

MEMORIA 2023



COIIAOC

Colegio Oficial de
INGENIEROS INDUSTRIALES
de Andalucía Occidental

Presentación



Mientras escribo este editorial, recapitulo sobre la cantidad de cosas que hace el colegio y la exigua respuesta o participación por parte de los colegiados. Así que he decidido perder el tiempo imprescindible en este menester, y comprobar que efectivamente tengo razón: a ver cuántos compañeros me enviáis un correo a decano@coiiaoc.com diciéndome en el asunto: He leído la Memoria del Colegio del año 2023.

Alguno pensará que soy un pesimista, y se equivoca completamente, porque algo debe tener el colegio cuando es capaz de retener a más de 3.000 colegiados. Afortunadamente pervive el sentimiento de pertenencia y se valoran los servicios de formación en nuevas herramientas y tecnologías, protección mediante el visado y el seguro de responsabilidad civil, organización de numerosas actividades sociales, y cada

vez más, influyendo como interlocutor social para mejorar la vida de nuestros conciudadanos, intentando que la Industria crezca y sea un sector fuerte, competitivo, sostenible.

Y en este último aspecto me quiero centrar. Llevamos años pregonando que la hiper-regulación no sale gratis, que las leyes tan garantistas tienen su coste, que se traduce en tramitaciones eternas y falta de interés en invertir sin certeza de cuándo se puede comenzar a producir. Y se han conseguido decretos de simplificación administrativa, pero pedimos más en todos los foros donde se nos quiere oír, por ejemplo que se derogue la ley de gestión ambiental y se sustituya por otra sencilla, que vaya poco más allá que la ley básica nacional.

También hemos seguido siendo muy proactivos en las iniciativas de industrialización de nuestra tierra. Acordaos que el año pasado presentamos el Catálogo de Suelo Industrial de Andalucía, una herramienta informática gratuita y de libre acceso (www.sueloindustrial.eu) donde se accede a todos los espacios productivos industriales de Andalucía, con información de gran valor, como las infraestructuras, industrias por sectores, y

un largo etcétera. Y prometimos algo rompedor: “premiar” a los municipios por su implicación en el desarrollo industrial con BANDERAS VERDES; y comenzamos a evaluarlos a final de año. Y los resultados no se han hecho esperar: han sido numerosos los ayuntamientos que han querido ser auditados por nuestros expertos, que han valorado una serie de criterios, entre ellos, la facilidad para las tramitaciones que nuestros compañeros proyectistas han efectuado en dichos municipios. Y lo mejor de todo es que algunos de los que no la han conseguido, han desarrollado planes de mejora para ser nuevamente evaluados.

Y seguimos haciendo jornadas técnicas y asesorando a pequeños empresarios andaluces en todo lo relacionado con la transformación digital.

En esta Memoria 2023 vais a encontrar un resumen de todas esas actividades, y algunas más.

Juan Carlos Durán Quintero

Decano del Colegio de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental



ÍNDICE DE CONTENIDOS

1	MOVIMIENTO DE COLEGIADOS	6
2	ACTUACIONES DE JUNTA DE GOBIERNO	7
2.1	ASOCIACIÓN SUPERIOR DE INGENIERÍA DE ANDALUCÍA	7
2.2	COLEGIO DE INGENIEROS INDUSTRIALES ANDALUCÍA OCCIDENTAL	7
2.3	CONSEJO GENERAL DE COLEGIO OFICIALES DE INGENIEROS INDUSTRIALES	17
2.4	ACTUACIONES DE LAS ÁREAS DE TRABAJO	19
2.5	APROBACIÓN DEL PRESUPUESTO DEL EJERCICIO 2023	21
2.6	GESTIÓN COLEGIAL	22
3	ACTIVIDADES MÁS DESTACADAS DE LA FUNDACIÓN PATRIMONIO INDUSTRIAL DE ANDALUCÍA	22
3.1	ALEGACIONES Y ESCRITOS	22
3.2	EXPOSICIONES	22
3.3	VISITAS	24
3.4	CONGRESO INTERNACIONAL DE PATRIMONIO INDUSTRIAL Y DE OBRA PÚBLICA	27
3.5	PROYECTOS Y COLABORACIONES MÁS RELEVANTES	28
3.6	ESTUDIANTES EN PRÁCTICAS	29
3.7	PUBLICACIONES	29
3.8	CALENDARIO	29
4	ACTIVIDADES DE LAS DELEGACIONES	30
4.1	CÁDIZ	30
4.2	CÓRDOBA	40
4.3	HUELVA	42
4.4	SEVILLA	49

5	SERVICIO DE VISADOS	51
6	ÁREA DE FORMACIÓN	53
7	DATOS GENERALES BOLSA DE EMPLEO DEL COIIAOC 2023	55
8	SERVICIOS CIVILES	56
8.1	ASUNTOS CIVILES Y MERCANTILES	56
8.2	ASUNTOS LABORALES	56
8.3	ASUNTOS FISCALES	56
8.4	ASUNTOS ADMINISTRATIVOS Y CONTENCIOSOS ADMINISTRATIVOS	56
8.5	DICTÁMENES E INFORMES	57
8.6	ÁMBITO PENAL	57
8.7	ASISTENCIA A COLEGIADOS	57
9	PREVISIÓN SOCIAL	58
9.1	SEGURO BÁSICO DE VIDA Y ACCIDENTES	58
9.2	SECCIÓN ASEGURADORA - MUTUALIDAD	58
9.3	SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL	58



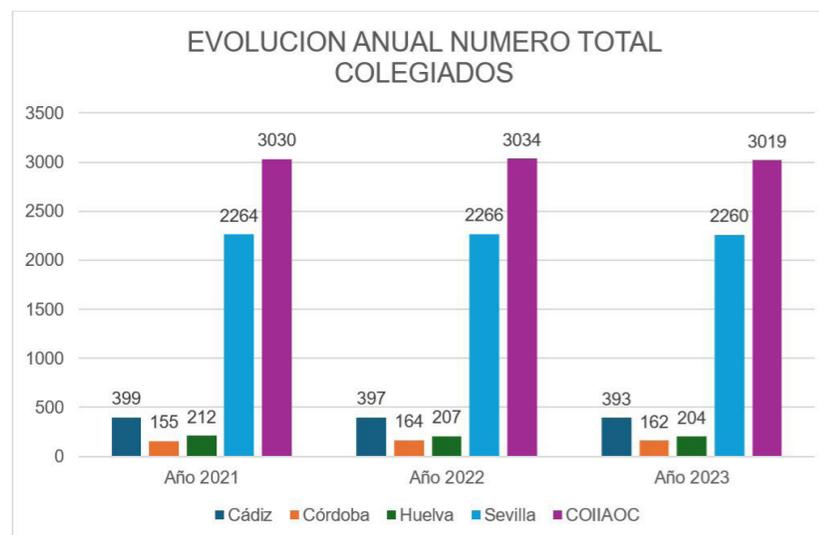
1. MOVIMIENTO DE COLEGIADOS

Datos de colegiados totales por delegaciones:

DELEGACIÓN	Año 2021	Año 2022	Año 2023
Cádiz	399	397	393
Córdoba	155	164	162
Huelva	212	207	204
Sevilla	2264	2266	2260
COIIAOC	3030	3034	3019

Número de **nuevas altas** por delegaciones:

DELEGACIÓN	Año 2021	Año 2022	Año 2023
Cádiz	14	8	7
Córdoba	7	13	3
Huelva	10	7	6
Sevilla	82	100	75
COIIAOC	113	128	91



2. ACTUACIONES DE JUNTA DE GOBIERNO

2.1. Asociación Superior de Ingeniería de Andalucía

Enero 2023

ASIAN se adhiere a la iniciativa 'Sevilla quiere Metro'

La Asociación Superior de Ingeniería de Andalucía, en el fomento de la sostenibilidad del medioambiente y el uso del transporte público, se adhirió a la iniciativa «Sevilla Quiere Metro» impulsada por la plataforma civil Sevilla Quiere Metro, una asociación apolítica y constructiva que viene trabajando para que Sevilla y su área metropolitana tengan la red de Metro que necesita.

Sevilla quiere Metro está formada por cerca de 5.000 personas y cuenta con el apoyo explícito de más de 60 entidades e instituciones de Sevilla, entre ellos, los Colegios de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental y de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Andalucía, Ceuta y Melilla, que son miembros de ASIAN.

La mesa de hidrógeno verde reúne a sus patrocinadores



La Mesa del Hidrógeno Verde de Andalucía, promovida por ASIAN, reunió a sus patrocinadores con el objetivo de analizar las actividades realizadas en 2022, además de proponer posibles actuaciones para este nuevo año 2023. Junto a esto, se celebró un interesante debate sobre la situación y problemática de los proyectos de producción de Hidrógeno en Andalucía.

El encuentro, que tuvo lugar en El Real Club Tenis Betis, en Sevilla, estuvo presidido por Fernando Yllescas, presidente de ASIAN, además de Ignacio de Benito y Antonio Zafra, presidente y secretario general de la Mesa, respectivamente.

Entre los participantes, asistieron representantes de las empresas FLUIDMECANICA, SANTANDER, CAPITAL ENERGY, LEAN HYDROGEN, CREMADES, BENBROS, ALENER, CUBICOFF y GHENOVA.

Febrero 2023

ASIAN participa en el I Encuentro Multisectorial Andaluz del Hidrógeno en Algeciras



El 16 de febrero tuvo lugar en Algeciras el I ENCUENTRO MULTISECTORIAL ANDALUZ DEL HIDRÓGENO organizado por el Clúster Andaluz del Hidrógeno (anteriormente, Asociación Andaluza

del Hidrógeno), en el que se dieron cita más de 200 personas, incluidos los más de 40 asociados al Clúster Andaluz del Hidrógeno, de cara a unir estrategias de cara al futuro fomentando la asociación entre empresas.

Un evento ejecutivo en el que a través del networking se trató de generar negocio y demostrar las diferentes connotaciones de las tecnologías aplicadas al hidrógeno verde.

Los encargados de abrir la jornada fueron el alcalde de Algeciras, Ignacio Landaluce, el Presidente de la Autoridad Portuaria de la Bahía de Algeciras, Gerardo Landaluce, y el Consejero de Política Industrial y Energía, Jorge Paradela. Estuvieron también presentes los Secretarios Generales de Energía e Industria, Manuel Larrasa y Cristóbal Sánchez, respectivamente.

Marzo 2023

La Mesa del Hidrógeno organizó la jornada técnica ‘El hidrógeno verde, clave en la descarbonización de la industria’

La Mesa del Hidrógeno de ASIAN y la Asociación para el Progreso de la Dirección (APD) organizaron el 18 de marzo, la jornada ‘El hidrógeno verde, clave en la descarbonización de la industria’, celebrada en la sede central en Sevilla de Banco Santander, patrocinador del evento.

La jornada contó con una masiva asistencia, superando el centenar de personas. Fue inaugurada por Manuel de la Cruz, director territorial del Banco Santander, Felipe Medina, director de Zona sur de APD e Ignacio de Benito, presidente de la Mesa. También asistió el secretario general de la Mesa, Antonio J. Zafra.

La ponencia de Antonio Pérez (Banco Santander), así como las dos mesas redondas moderadas por David Pérez (CEO de Cubicoff Ingeniería Abierta) y Antonio J. Zafra, fueron de gran interés para los asistentes y aportaron una información muy completa por parte las cinco empresas participantes, varias de ellas patrocinadoras de la Mesa del Hidrógeno: Phynix, Capital Energy, Cepsa, Viridi y Cetaer.

Por último, la intervención del Manuel Larrasa, secretario general de Energía de la Junta de Andalucía fue especialmente valorada.

Esta actividad da continuidad a la importante labor divulgativa que viene realizando desde hace meses la Mesa del Hidrógeno de Andalucía, a través de conferencias, coloquios y jornadas técnicas como ésta.

Mayo 2023

Más de doscientos ingenieros y empresarios se dan cita en la Cumbre de la Ingeniería y la Empresa 2023



El colectivo de ingenieros superiores de Andalucía, agrupados en ASIAN, celebraron el 4 de mayo, la Cumbre de la Ingeniería y la Empresa 2023, en la que

se debatió y reflexionó, con más de 200 asistentes, sobre la situación de la economía y las empresas andaluzas que operan en los sectores de la energía, el agua y las materias primas.

“El problema de las empresas en Andalucía no es el energético, han dicho. Somos excedentarios en energías renovables. El sol y el viento nos garantizan energías limpias y sin el coste de las energías fósiles. Por eso, tenemos que invertir más en su generación y distribución. Ése es nuestro futuro: las energías renovables. Podemos exportar a toda Europa”

En el encuentro, que contó con la presencia del consejero de Industria, Energía y Minas de la Junta de Andalucía, Jorge Paradela, se puso de manifiesto algunas cifras que evidencian este potencial energético de la región, como el hecho de que un 52% de la energía generada en Andalucía ya proviene de energías limpias.

