



ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE QUÍMICOS DEL SUR
www.colegiodequimicos.org

INFORME DE GESTIÓN DE LA JUNTA DIRECTIVA DURANTE EL AÑO 2021

1. INTRODUCCIÓN Y ASPECTOS GENERALES

Durante el año 2021 la Junta Directiva ha realizado la gestión de los asuntos del Colegio que le encomiendan los Estatutos y según la estructura y organización con distintas áreas, vocalías y comisiones. La relación y funciones pueden consultarse en:

<https://www.colegiodequimicos.org/colegio/junta-directiva-y-organizacion/>

Además de la gestión ordinaria de los distintos asuntos, la Junta Directiva ha celebrado seis reuniones ordinarias, en las que se han tomado diversos acuerdos que se resumen en el presente Informe.

En términos generales, ha sido un objetivo prioritario la mejora, actualización, modernización y aumento de los servicios prestados a los colegiados, tanto en el ámbito puramente profesional como en otras facetas de su actividad personal. La Carta de Servicios se mantiene de manera permanente actualizada en la página web, pudiéndose consultar y descargar la correspondiente al año 2021 en:

<https://www.colegiodequimicos.org/wp-content/uploads/2021/11/CARTA-DE-SERVICIOS-2021.pdf>

Es incuestionable que la grave crisis sanitaria originada por el COVID-19 junto con la crisis social y económica en la que estamos inmersos, ha condicionado el funcionamiento de nuestro Colegio y las actividades que se desarrollaban anteriormente al comienzo de la pandemia en marzo de 2020. Siempre que ha sido posible, la Secretaría desarrolló sus funciones en régimen presencial y en alguna ocasión en régimen de teletrabajo y realizó de manera telemática la tramitación de todos los asuntos. Por otra parte, las actividades de tipo presencial (cursos, reuniones de junta directiva, junta general, asistencia al Consejo General, etc.) se han desarrollado casi siempre en remoto, a través de videoconferencia o mediante los formatos de webinar y streaming. Por otra parte, se potenciaron las actividades a través del Aula virtual. Las limitaciones impuestas por las autoridades competentes obligaron a la suspensión de otras actividades tales como visitas, conferencias, prácticas en empresas, tertulias de eméritos, entre otras. En estos momentos del mes de febrero de 2022, estamos en un periodo más esperanzador tras lo que parece el descenso de la “sexta ola de contagios” y el gran avance del proceso de vacunación. En cada momento, y tras las sucesivas olas de contagio, hemos ido adaptando paulatinamente nuestra forma de funcionar según las limitaciones que en cada momento se han ido imponiendo.

El Área de Secretaría, además de los temas que le son propios de certificaciones y actas, ha llevado la gestión de los servicios profesionales que el Colegio presta y además ha llevado a cabo una labor de asesoramiento a todos aquellos colegiados que así lo han demandado. A título de ejemplo, podemos indicar que durante este año se han tramitado 1081 certificados oficiales de ensayos, atendiendo de esta forma a las empresas exportadoras y colegiados que necesitan de este servicio.

Durante el año 2021, se han continuado los trabajos para la implantación de dos Sistemas de Gestión de Calidad, el primero basado en la norma ISO 9001 relativo al funcionamiento general, redactando nuevos procedimientos de trabajo, y el segundo basado en la norma ISO 19600, relativo al aseguramiento del Cumplimiento Normativo (“compliance”). Con la implantación de estos sistemas de calidad el Colegio y la Asociación pretenden modernizarse y dar a los usuarios de los servicios una garantía de funcionamiento y transparencia.



El Área Económica y de Tesorería e Infraestructuras y Equipamientos han gestionado todo lo relacionado con el Presupuesto de ingresos y gastos, llevándose a cabo una política de austeridad y rigor y de contención del gasto sin eliminar servicios y con las cuotas congeladas desde ya hace casi diez años. Se ha continuado con las labores de mantenimiento y renovación de instalaciones. Por otra parte, en este año 2021 se ha continuado con los trabajos de modernización de nuestra sede, dotándola de una mayor funcionalidad, tanto a la Secretaría como al Salón de Actos, de acuerdo con los nuevos tiempos.

