

# MEMORIA 2021



**COIIAOC**  
Colegio Oficial de  
INGENIEROS INDUSTRIALES  
de Andalucía Occidental

## Colegio Oficial de Ingenieros Industriales Andalucía Occidental



### Presentación

Terminaba hace un año la Memoria anterior con estas palabras: “Estoy plenamente convencido de que el tono de la presentación de la Memoria del año próximo será otro”. Y así va a ser: durante el año 2021, aunque no se recuperó la normalidad previa a la pandemia, la prevención, los sanitarios y las vacunas nos han ido ayudando a vivir sin los miedos del año previo.

Y como consecuencia de ello fuimos volviendo a cursos presenciales (siempre en modalidad mixta, que ha venido para quedarse), a algunos encuentros entre compañeros, no todos los que quisiéramos, a afrontar nuevos retos, y en definitiva, a retomar los usos y costumbres del corporativismo profesional.

Y entre esos nuevos retos cabe destacar un servicio a los colegiados jóvenes, que comenzamos a finales de 2020 y que se desarrolló fundamentalmente en este 2021, y es la mentorización: compañeros con experiencia profesional más que contrastada, tras seguir un curso de preparación, se han convertido en mentores de colegas más jóvenes, a los que han asesorado a enfocar su carrera profesional durante varias sesiones. Vaya desde aquí el agradecimiento a la colaboración desinteresada de los mentores.

A pesar de la crisis, no se ha resentido el número de colegiados ni las finanzas de la corporación. Más al contrario, gracias a la contención de gastos planificada desde el año 2020 hemos conseguido un superávit aceptable, y estamos atrayendo a gente joven, esencial para que el colegio se renueve y perdure.

De puertas para fuera, seguimos vendiendo nuestro mensaje de que “Sin Industria no hay Futuro”, y trabajando activamente en la reindustrialización de Andalucía, que se ha traducido en múltiples actos y colaboraciones con diferentes organismos públicos, empresas, medios de comunicación y asociaciones de todo tipo. Sirva como ejemplo la intervención durante el acto de presentación del Decreto de Simplificación Administrativa del 13 de diciembre de 2021, ante el Presidente de la Junta de Andalucía, donde dijimos “... *la hiper-regulación no sale gratis. Todo lo contrario; nos ha hecho menos competitivos y ha colaborado en gran medida en la situación de desempleo endémico que padecemos. Cuando un empresario plantea una inversión requiere certidumbre y celeridad en la tramitación. Se puede reducir sensiblemente la burocracia, manteniendo los mismos niveles de protección a los ciudadanos.*”

Y por terminar con otra profecía, en la presentación de la Memoria del año próximo prometo no hablar de pandemia, todo lo más, de cómo se recupera nuestro sector.

**Juan Carlos Durán Quintero**

Decano del Colegio de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental

## ÍNDICE DE CONTENIDOS

<b>1</b>	MOVIMIENTO DE COLEGIADOS	6
<b>2</b>	ACTUACIONES DE JUNTA DE GOBIERNO	7
<b>2.1</b>	ASOCIACIÓN SUPERIOR DE INGENIERÍA DE ANDALUCÍA	7
<b>2.2</b>	CONVENIOS CON ADMINISTRACIONES Y OTRAS ENTIDADES. OTROS ACUERDOS	8
<b>2.3</b>	CONSEJO GENERAL DE COLEGIO OFICIALES DE INGENIEROS INDUSTRIALES	9
<b>2.4</b>	ACTUACIONES DE LAS ÁREAS DE TRABAJO	11
<b>2.5</b>	APROBACIÓN DEL PRESUPUESTO DEL EJERCICIO 2022	14
<b>2.6</b>	GESTIÓN COLEGIAL	14
<b>3</b>	ACTIVIDADES MÁS DESTACADAS DE LA FUNDACIÓN PATRIMONIO INDUSTRIAL DE ANDALUCÍA	14
<b>3.1</b>	ALEGACIONES Y ESCRITOS	14
<b>3.2</b>	VISITAS	15
<b>3.3</b>	III CONGRESO INTERNACIONAL DE PATRIMONIO INDUSTRIAL Y DE LA OBRA PÚBLICA	17
<b>3.4</b>	PROYECTOS Y COLABORACIONES MÁS RELEVANTES	19
<b>3.5</b>	PUBLICACIONES	19
<b>3.6</b>	ESTUDIANTES EN PRÁCTICAS	20
<b>3.7</b>	CALENDARIO FUPIA	20
<b>4</b>	ACTIVIDADES DE LAS DELEGACIONES	20
<b>4.1</b>	CÁDIZ	20
<b>4.2</b>	HUELVA	26
<b>4.3</b>	CÓRDOBA	29
<b>4.4</b>	SEVILLA	31
<b>5</b>	SERVICIO DE VISADOS	34
<b>6</b>	ÁREA DE FORMACIÓN	36
<b>7</b>	DATOS GENERALES BOLSA DE EMPLEO DEL COIIAOC 2021	47

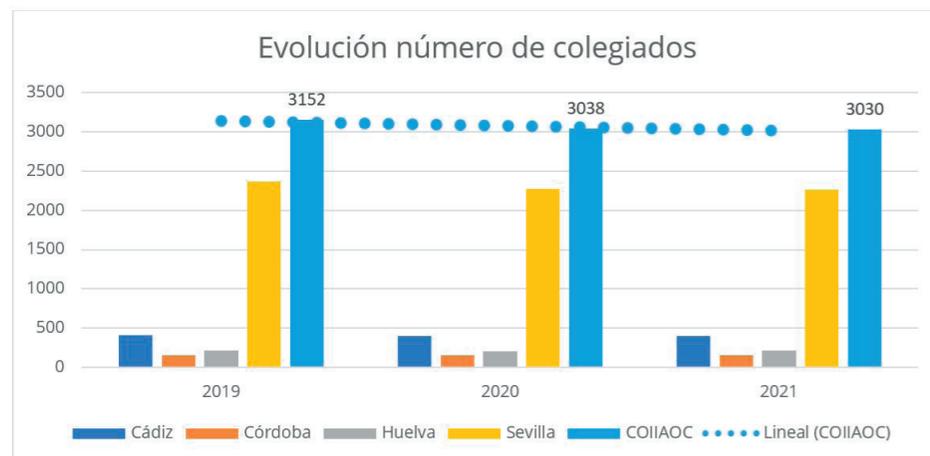
<b>8</b>	SERVICIOS CIVILES	49
<b>8.1</b>	ASUNTOS CIVILES	49
<b>8.2</b>	ASUNTOS LABORALES	49
<b>8.3</b>	ASUNTOS FISCALES	49
<b>8.4</b>	ASUNTOS ADMINISTRATIVOS Y CONTENCIOSOS ADMINISTRATIVOS	49
<b>8.5</b>	DICTÁMENES E INFORMES	50
<b>8.6</b>	ÁMBITO MERCANTIL	50
<b>8.7</b>	ASISTENCIA A COLEGIADOS	50
<b>9</b>	PREVISIÓN SOCIAL	51
<b>9.1</b>	SEGURO BÁSICO DE VIDA Y ACCIDENTES	51
<b>9.2</b>	SECCIÓN ASEGURADORA - MUTUALIDAD	51
<b>9.3</b>	SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL	51



## 1. MOVIMIENTO DE COLEGIADOS

Datos de colegiados totales por delegaciones:

DELEGACIÓN	Año 2019	Año 2020	Año 2021
CÁDIZ	414	397	399
CÓRDOBA	157	156	155
HUELVA	220	209	212
SEVILLA	2361	2276	2264
<b>COIIAOC</b>	<b>3152</b>	<b>3038</b>	<b>3030</b>



Número de **nuevas altas** por delegaciones:

DELEGACIÓN	Año 2019	Año 2020	Año 2021
CÁDIZ	19	14	14
CÓRDOBA	3	8	7
HUELVA	2	2	10
SEVILLA	113	78	82
<b>COIIAOC</b>	<b>137</b>	<b>102</b>	<b>113</b>

## 2. ACTUACIONES DE JUNTA DE GOBIERNO

La Junta de Gobierno se reunió durante el año 2021 en cinco ocasiones en sesiones ordinarias y celebraron dos Juntas Generales de carácter ordinario.

### 2.1. Asociación superior de Ingeniería de Andalucía



**17 de marzo de 2021:** II Foro de la Ingeniería y la Empresa en Sevilla. El acto más importante del año.

Setecientos profesionales y expertos avalan el papel de Andalucía en la Revolución del Hidrógeno



<http://ingenieriadeandalucia.es/setecientos-profesionales-y-expertos-avalan-el-papel-de-andalucia-en-la-revolucion-del-hidrogeno/>

**Mayo de 2021:** ASIAN se reúne con el consejero de Economía para abordar el proyecto de la Mesa del Hidrógeno



<http://ingenieriadeandalucia.es/asian-se-reune-con-el-consejero-de-economia-para-abordar-el-proyecto-de-la-mesa-del-hidrogeno/>

**Julio 2021:** ASIAN presenta la Mesa del Hidrógeno al Comisionado del Cambio Climático de la Junta, que manifestó su compromiso de colaborar en el proyecto.



<http://ingenieriadeandalucia.es/asian-presenta-la-mesa-del-hidrogeno-al-comisionado-del-cambio-climatico/>

**20 de septiembre de 2021:** ASIAN comparece en el Parlamento andaluz para tratar la nueva Ley del Territorio de Andalucía



<http://ingenieriadeandalucia.es/asian-comparece-en-el-parlamento-andaluz-para-tratar-la-nueva-ley-del-territorio-de-andalucia/>

**6 de octubre:** ASIAN participa en la jornada 'La ingeniería frente al reto del hidrógeno verde' organizada por el COITAOC



<http://ingenieriadeandalucia.es/asian-presente-en-la-jornada-la-ingenieria-frente-al-reto-del-hidrogeno-verde-organizada-por-el-coitaoc/>

**28 de octubre:** Foro ASIAN de la Ingeniería, con la Jornada Técnica Empresarial 'Infraestructuras y Desarrollo Económico en Andalucía. El caso de Granada'.



<http://ingenieriadeandalucia.es/asian-inaugura-su-foro-de-la-ingenieria-el-28-de-octubre-con-una-jornada-tecnica-en-la-universidad-de-granada/>

## 2.2. Convenios con administraciones y otras entidades. Otros acuerdos



### Escuela Superior de Seguridad Integral e Ingeniería del fuego (ESSIF). Febrero 2021

Los colegiados, precolegiados y adheridos del COIIAOC disfrutaron de un descuento en la realización de formación online en materia de seguridad y protección contra incendios. Este descuento va de un 30 a un 52%.



### Escuela de Organización Industrial (EOI).

Septiembre 2021. (ACTUALIZACIÓN DE ACUERDO YA EXISTENTE)

Los colegiados, precolegiados y adheridos del COIIAOC, disfrutaron de una bonificación del 30% de descuento sobre el precio total del curso para la realización de cualquiera de los programas máster, o programas ejecutivos impartidos por EOI y que den comienzo a lo largo del año 2021-2022. Sus familiares de primer grado podrán beneficiarse de un descuento del 15%.



### Asociación Andaluza de Hidrógeno. Octubre 2021

Promoción y fomento de las tecnologías del hidrógeno en cualquiera de sus aplicaciones industriales.

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

Los hechos y acuerdos más relevantes acaecidos en el 2021 en el seno del Consejo General han sido:

**ACUERDO 01/2021:** Se presentarán las alegaciones preparadas, introduciendo los documentos de los Colegios de la Comunidad Valenciana, Madrid y Región de Murcia.