Julio 2023

ASIAN se reúne con los vicesconsejeros de Presidencia y de Fomento de la Junta de Andalucía



El presidente y varios miembros de la JUNTA directiva de ASIAN mantuvieron una reunión con

los vicesconsejeros de Presidencia y de Fomento de la Junta de Andalucía, Tomás Burgos y Mario Muñoz-Atanet, respectivamente. A dicho encuentro asistieron el presidente de ASIAN, Fernando Yllescas, el decano del Colegio de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental, Juan Carlos Durán, el decano del Colegio de Ingenieros Agrónomos de Andalucía, Jerónimo Cejudo, y el decano del Colegio de Ingenieros de Minas del Sur, Juan Ignacio López-Escobar.

Durante la reunión se presentaron estudios y acciones de interés común llevados a cabo por las diferentes ramas de la ingeniería superior de Andalucía, integradas en ASIAN, así como otros programas impulsados por los distintos Colegios oficiales, como es el de las banderas verdes por la industrialización que promueve el COIIAOC.

ASIAN mantiene una reunión con la Junta para aportar propuestas para la simplificación administrativa



El miércoles 12 de julio, varios miembros de la junta directiva de ASIAN mantuvieron en el Palacio de San Telmo, sede de la Junta de Andalucía, una

reunión con Cristina Amador Naranjo, Dra. General de Administración Periférica y Simplificación Administrativa (adscrita a la Consejería de Presidencia) y Mercedes Osuna, asesora legal de la Junta.

En representación de nuestra asociación asistieron el presidente Fernando Yllescas, Juan Carlos Durán (Industriales), Jerónimo Cejudo (Agrónomos) y Juan Ignacio López-Escobar (Minas).

Por parte de ASIAN, el objeto de esta reunión fue ofrecer a la administración una forma de cooperación para la aportación de propuestas de Simplificación Administrativa. Asimismo, durante este encuentro, la Directora General quiso conocer el punto de vista de los ingenieros acerca del cuarto Decreto de Simplificación Administrativa que verá la luz meses más tarde.

Fernando Yllescas explicó que en la reunión «se recordaron las aportaciones ya realizadas por ASIAN en el ámbito de la Ley GICA, en concreto en el Anexo I, que fueron integradas en su modificación posterior. Era el objetivo equiparar los estándares de exigencia andaluces de esta ley medio Ambiental a los niveles de exigencia nacionales y europeos».

Octubre 2023

ASIAN participa en el I Encuentro Ibérico de Jóvenes Ingenieros en Sevilla

La Unión Profesional de Colegios de Ingenieros (UPCI) y la Ordem Dos Engenheiros de Portugal organizaron los días 26 y 27 de octubre en Sevilla el primer Encuentro Ibérico de Jóvenes Ingenieros, en el que ASIAN formó parte de la organización, además de las ingenierías superiores. El evento reunió a casi

un millar de ingenieros junior o de último año de las especialidades de Caminos, Industriales, Navales, Aeronáuticos, Telecomunicaciones, Montes, Minas, ICAI o Agrónomos de los dos países de la Península Ibérica.

La cita fue en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de la Universidad de Sevilla y durante dos días, los asistentes disfrutaron de conferencias magistrales sobre Inteligencia Artificial, Economía Circular, Industria 4.0, competiciones por equipos, visitas a empresas de Sevilla y alrededores como Renault, Heineken o el prestigioso y premiado a nivel internacional Catec y otras empresas importantes.

Este encuentro puso en valor la ingeniería, la formación nivel máster habilitante y el papel de los Colegios profesionales.

ASIAN celebra varias reuniones de trabajo con la Junta de Andalucía

El presidente de ASIAN, Fernando Yllescas, acompañado del vicepresidente Juan Carlos Durán, el secretario Jerónimo Cejudo, y algunos vocales de su junta directiva mantuvieron diferentes reuniones de trabajo con varios responsables de la Junta de Andalucía. En concreto, con las consejerías de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda, Industria, Energía y Minas, y Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural.

Con estos encuentros, ASIAN dió a conocer a las diferentes consejerías la estructura y organización de la asociación, que reúne a las ingenierías superiores de Andalucía y representa a más de 14.000 ingenieros, además de presentarles el llamado DOCUMENTO DE ANTEQUERA, un informe que reúne «Noventa y nueve propuestas de la Ingeniería para el progreso de Andalucía», y que aspira a ser utilizado por las administraciones públicas.

Noviembre 2023

ASIAN y Más Industria presentan un diagnóstico y nuevas propuestas para incrementar el PIB industrial de Andalucía



La Asociación Superior de Ingeniería de Andalucía (ASIAN), que representa a más de 14.000 ingenieros superiores de toda Andalucía, y la asociación ciudadana MÁS INDUSTRIA, que reúne a profesionales, empresarios, directivos y líderes de opinión de Andalucía, presentaron en Sevilla a los medios de comunicación dos documentos en los que hacen un diagnóstico de la industria andaluza a la vez que formulan hasta un total de 99 propuestas para mejorar el PIB industrial de la región.

El primer documento, denominado LA INDUSTRIA EN ANDALUCÍA. DIEZ TEMAS EN DIEZ AÑOS, examina la posición de Andalucía respecto a las regiones españolas, determinándose su posición y su "distancia" respecto a las regiones líderes en materias como la productividad, digitalización, creación de empresas o generación de valor. A partir de las evidencias obtenidas se han alcanzado 27 conclusiones, que señalan las luces y sombras de la industria andaluza, los avances logrados en la última

década y los retrocesos sufridos. Este documento está redactado por Arenal Grupo Consultor bajo la dirección de MÁS INDUSTRIA.

El otro, denominado DOCUMENTO DE ANTEQUERA, reúne noventa y nueve propuestas surgidas del debate sereno y contrastado entre los colegios profesionales de ingenieros superiores de Andalucía: desde la conectividad de los sistemas de transporte hasta la digitalización de las administraciones públicas, la economía del hidrógeno, las inversiones en industrias agroalimentarias o los trasvases hidráulicos. Para llevarlas a cabo, sugiere cuatro claves: más concreción, más inversiones, mayor implicación de la administración como aliada del desarrollo económico e industrial e impulsar la colaboración público-privada. La creación de este documento ha exigido un año de trabajo por parte de ASIAN.

2.2 Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental

Marzo 2023

Premios Andalucía de la Ingeniería y la Industria

Nuestro Colegio concedió los Premios Andalucía de la Ingeniería y la Industria a:

- ♦ Premio Andalucía al Desarrollo de la Ingeniería: D. José Reyero Cobo. Ingeniero Industrial, creador de la ingeniería Dinotec hace más de 45 años, con el objetivo de competir en el mercado del agua, centrando su actividad en proyectos, diseño, suministro, montaje y mantenimiento de instalaciones como bombeos, tratamientos y depuración de aguas residuales, potabilización, ósmosis inversa, reutilización de aguas para usos recreativos, tratamiento de fangos,

desodorización, etc.

- ◆ Premio Andalucía al Desarrollo de la Industria: Seabery Augmented Technology, empresa onubense líder mundial en tecnología aplicada a la formación en soldadura industrial, con simulación por realidad aumentada, y presente en ochenta países.
- ◆ Premio Andalucía al Joven Ingeniero: D. Eugenio Trillo León. Ingeniero industrial por la Universidad de Sevilla, y destacado especialista en producción de hidrógeno.

Estos premios se entregaron el día 17 de marzo en el marco de la Celebración de San José de la Delegación de Sevilla, en el Pabellón de la Navegación.



Abril 2023

Acto de entrega de la primera edición de las Banderas Verdes "municipios por la industrialización"



En la Fundación Caja Rural del Sur, en Sevilla, tuvo lugar el acto de entrega de las primeras Banderas Verdes de la Industria a ocho municipios andaluces, una certificación que identifica a los municipios cuya gestión de la promoción e implantación industrial es excelente.

Los municipios que a partir de ahora ostentan estas primeras Banderas Verdes de la Industria son: Alcalá de Guadaíra, Dos Hermanas, Pilas y La Rinconada, de Sevilla, y El Puerto de Santa María, Jerez de la

Frontera y Rota, de Cádiz, y La Carlota, de Córdoba.

El proyecto de las Banderas Verdes de la Industria está promovido por el Colegio de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental (que representa a más de 3.000 ingenieros industriales andaluces) con el propósito de reconocer las facilidades de los ayuntamientos para el impulso de la industria en su municipio y la promoción de inversiones industriales.

Mayo 2023

El COIIAOC resulta adjudicatario por parte de RED.es de la Ayuda para la creación de una Oficina Acelera Pyme

Esta iniciativa desarrollada por Red.es, entidad dependiente de la Secretaría de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial, se enmarca en el Plan de Digitalización de Pymes 2021-2025.

La Oficina Acelera Pyme es un espacio, tanto físico como virtual, en el que se realizan labores de sensibilización y apoyo a las pymes y autónomos, acerca de las ventajas y metodologías innovadoras para optimizar el funcionamiento de sus negocios. En este caso, mediante la incorporación de las TIC en sus procesos.

Incluye tanto actividades en el mundo digital como otras in situ de apoyo y asesoramiento.

Participación en la Cumbre Nacional de la Ingeniería y la Empresa 2023

Nuestro Colegio participó en esta cita bianual creada por la Asociación Superior de Ingeniería de Andalucía (ASIAN) con el objetivo de que empresarios, directivos, ingenieros, y expertos reflexionen en torno a los desafíos que la economía global presenta a la ingeniería y a la competitividad de las empresas.



Tuvo lugar el 4 de mayo bajo el título *La ingeniería, motor de un futuro sostenible. ENERGÍA, AGUA, MATERIAS PRIMAS Y TRANSFORMACIÓN DIGITAL*, y tuvo como objetivo reflexionar y profundizar respecto de la capacidad transformadora de las nuevas tecnologías aplicadas a los sectores estratégicos de la energía, el agua y las materias primas.

Nuestro colegiado, Andrés Sáez, nombrado nuevo Director de la ETSI de la Universidad de Sevilla

La Junta de Escuela de la ETSI de Sevilla votó por unanimidad a Andrés Sáez Pérez como Director de la ETSI.



En la primera Junta de Escuela, los representantes de los sectores que forman la comunidad académica del Centro, respaldaron por unanimidad a la única candidatura para dirigir la ETSI, encabezada por el Catedrático Andrés Sáez Pérez, adscrito al Departamento de Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras.

El 16 de mayo tomó posesión de su cargo ante el Rector de la Universidad de Sevilla en un acto celebrado en el Paraninfo de la misma Universidad.

Julio 2023

Vicente Cortés, Premio Nacional de Ingeniería Industrial 2023 a la Trayectoria Profesional.



El Consejo General de Colegios de Ingenieros Industriales, emitió el fallo del jurado de la IX Edición de los Premios Nacionales de Ingeniería Industrial cuyo objetivo es el reconocimiento de las personas, instituciones y empresas que han destacado en el ámbito de la ingeniería industrial, y contribuido con su trabajo al prestigio de la profesión, siendo cinco las categorías que se premian: trayectoria profesional, ingeniero industrial del año, proyecto solidario, empresa más innovadora y proyecto de ingeniería.

El Premio Nacional de Ingeniería Industrial 2023 en la categoría de Trayectoria Profesional, fue concedido a nuestro compañero Vicente Cortés Galeano, presidente de INERCO, en reconocimiento a sus aportaciones a la ingeniería andaluza y española, tanto con la creación y el desarrollo de una empresa de ingeniería de referencia, como por su labor en hacer llegar el trabajo de campo a los nuevos profesionales de la ingeniería a lo largo de su dilatada trayectoria como docente e investigador en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la Universidad de Sevilla.

La Delegación de Cádiz de nuestro Colegio firma un contrato de patrocinio con Fórmula Gades



La Delegación de Cádiz suscribió un contrato de patrocinio con "Fórmula Gades" que, inicialmente se materializó en la adquisición de 4 Neumáticos Hossier R20.

Fórmula Gades es un proyecto creado por los alumnos de la Escuela Superior de Ingeniería de la UCA en el Campus de Puerto Real, que consiste en diseñar, fabricar y optimizar un coche de competición de alta tecnología para competir con las Universidades más prestigiosas a nivel internacional en eventos.

El viernes 21 de julio en la Escuela Superior de Ingeniería, presentaron el nuevo monoplaza para la temporada 2022/2023; al acto asistieron la Delegada del COIIAOC en Cádiz, Dña. María Luisa Bea Román y el Subdelegado en el Campo de Gibraltar, D. Antonio Torrecilla Puerta.

Septiembre 2023

Aníbal Ollero Baturone nuevo académico de número de la Real Academia de Ingeniería

El Catedrático del Departamento de Sistemas y Automática de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la Universidad de Sevilla, Aníbal Ollero Baturone, tomó posesión el 19 de septiembre como académico de número de la Real Academia de Ingeniería de España.



El acto, que tuvo lugar en el Palacio del Marqués de Villafranca en Madrid, sede de la Real Academia de Ingeniería, contó con la presencia de su Presidente, Antonio Colino Martínez así como del Secretario General de la institución, Jaime Domínguez Abascal.

En el transcurso del mismo, el profesor Ollero Baturone desarrolló su discurso de ingreso bajo el título "Hacia la robótica aérea bio-inspirada".

Asimismo, el académico Javier Aracil Santonja dedicó unas palabras al nuevo miembro.