El Área de Calidad tiene dos sub-áreas, una dedicada a la implantación de la norma ISO 9001, en colaboración con el área de Secretaría, y otra dedicada a la implantación de la norma sobre cumplimiento normativo, según la norma ISO 19600, en colaboración con el área económica. Sus trabajos ya han sido comentados más arriba.

El Área de Formación y Empleabilidad ha hecho especial hincapié en todos los temas relacionados con el empleo, habiéndose celebrado por vía telemática durante el mes de octubre la parte teórica de la VII Edición del Programa Formativo de Introducción al Ejercicio de la Profesión Química. La parte práctica en empresas está actualmente en fase de incorporación de los alumnos. Toda la formación que se oferta tiene una orientación eminentemente práctica y ha tenido el doble objetivo de completar la formación inicial de los nuevos graduados para facilitar su inserción laboral y de actualizar la formación de los profesionales a través de la formación continua. Dentro de esta área desempeña sus funciones la Comisión de Promoción de Empleo y la Bolsa de Trabajo, cuyas actividades se citan más adelante.

El Área de Comunicaciones y Marketing ha gestionado los distintos canales informativos (Boletín QS, Boletín CPE conjuntamente con el área de Formación y Empleabilidad, revista QS, red profesional LinkedIn y otras redes sociales (Twitter, Facebook, Instagram...), canal YouTube, etc. Con todo ello se persigue que las distintas áreas organizadas por el Colegio en sus distintas actividades se comuniquen de una forma clara y transparente a todos los colegiados.

En resumen, en este Área se han realizado las siguientes actividades:

- Página web. Se le ha dotado de nuevas funcionalidades, entre las que caben destacar las siguientes:
 - Alta on-line de Colegiación.
<https://www.colegiodequimicos.org/colegiacion/>
 - Alta on-line de Estudiante Adherido.
<https://www.colegiodequimicos.org/estudiantes-adheridos/>
 - Descarga de certificado de colegiación. Una vez que se haya entrado con el usuario y contraseña, en la parte superior derecha donde aparece el nombre y apellidos saldrá un desplegable y tendrá que seleccionarse “descargar certificado”.
 - Compra de productos de merchandising. Podrá comprarse cualquier producto desde nuestra plataforma (camisetas, sudaderas, mascarillas, tazas, geles hidroalcohólicos...etc.) y realizar el pago a través de nuestra pasarela de pago.
<https://www.colegiodequimicos.org/servicios/tienda/>
 - En el apartado tienda, podrás abonar a través de la pasarela de pago las matrículas de nuestros cursos, en vez de realizar el abono a través de transferencia bancaria como se estaba haciendo habitualmente. <https://www.colegiodequimicos.org/servicios/tienda/>
 - También se han realizado mejoras en distintos apartados, entre ellos Servicios y Empleabilidad, con objeto de facilitar la consulta de los contenidos de los mismos.



ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE QUÍMICOS DEL SUR
www.colegiodequimicos.org

- Revista Químicos del Sur. Por las circunstancias derivadas del COVID-19, este año no se publicó el número del mes de junio y se publica el presente de diciembre que tiene una extensión mayor.
- Boletín Químicos del Sur. Se han publicado 24 números quincenales en los que se han ido recogiendo la actualidad más relevante.
- Dossier de Prensa. Se han enviado casi diariamente los dossiers de prensa elaborados por nuestras organizaciones a nivel nacional.
- Boletín de actualidad de la profesión química. Se han enviado los números mensuales elaborados por el Consejo General de Colegios Oficiales de Químicos de España en los que se recogen los aspectos de mayor actualidad de la profesión.
- Guía de Servicios. Se ha elaborado la Guía 2021 de Servicios que además se mantiene de forma permanentemente actualizada en la página web.
- Redes Sociales, Facebook, Twitter, LinkedIn e Instagram. En ellas se publican de manera inmediatas noticias de interés relacionadas con el sector químico y la profesión química.

