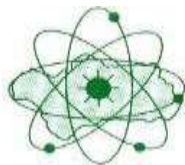
De acuerdo con los Estatutos de la Olimpiada Nacional, los tres primeros clasificados en la fase local tuvieron la opción de presentarse a la fase nacional que se celebró en Córdoba. La Asociación ayudo económicamente a los alumnos, profesores u otros acompañantes en los gastos ocasionados por el desplazamiento a la sede de la Fase Nacional, en Córdoba.

En algunas Delegaciones se celebraron actos de entrega de certificados y regalos a los ganadores de las fases locales de la Olimpiada de Química: A dichos actos asistieron también los profesores tutores-preparadores de los mismos.

3. PREMIO AQA A TRABAJOS FIN DE GRADO

Como se ha mencionado más arriba, en el año 2025 fueron convocados y fallados los Premios “Fernando Romero” a los mejores trabajos fin de Grado de AQA (VII edición). Los ganadores han sido los siguientes:

- **1er PREMIO, consistente en Diploma acreditativo; Cheque valorado en 700 €; Colegiación y asociación gratuita por un año y Conjunto de productos corporativos AQA** al trabajo presentado por **D^a. Ana Ruz Pérez** titulado “DISEÑOS DE SISTEMAS COOPERATIVOS BASADOS EN METALES ABUNDANTES DEL BLOQUE S”. Universidad de Sevilla.
- **2º PREMIO, consistente en Diploma acreditativo; Cheque valorado en 500 € y Conjunto de productos corporativos AQA** al trabajo presentado por **D^a Isabel López Alcázar** titulado “CUANTIFICACIÓN DE METABOLITOS RELEVANTES EN TEJIDOS DE AGUACATE”. Universidad de Granada.



ASOCIACION DE QUIMICOS DE ANDALUCIA

- **3er PREMIO, consistente en Diploma acreditativo; Cheque valorado en 300 € y Conjunto de productos corporativos AQA** al trabajo presentado por **D^a María Vázquez Ortego** titulado “HIDROGELES DE QUITOSANO PARA IMPRESIÓN 3D”. Universidad de Sevilla.

La entrega de los premios tuvo lugar en el Acto Académico celebrado en Sevilla el día 15 de noviembre 2025. En dicho acto, se entregó además el XLIII Premio de Tesis Doctorales, otorgado por el Ilustre Colegio Oficial de Químicos del Sur.

4. ACTIVIDADES FORMATIVAS

La Asociación ha colaborado con el Área de Formación y Empleabilidad del Colegio en distintas actividades formativas, tanto presenciales/streaming como on-line.

Actividades Presenciales/Streaming

1. Programa Formativo: “Introducción al ejercicio de la Profesión Química”- XI Edición (60 horas teóricas y 700 horas prácticas en empresas).

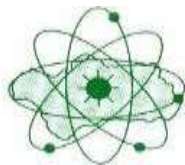
A través del Aula virtual se han impartido estos cursos:

1. Sistema de Gestión de la Calidad en el Sector Agroalimentario. Información Documentada. (a través del Colegio y de la UPO).
2. Principales normas de la certificación de la calidad y la inocuidad alimentaria del GFSI: IFS, BRC, FSSC 22000. (a través del Colegio y de la UPO).
3. Introducción a la Enología aplicada.
4. Etiquetado de productos alimenticios.
5. Curso de Formación Básica en Cromatografía. Instrumentación y Aplicaciones de interés práctico.

5. CONFERENCIAS.

Junto al Colegio y con las distintas Facultades en las que se imparte el Grado en Química, se han organizado las siguientes conferencias.

- “Nuevos materiales inorgánicos funcionales para la prevención de la contaminación en el patrimonio y hábitat urbano” impartida por Dr. D. Adrián Pastor Espejo, el 30 de enero de 2025. Premio San Alberto Magno de Tesis Doctorales 2022.
- “Química Analítica hoy: mejores técnicas, mejores resultados, conocimiento superior” impartida por el Dr. D. Amadeo Rodríguez Fernández-Alba, el día 11 de junio de 2025. Clausura del Curso Académico 2024-2025.
- “La forma importa: cómo la morfología de los materiales mejora la eficiencia térmica”, impartida por la Dra. D^a. Paloma Martínez Merino el día 24 de septiembre de 2025. Apertura Curso Académico 2025/2026.