Aníbal Ollero Baturone se une a la lista de catedráticos de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Sevilla que, a lo largo de su trayectoria, han sido nombrado miembros de la Real Academia de Ingeniería, tales como Javier Aracil Santonja, Antonio Barrero Ripoll, Jaime Domínguez Abascal y José Domínguez Abascal.

El Colegio y Keyter Technologies firman un convenio de colaboración



El 21 de septiembre, el decano del COIIAOC, JUAN CARLOS DURÁN QUINTERO, Antonio Blanco, Aurelio García Álvarez (CEO y Presidente Ejecutivo respectivamente de KEYTER TECHNOLOGIES) firmaron un convenio de colaboración entre ambas entidades. El objetivo principal de este acuerdo es poner en marcha acciones formativas para nuestros colegiados y profesionales del sector, en el ámbito de la climatización.

Esta formación será impartida por José Jesús Arboledas Herranz, responsable de formación y proyectos de KEYTER TECHNOLOGIES.

Entre las actividades planificadas destacamos algunas sobre aerotermia, RITE Psicrometría, entre otros.

Octubre 2023**Reunión de Junta de Decanos del Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Industriales**

El 25 de octubre tuvo lugar en la sede de nuestro Colegio en Sevilla, la reunión de Junta de Decanos de los 21 Colegios Oficiales de Ingenieros Industriales que forman el Consejo General.

Entrega de los IX Premios Nacionales de Ingeniería Industrial

El miércoles 25 de octubre tuvo lugar en el Salón de Actos de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la Universidad de Sevilla, el acto de Entrega de los IX Premios Nacionales de Ingeniería Industrial, que reconocen el talento y la fortaleza de la ingeniería industrial española. En esta edición lo han hecho destacando el trabajo de:

- ♦ Ingeniero del Año: Elena Moral Grande, directora de operaciones de Talgo, y responsable del desarrollo del proyecto de Alta Velocidad
- ♦ Empresa Innovadora: ACCIONA Energía
- ♦ Obra de Ingeniería: Navantia, S.A., S.M.E, por el gemelo digital del puerto de El Ferrol.
- ♦ Proyecto Solidario: Fundación Rodolfo Benito Samaniego
- ♦ Trayectoria Profesional: Vicente Cortés Galeano, presidente de INERCO.

El Colegio participa en el I Congreso Ibérico de Jóvenes Ingenieros

Los días 26 y 27 de octubre tuvo lugar en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la Universidad de Sevilla, este Encuentro dirigido a Ingenieros Junior o estudiantes de último año de grado y de máster, y cuyo objetivo era poner en valor la ingeniería, la formación nivel máster habilitante y el papel de los Colegios profesionales. Fue un foro ideal para establecer networking con otros colegas tanto de España como de Portugal.

Dos días durante los cuales, los asistentes también pudieron visitar empresas relevantes en Sevilla, participar en mesas de debate sobre temas como la Inteligencia Artificial, Economía Circular, Industria 4.0.

**Noviembre 2023****Elecciones a Junta de Gobierno del Colegio y Juntas Rectoras de las Delegaciones**

El 13 de noviembre se celebraron en nuestro Colegio las elecciones para Junta de Gobierno y Juntas Rectoras de las Delegaciones. Por primera vez se introdujo una nueva modalidad de votación a través de Plataforma Telemática.

Otros diez municipios andaluces logran las Banderas Verdes de la Industria

El 30 de noviembre tuvo lugar en la Fundación Caja Rural del Sur, en Sevilla, la segunda entrega de las Banderas Verdes de la Industria a otros diez municipios andaluces

Los municipios que han recibido estas Banderas Verdes de la Industria son, de la provincia de Sevilla, Utrera, Lebrija, Guillena, Mairena del Alcor, Carmona, y Las Cabezas de San Juan; de la provincia de Córdoba, Puente Genil y Cabra; de la provincia de Huelva Villanueva de los Castillejos, y de la provincia de Cádiz, Puerto Real.

Con éstos, son ya un total de 18 los ayuntamientos andaluces que ostentan este distintivo –tras la primera edición en abril-, que los reconoce por su especial facilidad y agilidad administrativa para el impulso de la industria en su municipio y la promoción de inversiones industriales.

Diciembre 2023**Toma de posesión de la nueva Junta de Gobierno del Colegio**

El 14 de diciembre, en el marco de la Junta General del Colegio, tuvo lugar la toma de posesión del

Decano, Juan Carlos Durán, el Vicedecano, José Andrés López de Fez, y los demás miembros de Junta de Gobierno que resultaron elegidos en las elecciones del mes de noviembre.

El acto tuvo lugar en el Espacio Exploraterra, situado junto a la Torre del Oro en Sevilla.

**2.3. Consejo General de Colegio Oficiales de Ingenieros Industriales**

Los hechos y acuerdos más relevantes acaecidos en el 2023 en el seno del Consejo General han sido:

Acuerdo 2023-001: 26/01/2023. Se aprueba la firma del Consejo de los acuerdos de colaboración con los Colegios en el plan ACELERA PYME.

Acuerdo 2023-002: 26/01/2023. Se nombra a D. Xabier Cordoncillo, representante del Colegio de Catalunya, en sustitución de Josep María Rovira, miembro de la Comisión de Estatutos, Reglamento y Deontología.

Acuerdo 2023-003: 26/01/2023. Se ratifica a D. Luis Soriano como Presidente de la Comisión de Estatutos, Reglamento y Deontología, a pesar de no ser Decano.

Acuerdo 2023-004: 26/01/2023. Se nombra a D. Jesús

Cuartero, representante del Colegio de Aragón y La Rioja, miembro del grupo de trabajo de Universidades.

Acuerdo 2023-005: 30/03/2023. Se elaborará un documento de trabajo, por los Colegios de Andalucía Occidental, Galicia y Principado de Asturias, para definir un criterio de actuación común en la resolución de recursos por la no capacitación de los ITI's en proyectos de gasolineras.

Acuerdo 2023-006: 27/04/2023. Se aprueba la firma del convenio con ASHRAE.

Acuerdo 2023-007: 27/04/2023. Se reunirán los Presidentes del Consejo General y FAIE para trabajar en temas comunes y establecer sinergias.

Acuerdo 2023-008: 27/04/2023. Se acuerda no recurrir las costas por INGETICS.

Acuerdo 2023-009: 27/05/2023. Se aprueba el gasto de 1.500 € para hacer frente a la obligatoriedad de tener un canal de denuncias por parte del Consejo General.

Acuerdo 2023-010: 25/05/2023. Se mantendrá el acceso a alumnos y adheridos al servicio de AENORMAS mientras el número de usuarios no plantee problemas. En dicho momento, se repercutirá el coste proporcionalmente a los Colegios con dichas figuras.

Acuerdo 2023-011: 25/05/2023. Se asumirá, por parte del Consejo General, el gasto de las costas judiciales de INGETICS por coherencia con decisiones pasadas y solidaridad entre Colegios.

Acuerdo 2023-012: 25/05/2023. Se aprueba por unanimidad la firma del manifiesto de la Sociedad Nuclear Española en apoyo a la descarbonización.

Acuerdo 2023-013: 25/05/2023. Se aprueba la renovación del convenio con CDTI con Red PIDI.

Acuerdo 2023-014: 29/05/2023. Se aprueba por unanimidad la firma del Convenio con Engineers Australia.

Acuerdo 2023-015: 29/06/2023. Implantación de un Canal Interno de Información en el Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Industriales.

Acuerdo 2023-016: 29/05/2023. Cambio de denominación del Órgano de Control y Cumplimiento del Programa de Riesgos Penales.

Acuerdo 2023-017: 29/06/2023. Designación al Órgano de Control y Cumplimiento Normativo como Responsable del Sistema Interno de Información.

Acuerdo 2023-018: 29/06/2023. Se realizará una nota de prensa u acción de comunicación para rebatir estos argumentos sobre los grupos A1 y A2.

Acuerdo 2023-019: 20/07/2023. Ratificar el acta del Jurado de los Premios Nacionales de Ingeniería Industrial, siendo los galardonados en las categorías de Ingeniero Industrial del año, Elena Moral, en la categoría profesional, Vicente Cortés, en la categoría de proyecto solidario, la Fundación Rodolfo Benito Samaniego, en la categoría de Empresa Innovadora, Acciona Energía.

Acuerdo 2023-020: 20/07/2023. Se convocará una reunión de mujeres ingenieras, el día 26 de octubre, en Sevilla, coincidiendo con los actos programados en octubre.

Acuerdo 2023-021: 14/09/2023. Se aprueba por unanimidad la firma del convenio con AESEMI.

Acuerdo 2023-022: 14/09/2023. Aprobar el documento "Código de Conducta" e informar a todos los implicados.

Acuerdo 2023-023: 25/10/2023 .

1. Tomar conocimiento del informe denominado "Mapa del Ejercicio Profesional del Ingeniero Industrial", elaborado por el Grupo de Trabajo de Ingenierías de este Consejo General, que se unirá como documento anexo al acta de la presente sesión.
2. Dar traslado del mencionado documento a los Colegios Oficiales de Ingenieros Industriales, para su conocimiento y efectos.

Acuerdo 2023-024: 23/11/2023. Se propone trasladar al Pleno la sustitución de D^a. Raquel Moreno de la Rosa por D^a. Patricia da Costa Félix Bermejo como Vicepresidenta Segunda.

Acuerdo 2023-025: 23/11/2023. Se aprueba la redacción de modelo actual de representatividad en Junta de Decanos, por 64 votos a favor y 30 votos en contra.

Acuerdo 2023-026: 23/11/2023. Se aprueba elevar al Pleno la propuesta de presupuesto para el año 2024.

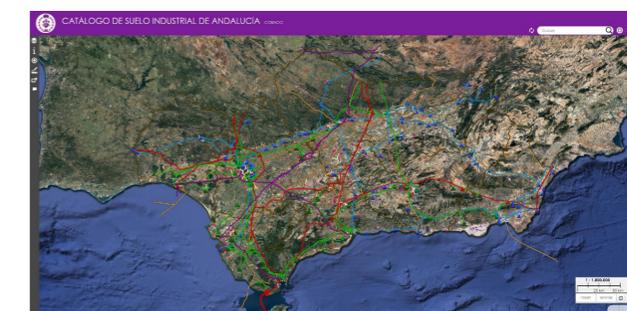
Acuerdo 2023-027: 23/11/2023. Se acuerda no recurrir al TS la sentencia sobre el reconocimiento de cualificación de un ciudadano rumano y estudiar caso por caso en las próximas sentencias que tengamos en los dos asuntos pendientes.

Acuerdo 2023-028: 14/12/2023. "Se ratifica el nombramiento de D. Juan Vicente Bono Sales como miembro de la Comisión de Estatutos, Reglamento y Deontología."

2. 4. Actuaciones de las Áreas de Trabajo

2.4.1 Catálogo de Suelo Industrial de Andalucía y Banderas Verdes para municipios por la Industrialización

En 2023 se ha continuado con la actualización del Catálogo de Suelo Industrial de Andalucía, incorporando nuevas capas de información y actualizando los datos de las bases de datos que lo alimentan.



A lo largo del año 2023 se visitaron los Ayuntamientos de:

Pozoblanco, San Roque, Palos de la Frontera, Algeciras, San Fernando, La Carlota, Lucena, Almonte, Hinojos, Carmona, Pilas, Barbate, Sanlúcar de Barrameda, Valverde del Camino, Aracena, Moguer, Mairena del Alcor, Marchena, Baena, Montilla, Camas, Fuentes de Andalucía, Guillena, Utrera, Los Palacios y Villafranca, Castilleja de la Cuesta, Lebrija, Las Cabezas de San Juan, Medina Sidonia, Salteras, Chiclana de la Frontera, Rota, Cabra, Puente Genil, Chucena, Villanueva de los Castillejos, Burguillos

A todos ellos se les remitió Formulario de Evaluación mientras se llevaba a cabo la valoración de las propias infraestructuras de los Municipios y la encuesta a nuestros colegiados con visados para trabajos con destino a cada uno de ellos. Como resultado de esas evaluaciones y las ya realizadas en 2022 (Dos Hermanas, La Rinconada, Alcalá de Guadaíra, Jerez de la Frontera, El Puerto de Santa María y Puerto Real) se hicieron entrega de la primeras Banderas Verdes el 20/04/2023 a los Ayuntamientos de:

Dos Hermanas, La Rinconada, Alcalá de Guadaíra, Jerez de la Frontera, El Puerto de Santamaría, La Carlota, Pilas, Rota

En un segundo acto con fecha 30/11/2023 se hizo entrega de una segunda edición a los Ayuntamientos de:

Puerto Real, Carmona, Mairena del Alcor, Cabra, Puente Genil, Villanueva de los Castillejos, Guillena, Utrera, Lebrija, Las Cabezas de San Juan

Además, 17 ayuntamientos no han respondido al formulario, 5 renuncian a la evaluación y 4 no superan la puntuación requerida.

2.4.1. Proyecto Acelera Pyme Rural Cádiz

El Proyecto Acelera Pyme Rural Cádiz se inicia a finales del año 2022, desarrollándose a lo largo de 2023, con finalización en agosto de 2024.