Además de las publicaciones periódicas anteriores, desde esta área se han enviado diversas circulares comunicando cuestiones relevantes que merecían ser destacadas.

El Área de Acuerdos y Convenios, en la que participan todos los miembros de Junta Directiva, ha gestionado varios nuevos convenios que completan los ya existentes y ofrecen nuevos servicios. Los distintos convenios que se han ido firmando aparecen en la Carta de Servicios 2021 citada más arriba.

Las distintas Delegaciones del Colegio han gestionado y realizado diversas actividades encaminadas a proporcionar en todos los ámbitos aquellos servicios que se nos puedan demandar.

Habitualmente veníamos celebrando actos presenciales en las distintas universidades en los que se daba la bienvenida a los nuevos graduados y se les orientaba sobre las áreas de actuación del químico y las principales salidas profesionales. Este año, al igual que en 2020, hemos realizado un acto conjunto por vía telemática, mediante el formato de webinar. A dicho seminario virtual asistieron alumnos de las distintas universidades de Andalucía y Extremadura, con un notable éxito de asistencia, y que contó con la asistencia del Decano-Presidente del Consejo General de Colegios de Químicos de España.

La Vocalía encargada de las visitas culturales ha realizado este año sólo una visita, dadas las limitaciones impuestas por la crisis sanitaria.

Los actos de San Alberto Magno y Día de la Química 2021 sí han podido celebrarse, con las limitaciones de aforo y de otro tipo pertinentes. En el presente año, ha sido entregada la Medalla de Oro concedida en el 2020 al Prof. Dr. D. Alberto Fernández Gutiérrez. También ha sido posible entregar las insignias y distinciones que el pasado año no pudieron entregarse.

En este año 2021 se ha convocado el XXXIX Premio San Alberto Magno de Tesis Doctorales, resultando ganadora la Tesis presentada por la Dra. Natividad Jurado Campos, titulada “Estudio teórico y aplicado del potencial de la espectrometría de movilidad iónica”. Dicha Tesis fue realizada en el Departamento de Química Analítica de la Universidad de Córdoba, con fecha de lectura y defensa el 28 de septiembre de 2020.



2. ACUERDOS TOMADOS POR LA JUNTA DIRECTIVA

REUNIÓN 20 DE ENERO 2021

1. Se aprueban las bases de la convocatoria del Premio de Tesis Doctorales San Alberto Magno 2021, al cual pueden optar las tesis doctorales defendidas durante el curso académico 2020-21 y durante el anterior.
2. Se aprueba la distribución económica de la partida presupuestaria destinada a ONGS.
3. Se modifica el Reglamento de concesión de la Medalla de Oro del Colegio, eliminando la obligatoriedad de la convocatoria anual.
4. Se aprueba un convenio de colaboración con el Colegio Oficial de Físicos en relación con las actividades formativas que el Colegio oferta a través del Aula Virtual.
5. Se aprueba la compra un segundo ordenador portátil para facilitar el teletrabajo de las dos personas de Secretaria, en caso necesario.
6. Se informa de la renovación a una nueva versión del programa de contabilidad.
7. Se informa de la realización de campañas de marketing de los cursos en Google y LinkedIn en orden a mejorar la matriculación.
8. Se informa de la próxima puesta en marcha de las mejoras en la web para dotarla de nuevas funcionalidades que permitan realizar gestiones a los colegiados de manera on-line.
9. Se acuerda que la revista Químicos del Sur publique al igual que el año anterior un número en el mes de diciembre, a modo de anuario.

REUNIÓN 17 DE MARZO 2021

10. Se aprueba el borrador del informe de gestión de la Junta Directiva durante el año 2020 y su remisión a la Junta General para su aprobación.
11. Se aprueba el borrador de balance de cuentas del Colegio durante el ejercicio económico de 2020 y su remisión a la Junta General para su aprobación.
12. Se acuerda la convocatoria de la junta General ordinaria para el día 7 de abril por vía telemática.
13. Se aprueba la formalización de un convenio de colaboración
14. Se aprueba la compra de 20 ejemplares de la nueva edición del libro “Estáis hechos unos elementos”, los cuales se utilizarán para los ganadores de las fases de las olimpiadas, así como para protocolo.