**ACUERDO 02/2021:** Se creará un grupo de trabajo para

el desarrollo y la firma del convenio de colaboración con la Fundación de Ferrocarriles Españoles.

**ACUERDO 03/2021:** Se solicitará la participación del Consejo General en la Red PIDI como nodo.

**ACUERDO 04/2021:** Se constituye la Comisión de Calidad del Aire hasta la publicación de especificaciones.

**ACUERDO 05/2021:** Se aprueba el nombramiento de sus miembros actuales como representantes en la Comisión de Calidad del Aire.

**ACUERDO 06/2021:** Se aprueba el nombramiento de D. César Franco, Decano del Colegio de Madrid, como Presidente de la Comisión de Calidad del Aire.

**ACUERDO 07/2021:** Se solicitará ser integrante del Comité Técnico de Normalización BIM de AENOR. Se creará un grupo de trabajo.

**ACUERDO 08/2021:** Se presentarán alegaciones corrigiendo los nombres de los títulos.

**ACUERDO 09/2021:** Se aprueba la propuesta de resolución del recurso de alzada presentado por D. Guillermo Luna contra distintos actos del Colegio de Madrid en relación con su expediente disciplinario.

**ACUERDO 10/2021:** Se aprueba la propuesta de resolución del recurso de alzada de D. Andreu Mojà presentado el 23 de noviembre de 2020 frente a resolución de la Junta de Gobierno del Colegio de Baleares.

**ACUERDO 11/2021:** Se aprueba la propuesta de presentación de recurso ordinaria contra resoluciones del Ministerio de Industria relativas a recursos de alzas relativas a reconocimientos de cualificaciones por silencio administrativo.

**ACUERDO 12/21:** Se acuerda la adhesión del Consejo al manifiesto de AEIPRO y otros sobre la gestión de los proyectos relacionados con ellos fondos Next Generation

**ACUERDO 13/21:** Se acuerda dar de baja nuestra suscripción en Hallon, empresa de clipping y mantener en dossier con nuestros propios medios.

**ACUERDO 14/21:** Se acuerda la creación de la Comisión de Ferrocarril, con la presidencia de D. Salvador Galvé.

**ACUERDO 15/21:** Se aprueba la incorporación de D. Bonifacio Rodríguez Figueroa a la Comisión de Ventilación y Calidad del Aire

**ACUERDO 16/21:** El Consejo General participará en la elaboración de la norma UNE y colaborará en la financiación.

**ACUERDO 17/21:** Se acuerda incluir el logo del Consejo en Global Mobility Call y formalizarla colaboración más detallada en nuestra próxima Junta de Decanos

**ACUERDO 18/21:** Se aprueba la propuesta de resolución del recurso de alzada presentado por D. Guillermo Luna contra distintos actos del colegio de Madrid en relación con expediente disciplinario.

**ACUERDO 19/21:** Se acuerda la adhesión del Consejo a la ALIANZA EUROPEA PARA EL DESARROLLO DE CORREDORES FERROVIARIOS PARA LA VERTEBRACIÓN DE LA PENÍNSULA IBÉRICA Y SU CONEXIÓN CON EUROPA

**ACUERDO 20/21:** Se acuerda la incorporación de Iñigo Celigüeta Azurmendi, de Gipuzkoa y Eduardo Ijalba Pérez, de Bizkaia a la Comisión del Ferrocarril.

**ACUERDO 21/21:** Se ratifica la decisión de jurado de los Premios de Nacionales de la Ingeniería Industrial.

- ◆ Ingeniero del Año: Silvia Roldan
- ◆ Trayectoria Profesional: Francisco Cal Pardo
- ◆ Empresa Innovadora: Talat
- ◆ Proyecto Solidario: Ongawa
- ◆ Proyecto de Ingeniería: Química de Nalón.

**ACUERDO 23/21:** Redactar documento para describir qué competencias se deben tener para ser técnico competente para la certificación de eficiencia energética.

**ACUERDO 24/21:** Celebrar la reunión de la Junta de Decanos de mayo de 2022 en Las Palmas, coincidiendo con la reunión de los representantes de la Macaronesia y con la Cumbre Ordem-CGCOII

**ACUERDO 25/21:** Se aprueba la realización con la Ordem Dos Engenheiros de un evento en Sines de debate de la situación de comunicaciones por ferrocarril en la península ibérica y con Europa

**ACUERDO 26/21:** Se incorpora D. Ginés Moratalla Valero, Decano del Colegio de Albacete, a la Comisión del Ferrocarril.

**ACUERDO 27/21:** Se aprueban presentar las propuestas de vocales al grupo de trabajo Medidores de CO<sub>2</sub> dentro del comité CTN 171 "Calidad ambiental en interiores" de AENOR, de D. Cesar Franco (Colegio de Madrid), D. Salvador Puigdengolas (Colegio de la Comunidad Valenciana), D. Carlos Lopez (Colegio de Aragón y La Rioja) y D<sup>a</sup>. Concha Zorrilla (Colegio de Cataluña)

**ACUERDO 28/21:** Se propone para la reunión de la Junta de Decanos en enero, la elaboración de un monográfico sobre experiencias de cada Colegio en captación de colegiados y rejuvenecimiento.

**ACUERDO 29/21:** Solicitar el asesoramiento de expertos en reconocimiento de cualificaciones, y tomar decisión en próxima Junta de Decanos de noviembre a la vista del informe que nos remitan.

**ACUERDO 30/21:** Se elaborará un documento de conclusiones y posicionamiento basado en lo expuesto y respetando todos los intereses en juego, que será distribuido a los Colegios para que se puedan realizar aportaciones antes de su distribución por el Consejo.

Acuerdo 31/21: Se aprueba la incorporación de Carlos Medina Álvarez (Canarias Oriental), Lorenzo Maqueda García (Extremadura), Patricia da Costa Félix Bermejo (Extremadura) y José Cañizares Moyano (Madrid) a la Comisión de Ferrocarril.

**ACUERDO 32/21:** Elevar el borrador de presupuestos para 2022 propuesto al Pleno para su aprobación.

**ACUERDO 33/21:** Interponer recurso contencioso administrativo frente a la Resolución de la Ministra de Industria, Comercio y Turismo de fecha 05/10/2021, notificada el 6/10/2021, dictada en los expedientes acumulados S-2020-00021 y S-2020-00022, por la que se desestima los recursos de alzas interpuestos por el Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Industriales y por el Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de la Comunitat Valenciana, frente a la Resolución del Subsecretario del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo de fecha 06/08/2020 que venía a reconocer a D. Miguel Ángel Cayuela de Pedro el título de “Bachelor of Science in Maintenance and Production Management” expedido por la Prifysgol Cymru-The University of Wales a efectos del ejercicio parcial en España de la profesión de Ingeniero Industrial en el área eléctrica, así como contra esta última resolución.”

**ACUERDO 34/21:** Se aprueba la propuesta de resolución del recurso presentado por D. Antonio Luque contra acuerdos de la Junta de Gobierno del Colegio de Santa Cruz de Tenerife, con la abstención del Colegio de Cantabria.

## 2.4. Actuaciones de las Áreas de Trabajo

### Grupo de trabajo de Industria:

Durante el año 2021, este GT ha elaborado y enviado a la Administración, los siguientes informes:

1. Alegaciones a la Consulta pública al Proyecto de Orden por la que se establecen las bases para la concesión de ayudas a proyectos de I+D+i en el ámbito de la industria conectada 4.0 (ACTIVA Financiación)
2. Informe preceptivo al Anteproyecto de Ley de impulso para la sostenibilidad del territorio de Andalucía (Anteproyecto LISTA)
3. Aportaciones al “Borrador de Estrategia Española de Impulso Industrial 2030”.
4. Consulta pública al Proyecto de Decreto por el que se aprueba el Reglamento de Protección frente a la Contaminación Lumínica en Andalucía.

### Grupo de trabajo de Energía.

Durante el año 2021, este GT ha elaborado y enviado a la Administración, los siguientes informes:

1. Alegaciones a la Consulta Pública “Resolución por la que se actualiza el listado de normas de la ITC-LAT-02 del reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en líneas

eléctricas de alta tensión, aprobado por el Real Decreto 223/2008, de 15 de febrero”

2. Alegaciones a la Consulta Pública previa Proyecto Real Decreto Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión y sus ITC.
3. Consulta pública al Proyecto de Decreto por el que se aprueba el Reglamento para la Preservación de la Calidad Acústica en Andalucía.

### Grupo de trabajo de Economía circular.

Durante el año 2021, este GT ha elaborado y enviado a la Administración, los siguientes informes:

1. Alegaciones a la Consulta Pública previa Borrador Hoja de Ruta de Biogás.
2. Análisis de las divergencias detectadas entre la legislación básica y la autonómica en Andalucía en materia medioambiental.

### Grupo de trabajo de Mentorización.

Durante el año 2021 se llevó a cabo el 2º curso de Mentores, y al que asistieron 15 colegiados que luego han participado en la 2ª edición del Programa de Mentorización.

### Grupo de Trabajo de Formación

Durante el año 2021, este GT se reunió en 2 ocasiones para organizar y planificar la programación de actividades formativas llevadas a cabo durante este año, que se especifican y exponen en el apartado de esta memoria dedicado a tal fin.

### Comunicación:

En el mundo en el que vivimos, un mundo globalizado

de gran disponibilidad y facilidad de acceso a los diversos canales de comunicación, la velocidad a la que se mueve la información y la llegada al público son mayores que nunca. Al mismo tiempo, buena parte de los colegiados y la sociedad en general ha cambiado la forma de relacionarse y comunicarse debido a la penetración que han alcanzado el uso de las redes sociales y los canales digitales en la comunicación y por la facilidad para hacerlo a través de los smartphones. Todo esto brinda nuevas posibilidades de relacionarte y publicitar nuestros servicios.

Es por todo ello que durante el 2021 el Colegio ha considerado la comunicación como una de las herramientas clave para conseguir sus objetivos. Las acciones más significativas que se han llevado a cabo son:

- ♦ Seguimiento del Plan de Comunicación del Colegio
- ♦ Presencia en redes sociales
- ♦ Newsletter y circulares
- ♦ Edición del número 265 de la Revista Ingeniería Industrial:



## 2.5. Aprobación del presupuesto del ejercicio 2022

En Junta General celebrada en diciembre se procedió a la aprobación del presupuesto 2022, planteado en base al mantenimiento de una política común de austeridad en gastos y ajuste proporcional de ingresos.

## 2.6. Gestión colegial

### ALTAS Y BAJAS COLEGIALES

Durante 2021 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. Asimismo, 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 31 newsletter y 138 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.

## 3. ACTIVIDADES MÁS DESTACADAS DE LA FUNDACIÓN PATRIMONIO INDUSTRIAL DE ANDALUCÍA



Fundación  
Patrimonio Industrial  
de Andalucía

### MEMORIA DE ACTIVIDADES 2021

#### 3.1. Alegaciones y escritos

La Fundación forma parte en iniciativas de asociaciones que desean contar con nuestro apoyo con el fin de lograr sus objetivos, siempre en la línea de salvaguardar elementos notables del patrimonio industrial andaluz que se encuentran en situación de riesgo.