El alcance de este proyecto es afrontar la transformación digital de autónomos, pymes y emprendedores en municipios de menos de 20.000 habitantes de la provincia de Cádiz.

Desde la Delegación de Cádiz y Subdelegación de Campo de Gibraltar se está afrontando con personal dedicado al proyecto.

A lo largo de 2023 se ha realizado la siguiente actividad:

ACTIVIDAD	
Nº EVENTOS	38
Nº DE ASESORIAS PERSONALIZADAS	72
Nº DE AUTONOMOS Y PYMES IMPACTADAS	235
SECTORES ECONÓMICOS	TURISTICO, COMERCIO, MANUFACTURERO...
TEMATICAS DE LOS EVENTOS	RRSS, HERRAMIENTAS DIGITALES, MARKETING DIGITAL...

MUNICIPIOS IMPACTADOS

San Martín del Tesorillo, Jimena de la Frontera. Castellar de la Frontera, Algeciras, Tarifa, Medina, Paterna de Rivera, Ubrique, Prado del Rey, El Bosque, Olvera, Setenil de las Bodegas, Benalup-Casas Viejas, Alcalá de los Gazules, Vejer de la Frontera, Jerez de la Frontera, Chipiona, Conil de la Frontera, Zahara de la Sierra

Es destacable que en estos municipios el 73% de los participantes han sido mujeres y el 27 % hombres.



Este programa está teniendo una amplia repercusión social en medios de comunicación y RRSS.

2.5. Aprobación del presupuesto del ejercicio 2024

En Junta General celebrada en diciembre se procedió a la aprobación del presupuesto 2024, planteado en base al mantenimiento de una política común de austeridad en gastos y ajuste proporcional de ingresos.

Los miembros de las Juntas Rectoras y de Gobierno no perciben ninguna retribución por el ejercicio de sus cargos.

2.6. Gestión colegial. Altas y Bajas Colegiales

Durante 2023 se continúa aplicando, en el contexto de los plazos de entrega de la documentación requerida para la colegiación, lo recogido en la Ley de Procedimiento administrativo para la subsanación de errores y entrega de la documentación solicitada.

Así mismo, conforme a los Estatutos del Colegio, se habilita el procedimiento de colegiación de urgencia para aquellas situaciones que lo requiera, en aras de un mejor servicio al colegiado.

Información colegial

En el apartado de difusión de la información, se remitieron 16 newsletters y 114 circulares internas al colectivo, impulsándose éstas como un mecanismo eficiente de comunicación directa. Además, se ha mantenido la web corporativa con todas las informaciones y noticias relevantes para los colegiados.

Revista Ingeniería Industrial

En septiembre se lanzó el número 267 de la Revista Ingeniería Industrial

3. ACTIVIDADES DESTACADAS FUPIA

3.1. Alegaciones y escritos

Dentro de los objetivos de la Fundación se encuentra la defensa y salvaguarda de elementos notables del patrimonio industrial andaluz que se encuentran en situación de riesgo.

Presentamos alegaciones en el trámite de información pública del deslinde de la vía

pecuaria denominada Vereda de Salteras. El tramo para analizar es el que discurre entre la casilla del ferrocarril, aún en pie, en el camino de Santiponce. El solapamiento del propuesto ancho necesario de la vía pecuaria y el trazado del ferrocarril pondría en peligro las características de los elementos constructivos, trincheras, taludes, tajeas, pontones y construcciones como casillas.

Adhesión al manifiesto contra el Proyecto de Colectores y EDAR en Oria (Almería). Está previsto la construcción de un colector que trascurra por el cauce de la rambla o barranco de Janá. Dicho colector afectará de manera grave a la mina o cimbra para la captación de agua de la comunidad de regantes de la balsa de Janá. La balsa, junto con la mina y el espacio de regadío aparecen ya recogidos en el Libro de Apeo y Repartimiento de la Villa de Oria redactado en el siglo XVI y son, por tanto, de origen medieval andalusí.

Adhesión a la Declaración de Sevilla sobre la integración de la dimensión social en la investigación y gestión de los paisajes culturales (IAPH). Esta Declaración ha sido suscrita por el conjunto de ponentes que participaron en el Simposio PAYSOC. Paisaje y Sociedad. Análisis de la Percepción Social en Paisajes Culturales (RTI2018-096611-B-100) financiado por el MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por FEDER y liderado por el IAPH con la colaboración de la Universidad de Sevilla, la Universidad Pablo de Olavide, la Universidad Europea de Canarias y la Universidad de Ferrara. Ésta aspira a convertirse en un referente para quienes investigan y gestionan los paisajes culturales.

3.2. Exposiciones

Inauguración de la exposición "El Patrimonio de los FFCC mineros de Cala y Aznalcóllar" en la Sala Antiquarium (Las Setas de la Encarnación, Sevilla). Del

18 de enero al 5 de febrero, con una programación complementaria de charlas y visitas guiadas.

Se trata de un importante proyecto de difusión organizado por FUPIA con la colaboración del Instituto de la Cultura y las Artes de Sevilla (ICAS), el Colegio Oficial de Ingenieros de Minas del Sur y la delegación sevillana del Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental.

Esta muestra invita al espectador asomarse a la memoria histórica de estas infraestructuras que se desarrollaron a la sombra de la industria minera, una actividad económica fundamental para Andalucía en la primera mitad del siglo XX, donde familias enteras acudirían a la construcción de las líneas ferroviarias Cala a San Juan de Aznalfarache y de Aznalcóllar. Reivindica la protección de este patrimonio y la reconversión de los antiguos trazados ferroviarios en vías verdes, uniendo así 18 municipios entre Huelva y Sevilla.



Un centenar de asistentes durante la inauguración en la Sala Antiquarium.

Han asistido el director del Instituto Andaluz del Patrimonio Histórico, Juan José Primo Jurado; la Delegada de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda en Sevilla, Susana Cayuelas; representantes

de varios ayuntamientos, entre los que estaban los alcaldes de Nerva, San Juan de Aznalfarache y Santiponce; y los Colegios de Ingenieros Industriales y de Minas de Andalucía, junto a otras asociaciones y público en general.



La exposición ha estado también expuesta en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSI, Sevilla) del 6 al 17 de marzo, y en el Centro Cívico de Gerena del 21 de abril al 5 de mayo. En 2024, comenzará su itinerario en la provincia de Huelva.



Manuel Rogríguez, presidente de ASEDECA Caminos Públicos Sevillanos, explicando uno de los paneles a una visita escolar en la ETSI.

3.3. Visitas

Enero. **Inauguración “Azucarera San Isidro. Una historia con futuro” en el Hospital Real de Granada.** La Azucarera de San Isidro se construyó en 1901 para producir azúcar. Una iniciativa que sirvió para dinamizar la industria en una zona anteriormente agrícola y convertir ese sector -el del azúcar- en uno de los de mayor impacto en la economía local. En la actualidad, algo más de un siglo después, la Azucarera de San Isidro vuelve a convertirse en un lugar estratégico gracias al proyecto de la Universidad de Granada, que lo convertirá en “un espacio cultural y de innovación e investigación especializado en sostenibilidad, nuevas tecnologías y otras ramas investigadoras”.



Maquinaria expuesta procedente de la fábrica, parte de la colección Miguel Giménez Yanguas.



Miguel Giménez Yanguas, presidente honorario de FUPIA, durante la inauguración, junto a la rectora de la UGR, Pilar Miranda.

Mayo. **Visita técnica a la Fábrica de Sombreros Fernández & Roche en Salteras, Sevilla.** Nos reunimos con el equipo directivo de la fábrica para poner en común documentación que posteriormente se ha facilitado a jóvenes investigadores de la Universidad de Sevilla para su TFM.



Mayo. **Ruta molinera por la ribera del Guadaira y visita a la Harinera Oficina de Turismo de Alcalá, Sevilla.** Una visita guiada por Juan Hurtado Lissén, miembro del Consejo de Transición Ecológica del Ayuntamiento de Alcalá de Guadaíra y del Comité Ejecutivo de FICA, la Federación de Industriales y Comerciantes de esta localidad. Los participantes, socios de FUPIA y colegiados, tuvieron la oportunidad de adentrarse en la apasionante historia de estos molinos y conocer de cerca su funcionamiento.



El Molino de la Aceña es uno de los más antiguos y mejor conservados de la zona. Fue construido en el siglo XIII y se utilizó hasta el siglo XX.



Museo de la Harinera, una antigua fábrica de harina que ha sido convertida en una zona expositiva y centro de interpretación. Visita imprescindible para conocer una de las señas identitarias del municipio: la industria del pan.

Junio. **Visita al Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico, Sevilla.** Como todos los años, visitamos con nuestros colaboradores y estudiantes en prácticas las instalaciones y centro de documentación de la antigua Fábrica de Cerámica Pickman, hoy sede del IAPH.



Candela Yáñez, gerente de FUPIA, junto a colaboradores gaditanos y estudiantes en prácticas en el IAPH.

Agosto. **Visita institucional a la Costa Tropical en Granada.** Nos reunimos con el Ayuntamiento de Almuñécar para conocer las actuaciones que se están llevando a cabo en materia de patrimonio industrial. Posteriormente, con el respaldo de la Asociación Almuñécar Patrimonio Cultural, se llevó a término la presentación del libro “La caña de azúcar en Almuñécar. Una aventura milenaria en el valle del río Verde”, obra fruto de la minuciosa investigación de Nicolás Antonio Fernández.



Estuvimos rodeados por vecinos de las localidades de Almuñécar, Otívar y Jete, así como nostálgicos que regresan año tras año a la costa y que todavía aún recuerdan la arquitectura industrial azucarera que conformaba un paisaje singular ya desaparecido en aras de la especulación inmobiliaria.

También tuvimos ocasión de visitar la **Concejalía del Patrimonio Industrial del Azúcar en Motril**, para realizar seguimiento de las obras de recuperación de la Fábrica del Pilar y su puesta a punto para su “abierto por obras”.



Diciembre. **Visita a Estepa y Osuna, Sevilla.** Con motivo de la reunión anual con nuestro Consejo Asesor y gracias a la cortesía de Oleoestepa en la Olivarera de San José, pudimos aprender a apreciar un buen aceite y disfrutar de un paseo por el casco histórico visitando molinos que próximamente serán puestos en valor en Estepa.



Debido a su proximidad geográfica, aprovechamos para visitar el El Coto Las Canteras en Osuna, donde la presidenta, Inés Durán, regresaría días después para realizar **la presentación del acto y entrega de los Premios PRODETUR de Turismo Industrial de la provincia de Sevilla.** Este espacio es un magnífico ejemplo de gestión por el que felicitamos a sus propietarios y que desde FUPIA recomendamos su visita.



Visita institucional del Consejo Asesor al Coto de las Canteras, Osuna.



Coto de las Canteras, Osuna. Premios PRODETUR Turismo Industrial.

Presentación de la exposición de ENDESA en su sede sevillana sobre la Central térmica de San Bernardo de 1904, ya desaparecida.



En la imagen, la presidenta Inés Durán (FUPIA) y el director general de ENDESA, Rafael Sánchez.

3.4. Congreso Internacional de Patrimonio industrial y de obra pública

El IV Congreso Internacional de Patrimonio Industrial y Obra Pública fue celebrado en Jerez del 19 al 21 de octubre con el lema ‘Tránsitos por un patrimonio singular’, con más de 40 comunicaciones

procedentes de cinco países, en la **Bodega San Ginés del Consejo Regulador del Jerez-Xérès-Sherry y Manzanilla.** Se contó con la participación del propio Consejo Regulador, el Ayuntamiento de Jerez, el Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental, la Fundación Caja de Ingenieros y la Consejería de Fomento.



El acto inaugural del Congreso contó con Ricardo Rebuelta, Vicepresidente del Consejo Regulador del Jerez-Xérès-Sherry y Manzanilla de Sanlúcar de Barrameda; Antonio Real, Área de Gobierno de Turismo y Cultura del Ayuntamiento de Jerez; Marisa Bea Román, Presidenta-delegada del Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental de Cádiz; la presidenta de FUPIA, Inés Durán Montero; y Carmen Sánchez Barrera, Delegada territorial en Cádiz de la Consejería de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda.

De gran interés resultó la mesa de debate celebrada el segundo día con el título **‘Paisaje y energías renovables en el Marco de Jerez’**, moderada por Francisco J. Rodríguez Marín, del Patronato de la Fundación, contó con la participación de César Saldaña, presidente del Consejo Regulador; José M. Díaz Iglesias, técnico del Laboratorio del Paisaje Cultural (IAPH); y Manuel Larrasa Rodríguez, secretario General de Energía (Consejería de Industria, Energía y Minas).



Se visitaron en Jerez las **Bodegas Fundador**, la pinacoteca y archivo histórico de **Bodegas Tradición**; en el Puerto de Santa María, la **Bodega Osborne**; y en Puerto Real, el **Astillero de Matagorda y Museo El Dique (Navantia)**.



3.5. Proyectos y colaboraciones más relevantes

- ◆ Convenio de cooperación para la revitalización de territorios a través del emprendimiento social con el Laboratorio de Innovación Social LABME 2030.



Inés Durán (FUPIA) y José Luis Muñoz (LABME 2030).