REUNIÓN 17 DE MAYO 2021

15. Se aprueba la Memoria de actividades del colegio durante el año 2020.
16. Se informa de la participación en el grupo de trabajo sobre la acción climática de Unión Profesional. En dicho grupo se ha integrado D. Clifford C. Wait en representación de los colegios de químicos, a propuesta del Consejo General.
17. Se informa de la decisión del Tribunal Superior de Justicia de Andalucía de desestimar la celebración de vista oral con participación de los peritos propuestos por el Colegio. Se espera que se produzca la sentencia sobre el recurso contencioso-administrativo interpuesto por el Colegio contra la Junta de Andalucía después del verano.
18. Se aprueba la contratación de una auxiliar administrativa a tiempo parcial con objeto de poder aligerar la carga de trabajo atrasado que hay en Secretaría. Se decide tener en cuenta a las personas que ya participaron en el proceso de selección realizado antes de la pandemia.



19. Se informa de la realización de un acto virtual tipo webinar, al igual que el año anterior, destinado a los nuevos graduados en Química que terminarán sus estudios durante el presente año. El acto contó con la asistencia del Decano-Presidente del Consejo General de Colegios de Químicos de España y tuvo una notable asistencia de alumnos procedentes de distintos puntos de Andalucía y Extremadura.

REUNIÓN 1 DE JULIO 2021

20. Se aprueban algunas propuestas del área económica y de infraestructura sobre la mejora de las instalaciones y los suministros.
21. Se aprueba renovar el contrato con Alfil, para la gestión del aula virtual.
22. Se aprueban los catálogos para el curso académico 2021-22 de las actividades formativas a desarrollar tanto de manera presencial/videoconferencia como a través del Aula Virtual.

REUNIÓN 14 DE SEPTIEMBRE 2021

23. Se aprueba la realización de una encuesta entre los colegiados sobre “¿En que trabajan los químicos?, por requerimiento del Consejo General de Colegios de Químicos de España, con objeto de recopilar información para el proceso que se va a iniciar para solicitar la regulación de la profesión química siguiendo los mecanismos de las normativas del test de proporcionalidad (directiva europea transpuesta ya al ordenamiento jurídico español que regula el procedimiento para la inclusión de una profesión como regulada).
24. Se informa de las gestiones ante la Junta de Andalucía para la inclusión de los profesionales químicos en las bolsas de trabajo para impartir asignaturas de Matemáticas y Tecnología.
25. Se aprueba cambio en el organigrama de funcionamiento de la Junta Directiva con objeto de reforzar el área económica, de infraestructuras y equipamiento con la incorporación de un segundo vicedecano.
26. Se aprueban cambios en la coordinación de los boletines de la CPE y QS.
27. Se aprueba la programación de los actos de San Alberto Magno y Día de la Química en Sevilla. Habrá un acto académico a celebrar en el convento de Santo Tomás de Aquino el día 15 de noviembre, en el que se haría entrega de la Medalla de Oro del Colegio al Prof. Dr. D. Alberto Fernández y se entregarían los premios a los mejores TFG y el Premio San Alberto Magno de Tesis Doctorales. En el segundo acto de confraternización, que se celebrará el día 13 de noviembre, se entregarían las distintas e insignias a nuevos colegiados, colegiados honorarios y colegiados que cumplen 15 años con la profesión, así como los que cumplen sus bodas de plata y de oro. Falta por concretar el lugar donde se celebrará este acto de confraternización que tendrá un formato más informal que el tradicional almuerzo.