ASOCIACION DE QUIMICOS DE ANDALUCIA

- “Nanomateriales multifuncionales inspirados en la estructura ósea con aplicaciones en medioambiente y salud”, impartida por la Dra. D^a. Belén Parra Torrejón el día 30 de octubre de 2025. Premio San Alberto Magno de Tesis Doctorales 2023.
- Conferencia San Alberto en Sevilla: “Aportación de un Químico al Estudio del Patrimonio Histórico Artístico”, a cargo del Dr. D. José Luis Pérez Rodríguez, Profesor de Investigación del CSIC jubilado, día 15 de noviembre de 2025.
- Conferencia San Alberto en Granada: “Restaurar arte con ciencia. Química y Restauración del patrimonio”, a cargo de D^a. Ana López Monte, profesora titular Universitaria de la Universidad de Granada, el día 12 de noviembre de 2025.
- Conferencia San Alberto en Granada: “El Aula del Mar en la Universidad de Granada: 10 años con la mirada puesta en el mar”, a cargo de D. Julio de la Rosa Álamos, director y coordinador de CEI. MAR UGR, el día 13 de noviembre de 2025.
- Conferencia de San Alberto en Almería: “¿Por qué me dicen que llego tarde si no existe el tiempo?”, a cargo de D. Francisco Román Villatoro Machuca, catedrático de Tecnología de los Alimentos, el día 15 de noviembre 2025.
- Conferencia de San Alberto en Córdoba: “La Química en los vinos de la Denominación de Origen Montilla-Moriles”, a cargo de D. Bernardo Lucena, químico-enólogo de Bodegas Alvear, el día 13 de noviembre de 2025.
- Conferencia San Alberto en Extremadura: “Geoparque Villuercas Ibores Jara: testigo del origen y evolución de los primeros animales” a cargo del Dr. D. Teodoro Palacios Medrano, profesor titular de Paleontología jubilado. Asesor científico del Geoparque Villuercas Ibores Jara, el día 14 de noviembre de 2025.

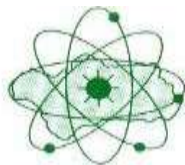
6. VISITAS CULTURALES Y TÉCNICAS

Conjuntamente con el Colegio se organizaron las siguientes visitas:

1. Visita Cultural Barrio de Triana. Día 18 de enero de 2025.
2. Ruta "Antiguas Cruces y Capillas callejeras de Sevilla". Día 15 febrero de 2025.
3. Ruta desde la puerta de la carne al Prado de San Bernardo. Día 22 de marzo de 2025.
4. Ruta “Sevilla Fenicia y Romana”. Día 17 de mayo de 2025.
5. Ruta “La Sevilla Islámica”. Día 7 de junio de 2025.
6. Ruta “Eje urbano Sierpes/Rioja historia y arquitectura. Día 4 de octubre de 2025.
7. Exposición Iberoamericana 1929, origen y pabellones. Día 29 de noviembre de 2025.
8. Visita Convento de Santa Paula de Sevilla. Día 13 de diciembre de 2025.

7. FESTIVIDAD DE SAN ALBERTO MAGNO Y DÍA DE LA QUÍMICA.

Como se ha indicado anteriormente, con motivo de la celebración de San Alberto Magno y Día de la Química 2025 se han celebrado en las distintas Delegaciones Territoriales los siguientes actos, que figuran en el tríptico editado para ello y que se reproduce a continuación.



ASOCIACION DE QUIMICOS DE ANDALUCIA



8. REUNIONES DE JUNTA DIRECTIVA.

Durante el año 2025 se han celebrado tres reuniones de Junta Directiva, tal como marcan los Estatutos, en las siguientes fechas: Son de destacar la toma de los siguientes acuerdos;

REUNIÓN 9 DE ENERO DE 2025

No hubo puntos para aprobar solo reunión informativa.

REUNIÓN 2 DE ABRIL DE 2025

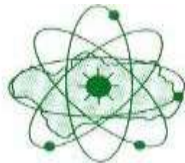
1. Se aprueban las Cuentas y balances del ejercicio 2025.
2. Se aprueban los presupuestos de 2025.

REUNIÓN 25 DE JUNIO DE 2025

1. Se acuerda hacer dos jornadas una en Andalucía oriental y otra en la occidental con 4 participantes (oradoras) en cada una de ellas. Se les pagaría 50 € por la charla y se las invitaría a un almuerzo.
2. Se acuerda modificar algunos términos de las bases de los premios Profesor Fernando Romero a los TFG de AQA 2025, así como se establece el periodo de inscripción.

REUNIÓN 25 DE SEPTIEMBRE DE 2025

No hubo puntos para aprobar solo reunión informativa.



ASOCIACION DE QUIMICOS DE ANDALUCIA

9. OTRAS ACTIVIDADES.

1. Boletín Químicos del Sur. Se han publicado 12 números quincenales en los que se han ido recogiendo la actualidad más relevante.
2. Redes sociales (Facebook, X, LinkedIn, Instagram, WhatsApp): en ellas se publican de manera inmediata noticias de interés relacionadas con el sector químico y la divulgación científica. Además de las publicaciones anteriores, se han enviado diversas circulares comunicando cuestiones relevantes que merecían ser destacadas.
3. En gran parte de las Delegaciones se han realizado actos de Presentación de AQA y del Colegio Oficial de Químicos del Sur a los nuevos graduados en Química.

Sevilla, 27 de febrero de 2025

Fdo. Ana Isabel Azuaga Fortes
PRESIDENTA