- ◆ Presentación a convocatoria **Interreg VA España-Portugal (POCTEP)** proyecto "Revitalización territorial y del turismo cultural desde las artesanías" (REVITArtes), junto a LABME 2030, Universidad de Sevilla y entidades portuguesas.
- ◆ Presentación a convocatoria de ayudas para el **fomento de la cultura científica, tecnológica y de la innovación (FECYT)** el proyecto ARTISOC

junto al Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico (IAPH), para la recuperación de la memoria oral de las conserveras de Ayamonte en Huelva.

- ◆ Colaboración institucional para la **presentación del libro** "La industria azucarera en Almuñécar y Río Verde".
- ◆ Colaboración y jurado del **II Certamen de Pintura al aire libre de Motril**.
- ◆ Colaboración y jurado de los **Premios PRODETUR de Turismo Industrial** de la provincia de Sevilla.
- ◆ Coordinación y edición del **libro de actas del IV Congreso Internacional de Patrimonio Industrial**.

3.6. Estudiantes en prácticas

Este año hemos tenido un balance de cinco estudiantes realizando sus prácticas en modalidad semipresencial, procedentes de la F.P. Animaciones 3D, Juegos y Entornos Interactivos (ILERNA). Máster Universitario en Patrimonio artístico andaluz y su proyección iberoamericana (US), Máster Universitario en Dirección y Planificación del Turismo (US) y del I.E.S. Néstor Almendros, especialidad Audiovisuales.

3.7. Publicaciones

Continuamos informando sobre noticias relevantes de patrimonio industrial y las visitas que realizamos durante el año en la revista Ingeniería Industrial. Este año, hemos publicado un artículo de Pablo Rubio Álvarez, primer premio FUPIA a proyectos de investigación en materia de Patrimonio Industrial 2022, IV edición, titulado: Fango, agua y pólvora: Convivencia de patrimonio industrial y defensivo

en el entorno de marismas de la ciudad de San Fernando. Puede consultarse en la pág. 36 de la revista, aquí.



3.8. Calendario

El calendario de 2024, ofrecido a finales de año, lo hemos dedicado a una serie de ilustraciones representativas de la historia vitivinícola del Marco de Jerez. Las postales de diferentes épocas, las etiquetas, y los grabados, componen una visión atractiva de un periodo que abarca desde 1865 a la actualidad, pertenecientes a la colección particular de José Luis Jiménez García, miembro de la Real Academia San Dionisio de Ciencias, Artes y Letras y experto en vinos de Jerez.



Tarjeta de las bodegas jerezanas de Gutiérrez Hermanos. 'Trasiego a las grandes cubas'.

Más información sobre nuestros proyectos y actividades, contacten con nosotros en fupia@coiiaoc.com

4. ACTIVIDADES DE LAS DELEGACIONES

4.1. Cádiz

4.1.1. Jornadas y acciones formativas:

13 de enero: Francisco Atienza y la Sra. Delegada colaboran en la asignatura "Ejercicio Profesional de la Ingeniería" del Máster en Ingeniería Industrial de la Escuela Superior de Ingeniería del Campus de Puerto Real de la UCA. **"El papel del Ingeniero Industrial como mando intermedio en la Prevención de Riesgos Laborales"**.

20 de enero: Colaboración asignatura "Ejercicio Profesional de la Ingeniería" del Máster en Ingeniería Industrial de la Escuela Superior de Ingeniería del Campus de Puerto Real de la UCA: Presentación de trabajos finales y despedida.

25/26 de enero: Asistencia del Subdelegado D. Antonio Torrecilla Puertas, a las Jornadas "La transformación del sistema productivo", celebradas en el salón de Actos de la Autoridad portuaria de la Bahía de Algeciras.

20 de abril: Grupo de trabajo Mujer e Innovación. Convocado por la Vicepresidenta del Consejo General de Colegios de Ingenieros Industriales. Asiste la Sra. Delegada, Dña. María Luisa Bea Román.

28 de abril: Asistencia de los colegiados D. Emilio José García Rodríguez y D. Daniel Corroero Cabrera junto a la secretaria Olimpia González Guillén, a la actividad "CONOCE TU COLEGIO PROFESIONAL", en la ETSI de Algeciras, donde, en un stand, se informa a los alumnos sobre las ventajas y la necesidad de la colegiación para el ejercicio de la profesión como Ingenieros.



06 de octubre: Asistencia Subdelegado D. Antonio Torrecilla Puertas y vocal D. José Manuel Delgado, al Acto de Inauguración de este curso Académico y Acto de Graduación de alumnos del curso 2022-2023 de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Algeciras de la Universidad de Cádiz.



13 de octubre: Marisa Bea, Delegada, colabora en la asignatura "Ejercicio Profesional de la Ingeniería" del Máster en Ingeniería Industrial de la Escuela Superior de Ingeniería del Campus de Puerto Real de la UCA: **Presentación de la asignatura Ejercicio Profesional de la Ingeniería**.



20 de octubre: Inauguración del Curso Académico 2023 - 2024 y Acto de Graduación de los alumnos del curso 2022-2023 en la ETSI de Puerto Real. Al Acto asiste María Luisa Bea Román (Delegada).



20 de octubre: Marisa Bea, Delegada del Colegio en Cádiz, colabora en la asignatura "Ejercicio Profesional de la Ingeniería" del Máster en Ingeniería Industrial de la Escuela Superior de Ingeniería del Campus de Puerto Real de la UCA: **El acceso de los Ingenieros Industriales al Ejercicio de la profesión**.

27 de octubre: Colaboración asignatura "Ejercicio Profesional de la Ingeniería" del Máster en Ingeniería Industrial de la Escuela Superior de Ingeniería del Campus de Puerto Real de la UCA: **Los Colegios de Ingenieros Industriales. El visado**.

3 de noviembre: Colaboración asignatura "Ejercicio Profesional de la Ingeniería" del Máster en Ingeniería Industrial de la Escuela Superior de Ingeniería del Campus de Puerto Real de la UCA: **Atribuciones, competencias y responsabilidad del Ingeniero Industrial**. Asiste como invitado nuestro Decano, Juan Carlos Durán.



10 de noviembre: Un grupo de alumnos de 2º curso del Máster en Ingeniería Industrial de la Escuela de Ingeniería, que cursan la asignatura "Ejercicio de la Profesión", visitaron las instalaciones de la Delegación del COIIAOC en Cádiz. Raúl Mir, Ingeniero de Visados del Colegio, les explicó la importancia del visado y su tratamiento.



17 de noviembre: Colaboración asignatura “Ejercicio Profesional de la Ingeniería” del Máster en Ingeniería Industrial de la Escuela Superior de Ingeniería del Campus de Puerto Real de la UCA: **El Ingeniero Industrial en la empresa privada.**

24 de noviembre: Colaboración asignatura “Ejercicio Profesional de la Ingeniería” del Máster en Ingeniería Industrial de la Escuela Superior de Ingeniería del Campus de Puerto Real de la UCA: **El Ingeniero Industrial en la administración pública.**

29 de noviembre: Participación del COIIAOC en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Algeciras en la docencia de la asignatura “Ejercicio Profesional de la Ingeniería” en el Máster de Ingeniería Industrial, a cargo del Subdelegado del Campo de Gibraltar D. Antonio Torrecilla Puertas y del Ingeniero de Visados de la Delegación de Cádiz D. Raúl Mir Álvarez.

1 de diciembre: Colaboración asignatura “Ejercicio Profesional de la Ingeniería” del Máster en Ingeniería Industrial de la Escuela Superior de Ingeniería del Campus de Puerto Real de la UCA: **“El ingeniero industrial como emprendedor”.**

22 de diciembre: Colaboración asignatura “Ejercicio Profesional de la Ingeniería” del Máster en Ingeniería Industrial de la Escuela Superior de Ingeniería del Campus de Puerto Real de la UCA: **Habilidades directivas del Ingeniero Industrial.**

4.1.2. Conferencias

27 de enero: Celebración en la Subdelegación de la Conferencia Defensas del Pasado, Patrimonio del Futuro, Paloma Alta, ofrecida por el teniente coronel de artillería D. Joaquín de la Cámara Delgado.



2 de febrero: Asistencia del Subdelegado D. Antonio Torrecilla Puertas, a la conferencia Marco Estratégico del Sistema Portuario de Interés General, celebrada en la sede de La Cámara de Comercio en Algeciras.

14 de abril: Conferencia “Patrimonio de Sanlúcar”, impartida por Lorenzo Alonso de la Sierra. El acto fue muy concurrido por compañeros y algún amigo.



15 de abril: Visita a Sanlúcar. Como actividad complementaria a la Conferencia del Viernes, se realizó una visita guiada a la Parroquia de Santo Domingo y al Convento de Regina Coeli, de gran riqueza Patrimonial. Posteriormente a la visita y dando un paseo, los asistentes se trasladaron al “Bodegón de Lola”, donde degustaron un menú variado y suculento.



26 de mayo: Celebración en la Subdelegación de la Conferencia “Así cambiarán tu vida las nuevas tecnologías”, ofrecida por el compañero D. Juan Antonio Clavijo.



20 de octubre: El pasado día 20 de octubre, organizado por la Subdelegación del Colegio Oficial de Ingenieros Industriales Campo de Gibraltar, se celebró en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería

de Algeciras la **Conferencia “Gibraltar, la historia interminable”**, ofrecida por D. Alberto Pérez de Vargas, Catedrático de la Universidad Complutense. Con una afluencia de 110 personas. Entre ellas cabe destacar la asistencia del Coronel Jefe de la Comandancia de la Guardia Civil de Algeciras D. Francisco Almansa Aguilar y la Segunda Teniente Alcalde y Delegada de Cultura D^a María Pilar Pintor Alonso.



24 de noviembre: Conferencia celebrada en la Sede de la Delegación a cargo de Vicente Lorente Herrero y con el título: “Elcano y el complot de Pigafetta”. Un grupo nutrido de colegiados y sus acompañantes pudieron disfrutar de esta entretenida Charla-coloquio.



4.1.3 Celebraciones

17 de febrero: Celebración en la Subdelegación de una cata de Quesos, ofrecida por la Fromelier Patricia Romero Jiménez.



17 de marzo: Asistencia de la Sra. Delegada a la celebración de la Festividad del Patrón de la Delegación de Sevilla; le acompaña D. Antonio Torrecilla, Subdelegado en el Campo de Gibraltar.



25 de marzo: La Delegación celebra la festividad del Patrón en la Finca Soto de Roma, en los Barrios; encuentro de los compañeros de la Delegación de Cádiz y el Campo de Gibraltar a la que asistió también el Sr. Decano y el Subdelegado de Huelva, Sr. Domínguez Pérez, asisten 153 adultos y 50 niños.



13 de mayo: Encuentro colegial de la Delegación y Subdelegación celebrado en la Feria de Jerez. Almuerzo en el Restaurante Hontoria, ubicado en el Parque González Hontoria; en esta ocasión nos acompañaron el Sr. Decano, Juan Carlos Durán y José Ignacio Márquez Camacho, vocal de la Junta Rectora de Huelva.



15 de julio: Asistencia de la Sra. Delegada, acompañada del Subdelegado D. Antonio Torrecilla a la Cena de Verano organizada por los compañeros de la Delegación de Huelva; la celebración tuvo lugar en Uno Beach Club, sito en Paseo Almirante Pérez de Guzmán (Playa de la Canaleta) de Punta Umbría.



20 de octubre: Cata de Quesos. Actividad colegial celebrada en la sede de la Delegación con una gran afluencia de asistentes.



2 de diciembre: Celebración del encuentro Navideño de nuestros compañeros de la Delegación de Córdoba, que tuvo lugar en el Restaurante El Bosque. Al acto asistió nuestra Delegada María Luisa Bea.



8 de diciembre: Tuvo lugar el Encuentro Navideño de la Delegación. Se celebró con un ameno almuerzo en el Hotel Fairplay Golf de Benalup. A él asistieron Juan Carlos Durán (Decano) José Andrés López de Fez (Vicedecano electo), el Delegado de Huelva José Miguel de la Corte, entre otros.



4.1.4 Otros eventos

31 de enero: Entrevista en el canal 8 de televisión a la Sra. Delegada María Luisa Bea y al Sr. Gerente D. Luis Lanne-Lenne. Se presentó el COIIAOC, sus funciones y compromisos con la sociedad, y se habló sobre el proyecto Acelerapyme, en qué consiste y su desarrollo en la provincia de Cádiz y el Campo de Gibraltar.



1 de febrero: Reunión de la Sra. Delegada y el Sr. Gerente con el Alcalde de Chiclana; presentación proyecto Banderas Verdes.

7 de febrero: Reunión de la Junta Rectora de la Delegación de Cádiz. La siguen por videoconferencia, D. Antonio Torrecilla Puertas y vocal D. Andrés Del Pozo Osorio.

13 de febrero: Reunión extraordinaria Junta Rectora Delegación.

16 de febrero: Asistencia del Subdelegado D. Antonio Torrecilla Puertas, a I Encuentro Multisectorial Andaluz del Hidrógeno, celebrado en Hotel Globales Reina Cristina.