REUNIÓN 14 DICIEMBRE 2021

28. Se informa de la sentencia desfavorable del Tribunal Superior de Justicia de Andalucía sobre el contencioso-administrativo interpuesto contra la Junta de Andalucía por la exclusión de los profesionales químicos en jefaturas de servicios relacionadas con la gestión y planificación del agua.
29. Se aprueba modificación del convenio tipo de cooperación educativa para la realización de prácticas en empresas, afectando la estipulación de estar en situación de desempleo solo si es en la profesión química.
30. Se aprueba el proyecto de Presupuesto de ingresos y gastos para el año 2022.



31. En el proyecto de presupuesto, se contempla seguir manteniendo congeladas las cuotas colegiales para el año 2022.
32. Se aprueba la convocatoria de Junta General Ordinaria para la aprobación definitiva de los Presupuestos 2022, fijando la fecha del día 12 de enero de 2022, por vía telemática.
33. Se aprueba la convocatoria de elecciones parciales para cubrir los siguientes puestos de la Junta Directiva: decano, 2 vicedecanos, secretario, vicesecretario, tesorero, vicesorero, siete vocales y presidentes de delegación de Córdoba, Almería y Sevilla. Se aprueba el calendario electoral, siendo la fecha de la votación el día 9 de marzo de 2022.
34. Se aprueba convenio de colaboración con el Colegio Oficial de Biólogos para la impartición de un curso sobre fertilización, beneficiándose los colegiados de unos precios de matrícula idénticos a los del referido Colegio de Biólogos.
35. Se presentan directrices generales que es una recopilación de las normativas sobre régimen laboral y se aprueba régimen específico sobre jornada laboral en determinadas fechas para el personal de la Secretaria del Colegio.

3. ORGANIZACIÓN DE ACTIVIDADES FORMATIVAS Y DE EMPLEABILIDAD

De manera presencial o en directo por videoconferencia, se han celebrado estos cursos y programas formativos:

1. Sistemas de Calidad en los laboratorios (ISO 17025) (80 h.). Está compuesto por los siguientes módulos que se pueden realizar de manera independiente:
 - “Introducción a los Sistemas de Garantía de Calidad basados en ISO 17025”. (8 h.).
 - “Estadística básica para Control de Calidad” (8 h.).
 - “Calibración de Equipos Instrumentales de Laboratorio” (8 h.).
 - “Validación de Métodos Analíticos” (8 h.).
 - “Control de Calidad en Métodos Analíticos” (8 h.).
 - “Gráficos de Control” (8 h.).
 - “Cálculo de Incertidumbre” (12 h.).
 - “Ejercicios de Intercomparación. Evaluación de Resultados” (8 h.).
 - “Auditorías Internas ISO 17025” (8 h.).
 - “Caso práctico global” (4 h.).
2. Formación en unidades de tratamiento de aguas por tecnología de membrana (20 h.).
3. Programa Formativo: "Introducción al ejercicio de la Profesión Química-VII Edición. (60 h. teórica y 700 h. prácticas en empresas).

A través del Aula virtual se han impartido estos cursos:

1. Sistemas de gestión de la calidad en el Sector Agroalimentario: Información Documentada (50 h.).
2. International Featured Standard (IFS) (50 h.).
3. Norma Mundial BRC de Seguridad Alimentaria. (50 h.).
4. Sistemas de Gestión de la Seguridad Alimentaria según FSSC 22000 (50 h.).
5. Planes Generales de Higiene (100 h.).
6. Sistemas APPCC de Análisis de peligros y puntos críticos de control (100 h.).
7. Food-Defense (50 h.).
8. Alergias e Intolerancias alimentarias. Gestión y Control (50 h.).
9. Etiquetado de productos alimentarios (50 h.).
10. Prevención del Fraude alimentario (50 h.).
11. Análisis de Alimentos (100 h.).
12. Tecnología Alimentaria (100 h.).



ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE QUÍMICOS DEL SUR
www.colegiodequimicos.org

A los alumnos que realizaron los 12 cursos anteriores del ámbito alimentario citados más arriba, se les expidió un Diploma de “Experto Profesional en Calidad y Seguridad Alimentaria” con una duración total de 800 horas.