- ♦ Solicitamos **al Ayuntamiento de Vera (Almería)** que tome las acciones necesarias, junto a la Delegación Territorial de Cultura y Deporte de Almería, incluir de forma específica la **Chimenea de la Fundición San Jacinto** en el Catálogo de Edificios y Espacios Protegidos del Plan General de Ordenación Urbana (PGOU) al ser ésta el último testimonio material de una de las fundiciones más importantes, con tecnología avanzada para la época, perteneciente al conjunto patrimonial denominado para su estudio “Fábricas de fundición del Levante Almeriense”. La respuesta del ayuntamiento ha sido positiva y ha accedido a proteger formalmente la chimenea.

- ◆ Solicitamos al **Ayuntamiento de Cabra (Córdoba)** que tome las acciones necesarias para incluir de forma específica la **Chimenea de Pallarés Hermanos** en el Catálogo de Edificios y Espacios Protegidos del Plan General de Ordenación Urbana (PGOU) con el objeto de asegurar su conservación y protección para el disfrute y conocimiento de la sociedad.
- ◆ Redacción de sugerencias al **“Anteproyecto de Ley por la que se modifican la Ley 16/1985, de 25 de junio, del Patrimonio Histórico Español, y la Ley 10/2015, de 26 de mayo, para la salvaguardia del Patrimonio Cultural Inmaterial”**. Junto a otros colectivos, asociaciones y entidades, comunicamos a la Secretaría general del Ministerio de Cultura y Deporte, y dentro del plazo establecido para consulta pública, una serie de actualizaciones y mejoras de la legislación española de patrimonio histórico y, especialmente, en aquello que nos concierne en nuestros objetivos fundacionales: el registro, protección, conservación, difusión y activación de los bienes materiales e inmateriales de la industrialización española.
- ◆ Participamos en la creación de una mesa de trabajo y redacción del **“Manifiesto en defensa del patrimonio industrial, minero y ferroviario asociado al antiguo trazado ferroviario de “Minas de Cala a San Juan de Aznalfarache”**, entre las provincias de Huelva y Sevilla, solicitando su recuperación como un proyecto integral de vía verde junto a asociaciones como la Asociación Sevillana en Defensa de los Caminos Públicos Sevillanos (ASEDECA), A Contramano Asamblea Ciclista y Ecologistas en Acción.

### 3.2. Visitas

- ◆ Visita a las instalaciones y **talleres técnicos del Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico – IAPH** con estudiantes en prácticas, con el objetivo de estrechar actividades de colaboración entre ambas entidades.



- ◆ Visita (s) de documentación a **Utrera** con motivo del proyecto de inventariado y puesta en valor del patrimonio industrial y ferroviario del pueblo.



- ◆ Asistimos invitados a la **exposición “El Gran Textil” en la Fábrica de Artillería**, con motivo del “I Congreso de Gastrosografía, ciudades alimentadas” organizado por la empresa cultural La Plasita Proyectos.



- ◆ Visita de campo a la **antigua Fundición El Pedroso**, en la sierra norte de Sevilla, junto a Pilar Orche y miembros de la Asociación Cultural la Fundición del Pedroso.



- ◆ Visitamos, acompañados por asociaciones vecinales y culturales, el exterior de la **Fábrica Algodonera Nª Señora de los Reyes en Alcosa** que se encuentra sin actividad desde hace años. Las asociaciones han tenido conocimiento de la redacción de un plan para construir viviendas y servicios públicos en los terrenos de la fábrica, y han creado una plataforma para analizar el uso de este espacio y ver diferentes propuestas de uso, siempre respetando parte de la arquitectura original de la fábrica.
- ◆ Formamos parte de las dos **marchas senderistas y cicloturistas** realizadas en 2021 para reclamar la **conversión del trazado ferroviario de Aznalcóllar y Minas de Cala-San Juan de Aznalfarache** en Vías Verdes y la protección del patrimonio industrial y minero de Andalucía.



**seminario "Integración Puerto y Ciudad"** organizado por el Puerto de Sevilla y la Asociación Internacional para la Colaboración entre Puertos y Ciudades. Rafael Carmona, presidente del Puerto de Sevilla, presentaba lo que será el nuevo distrito urbano-portuario, donde se integrará el Puente de Hierro Alfonso XIII.

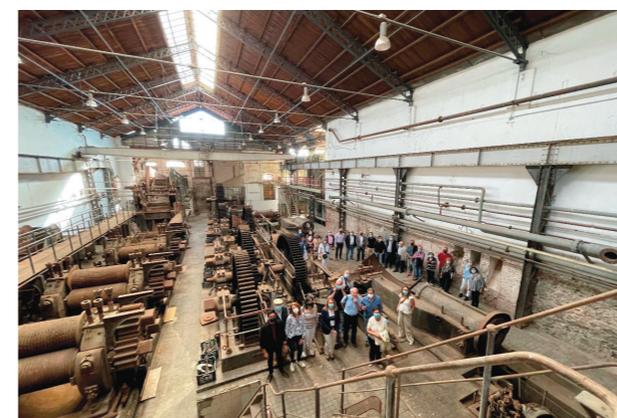


♦ Visitamos la Fábrica Azucarera del Guadalfeo, antes llamada de Nª Señora del Rosario, último ingenio azucarero del sur de Granada y de Europa. Funcionó entre 1861 y 2006, y actualmente forma parte del paisaje industrial de La Caleta en Salobreña, en la Costa Tropical.



### 3.3. III Congreso Internacional de Patrimonio Industrial y de la Obra Pública

♦ El **primer congreso híbrido (semipresencial) de la Fundación**, fue celebrado los días 21 y 22 de octubre en Motril (Granada) con la asistencia de un centenar de participantes (online y presencial). Ha contado con 14 entidades colaboradoras, la presentación de dos libros sobre la industria y el azúcar en Málaga, el visionado de dos documentales del s. XX sobre ingeniería procedentes de la Filmoteca Andaluza, una cata de productos de la Costa Tropical y visitas técnicas a la sala de máquinas de la Fábrica Azucarera del Pilar y el Puerto de Motril.



**Granada hoy** **COSTA TROPICAL**

GRANADA PROVINCIA ANDALUZA ECONOMÍA ACTUAL SOCIEDAD GRANADA CF DEPORTES OPIÓN TODAS LAS SECCIONES  
ÁREA METROPOLITANA COSTA TROPICAL ZONA NORTE PUEBLOS EN TIEMPOS DE COVID

**Un centenar de especialistas sitúan a Motril en el epicentro del Patrimonio Industrial**

• Durante tres días se ha debatido sobre la recuperación de edificios industriales, la difusión del patrimonio azucarero o su valor patrimonial, entre otros temas del sector



El evento se ha organizado en torno a los temas de interés propuestos y tres grandes paneles de debate:

**Panel 1: Recuperación de edificios industriales y su gestión**

- ♦ Matadero Madrid: Carmen Moreno Álvarez (Univ. de Granada)
- ♦ Fábrica de Artillería, Sevilla: Miguel Macías Rodríguez (ICAS - Centro Magallanes ICC)
- ♦ Museo Vostell Malpartida, en Cáceres: Mª del Mar Lozano Bartolozzi (Univ. de Extremadura)

**Panel 2: Experiencias de difusión y recuperación del patrimonio azucarero**

- ♦ Fábrica Nª Sra. del Pilar: Alberto Martínez Quesada (Ayto. de Motril)
- ♦ Fábrica de San Isidro: Juan Domingo Santos (Univ. de Granada)
- ♦ Exposición de casos de éxito en Cuba: Gerson Pupo Herrera (Univ. de Camagüey, Cuba)

**Panel 3: Testimonios de trabajadores de la Fábrica azucarera del Pilar**

- ♦ Nicolás Ortega Arcas (maestro cocedor)
- ♦ Manuel Ayudarte Manzano (técnico de laboratorio)
- ♦ José López Sabio (ajustador, mecánico)

Durante el cierre del evento, se ha homenajeado la trayectoria profesional y personal de Miguel Giménez Yanguas, Presidente Honorífico de FUPIA, quien a lo largo de su vida ha realizado grandes esfuerzos

por recuperar y poner en valor documentación, artefactos científicos y maquinaria industrial, llegando a conformar una de las colecciones más importantes del país.



### 3.4. Proyectos y colaboraciones más relevantes

- ◆ Hemos firmado un convenio de colaboración con el **Ayuntamiento de Motril**, con el objetivo de impulsar y apoyar institucionalmente el proyecto de recuperación de la Fábrica del Pilar en futuro Museo del Azúcar y Centro de Investigación. La firma del convenio se ha realizado telemáticamente, con la intervención de la Consejera de Cultura y Patrimonio Histórico, Patricia del Pozo. El vídeo de la firma está disponible en nuestro Canal Youtube.
- ◆ Se ha apostado por la realización de un Convenio de colaboración con el **Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico (IAPH)** con la finalidad de impulsar el estudio y difusión del patrimonio industrial andaluz, así como fortalecer lazos para futuros proyectos conjuntos.
- ◆ **Mesa de trabajo “Por las Vías Verdes de Cala y Aznalcóllar”**, promovida por FUPIA, Ecologistas en Acción Sevilla, ASEDECA – Caminos

Públicos Sevillanos, y A Contramano – Asamblea Ciclista. El origen de este grupo colaborativo se remonta a la redacción del “Manifiesto en defensa del patrimonio industrial, minero y ferroviario asociado al antiguo trazado ferroviario de Minas de Cala a San Juan de Aznalfarache”. En el mismo se solicita su recuperación como parte de un proyecto integral de Vía Verde, y ha sido objeto de diálogo entre ayuntamientos, partidos políticos y el Parlamento Andaluz, donde presentamos conjuntamente una petición donde se solicita la protección de los antiguos trazados ferroviarios de Cala y Aznalcóllar y su patrimonio asociado. La información de este apasionante proyecto, que discurre por diecisiete municipios, puede encontrarse en la página web de ASEDECA: <https://asedeca.es/index.php/via-verde-de-cala>

### 3.5. Publicaciones

- ◆ Continuamos informando sobre nuestros proyectos y eventos anuales en la Revista Ingeniería Industrial del Colegio, haciendo hincapié en el Congreso de este año y las redes creadas con los agentes locales interesados para salvaguardar y poner en valor el patrimonio.
- ◆ Se han realizado micro vídeos sobre la industria textil sevillana para las *stories* en la red social Instagram, en colaboración con los estudiantes en prácticas del Grado en Turismo y Finanzas.
- ◆ Publicación en el blog de FUPIA de Arturo Aldecoa Ruiz: *Horacio Echevarrieta y los Astilleros de Cádiz (1917-1952)*.
- ◆ Actas del III Congreso de Patrimonio Industrial y Obra Pública: “Abierto por obras: presente y futuro del patrimonio industrial”.

### 3.6. Estudiantes en prácticas

Hemos tenido un balance de ocho alumnos en prácticas, procedentes de la Universidad de Sevilla, realizando sus proyectos en modalidad semipresencial. Este año hemos apostado especialmente por los perfiles de Turismo, proponiendo una serie de actividades que resalte la importancia e impacto del turismo industrial en el tejido económico y social. Resultado de ello ha sido el proyecto de inventariado y puesta en valor con una ruta del patrimonio industrial y ferroviario de la ciudad de Utrera, en vías de publicación en la Guía Digital del Instituto Andaluz de Patrimonio Histórico.

### 3.7. Calendario FUPIA 2022

El calendario de 2022 lo hemos dedicado a la Fábrica del Pilar en Motril, donde hemos celebrado el III Congreso Internacional de Patrimonio Industrial y Obra Pública en octubre. Cada mes del año ilustra maquinaria en desuso, de la que una buena parte se conserva íntegramente y se encuentra en vías de restauración, de esta joya decimonónica que ha llegado en perfectas condiciones a nosotros tras su cierre en 1984. Las imágenes pertenecen a la colección privada de Miguel Giménez Yanguas, presidente honorífico de la Fundación.