16 de febrero: Reunión de Junta Rectora Extraordinaria de la Delegación de Cádiz, la siguen por videoconferencia, D. Antonio Torrecilla Puertas y vocal D. Andrés Del Pozo Osorio.

20 de febrero: Reunión de Junta de Gobierno, la siguen por videoconferencia, D. Antonio Torrecilla Puertas y vocal D. Andrés Del Pozo Osorio.

20 de abril: Asistencia de nuestra Delegada al Acto de entrega de la primera edición de Banderas Verdes "municipios por la industrialización". Donde se les hizo entrega de esta distinción, entre otros, a los Ayuntamientos de Rota, Jerez de la Frontera y El Puerto de Santa María.

8 de mayo: Reunión Junta de Gobierno del Colegio. Asiste telemáticamente nuestra Delegada María Luisa Bea.

12 de mayo: Reunión por videoconferencia con el gerente y personal administrativo para tratar el nuevo programa de visados.

18 de mayo: Grupo de trabajo Mujer e Industria. Convocado por la vicepresidenta del Consejo General de Colegios de Ingenieros Industriales. Asiste, telemáticamente, la Sra. Delegada, Dña. María Luisa Bea Román.

26 de mayo: Reunión de Junta Rectora de la Delegación de Cádiz, celebrada en la Subdelegación del Campo de Gibraltar, asisten la Delegada D^a M^a Luisa Bea Román, Subdelegado D. Antonio Torrecilla Puertas, Secretario D. Cesar Rodríguez y vocales D. Enrique Juan Pascual, D. Carlos María -Tomé y D. José Manuel Delgado.

13 de junio: Reunión en la sede de Dña. María Luisa Bea y el vocal de la Junta Rectora Carlos María-Tomé con Samuel Utrera Salado, Director del equipo de Formula Student de la Universidad de Cádiz; Samuel, viene a presentar su proyecto, en qué consiste, los objetivos para la presente temporada y cuales son sus necesidades. Firma del acuerdo de Patrocinio para este año 2023, se patrocina con 1000 € que destinarán a la compra de 4 Neumáticos H205/470 R 13 Hoosier.



24 de junio: Almuerzo Buffet en la Caseta "LA VENENCIA", en la Feria Real de Algeciras, dedicada a los compañeros de la Delegación de Cádiz. Asisten 20 colegiados.

21 de julio: Tuvo lugar en la ETSI de Puerto Real, la presentación oficial de la temporada 2022/2023 del Equipo Fórmula Gades. Al evento asisten nuestra Delegada Dña. María Luisa Bea y D. Antonio Torrecilla (Subdelegado en el C.G).



11 de septiembre: Asistencia Subdelegado D. Antonio Torrecilla Puertas, a la Presentación de la Memoria AGI 2022, que fue presidida por el Sr. D. Antonio Sanz Consejero de la Presidencia, Interior, Dialogo Social y Simplificación Administrativa de la Junta de Andalucía, en el Hotel Guadacorte Park.

15-17 de septiembre: Un grupo de 40 personas entre colegiados/as y parejas viajaron a Tánger en un viaje organizado por la Delegación en colaboración con Halcón Viaje.



Mirador de Tánger



Cabo Espartel

27 de septiembre: Asistencia por videoconferencia a la junta de Gobierno.

28 de septiembre: Reunión informal de miembros de Junta Rectora en La Palmosa.

3 de octubre: Reunión de la Sra. Delegada con Manolo Tornell y Francisco López, colaboración en la documentación del Patrimonio Industrial de Cádiz.

9-16 Octubre: Viaje colegial a EGIPTO. Desde el 9 al 16 de octubre, un grupo formado por 22 personas entre colegiados y parejas, se embarcaron rumbo a Egipto, siguiendo un itinerario muy completo.



19 de octubre: Acto inaugural del IV Congreso Internacional de Patrimonio Industrial y Obra Pública, celebrado en la Bodega San Ginés, Consejo Regulador Consejo Regulador del Jerez-Xérès-Sherry y Manzanilla.

19 de octubre: Participación del Subdelegado D. Antonio Torrecilla Puertas, en entrevista de Cadena Ser a D. Alberto Pérez de la Vargas, catedrático de Matemáticas por la Universidad Complutense de Madrid y colaborador periodístico.



25 de octubre: Asistencia Subdelegado D. Antonio Torrecilla Puertas, al Workshop Aplicaciones de la Inteligencia Artificial para Negocios celebrado en Edificio I + D + i Campus Tecnológico de Algeciras.

13 de noviembre: Elecciones a Decano y Vicedecano del Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental, y Delegado, Subdelegado y Vocales de la Junta Rectora de la Delegación de Cádiz.



30 de noviembre: Asistencia de Enrique Juan Pascual, vocal de nuestra J.R., al acto de entrega de las Banderas Verdes de la Industria 2023, que tuvo lugar en la Fundación Caja Rural del Sur en Sevilla.



4 de diciembre: Acto de Conmemoración del XLV Aniversario de la Constitución Española, celebrado en el Parador Hotel Atlántico, organizado por la Subdelegación del Gobierno en Andalucía. Nuestro vocal Enrique Juan, representó a la Delegación en dicho acto.



14 de diciembre: Junta General del Colegio, en ella tomaron posesión de sus cargos los nuevos miembros de Juntas del Colegio. Coincide, también, con el encuentro navideño de los compañeros de la Delegación Sevilla. A ambos actos asisten todos los miembros de la renovada Junta Rectora de Cádiz.



Relación de Reuniones de la Junta Rectora de la Delegación:

- ◆ 7 de febrero
- ◆ 16 de febrero
- ◆ 26 de mayo
- ◆ 11 de octubre

Relación de Reuniones de la Junta de Gobierno:

- ◆ 20 de febrero
- ◆ 8 de marzo
- ◆ 27 de septiembre
- ◆ 16 de octubre
- ◆ 27 noviembre

Junta General 2023:

- ◆ 26 de julio
- ◆ 14 de diciembre



4.2. Córdoba

4.2.1. Conferencias, jornadas y acciones formativas

El **29 de junio**, se celebró en la Delegación una Jornada Formativa sobre la Instalación de conductos y chimeneas con resistencia al fuego, impartida por los compañeros de JEREMIAS ESPAÑA, S.A.U.

4.2.2. Celebraciones

El **20 de mayo** se celebró el almuerzo de **FERIA DE MAYO** en el Restaurante Bodegas Campos, donde asistieron compañeros para un encuentro de confraternización.



El **2 de diciembre** se celebró un año más el almuerzo de Navidad en el Restaurante EL BOSQUE.



4.2.3. Otros eventos

En el mes de **enero de 2023**, en la Delegación se entregaron los regalos de los Reyes Magos a los hijos y nietos de nuestros colegiados.

EL **20 de abril** se hizo la 1ª entrega de Banderas Verdes a municipios por la Industrialización



El **16 de junio de 2023**, asistió nuestro delegado D. José Pulido Monterroso, al Acto de entrega de insignias y diplomas a estudiantes de la Escuela Politécnica Superior de Córdoba. Siendo el trabajo



Fin de Master Premiado el correspondiente a **Sergio de los Santos Aguilar**.

El **30 de noviembre** se hizo la 2ª entrega de Banderas Verdes a municipios por la Industrialización.



Durante 2023 la **Junta Rectora** de la Delegación de Córdoba se ha reunido en 2 ocasiones (tratando la marcha de la Delegación, se revisaron las facturas y se planificaron las próximas actuaciones). Los miembros de la Junta han asistido a las Juntas Generales del Colegio, las reuniones de la Junta de Gobierno y han participado activamente mediante el sistema de videoconferencia, en las distintas Comisiones del Colegio (Económica).

Se repartieron entre los colegiados las **agendas y calendarios** correspondientes al año 2024.

4.3. Huelva

4.3.1. Movimiento de los colegiados

Durante el año 2023 se han producido un total de 5 altas y 6 bajas, con lo que al cierre del ejercicio el número colegiados inscritos en esta Delegación era de 213.



4.3.2. Actuaciones de juntas

Durante el año 2023 la Junta Rectora de la Delegación de Huelva se ha reunido en seis ocasiones.

Los miembros de la Junta han asistido a las Juntas Generales del Colegio y a las reuniones de la Junta de Gobierno, mediante el sistema de videoconferencia o presencialmente. Igualmente, han asistido a varias de las reuniones de la Asociación Territorial de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental.



4.3.5. Conferencias, jornadas y acciones formativas

Manteniendo la costumbre iniciada hace bastantes años, se han seguido celebrando en nuestra Sede los ya clásicos "Encuentros de Confraternización", los últimos viernes de cada mes, precedidos de las siguientes conferencias:

En **Enero**, "Colón en la Punta del Sebo", impartida por D. Eduardo Sugrañes Gómez, Periodista e Ingeniero Técnico Industrial.



En **Febrero**, no hubo conferencia. Presentamos a nuestros colegiados el presupuesto para el año 2023 e información sobre el cierre del año 2022.

En **Abril**, "Inteligencia Artificial, por qué y para qué", impartida por D. Felipe Gómez Pallete, Ingeniero de Minas por la Universidad Politécnica de Madrid



En **Junio**, "Ingeniería Romana en la Provincia de Huelva", impartida por D. José Macías Macías, Jefe de Mantenimiento en los distintos hospitales de Huelva, tanto en los de la Capital como en el de Riotinto.



En **Octubre**, "Puertos del Litoral Onubense en la antigüedad clásica", impartida de nuevo por D. José Macías Macías, Jefe de Mantenimiento en los distintos hospitales de Huelva.

En **Noviembre**, "El Origen de la Imagen de la Virgen de la Cinta. De la Leyenda a la Historia", impartida por D. Manuel Jesús Rodríguez Redondo, abogado en ejercicio, cofrade de nacimiento y estudioso de los asuntos de temática cofradiera.



Como en años anteriores, se ha realizado entre los meses de Octubre a Junio el Curso de Perfeccionamiento de Inglés, impartido por el profesor Kieran O'Reilly.

4.3.6. Visita técnicas y culturales

Enero

El Delegado, invitado por el Alcalde de Huelva, asiste al Acto Institucional de Entrega de Medallas y Distinciones con motivo de la Festividad del Patrón de Huelva, San Sebastián, celebrado en el Palacio de Exposiciones y Congresos de la Casa Colón.

Febrero

Asistencia a la celebración del Día de la Industria de Huelva, en el Aula Magna Edificio "Jacobo del Barco" del Campus El Carmen – Universidad de Huelva.

El Delegado asiste a la conferencia-coloquio, en el Centro Cultural José Luís García Palacios, donde se desarrollaron las ponencias siguientes:

- ♦ "Anomalías vasculares en la enfermedad de Alzheimer", por el Dr. D. Alberto Pascual Bravo, y
- ♦ "Enfermedad de Alzheimer o la memoria del olvido", por el Dr. D. Alino Martínez Marcos.

Asistencia al Acto Institucional con motivo del Día de Andalucía, invitado por la Delegada del Gobierno de la Junta de Andalucía en Huelva, D^a Bella Verano Domínguez y presidido por la Consejera de Inclusión Social, Juventud, Familias e Igualdad, D^a Loles López Gabarro. El acto se celebró en Las Cocheras del Puerto de Huelva.

Marzo

Asistencia al Acto de Conmemoración del Día de la Universidad de Huelva, invitado por la Rectora, que tuvo lugar en el Aula Magna del edificio Antonio Jacobo del Barco (Campus de El Carmen).

El Delegado y el Secretario-Interventor, invitado por el Alcalde de Huelva, asisten a la inauguración del II Foro Nacional de Industria Auxiliar en la Casa Colón de Huelva.

El Delegado asiste a la Jornada Técnica "Caídas en Altura", celebrada en el Centro de Prevención de Riesgos Laborales de Huelva.

El Delegado asiste al Encuentro de la Minería, "Jornada de Innovación Minera en Huelva", celebrado en el salón de actos de la Universidad

Internacional de Andalucía. Sede Sta. María de La Rábida, en Palos de la Frontera, Huelva.

El Presidente-Delegado, el Subdelegado y el Secretario-Interventor asisten a los actos que la Delegación de Sevilla celebra con motivo de nuestro Patrón San José, donde se hizo entrega el premio Andalucía al Desarrollo de la Industria a la Empresa Onubense Seabery.



El Delegado asiste al desayuno y posterior charla coloquio con el Excmo. y Rvdmo. Sr. D. Santiago Gómez Sierra, Obispo de Huelva, bajo el título "El Desierto Cuaresmal hasta la Cumbre de la Cima Pascual", celebrado en el salón de actos del Centro Cultural José Luís García Palacios, en Huelva.

El Subdelegado asiste a los actos que la Delegación de Cádiz y la Subdelegación del Campo de Gibraltar celebran con motivo de nuestro Patrón San José, en Cádiz.

El Delegado asiste al Seminario: "Lucha contra la desinformación en la UE", celebrado en el salón de plenos de la Diputación de Huelva.

Abril

Asistencia a la Jornada Técnica "La Salud Mental de la Población Trabajadora. Teletrabajo y Gestión de Conflictos", celebrada en el Centro de Prevención de Riesgos Laborales de Huelva.