13. Iniciación a la cosmética profesional (50 h.).
14. Sistemas de Gestión de la Calidad ISO 9001 (100 h.).
15. Introducción a la Enología Aplicada (60 h.).
16. La Química del Perfume (50 h.).

También se ha impartido una nueva edición del Máster Internacional de Toxicología (Mastertox), en este caso con una duración de un año (60 ECTS).

Por otra parte, dentro de esta Área ha desarrollado sus tareas la Comisión de Promoción de Empleo que ha publicado 46 números del boletín semanal con las ofertas de empleo destinadas a químicos. Dentro de esta área funciona la Bolsa de Trabajo que en la actualidad recoge los CV y perfil profesional de 297 colegiados en demanda de empleo o de un nuevo puesto de trabajo.

4. ORGANIZACIÓN DE CONFERENCIAS

1. “Nucleosíntesis Estelar: La piedra filosofal estaba en las estrellas” a cargo de D. Fernando Ordóñez Monteagudo. Conferencia de apertura del curso académico 2021-22. Día 14 de octubre.
2. “La Química del Azafrán de la Mancha” a cargo del Dr. D. Pedro Manuel Pérez Juan. Conferencia actos San Alberto Magno Córdoba. Día 12 de noviembre
3. “Medioambiente – Desarrollo sostenible” a cargo de D. Pedro Muñoz Barco. Conferencia actos San Alberto Magno Extremadura. Día 15 de noviembre
4. “Conservación de la Naturaleza en el Antropoceno” a cargo de D. Miguel Delibes de Castro. Conferencia actos San Alberto Magno Almería. Día 15 de noviembre
5. “Innovadoras metodologías y herramientas analíticas aplicadas al mundo oleícola” a cargo de Dr. D. Alberto Fernández Gutiérrez. Conferencia actos San Alberto Magno Sevilla. Día 15 de noviembre
6. “La investigación científica biomédica en los tiempos de Covid-19: aciertos y carencias” a cargo de Dr. D. Luis Prieto Valiente. Conferencia actos San Alberto Magno Granada. Día 15 de noviembre
7. “El viaje del Agua” a cargo de D. Juan José Cabrera Jordán. Conferencia actos San Alberto Magno Granada. Día 15 de noviembre
8. “Aplicaciones Medioambientales y Biomédicas de la Química Reticular” a cargo de D. Jorge Andrés Rodríguez Navarro. Conferencias actos San Alberto Magno Jaén. Día 24 de noviembre

5. ORGANIZACIÓN DE VISITAS CULTURALES Y TÉCNICAS

1. Visita al Acuario de Sevilla. Día 11 de diciembre de 2021.



6. ASISTENCIA A REUNIONES DEL PLENO DEL CONSEJO GENERAL DE COLEGIOS DE QUÍMICOS DE ESPAÑA

Durante el año 2021 se han realizado los siguientes Plenos:

1. Día 26 de febrero. Pleno ordinario.
2. Día 25 de junio. Pleno ordinario.
3. Día 8 de octubre. Pleno ordinario.
4. Día 8 de octubre. Pleno extraordinario.
5. Día 10 de diciembre. Pleno ordinario.
6. Día 30 de diciembre. Pleno ordinario.