## 4. ACTIVIDADES DE LAS DELEGACIONES

### 4.1. CÁDIZ

En el año 2021, lamentablemente, fallecieron nuestros compañeros colegiados (d.e.p), D. Manuel Berengena Berengena y D. Celestino Izquierdo Mansilla; quienes, durante años, con su trabajo, contribuyeron al prestigio de nuestra profesión.

#### Actividades

La pandemia por el COVID-19 ha hecho que el año 2021 sea “atípico” en cuanto a actividades desarrolladas; muchas se tuvieron que suspender por las restricciones a la movilidad y a las restricciones que se decretaron por las autoridades, por ejemplo, casi todos los tradicionales encuentros entre colegiados; y la mayoría de las que se han podido mantener, han debido de ser desarrolladas de forma “telemática”.

#### Conferencias, jornadas y acciones formativas:

**Colaboración 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:**

8 de octubre. - Presentación de la asignatura por parte de la Presidenta-Delegada y del Ingeniero de Visados.

15 de octubre. - Asistencia del compañero colegiado Alberto Rodríguez Sánchez; tema “El acceso al ejercicio de la ingeniería industrial”.



22 de octubre. - Asistencia de forma telemática de nuestro Decano; tema "Los Colegios de Ingenieros Industriales. El Visado".



29 de octubre. - Los alumnos visitan la Delegación del COIAOC en Cádiz. Son recibidos por la Presidenta-Delegada y el Ingeniero de Visados. El compañero colegiado Manuel Tornell realiza una introducción al "Lean Manufacturing".



5 de noviembre. - Asistencia del compañero colegiado Juan Carlos Pinto Pareja; tema "Atribuciones, competencias y responsabilidad del ingeniero industrial".



12 de noviembre. - Asistencia del compañero colegiado Juan Gervilla Baena; Tema "El Ingeniero Industrial en la Administración Pública".



19 de noviembre. - Asistencia del compañero Rafael Navarro Sánchez; tema "El Ingeniero Industrial en la Empresa privada".



3 de diciembre. - Asistencia del compañero colegiado Blas Soriano; tema "El Ingeniero Industrial como Emprendedor".



11 de diciembre. - Asistencia del compañero colegiado Sergio Ruiz; tema "La Dirección Facultativa de Proyectos de Ingeniería Industrial".



17 de diciembre. - Asistencia del compañero colegiado Antonio de la Torre; tema "El Ingeniero Industrial en la prevención de Riesgos Laborales".



**Colaboración en la asignatura "Ejercicio Profesional de la Ingeniería" del Máster en Ingeniería Industrial de la Escuela Politécnica Superior de Ingeniería del Campus de Algeciras de la UCA:**

1 de diciembre. - Participación del COIAOC en la Escuela Politécnica Superior 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. Francisco Atienza Atienza.



#### **Celebraciones:**

12 de diciembre. - Tras el obligado "parón" por la pandemia de nuestras actividades presenciales, con muchas ganas e ilusión, se retomaron con el tradicional encuentro navideño colegial; celebramos un Almuerzo en el Baluarte de los Mártires; servido por el prestigioso "catering" de El Faro. Asistió nuestro Decano y el Director de la ESI de la UCA en el Campus de Puerto Real.



### Otros eventos:

18 de enero. - Reunión de la Junta Directiva de la Asociación. Asistió telemáticamente D. José Manuel Delgado, miembro de la Junta Rectora de la Delegación.

22 de febrero. - Asistencia de la Delegada a la Junta de Gobierno.

29 de enero. - Asistencia del Ingeniero de Visados, representando a la Delegación como interlocutor, a la reunión de la Red Gaditana de Colegios Profesionales para la Ayuda Humanitaria; se celebró de forma telemática.

2 de febrero. - Asistencia telemática de la Sra. Presidenta-Delegada a la Junta de Gobierno.

5 de febrero. - Reunión del personal de administración del Colegio con el Gerente. Se sigue telemáticamente desde la Delegación y la Subdelegación.

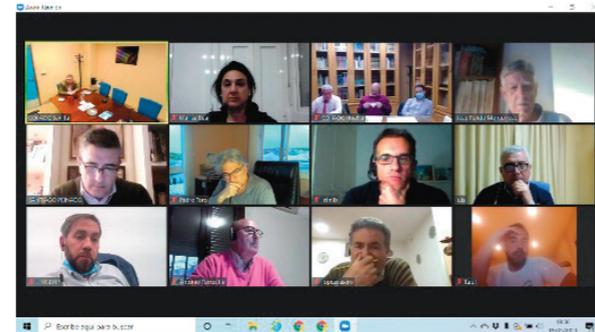
3 de marzo. - Felicitación de la Sra. Presidenta-Delegada al Sr. D. Luis Lafuente Molinero como nuevo Director de la ESI de Puerto Real.

8 de marzo. - Reunión telemática con la Fundación Industrial de Navarra a petición del Sr. D. Miguel Iriberry, Presidente del Consejo General de Colegios Profesionales.

11 de marzo. - Convocada y presidida por el Sr. Gerente, reunión telemática del personal empleado de las Delegaciones para comentar aspectos relacionados con los visados.

11 de marzo. - Asistencia telemática del Secretario Interventor, D. César Rodríguez Ávila, a la reunión del Consejo Local de Urbanismo del Ayuntamiento de Chiclana de la Frontera.

15 de marzo. - Asistencia telemática de la Sra. Presidenta-Delegada a la reunión de la Comisión Económica.



29 de marzo. - Asistencia del Ingeniero de Visados, como interlocutor de la Delegación, a la reunión (telemática), de la Red Gaditana de Colegios Profesionales para la Cooperación Humanitaria.

19 de abril. Asistencia telemática de la Sra. Presidenta-Delegada a la reunión de la Asociación.

20 de abril. - Videoconferencia entre D. Antonio Torrecilla Puertas, Subdelegado del Campo de Gibraltar, y D. José Cañizares Moyano, Vicepresidente de la comisión de transporte del Colegio Oficial de Ingenieros de Madrid, y la participación del colegiado D. Juan M<sup>a</sup> de la Cuesta Berrocal, con el objetivo de crear un grupo de trabajo sobre el corredor ferroviario Atlántico, cuyo origen es Algeciras.

21 de abril. - Solicitud a colegiados que trabajan en la Junta Andalucía, para que aporten su opinión y observaciones al anteproyecto de la Ley de Función Pública de Andalucía.

26 de abril. - Por parte de los miembros de la Junta Rectora de la Subdelegación, estudio y cumplimentación del "Cuestionario-Proceso" de participación pública sobre el Convenio de Transición Justa de los Barrios, con motivo del plan de acción por el cierre de la Central Térmica de Los Barrios.

28 de abril. - Reunión de la Junta Rectora de la Delegación de Cádiz, asisten telemáticamente desde la sede de la Subdelegación en Algeciras, D. Antonio Torrecilla, D. José Manuel Delgado y D. Andrés del Pozo; y desde la sede de la Delegación en Cádiz, el resto de los miembros de la Junta Rectora. Asiste como invitado el Sr. Decano.

05 de mayo. - Saluda-felicitación de la Sra. Presidenta-Delegada a la Sra. Paloma Cubillas como nueva directora de la ESI de Algeciras.

7 de mayo. - Visita la Subdelegación del Campo de Gibraltar el Sr. Gerente del COIIAOC, D. Luis Lanne-Lenne Ortega; mantuvo reuniones con el personal y con el Sr. Subdelegado.

11 de mayo. - Visita la Delegación el Sr. Secretario del COIIAOC, D. Santiago Peinado; mantuvo una reunión con la Sra. Presidenta-Delegada.

14 de mayo. - Reunión en la Escuela Superior de Ingeniería de la UCA, en el Campus de Puerto Real, de la Sra. Presidenta-Delegada con el Sr. Director de la ESI, D. Luis Lafuente Molinero.

14 de mayo. - Visita la Delegación de Cádiz el Sr. Gerente del COIIAOC, D. Luis Lanne-Lenne Ortega; mantuvo reuniones con el personal y con la Sra. Presidenta-Delegada.

21 de mayo. - Reunión, vía telemática, del personal administrativo del COIIAOC; presidida por el Sr. Gerente.

31 de mayo. - Reunión, vía telemática, de la Red Gaditana de Colegios Profesionales para la Cooperación Humanitaria; asiste como interlocutor de la Delegación el Ingeniero de Visados.

14 de junio. - Asistencia por videoconferencia a la Reunión de Junta de Gobierno. Asisten por parte de la Delegación la Presidenta-Delegada y por parte de la Subdelegación el Subdelegado y el vocal D. Andrés del Pozo Osorio.

1 de julio. - Asistencia por videoconferencia del Subdelegado, Sr. Torrecilla Puertas, a una

conferencia organizada por la comisión de transporte del Colegio de Aragón y La Rioja, siendo el motivo de la misma debatir sobre la situación del Corredor Central Ferroviario Algeciras-Madrid-Zaragoza.

9 de julio. - Asistencia de la Presidenta-Delegada y del Ingeniero de Visados al Acto de Graduación de la promoción del 2020 de la Escuela Superior de Ingeniería de la UCA en el Campus de Puerto Real.



29 de septiembre. - Asistencia de la presidenta-Delegada al Acto de presentación del libro "Fuentes públicas de agua potable. Elementos para el derecho humano al agua y su accesibilidad".

14 de octubre. - Reunión de la Junta Rectora, cada miembro en la sede que le corresponde, y éstas conectadas por videoconferencia.

25 de octubre. - Reunión de miembros de la Junta Rectora, en la sede de Cádiz, para la elaboración de los presupuestos del año 2022.

5 de noviembre. - Asistencia de la Presidenta-Delegada y los vocales de la Subdelegación al Acto de Graduación de la EPSI de Algeciras.



8 de noviembre. - Asistencia telemática de miembros de la Junta Rectora a la reunión de la CECO.

19 de noviembre. - Reunión del personal administrativo del COIIAOC, por videoconferencia, con el Gerente del Colegio, para tratar el tema de la LOPD (Ley Orgánica de Protección de Datos)

26 de noviembre. - Asistencia de la Presidenta-Delegada, del Secretario-Interventor, de vocales de la Junta Rectora y del Ingeniero de Visados al Acto de graduación de la ESI de Puerto Real, celebrado en el Palacio de Congresos de Cádiz.



### Relación de Reuniones de la Junta Rectora de la Delegación:

- ◆ 28 de abril.
- ◆ 14 de octubre.

## 4.2. HUELVA

### Actuaciones de Juntas

Durante el año 2021 la Junta Rectora de la Delegación de Huelva se ha reunido en tres 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.

### Convenios con administraciones y otras entidades.

Seguimos con el convenio que tenemos firmado con Iberbrok, Broker de Seguros.

### Actividades de la delegación

El día 17 de Febrero el Delegado recibe en nuestra sede al nuevo Decano del Colegio Oficial de Peritos e Ingenieros Técnicos de Huelva, D. Manuel León Gómez, acompañado por el Secretario-Técnico de dicho Colegio, D. Antonio Maestre Jiménez.



El día 3 de Noviembre el Delegado recibe en nuestra sede al Director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la Universidad de Huelva, D. Salvador Pérez Litrán.

### Conferencias, Jornadas y Acciones Formativas

Como en años anteriores, se ha realizado el Curso de Perfeccionamiento de Inglés, impartido por el profesor Kieran O'Reilly (Octubre 2020 - Junio 2021).