El Delegado, invitado por nuestro Decano, asiste al Acto de entrega de Banderas Verdes a Municipios por la Industrialización, celebrado en el Salón de Actos del Centro Cultural José Luís García Palacios, de la Fundación Caja Rural del Sur, en Sevilla.



El Delegado, junto con otros miembros de nuestra Junta Rectora, visitaron en la Escuela Superior de Ingeniería de la Universidad de Huelva, a los alumnos del curso del Máster de Ingeniería Industrial, acompañados por el Director D. Salvador Pérez Litrán.

Mayo

El Delegado asiste a la presentación de la novela "La Ciudad de Arena", invitado por D. Francisco Rodríguez-Pantoja, Decano del Colegio de Arquitectos de Huelva. El acto se celebró en la sede de dicho Colegio.

El Secretario-Interventor asiste al almuerzo que la Delegación de Cádiz organizó con motivo de la Feria de Jerez.



El Delegado asiste al acto de ingreso de D. José Luis García-Palacios Álvarez como nuevo miembro de la Academia de Ciencias, Arte y Letras de Huelva. El acto se celebró en el salón de Grados de la Facultad de Ciencias Empresariales de la Universidad de Huelva.

El Delegado asiste a la Exposición "Joyas de la Enfermería Colegial Onubense", en la sede del Colegio Oficial de Enfermería.

Celebración de la Jornada sobre las Especificaciones Particulares y Proyectos Tipo, organizada por **e-distribución**, en colaboración con el Colegio de Ingenieros Técnicos Industriales y por la Delegación de Huelva del COIIAOC.

Dicha Jornada se celebró en la Sede del COITI por cuestiones de aforo, a la que asistieron un gran número de colegiados de esta Delegación



Junio

El Delegado y Subdelegado asisten al almuerzo que la Delegación de Córdoba organizó con motivo de la Feria de la Ciudad.

El Delegado asiste a la presentación del 1º Barómetro Económico del Colegio Profesional de Economistas de Huelva en colaboración con la Universidad de Loyola, invitado por D. Manuel Ángel Bracho Arcos, Decano de dicho Colegio. El acto se celebró en el Colegio de Médicos.

Julio

El Delegado asiste a la presentación de la Memoria 2022 de Asociación de Industrias Química, Básica y Energéticas de Huelva (AIQBE), en el salón de actos de la Federación Onubense de Empresarios (FOE).

Agosto

El Delegado asiste a la inauguración de las Fiestas Colombinas, invitado por la Alcaldesa del Excmo. Ayuntamiento de Huelva.

Asistencia a la Recepción Institucional, del Consejero Delegado de Atlantic Copper, Javier Targhetta, en las Fiestas Colombinas.

Septiembre

El Delegado asiste al Acto Solemne de Apertura del Curso Académico 2023-2024 de la Universidad de Huelva, en el Salón de Actos de la Facultad de Derecho (Campus de El Carmen) de Huelva.

El Delegado asiste al acto de bienvenida de las II Jornadas de Sostenibilidad Ambiental y Gestión Portuaria celebradas en Las Cocheras del Puerto, en Huelva.

Octubre

El Delegado asiste a los actos del día Mundial de la Arquitectura en la sede del Colegio Oficial Arquitectos de Huelva.

Asistencia a la inauguración del Curso 2023-2024 de la Academia de Ciencia, Artes y Letras de Huelva. Durante la sesión, que se inició con la conmemoración del XXV Aniversario de la creación de dicha Academia, el Director de la Real Academia Española, D. Santiago Muñoz Machado, pronunció una disertación magistral con el título El Pensamiento Jurídico de Cervantes.

El acto se celebró en el salón de actos de la Facultad de Ciencias Empresariales y Turismo de la Universidad de Huelva.

El Delegado asiste a la presentación de "El Patio del Amor", que cuenta con la participación y apoyo del Hospital Universitario Juan Ramón Jiménez, la Junta de Gobierno de la Hermandad de las Tres Caídas además de la propia "Asociación El Patio del Amor".

El Delegado asiste a la entrega de la IX edición de los Premios Nacionales de la Ingeniería Industrial, en

el salón de actos de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Sevilla.

El Subdelegado y el Secretario-Interventor, asistieron al Acto Académico con motivo de la celebración del Día de la Escuela, en el que se hizo entrega de distinciones y reconocimientos a los Graduados del curso 2022-2023, al Personal Docente e Investigador y al de Administración y Servicios. La cita tuvo lugar en el Salón de Actos de la ETSI (Campus de El Carmen).

Noviembre

Asistencia al Acto de Presentación de la Guía de Arquitectura de Huelva, celebrado en el Salón de Plenos del Ayuntamiento de Huelva.

Asistencia a la Conferencia-Coloquio "¿Podemos frenar el envejecimiento?", impartida por la Profesora Dra. Dª Paula Martínez Rodríguez, investigadora del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III (CNIO). La conferencia se celebró en el Salón de Actos de la Fundación Caja Rural Del Sur de Huelva.

El Delegado y el Subdelegado asistieron a las VI Jornadas Técnicas organizada por la Asociación de Industrias Químicas, Básicas y Energéticas de Huelva (AIQBE), celebradas en el Salón de Actos de la Federación Onubense de Empresarios (FOE) en Huelva.

Asistencia al acto de encendido del Alumbrado Navideño, en la Plaza de la Constitución del Ayuntamiento de Huelva, invitados por la Alcaldesa de esta ciudad.

El Delegado en funciones, invitado por el Decano, asiste al Acto de entrega de Banderas Verdes a Municipios por la Industrialización, en el Salón de Actos del Centro Cultural José García-Palacios, de la Fundación Caja Rural del Sur en Sevilla.

Diciembre

El Delegado en funciones, asiste al Acto del encendido del alumbrado navideño por el 150 aniversario del Puerto de Huelva, en el Paseo de la Ría, invitado por el Presidente de la Autoridad Portuaria de Huelva, Alberto Santana Martínez.

El Delegado en funciones, asiste al Almuerzo de Navidad de la Delegación de Córdoba, invitado por su Delegado electo, celebrado en el Restaurante El Bosque en Córdoba.

Asistencia a los actos organizado por el Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos y Grados en Minas y Energía de Huelva, con motivo de la Festividad de Santa Bárbara.

Asistencia al acto del Día de la Bandera de Andalucía en la Provincia de Huelva, celebrado en el Paseo de la Ría, junto al Muelle del Río Tinto en Huelva.

Asistencia al II Foro Huelva Business Market Huelva, celebrado en el Foro Iberoamericano de La Rábida, en Palos de la Frontera (Huelva).

El Delegado en funciones, asiste al Encuentro Navideño de la Delegación de Cádiz, invitado por su Delegada electa y por el Subdelegado del Campo de Gibraltar, celebrado en el Hotel Fairplay Golf en Benalup-Casa Viejas, en Cádiz.

Asistencia al acto de entrega de los premios "Jóvenes Investigadores" 2023-2024, que otorga la Academia de Ciencias, Artes y Letras de Huelva y con el patrocinio de Fertiberia, S.A.

Asistencia al acto del Día del Puerto, en Las Cocheras del Puerto de Huelva.

El Delegado, Subdelegado y Secretario-Interventor en funciones, invitados por el Decano

y el Delegado de Sevilla, asistieron al Cóctel del Encuentro Navideño, celebrado en Espacio Exploraterra – Nao Victoria 500, en Sevilla.

4.3.7. Celebraciones

El día 15 de Julio se celebró la tradicional Cena de Verano de esta Delegación, en el restaurante Uno Beach Club de Punta Umbría (Huelva), en la que contamos con la compañía de nuestro Decano, Juan Carlos Durán Quintero, el Delegado de Córdoba, José Pulido Monterroso, la Delegada de Cádiz, María Luisa Bea Román y del Subdelegado en el Campo de Gibraltar, Antonio Torrecilla Puertas, acompañados de sus respectivas parejas.



El día 13 de Noviembre se celebraron las Elecciones del COIIAOC.

El día 16 de Diciembre se celebró el Almuerzo de Navidad en nuestra Sede de Huelva, en la que contamos con la compañía de nuestro Decano, Juan Carlos Durán Quintero y Vicedecano José Andrés López de Fez, ambos acompañados de sus respectivas parejas.



4.3.8. Documentos Visados

Durante el año 2023 se han visado un total de 196 documentos, habiéndose registrado una disminución del 10,50% respecto al año 2022 (196 frente a 219).

La cantidad resultante de las cuotas de visados en 2023 no superó la obtenida en 2022.

4.4. Sevilla

Partidos de futbol 7 entre colegiados – 4 de marzo en Polideportivo Felipe Del Valle en San José de la Rinconada.



Partido de futbol 11 Escuela Colegio – 11 de marzo en Polideportivo Felipe Del Valle en San José de la Rinconada.



Celebración de San José – 17 de marzo Pabellón de la Navegación en Cartuja.



Ruta ciclista MTB “Vía Verde de Marchena-La Luisiana-Marchena” - 25 de marzo de 2023



Feria de Sevilla 2023 – Desayuno Solidario 23 al 29 de abril



Torneo de Pádel de Colegiados – 13 de mayo en instalaciones deportivas de Viding Sevilla.

Encuentro Navideño – 14 diciembre en el Espacio Exploraterra, situado junto a la Torre del Oro en Sevilla.



Carroza de la cabalgata de reyes de los ingenieros industriales – Navidad 2023



Talleres de Actividades Culturales realizados en 2023

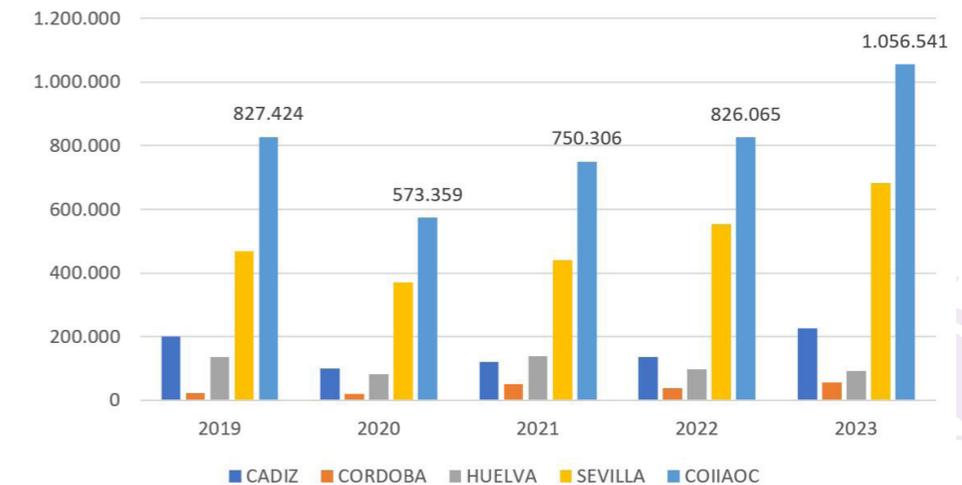
- ◆ Taller 1: ACUARELA Y OTRAS TÉCNICAS DE PINTURA
- ◆ Taller 2: CORO FLAMENCO
- ◆ Taller 3: BAILE FLAMENCO
- ◆ Taller 4: GUITARRA FLAMENCA
- ◆ Taller 5: BAILES POR SEVILLANAS
- ◆ Taller 6: CANTE FLAMENCO
- ◆ Taller 7: CAJÓN FLAMENCO Y PERCUSIÓN

5. SERVICIOS DE VISADOS

Ingresos por visados

DELEGACIÓN	2019	2020	2021	2022	2023
CÁDIZ	201.508	100.559	120.713	136.455	225.193
CÓRDOBA	22.664	20.929	49.751	38.261	56.955
HUELVA	134.661	80.548	139.212	97.893	91.086
SEVILLA	468.591	371.323	440.630	553.456	683.307
COIIAOC	827.424	573.359	750.306	826.065	1.056.541

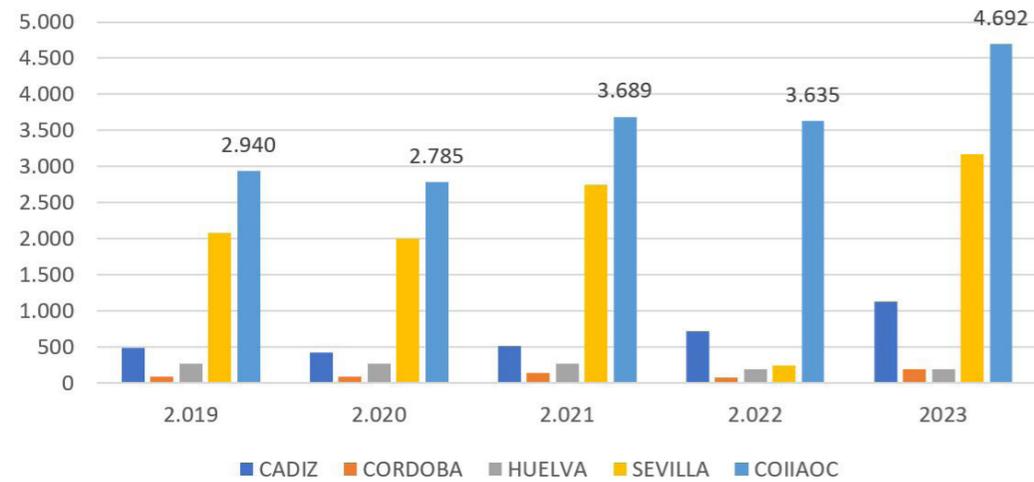
INGRESOS POR VISADOS



Número de documentos visados

DELEGACIÓN	2019	2020	2021	2022	2023
CÁDIZ	491	422	521	722	1.128
CÓRDOBA	95	92	141	74	200
HUELVA	270	267	273	195	192
SEVILLA	2.084	2.004	2.754	245	3.172
COIIAOC	2.940	2.785	3.689	3.635	4.692