7. ASISTENCIA A ACTOS INSTITUCIONALES

1. Día de la Mujer en la Ciencia. 11 de febrero.
2. Conferencia en Huelva, con motivo del día de la industria, impartida por el Dr. D. Javier García Martínez, catedrático de la Universidad de Alicante y presidente electo de la IUPAC. Día 19 de febrero.
3. 2º Foro de Empleo UCOCiencias Impulsa 2021. Días: 9, 11, 12 y 17 de marzo.
4. Entrega de VIII premios Losada Villasante a la investigación. Día 25 de marzo.
5. Webinar sobre La circularidad del agua como una oportunidad para avanzar en el Plan de Recuperación. Celebrado el 30 de abril.
6. Conferencia “Algunas consideraciones históricas sobre las Nanociencias, las Nanotecnologías y la Nanoanalítica (Nanoanalytics), impartida por D. Agustín García Asuero. Día 2 de mayo.
7. Sesiones institucionales del congreso internacional de medioambiente (CONAMA). Madrid, 31 de mayo.
8. Actividades varias de Expoquímica previas a su celebración. 2 de junio
9. Colaboración de AQA y Colegio en la celebración de la XII Jornadas de la Ciencia para tod@s celebradas en Úbeda del 1 al 3 de junio de 2021.
10. Conferencia de la Real Academia Sevillana de Ciencias del Dr. Manuel Castillo Martos. Sevilla, 7 de junio.
11. Webinar de homenaje de Jubilación del sector del agua al colegiado D. Juan José Salas. 24 de junio.
12. Charla dirigida a los estudiantes de primer curso del grado en Química, impartida por D. Antonio Marchal Ingraín, Delegado de AQA y del Colegio en Jaén. Organiza: Facultad de Ciencias Experimentales de la Universidad de Jaén. Título ¿Por qué estudiar Química? 16 de septiembre.
13. Conferencia “El Dioscórides de Cibo y Mattioli: retorno al paraíso de las plantas medicinales”. D. Ramón Morales Valverde. Día 29 de septiembre.
14. Solemne Acto de apertura del Curso Académico 2021-2022 de la Universidad de Málaga. Día 30 septiembre de 2021.
15. Solemne Acto de apertura del Curso Académico 2021-2022 de la Universidad de Málaga. Día 30 septiembre de 2021.



ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE QUÍMICOS DEL SUR
www.colegiodequimicos.org

16. Apertura de curso 2021-2022 de la Real Academia Sevillana de Ciencias, a cargo del Dr. D. Benito Valdés Castrillón. Día 4 de octubre
17. “Día del Agente Comercial”. Sevilla. Día 22 de octubre.
18. Premios cicCartuja-Ebro Foods 2019 y 2020 que reconocen la excelencia científica en jóvenes investigadores en una edición doblemente especial. Día 12 noviembre.
19. Premio a la Excelencia Química 2021. Vigo, 19 de noviembre.
20. Día de la Química. Zaragoza, 22 de noviembre
21. Premios CEU Fernando III. Día 22 de noviembre.
22. Proclamación de los Reyes Magos. Día 24 de noviembre.
23. Acto anual de Imposición de Medallas y Condecoraciones 2020/2021. Colegio Oficial de Graduados Sociales.
24. Webinar sobre: el Sector químico como clave en la recuperación energética y climática. Día 16 diciembre

8. ACTIVIDADES DE LA COMISIÓN DE COLEGIADOS JUBILADOS

CONSEJO DE EMÉRITOS, COLEGIO OFICIAL DE QUÍMICOS. SEVILLA.
RELACIÓN DE CHARLAS DE 2021

1. Manuel Repetto Jiménez: Visión general de la Pandemia por Covid-19; Partes 1 y 2.
2. Vicente Flores Luque: Estampas de Sevilla; 1 y 2.
3. Francisco Cabrera Capitán:
 1. Las plantas extractoras de metales pesados en la recuperación de los suelos contaminados por el accidente de Aznalcóllar. Historia de un fracaso anunciado.
 2. Las plantas "comedoras" de metales pesados en la recuperación de los suelos contaminados por el accidente de Aznalcóllar. Historia de un fracaso anunciado.
4. Francisco Sánchez Burgos: Galgos o podencos.
5. Manuel Zamora Carranza: Elevación mecánica del agua.
6. José Luís Pérez Rodríguez: Nanotecnología en el pasado.
7. José Luís de La Matta Rodríguez-Caso: El nacimiento de un compuesto químico.
8. Manuel Menéndez Gallego: Síntesis de drogas de abuso.
9. Alberto Plaza Delgado: Científica, inventora y actriz.

Fdo.: Miguel Ternero Rodríguez
Decano