### Visitas Técnicas y culturales

Febrero

El Delegado asistió por videoconferencia, desde nuestra sede, al acto de celebración del DÍA DE LA INDUSTRIA, presentado por el director de la Cadena SER en Huelva, Miguel Doña, y posterior Conferencia de Javier García Martínez, Catedrático de Química Inorgánica y Presidente electo de la Unión Internacional de Química Pura y

Aplicada (IUPAC), titulada "La Industria Química: clave para la recuperación tras la Covid-19". El acto contó con la participación del Consejero de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades de la Junta de Andalucía, Rogelio Velasco.

## Marzo

- El Delegado asistió online a la conferencia sobre "La situación de incertidumbre en el ámbito económico actual y la adecuada toma de decisiones", organizada por el Consejo Andaluz de Economistas y contando con la presencia de D. Rogelio Velasco Pérez, Consejero de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades de la Junta de Andalucía, que participó como ponente en la primera sesión: "Radiografía de la Economía Andaluza".

## Junio

- El Delegado asistió por videoconferencia, desde nuestra sede, a la jornada "Documento avance Plan General de Ordenación Urbana (PGOU)", organizada por Urbanismo del Ayuntamiento de Huelva.

- El Delegado asistió al acto de inauguración de la exposición: "COAH 20 años + Arquitectura para la Sociedad", en la sede del Colegio Oficial Arquitectos de Huelva.

## Julio

- El Delegado asistió a la presentación de la Memoria 2020 de AIQBE, en el salón de actos de la Facultad de Derecho del Campus de El Carmen, de la Universidad de Huelva.

## Septiembre

- El Delegado asistió por streaming a la Jornada de presentación "Plan Infraestructuras del Transporte y la Movilidad de Andalucía 2021-2022", que organiza la Consejería de Fomento, Infraestructuras y Ordenación del Territorio.

- El Delegado asistió a la entrega de premios e Inauguración de la Exposición: XX Concurso de

Fotografía de Arquitectura del COAH, en la Sede de C/ Puerto, 37 de Huelva.

- El Delegado asistió a la cena de bienvenida con motivo de la celebración del I Foro Nacional de la Industria Auxiliar de Huelva, en el Salón de Chimeneas de la Casa Colón de Huelva.

- El Delegado asistió al Acto de Apertura del I Foro Nacional de la Industria Auxiliar de Huelva y Conferencia inaugural a cargo de Javier Targuetta bajo el título: "Cadena de valor de la Industria en Huelva, Presente y Futuro", en el Palacio de Congresos de la Casa Colón de Huelva.

- El Delegado asistió a la actividad de la nueva edición de la "Noche Europea de I@s investigador@s", en las carpas de la Avda. de Andalucía de Huelva, organizada por la Universidad de Huelva.

- El Delegado asistió al Acto Central de la Entrega del XXVIII premio de Arquitectura COAH 2021, precedido por la conferencia de Arquitectura: Gabriel Verd 20 años, en Las Cocheras del Puerto de Huelva.

## Octubre

- El Delegado asistió al acto de Apertura del Curso Académico 2021/2022, en el aula Magna del edificio Antonio Jacob del Barco, del Campus de El Carmen, de la Universidad de Huelva.

- El Delegado asistió con motivo del XX Aniversario "Restauración de la Laguna Primera de Palos", que organiza la Fundación Cepsa, a la I Mesa Redonda que conmemora la acción que supuso un hito en materia de sostenibilidad en España, bajo el título "Ramsar, algo más que una Convención Internacional. La Razón de un Humedal", en el salón de actos Jacobo del Barco del Campus de El Carmen de la UHU.

- El Delegado asistió al acto de presentación del proceso de elaboración de la Agenda Urbana de Huelva en el Salón de Chimeneas de la Casa Colón de Huelva.

- El Delegado asistió a la II Mesa Redonda, que organiza la Fundación Cepsa, con el título "Conservación y Restauración de Humedales: Caso Laguna Primera de Palos", moderado por María José Mestre (Canal Sur), en el salón de actos Jacobo del Barco del Campus de El Carmen de la UHU.

- El Delegado asistió a través de webinar, a la jornada "Ayudas a la Solvencia Empresarial de autónomos y Pymes", organizada por la FOE en Huelva.

- El Delegado asistió a la III Mesa Redonda, que organiza la Fundación Cepsa, con el título "La Convivencia", moderado por Rafael López (Onda Cero), en el salón de actos Jacobo del Barco del Campus de El Carmen de la UHU.

- El Delegado asistió al Acto Académico "Día de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería", donde nuestro Delegado hace entrega de la Distinción al mejor expediente académico del Máster en Ingeniería Industrial, en el salón de actos de la ETSI.



- El Delegado asistió a la IV Mesa Redonda, que organiza la Fundación Cepsa, con el título "La Protección Ambiental ante la Transición Ecológica", moderado por Norberto Javier (Canal Sur), en el salón de actos Jacobo del Barco del Campus de El Carmen de la UHU.

- El Delegado asistió a las IV Jornadas Técnicas organizadas por la Asociación de Industrias Químicas, Básicas y Energéticas de Huelva, en el salón de actos de la Federación Onubense de Empresarios.

## Noviembre

- El Delegado asistió al Taller: "Investigación de Accidentes de Trabajo. Método del Árbol de Causas", en el Centro de Prevención de Riesgos Laborales de Huelva.

- El Delegado asistió a la Jornada día mundial del Urbanismo, en el Centro Cultural José Luis García Palacios, salón de actos de Fundación Caja Rural del Sur.

- El Delegado asistió a la sesión de ingreso del nuevo académico D. Luis Gómez Canseco, en el Aula de Grados de la Facultad de Derecho del Campus del Carmen, de la UHU.

- El Delegado asistió on line, a la Jornada "Estrategia Empresarial y Gestión de la Insolvencia, que organiza la Federación Onubense de Empresarios.

- El Delegado asistió a la conferencia "El Legado de Isidro Pinedo Vara y su contribución a La Minería y Desarrollo de Huelva", siendo el ponente D. Juan Carlos Fernández Caliani y organizado por el Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos y Grados en Minas y Energía de Huelva, dentro de su programa

de actos que celebraron en su sede, con motivo de la Festividad de Santa Bárbara.

Diciembre

- El Delegado asistió a la conferencia “El Modelo de Vida Minero y su Adaptación a la Realidad de cada Momento”, siendo el ponente D. Juan Manuel Carvajal Quirós, dentro del programa de 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.

- El Delegado recibe en nuestra sede a D. Antonio Sánchez Gutiérrez, responsable unidad territorial Endesa Huelva, acompañado de D. Francisco Fernández García, responsable pool sierra Huelva, D. Víctor Mena de la Rosa, responsable pool Huelva y a D. Antonio Delgado Díez, Dispatchig.



### Celebraciones

El día 11 de Noviembre se celebró el Acto de entrega de medallas a los antiguos Delegados y Subdelegado, Alfonso Carrasco Ríos y Francisco Díez Checa, respectivamente, por su dedicación al Colegio.



## 4.3. CÓRDOBA

### Conferencias, jornadas y acciones formativas

El 28 de septiembre de 2021, tuvo lugar en la Sede del Colegio una reunión con el Coordinador del Máster (Pablo Romero Carrillo) y Rafael Castro Triguero donde se trató 3 puntos principales, Premios a los mejores Trabajos Fin de Máster, Presentación del Colegio en la Universidad y Formación de alumnos de máster y colegiados.

### Visitas Técnicas y culturales

### Viajes

### Celebraciones

En este pasado año 2021 no se celebró ningún evento debido al covid19.

### Deporte y Aire Libre

### Talleres

### Otros eventos

El **4 de enero de 2021**, se entregó en la Delegación a los hijos y nietos de nuestros colegiados los regalos de reyes.

El **28 de febrero de 2021**, tuvo lugar el acto virtual de entrega de diplomas y premios a los mejores Trabajos Fin de Grado y Máster de la escuela Politécnica Superior de Córdoba, ya que tuvo que ser suspendido en marzo de 2020 tras ser decretado el estado de alarma por los motivos de la pandemia.

El enlace es el siguiente:  
<https://youtu.be/6sncXSbkMsc>

El **16 de junio de 2021**, el vocal de la Junta Rectora de Córdoba, José Juan Robles asistió al encuentro de varios Colegios Profesionales y el Consejo Social de la UCO, cuyo objetivo fue el acercamiento entre los colegios y universidades, necesario para la adecuación de los planes de estudio y las titulaciones a las demandas del mercado laboral.

El Consejo Social de la UCO estrecha lazos con los colegios profesionales de Córdoba - Diario Córdoba ([diariocordoba.com](http://diariocordoba.com))



El **18 de junio de 2021**, asistió nuestro delegado D. José Pulido Monterroso, al Acto de entrega de insignias y diplomas a estudiantes de la Escuela Politécnica Superior de Córdoba.





Durante 2021 la Junta Rectora de la Delegación de Córdoba se ha reunido en 3 ocasiones (tratando la marcha de la Delegación, se revisaron las facturas y se planificó 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 2021.

#### 4.4. SEVILLA

##### Actividades de la delegación

##### **Partido COIIAOC-ESI:**

Se celebró la 43ª edición que se jugó en el SADUS de los Bermejales el 20 de noviembre de 2021



##### **Encuentro Navideño de la Delegación:**

Se celebró el 16 de diciembre en el Espacio I Vuelta al Mundo del Paseo Colón de Sevilla con la asistencia de 200 personas, donde se hizo el reconocimiento a los colegiados que cumplen 25 y 50 años de profesión en los años 2020 y 2021, que no se pudieron celebrar por la pandemia y se celebró el primer encuentro colegial después de la pandemia.