NUMERO DE DOCUMENTOS VISADOS

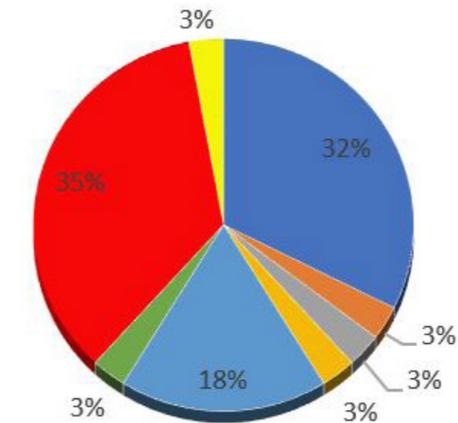


6. FORMACIÓN

	Área de Cursos Técnicos	Marketing / Finanzas/ Desarrollo Negocios	Gestión	industria 4,0	Herramientas de la Ingeniería	Habilidades Directivas y Sociales	jornadas técnicas y Webinars	Formación in Company	TOTAL
CURSOS POR ÁREAS 2023	11	1	1	1	6	1	12	1	34
ALUMNOS POR ÁREA	213	6	11	15	140	21	186	21	613

Actividades por área

CURSOS POR ÁREAS 2023

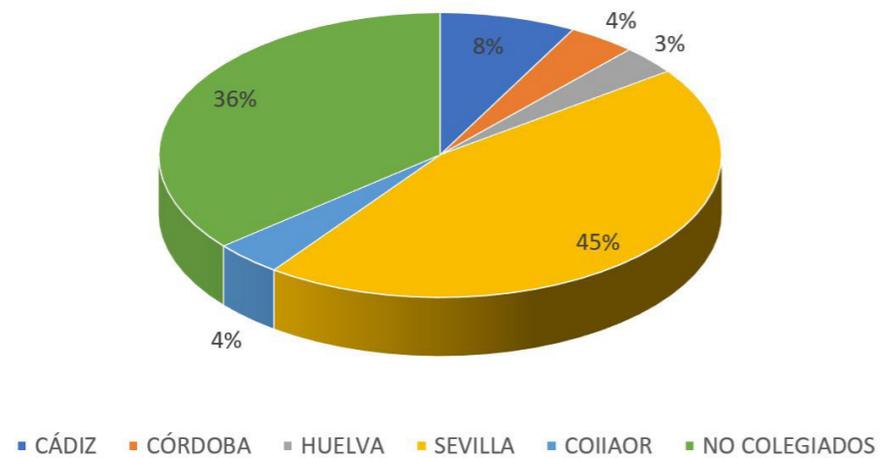


- Área de Cursos Técnicos
- Gestión
- Herramientas de la ingeniería
- Jornadas técnicas y webinars

- Marketing / Finanzas/Desarrollo Negocios
- industria 4,0
- Habilidades Directivas y sociales
- Formación in company

Alumnos colegiados por Delegaciones vs. No colegiados 2023

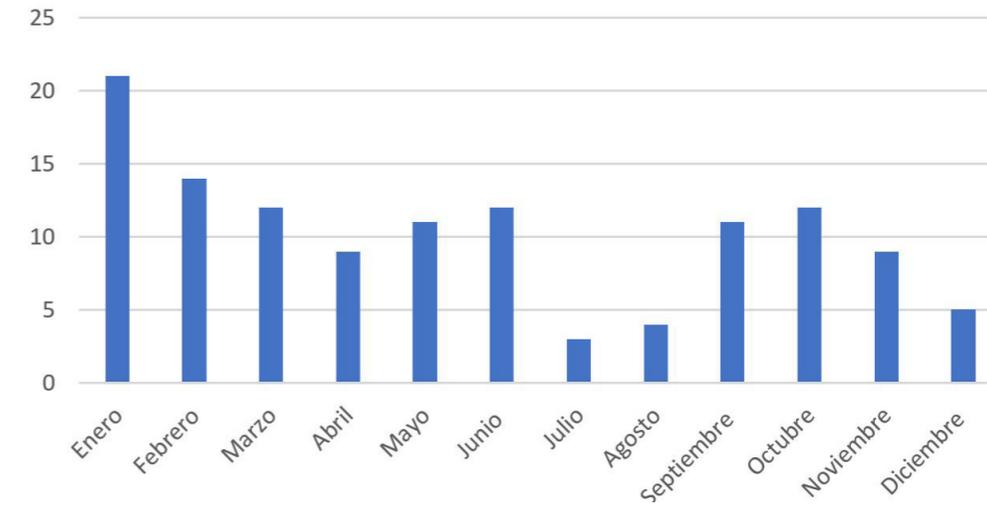
ALUMNOS POR DELEGACIONES/ COIIAOR/ NO COLEGIADOS



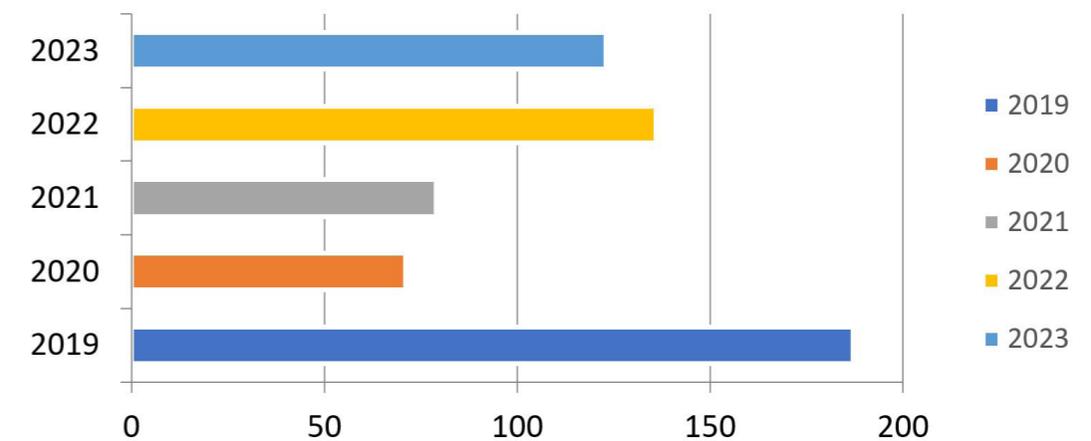
ALUMNOS COLEGIADOS POR DELEGACIONES	
CÁDIZ	48
CÓRDOBA	24
HUELVA	20
SEVILLA	276
COIIAOR	24
NO COLEGIADOS	221

7. DATOS GENERALES BOLSA DE EMPLEO DEL COIIAOC 2023

OFERTAS RECIBIDAS 2023



COMPARATIVA OFERTAS 2019-2023



8. SERVICIOS CIVILES

8.1. Asuntos Civiles y Mercantiles

- ♦ Redacción de contratos varios.
- ♦ Gestiones Registro mercantil.
- ♦ Preparación e impartición de Curso de responsabilidad civil en ETSI de Sevilla.
- ♦ Redacción de diversas cartas y burofaxes.
- ♦ Análisis y asesoramiento en siniestros de colegiados derivados de la póliza de responsabilidad civil.
- ♦ Análisis del contrato de alquiler de Córdoba y subida IPC.
- ♦ Seguimiento para interposición del Procedimiento de la Comunidad de Propietarios Hispano Aviación 2 "Los Lances Residencial" frente a La Cuadratura Procesos y Formas SL y Magdalena Burgos Marqués en reclamación de cantidad.
- ♦ Extinción de EI3.
- ♦ Intervención y revisión de siniestros del seguro de responsabilidad civil.

8.2. Asuntos Laborales

- ♦ Confección de nóminas, precontratos, contratos laborales, altas y bajas laborales y seguros sociales.
- ♦ Confección Modelo 111, retenciones.
- ♦ Gestión de incapacidades temporales.
- ♦ Estudios sobre coste de personal.
- ♦ Estudios becarios, nuevas contrataciones y jubilación.

- ♦ Adecuación de salarios a la revaloración de Convenio Colectivo.
- ♦ Actuación ante la Tesorería General de la Seguridad Social.

8.3. Asuntos fiscales

- ♦ Declaraciones fiscales, confección, preparación, estudio, comprobación de registros contables.
- ♦ Actuaciones ante la AEAT de Sevilla y Delegaciones en nombre de la Asociación y del Colegio.
- ♦ Informes o notas informativas, reuniones o actuaciones relativas a materias fiscales.
- ♦ Cierre fiscal definitivo EI3
- ♦ Cierre fiscal anual COIIAOC/Asociación/FUPIA
- ♦ Estudio fiscal sobre IVA/IGIC factura en Canarias

8.4. Asuntos Administrativos y Contenciosos Administrativos

- ♦ Interposición y seguimiento de PROCEDIMIENTO CONTENCIOSO-ADMINISTRATIVO seguido contra el TRIBUNAL CENTRAL CONTENCIOSO 10 contra AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACION, Bajo Guadalquivir.
- ♦ Interposición y seguimiento de Procedimiento Contencioso-administrativo seguido ante el Juzgado de lo Contencioso núm. 3 de Córdoba contra Decreto de la Alcaldía de Pozoblanco.
- ♦ Seguimiento de la interposición recurso contencioso-administrativo ante Juzgado de lo Contencioso-administrativo núm 8 de Sevilla (autos 267/20), contra Ayuntamiento de Morón de la Frontera ganado por Sentencia de fecha

19/04/2021 e intervención en el Recurso de Apelación interpuesto por el Ayuntamiento.

- ♦ Intervención en Recurso de Apelación contra la Sentencia estimatoria de la resolución del Director General de Prevención y Calidad Ambiental de la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio, de 23 de mayo de 2017, que desestimaba el recurso de reposición interpuesto frente al pliego de cláusulas administrativas, técnicas y convocatoria de la licitación del contrato para Dirección de Obras y Coordinación de Seguridad y Salud en la ejecución de obras del punto limpio en el municipio de Algodonales (Cádiz), desestimado por Sentencia de 18/03/2021. Actualmente las actuaciones son referidas a la ejecución de la Sentencia.
- ♦ Asesoramiento en diversos Convenios.
- ♦ Preparación distintos oficios.
- ♦ Redacción de diversos certificados.
- ♦ Informe de honorarios del Juzgado de Sanlúcar de Barrameda
- ♦ Informe sobre Impugnación de honorarios de colegiado solicitado por el Juzgado de Primera Instancia nº1 de Cádiz
- ♦ Modificación de Estatutos Colegiales.

8.5. Dictámenes e informes.

Informe sobre información pública y petición de información

- ♦ Informe/contestación a colegiado sobre diversas cuestiones LOE.
- ♦ Resolución asunto Agencia de la Energía de Sevilla.

- ♦ Informe estudio contrato indefinido.
- ♦ Informe cierre fiscal y mercantil EI3
- ♦ Informe modificación de los Estatutos del Colegio.
- ♦ Informe relativo a colegiados morosos.
- ♦ Informe sobre dudas seguro de responsabilidad civil.
- ♦ Informe sobre solicitud de arbitraje de Ingesser.
- ♦ Informe sobre estudio legal de la factura del arrendamiento de Cádiz.

8.6. Ámbito penal

- ♦ Intervención en procedimiento penal de colegiado seguido ante el Juzgado de Instrucción de Caldas del Rey.

8.8. Asistencia a colegiados

- ♦ En distintas materias y con asistencia que excede de la simple consulta de respuesta individual y breve, se han asistido a 90 colegiados.

9. PREVISIÓN SOCIAL

9.1. Seguro Básico de Vida y Accidentes

Al finalizar 2023 quedan en alta 146 asegurados en el Seguro Básico de Vida y Accidentes; 15 tienen capitales asegurados ampliados sobre el Básico de Vida y 4 sobre el Básico de Accidentes.

9.2. Sección Aseguradora - Mutualidad

A finales de 2023 nuestro Colegio contaba con 430 afiliados, de los que un 6,98% tienen contratadas ampliaciones voluntarias.

9.3. Seguro de Responsabilidad Civil

La póliza de Responsabilidad Civil suscrita con Mapfre-Marsh fue prorrogada por el período de un año, con un acuerdo de regularizaciones por trimestres para la actualización del colectivo, con el correspondiente pago asociado.

La relación de ampliaciones voluntarias se recoge en el siguiente cuadro:

Tipo de Ampliación 2023	Número de Compañeros
500.000 €	61
2.400.000 €	24
3.900.000 €	11





COIIAOC
Colegio Oficial de
INGENIEROS INDUSTRIALES
de Andalucía Occidental

<https://coiiaoc.com/>