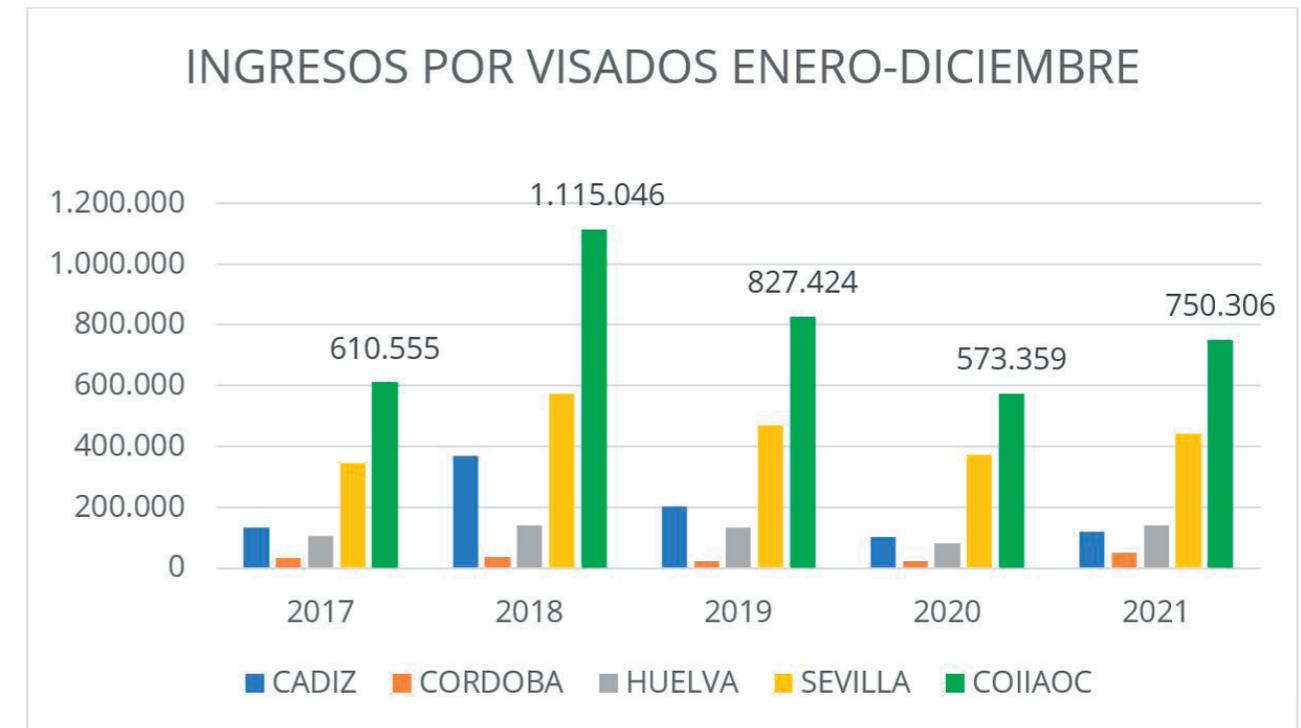




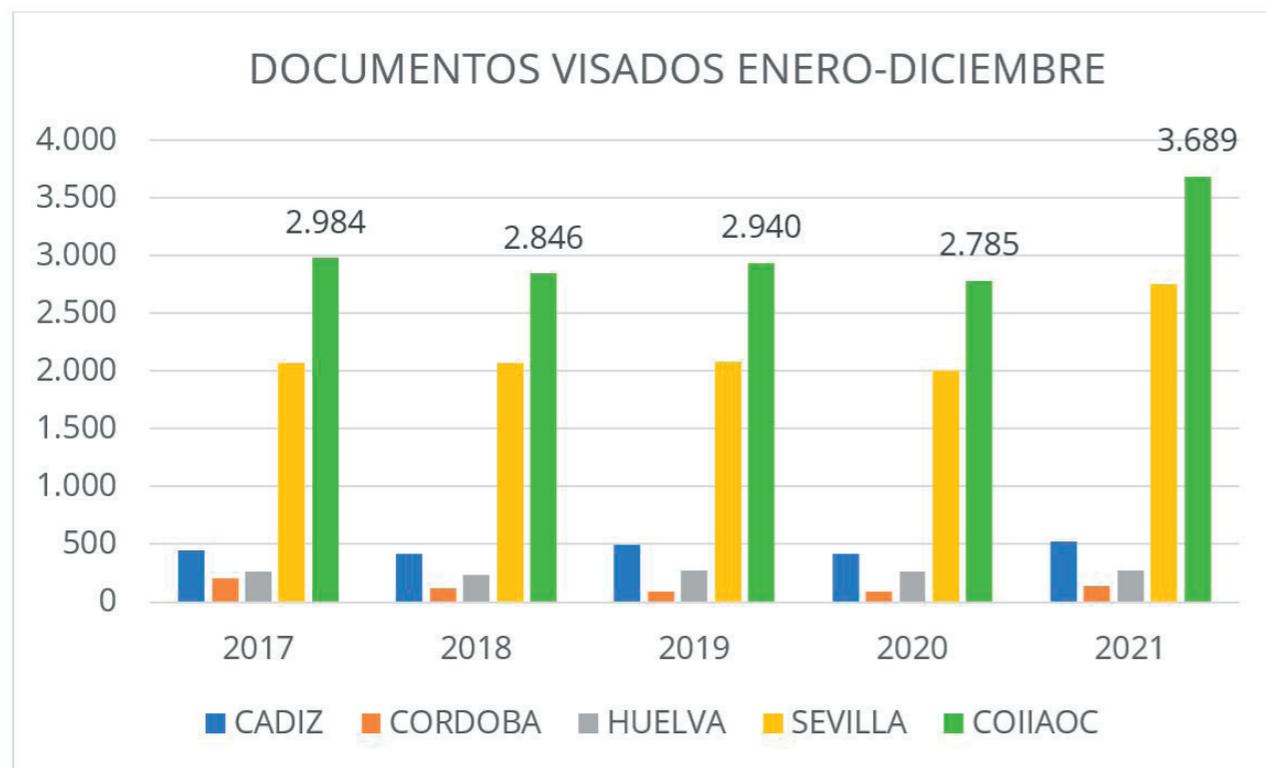
Otras actividades se reflejan en diversos capítulos de esta Memoria.

## 5. SERVICIO DE VISADOS

DELEGACIÓN	2017	2018	2019	2020	2021
CÁDIZ	131.845	369.015	201.508	100.559	120.713
CÓRDOBA	31.737	35.146	22.664	20.929	49.751
HUELVA	103.921	138.518	134.661	80.548	139.212
SEVILLA	343.052	572.367	468.591	371.323	440.630
<b>COIIAOC</b>	<b>610.555</b>	<b>1.115.046</b>	<b>827.424</b>	<b>573.359</b>	<b>750.306</b>



DELEGACIÓN	2017	2018	2019	2020	2021
CÁDIZ	449	422	491	422	521
CÓRDOBA	208	117	95	92	141
HUELVA	260	231	270	267	273
SEVILLA	2.067	2.076	2.084	2.004	2754
<b>COIIAOC</b>	<b>2.984</b>	<b>2.846</b>	<b>2.940</b>	<b>2.785</b>	<b>3.689</b>



## 6. ÁREA DE FORMACIÓN

A continuación, se detallan por áreas los cursos y jornadas realizados durante 2021, así como los datos por áreas y los relativos a los alumnos.



ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	LUGAR	INSCRIPCIONES	ALUMNOS COLEGIADOS SEVILLA	ALUMNOS COLEGIADOS CÁDIZ	ALUMNOS COLEGIADOS HUELVA	ALUMNOS COLEGIADOS CÓRDOBA	NO COLEGIADOS	NOTAS
CURSO ONLINE DISEÑO DE EQUIPOS MECÁNICOS	120	ONLINE							ABIERTO PERMANENTEMENTE
CURSO ONLINE ASME B31. SISTEMAS DE TUBERÍAS EN PLANTAS INDUSTRIALES	120	ONLINE							ABIERTO PERMANENTEMENTE
CURSO ONLINE DISEÑO DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE ACUERDO CON API 650 PARA APLICACIONES INDUSTRIALES	120	ONLINE							ABIERTO PERMANENTEMENTE
CURSO ONLINE ASME VIII - RECIPIENTES SOMETIDOS A PRESIÓN	120	ONLINE							ABIERTO PERMANENTEMENTE
CURSO ONLINE TEMA - CAMBIADORES DE CALOR DE CARCASA Y TUBOS	120	ONLINE							ABIERTO PERMANENTEMENTE
CURSO ONLINE ANÁLISIS DE FLEXIBILIDAD Y ESTRÉS DE TUBERÍAS CON AUTOPIPE V8i. MÓDULO INTRODUCCIÓN	20	ONLINE							ABIERTO PERMANENTEMENTE

ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	LUGAR	INSCRIPCIONES	ALUMNOS COLEGIADOS SEVILLA	ALUMNOS COLEGIADOS CÁDIZ	ALUMNOS COLEGIADOS HUELVA	ALUMNOS COLEGIADOS CÓRDOBA	NO COLEGIADOS	NOTAS
CURSO ONLINE BENTLEY AUTOPIPE. MÓDULO INTERMEDIO	20	ONLINE							ABIERTO PERMANENTEMENTE
CURSO DE PREPARACIÓN PARA EL PMP	35	STREAMING	27	14	2	2	1	2	FINALIZADO
DIMENSIONAMIENTO DE INSTALACIONES EN AUTOCONSUMO (2 ediciones)	20	STREAMING	64	34	6	1	2	5	FINALIZADO
RECARGA DEL VEHICULO ELÉCTRICO	17,5	STREAMING	34	17	2			4	FINALIZADO
MAQUINARIA ESPECIAL. DISEÑO MECÁNICO	24	STREAMING	10	4		2	1	2	FINALIZADO
HIDRÓGENO, APLICACIONES Y MERCADOS* (1ª edición)	20	STREAMING	47	16				10	FINALIZADO
HIDRÓGENO, APLICACIONES Y MERCADOS* (2ª edición)	20	STREAMING	32	16	3	1		6	FINALIZADO
PLANIFICACIÓN DE PROYECTOS FOTOVOLTAICOS (1ª EDICIÓN)	9	STREAMING	34	12	1		2	7	FINALIZADO
PLANIFICACIÓN DE PROYECTOS FOTOVOLTAICOS (2ª EDICIÓN)	9	STREAMING	27	4	1			21	FINALIZADO
INGENIERÍA DE TUBERÍAS	40	STREAMING	12	8				2	FINALIZA EL 01/12/2021
PUESTAS A TIERRA en BT y PROTECCIONES 1.	14	STREAMING	22	7	3		1	2	FINALIZADO
PROYECTOS DE INSTALACIONES DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS	16	STREAMING	25	9	2	1		8	FINALIZADO

ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	LUGAR	INSCRIPCIONES	ALUMNOS COLEGIADOS SEVILLA	ALUMNOS COLEGIADOS CÁDIZ	ALUMNOS COLEGIADOS HUELVA	ALUMNOS COLEGIADOS CÓRDOBA	NO COLEGIADOS	NOTAS
INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL	27	STREAMING	15	4	1	1		8	POSPUESTO PARA 2022
ESTIMACION DE COSTES	20	STREAMING	22	13	1		1	5	FINALIZA EL 02/12/2021



ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	LUGAR	INSCRIPCIONES	ALUMNOS COLEGIADOS SEVILLA	ALUMNOS COLEGIADOS CÁDIZ	ALUMNOS COLEGIADOS HUELVA	ALUMNOS COLEGIADOS CÓRDOBA	NO COLEGIADOS	NOTAS
INTELIGENCIA EMOCIONAL APLICADA AL LIDERAZGO. NIVEL INICIACIÓN"	12	STREAMING	15	5	1			6	FINALIZADO
INTELIGENCIA EMOCIONAL APLICADA AL LIDERAZGO. NIVEL AVANZADO"	24	STREAMING	8	2	1	2		2	FINALIZADO
TALLER "GESTIÓN DEL ESTRÉS Y LA ANSIEDAD A TRAVÉS DEL MINDFULNESS"	10	PRESENCIAL	13	7				4	FINALIZADO



ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	LUGAR	INSCRIPCIONES	ALUMNOS COLEGIADOS SEVILLA	ALUMNOS COLEGIADOS CÁDIZ	ALUMNOS COLEGIADOS HUELVA	ALUMNOS COLEGIADOS CÓRDOBA	NO COLEGIADOS	NOTAS
DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS EN LA EMPRESA	27,5	STREAMING	13	10		1			FINALIZADO
DIRECCIÓN INTERNACIONAL DE LOS NEGOCIOS	12	STREAMING	10	8					FINALIZADO
GESTIÓN ÁGIL DE PROYECTOS: SCRUM Y KANBAN	12	STREAMING	27	9				8	FINALIZADO



ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	LUGAR	INSCRIPCIONES	ALUMNOS COLEGIADOS SEVILLA	ALUMNOS COLEGIADOS CÁDIZ	ALUMNOS COLEGIADOS HUELVA	ALUMNOS COLEGIADOS CÓRDOBA	NO COLEGIADOS	NOTAS
PLAN DE VIABILIDAD DE PROYECTOS Y EMPRESAS"	8	STREAMING	17	7	1	1	1	1	FINALIZADO
GESTIÓN DE COSTES Y CUADRO DE MANDO	16	STREAMING	24	8	2		3	7	FINALIZADO
FINTECH Y BANCA DIGITAL	4	STREAMING	17	12		1			FINALIZADO



ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	LUGAR	INSCRIPCIONES	ALUMNOS COLEGIADOS SEVILLA	ALUMNOS COLEGIADOS CÁDIZ	ALUMNOS COLEGIADOS HUELVA	ALUMNOS COLEGIADOS CÓRDOBA	NO COLEGIADOS	NOTAS
INTRODUCCIÓN AL USO DEL APRENDIZAJE AUTOMÁTICO (MACHINE LEARNING) PARA EL ANÁLISIS DE VIBRACIONES. ILUSTRACIÓN CON CASOS PRÁCTICOS	10	STREAMING	34	21	3	1		6	FINALIZADO
ANÁLISIS DE LA SEÑAL Y ANOMALÍAS EN MÁQUINAS. APLICACIÓN DE MACHINE LEARNING AL ANÁLISIS DE SERIES TEMPORALES	10	STREAMING	29	15	4	1		7	FINALIZADO
APRENDIZAJE AUTOMÁTICO EN EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO DE MAQUINARIA INDUSTRIAL. DETECCIÓN DE ANOMALÍAS EN LA SEÑAL , CLASIFICACIÓN DE FALLOS, PREDICCIÓN DEL TIEMPO HASTA EL FALLO (RUL, Remaining Useful Life)	10	STREAMING	27	16		1		8	FINALIZADO



**CURSOS DE  
HERRAMIENTAS DE LA INGENIERÍA**

ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	LUGAR	INSCRIPCIONES	ALUMNOS COLEGIADOS SEVILLA	ALUMNOS COLEGIADOS CÁDIZ	ALUMNOS COLEGIADOS HUELVA	ALUMNOS COLEGIADOS CÓRDOBA	NO COLEGIADOS	NOTAS
CURSO ONLINE ANSYS MECHANICAL. MÓDULO INTRODUCCIÓN	20	ONLINE	1					1	ABIERTO PERMANENTEMENTE
CURSO ONLINE ANSYS MECHANICAL. MÓDULO AVANZADO	20	ONLINE							ABIERTO PERMANENTEMENTE
INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO Y PROYECTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS CON dmELECT - Ciebt.	20	ONLINE							ABIERTO PERMANENTEMENTE
CURSO ONLINE ANSYS FLUIDS	20	ONLINE							ABIERTO PERMANENTEMENTE
CURSO ONLINE CYPE 3D	20	ONLINE							ABIERTO PERMANENTEMENTE
CURSO ONLINE INTRODUCCIÓN A LA PLANIFICACIÓN DE PROYECTOS CON PRIMAVERA PLANNER P6	20	ONLINE							ABIERTO PERMANENTEMENTE

ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	LUGAR	INSCRIPCIONES	ALUMNOS COLEGIADOS SEVILLA	ALUMNOS COLEGIADOS CÁDIZ	ALUMNOS COLEGIADOS HUELVA	ALUMNOS COLEGIADOS CÓRDOBA	NO COLEGIADOS	NOTAS
CURSO ONLINE MICROSOFT PROJECT	20	ONLINE							ABIERTO PERMANENTEMENTE
PRESTO. MEDICIONES Y PRESUPUESTO	20	ONLINE							ABIERTO PERMANENTEMENTE
PROGRAMA DE APRENDIZAJE INTENSIVO DE TABLAS DE EXCEL Y TABLAS DINÁMICAS	8	STREAMING	35	14	1	4			FINALIZADO
POWER QUERY Y POWER PIVOT. TRABAJO ULTRA RÁPIDO CON TABLAS DE EXCEL (1ª EDICIÓN)	12	STREAMING	24	5			1	14	FINALIZADO
POWER QUERY Y POWER PIVOT. TRABAJO ULTRA RÁPIDO CON TABLAS DE EXCEL (2ª EDICIÓN)	12	STREAMING	18	2				8	FINALIZADO
INICIACIÓN A POWER BI. CREACIÓN DE DASHBOARDS	16	STREAMING	30	12	1	1		4	FINALIZADO
BUSINESS INTELLIGENCE CON EXCEL: CREACIÓN DE DASHBOARDS	20	STREAMING	18	8	1			5	



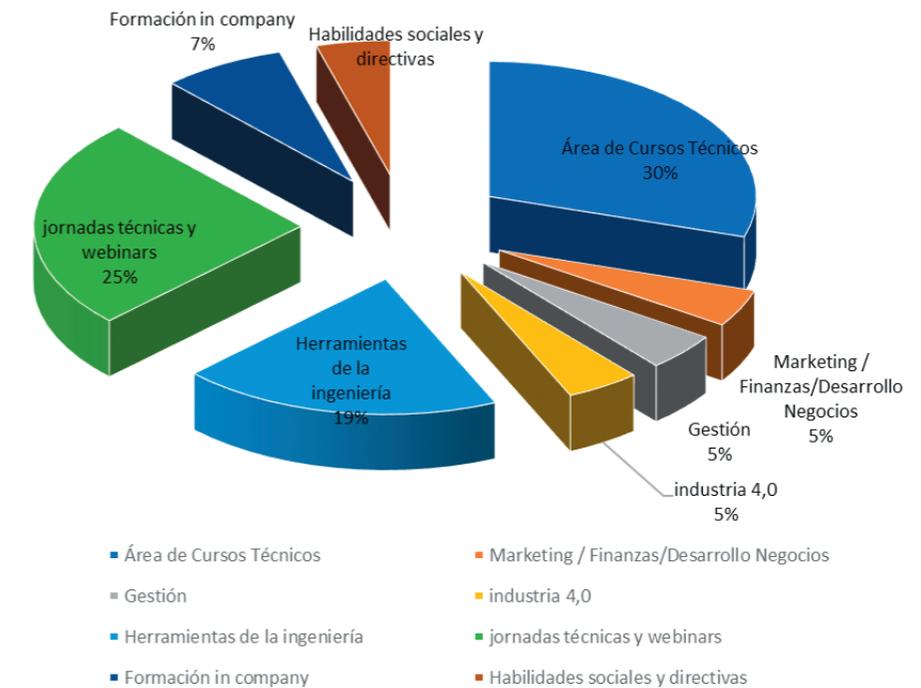
ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	LUGAR	INSCRIPCIONES	ALUMNOS COLEGIADOS SEVILLA	ALUMNOS COLEGIADOS CÁDIZ	ALUMNOS COLEGIADOS HUELVA	ALUMNOS COLEGIADOS CÓRDOBA	NO COLEGIADOS	NOTAS
WEBINAR "SOLUCIONES PARA PAVIMENTOS CONTINUOS INDUSTRIALES"	2	STREAMING	10	5	1	1	1	1	FINALIZADO
EL DISEÑO INDUSTRIAL EN LOS TIEMPOS DEL COVID 19"	2	STREAMING	8	5				1	FINALIZADO
VISIÓN ARTIFICIAL EN LA INDUSTRIA 4.0"	2	STREAMING	30	9	1	2		4	FINALIZADO
TECNOLOGÍAS DE AJUSTE MECÁNICO"	2	STREAMING	18	3	1	1		8	FINALIZADO
ESTADO DEL ARTE DE HIDRÓGENO COMO VECTOR ENERGÉTICO"	1,5	STREAMING	139	59	1	4	1	22	FINALIZADO
ESTADO DEL ARTE DE LA TECNOLOGÍA EÓLICA	1,5	STREAMING	106	25	6	2	3	2	FINALIZADO
IMPULSA EL DISEÑO DE PLANTAS CON SOLIDPLANT 3D	2	STREAMING	39	15	2		1	12	FINALIZADO
ESTADO DEL ARTE DE LA ENERGÍA FOTOVOLTAICA	1,5	STREAMING	93	40	4	1		12	FINALIZADO
ESTADO DEL ARTE DE LA ENERGÍA TERMOSOLAR	1,5	STREAMING	73	28	1			5	FINALIZADO
ESTADO DEL ARTE DE LA ENERGIA SOLAR TÉRMICA	1,5	STREAMING	59	25	2	1		3	FINALIZADO

ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	LUGAR	INSCRIPCIONES	ALUMNOS COLEGIADOS SEVILLA	ALUMNOS COLEGIADOS CÁDIZ	ALUMNOS COLEGIADOS HUELVA	ALUMNOS COLEGIADOS CÓRDOBA	NO COLEGIADOS	NOTAS
ESTADO DEL ARTE DE LA ENERGÍA DE BIOMASA	1,5	STREAMING	41	30		1		3	FINALIZADO
ESTADO DEL ARTE DE LAS ENERGÍAS MARINAS	1,5	STREAMING	37	19	2			4	FINALIZADO
DIGITALIZACIÓN DE LAS OBRAS Y MONTAJES	2	STREAMING	31	10	2			4	FINALIZADO
¿POR QUÉ DISEÑAR LO MISMO UNA Y OTRA VEZ?	2	STREAMING	24	2		1		10	FINALIZADO
WEBINAR "LAS COMUNIDADES ENERGÉTICAS EN ANDALUCÍA COMO FORMA DE POTENCIAR EL DESARROLLO DEL AUTOCONSUMO"	2	STREAMING	70	37	4	3		8	FINALIZADO
ESTUDIOS DE VIABILIDAD DE LAS INVERSIONES INDUSTRIALES	3	STREAMING	24	14	2	1		1	FINALIZADO
WEBINAR "ENTORNO NORMATIVO E IMPACTO DE LOS SISTEMAS DE VENTILACIÓN PARA GARANTIZAR LA SALUD Y EL CONFORT"	2	STREAMING	27	17	1	1	1	7	SE CELEBRA EL 23/11/2021

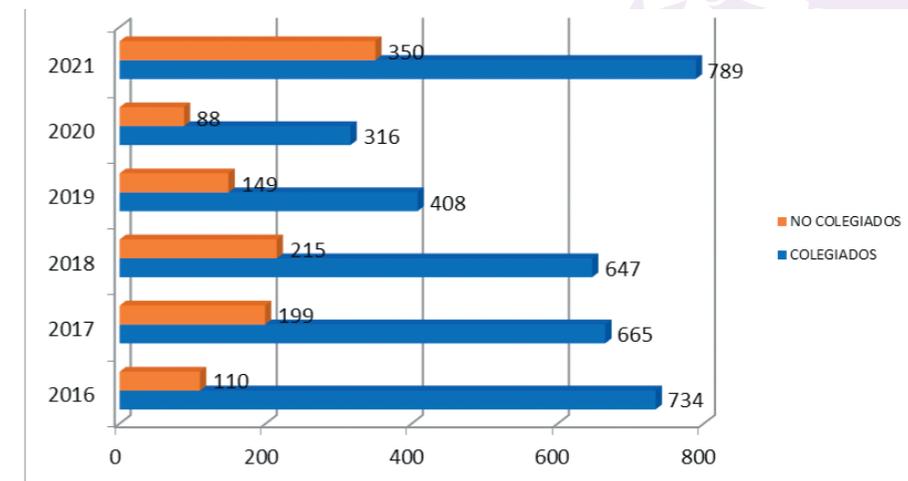
FORMACIÓN IN COMPANY

ACTIVIDAD FORMATIVA	HORAS	LUGAR	INSCRIPCIONES	ALUMNOS COLEGIADOS SEVILLA	ALUMNOS COLEGIADOS CÁDIZ	ALUMNOS COLEGIADOS HUELVA	ALUMNOS COLEGIADOS CÓRDOBA	NO COLEGIADOS	NOTAS
PROGRAMA DE APRENDIZAJE INTENSIVO DE TABLAS DE EXCEL Y TABLAS DINÁMICAS (VEIASA). 3 ediciones	24	STREAMING	27					27	FINALIZADO
PROGRAMA DE APRENDIZAJE INTENSIVO DE TABLAS DE EXCEL Y TABLAS DINÁMICAS (SOLAROPACK)	8	STREAMING	18					18	FINALIZADO
INTELIGENCIA EMOCIONAL APLICADA AL LIDERAZGO. NIVEL INICIACIÓN" (SOLARPACK)	12	STREAMING	10					10	FINALIZADO
CURSO DE PREPARACIÓN PARA EL PMP (CEPSA)	35	STREAMING	16					16	FINALIZADO
GESTIÓN DE PROYECTOS (ELECTROQUÍMICA ONUBENSE)	20	PRESENCIAL	9					9	FINALIZADO

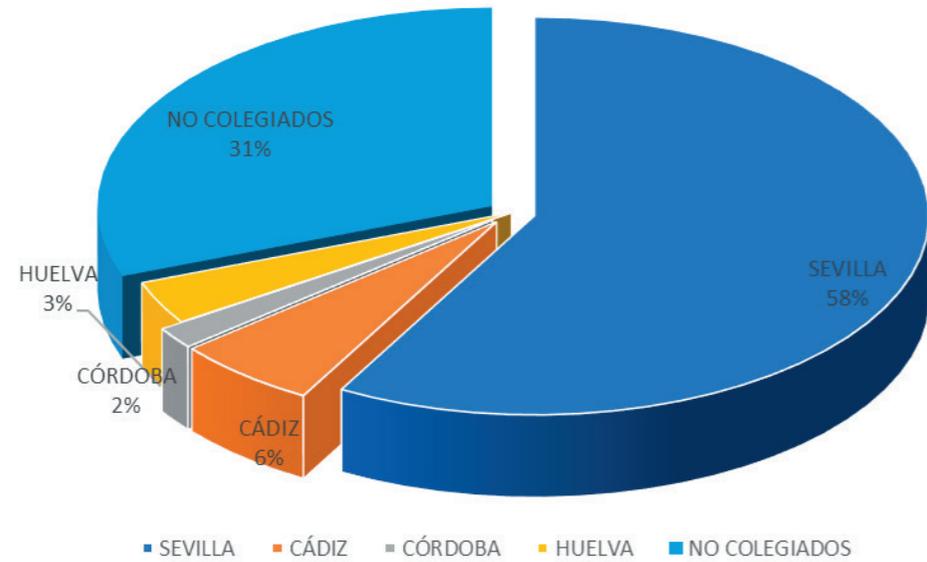
ACTIVIDADES POR ÁREA



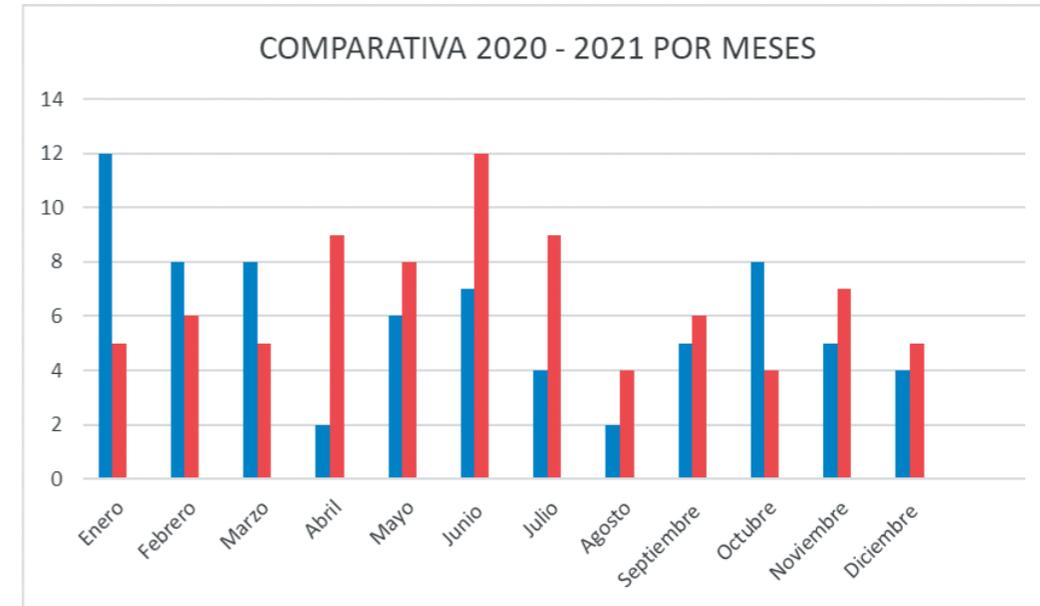
Comparativa alumnos



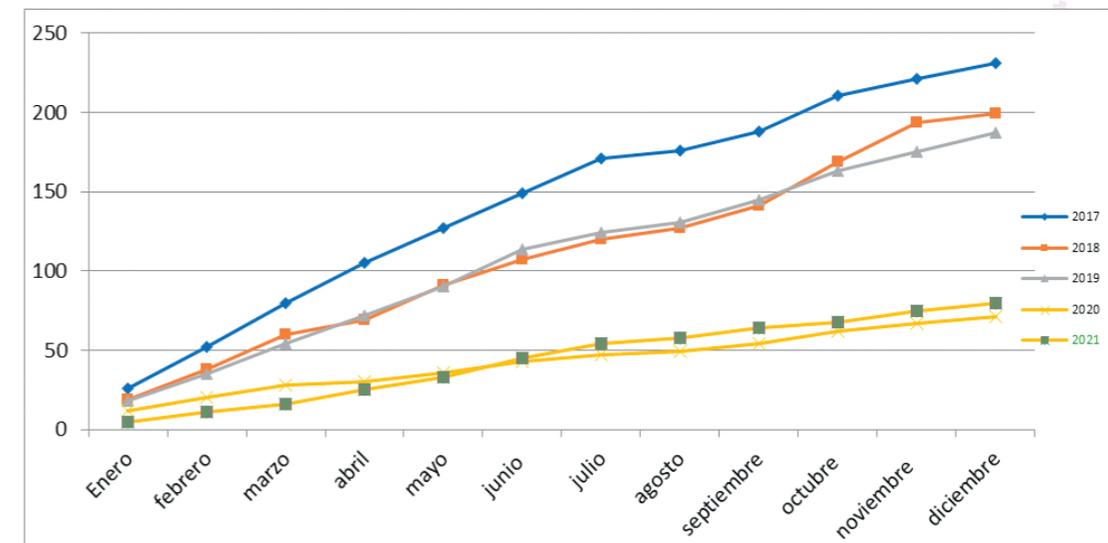
ALUMOS COLEGIADOS POR DELEGACIONES vs NO COLEGIADOS



COMPARATIVA 2020 - 2021 POR MESES



Acumululado de ofertas por meses (2017-2021)



## 7. DATOS GENERALES BOLSA DE EMPLEO DEL COIIAOC 2021

### DATOS DE LA BOLSA DE EMPLEO 2021

- ◆ Empresas inscritas en la Bolsa: 298
- ◆ Ofertas de empleo hasta 31/12/2021: 80

## 8. SERVICIOS CIVILES

### 8.1. Asuntos Civiles

- ♦ Redacción de contratos varios
- ♦ Gestiones Registro Mercantil
- ♦ Preparación e impartición de Curso de responsabilidad civil en la Escuela de Ingenieros.
- ♦ Redacción de diversas cartas
- ♦ Intervención en el Registro Colegial de Sociedades Profesionales.
- ♦ Análisis y asesoramiento en siniestros de colegiados derivados de la póliza de responsabilidad civil
- ♦ Diversas actuaciones ante la Comunidad de Propietarios de la Comunidad de Propietarios de Avda.- Hispano Aviación núm.2, "LOS LANCES RESIDENCIAL", reuniones y redacción de diversos burofax.
- ♦ Intervención en procedimiento civil contra impugnación de los acuerdos de fecha 12/06/2018 y 26/07/2018 de la Comunidad de Propietarios de Avda.- Hispano Aviación núm.2, "LOS LANCES RESIDENCIAL". P.O 679/2019, Primera Instancia núm. 24 de Sevilla, desestimada nuestra pretensión por Sentencia de fecha 13/03/2020 y recurrida en apelación (Audiencia Provincial de Sevilla, Recurso de apelación 8419/20) desestimada por Sentencia de la Audiencia Provincial de Sevilla de fecha 14/12/2021.

### 8.2. Asuntos Laborales

- ♦ Confección de nóminas, precontratos, contratos laborales y seguros sociales
- ♦ Estudios sobre coste de personal
- ♦ Estudios becarios 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.
- ♦ Intervención en Comprobación del Impuesto de Sociedades del COIIAOC del año 2019.

### 8.4. Asuntos Administrativos y Contenciosos Administrativos

- ♦ Intervención en el procedimiento contencioso-administrativo ante Juzgado de lo Contencioso-administrativo núm. 13 (autos 321/19), acto impugnado Orden 2 de septiembre de 2019 de la Consejería de la Presidencia, RPT en la que recae Sentencia de 10 de septiembre de 2021 en contra a nuestros intereses e interpuesto recurso de apelación.

- ♦ Interposición de dos procedimientos contenciosos administrativos contra la UCA, seguidos ante el Juzgado de lo Contencioso núm. 1 de Sevilla y contra el núm. 8.
- ♦ 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.
- ♦ Asesoramiento en diversos Convenios
- ♦ Preparación distintos oficios.
- ♦ Redacción de diversos certificados.
- ♦ Observaciones al Acuerdo Marco de Redacción de Proyectos y/o Direcciones Facultativas para Obras en los Centros Educativos de Andalucía
- ♦ Alegaciones licitación
- ♦ Contestación oficio Huelva

### 8.5. Dictámenes e informes.

- ♦ Informe de Encomienda de Gestión en la Administración
- ♦ Informe prejubilación de un colegiado
- ♦ Informe obligatoriedad Inscripción Colegios Profesionales en el Consejo Andaluz de Relaciones Laborales.
- ♦ Informe jubilación vs mutualidad
- ♦ Informe Atribuciones para apertura de local comida rápida Córdoba
- ♦ Informe relativo a si un Ingeniero Industrial tiene atribuciones profesionales para firmar un "Certificado técnico de Antigüedad, Estabilidad y Habitabilidad de edificación existente en suelo urbano consolidado",
- ♦ Informe sobre la impugnación de costar trasladada mediante el oficio remitido por el juzgado de primera instancia nº 6 de Córdoba al Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Occidental.
- ♦ Informe relativo a la competencia de los Ingenieros Industriales en materia de edificación
- ♦ Informe relativo a la ITE

### 8.6. Ámbito mercantil

- ♦ Presencia en el procedimiento concursal SKY GLOBAL

### 8.7. 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 2021 quedan en alta 165 asegurados en el Seguro Básico de Vida y Accidentes; 16 tienen capitales asegurados ampliados sobre el Básico de Vida y 12 sobre el Básico de Accidentes.

### 9.2. Sección Aseguradora - Mutualidad

A finales de 2021 nuestro Colegio contaba con 460 afiliados, de los que un 6,96% 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 tres años, 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 2021	Número de compañeros
500.000 €	69
2.400.000 €	25
3.900.000 €	8





COIIAOC

Colegio Oficial de  
INGENIEROS INDUSTRIALES  
de Andalucía Occidental

<https://coiiaoc.com/>

