



ASISTEN

SR. AYORA LÓPEZ  
SR. DELGADO JIMÉNEZ  
SR. DURÁN QUINTERO  
SR. LANNÉ-LENNE ORTEGA  
SR. LÓPEZ CASERO  
SR. LÓPEZ DE FEZ  
SR. MIRANDA CASTÁN  
SR. MORENO RETORTILLO  
SR. PULIDO MONTERROSO  
SR. VILLA RUBIO  
SR. RUIZ-TAGLE FRAGA

ORDEN DEL DÍA

1. Lectura y aprobación, si procede, del acta de la Junta Directiva celebrada el 15 de febrero de 2021.
2. Informe del Presidente. Acuerdos a tomar.
3. Seguimiento de la marcha de la Asociación. Acuerdos a tomar.
4. Informe de gestión.
5. Preguntas y propuestas.

**1. LECTURA Y APROBACIÓN, SI PROCEDE, DEL ACTA DE LA REUNIÓN DE LA JUNTA DIRECTIVA CELEBRADA EL 15 DE FEBRERO 2021**

El Sr. Ayora López, Presidente, da la bienvenida a los asistentes. Seguidamente pregunta si tienen alguna objeción al borrador del acta de la reunión, previamente difundido, de la Junta Directiva celebrada el 15 de febrero de 2021

El acta queda **APROBADA** por unanimidad.

**2. INFORME DEL PRESIDENTE. ACUERDOS A TOMAR.**

Asociación Superior de Ingeniería de Andalucía (ASIAN)

Se informa de la celebración, el 17 de marzo, de la II Cumbre Nacional de la Ingeniería y la Empresa 2021, que tuvo lugar con gran éxito, de forma online, como un encuentro de ingenieros y empresas centrado en el futuro del hidrógeno y en las opciones de Andalucía en el mapa nacional de esta fuente de energía.

En la Cumbre participaron directivos de empresas relacionadas con la generación, almacenamiento, distribución y posibilidades de uso del hidrógeno como alternativa de los combustibles fósiles y las energías más contaminantes, con el objetivo de construir una economía limpia a partir del hidrógeno. Fue inaugurada por el Consejero de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades, y asistieron virtualmente más de 250 personas.

Instituto de la Ingeniería de España (IIE)

Se informa de las siguientes novedades:

1. La reunión de la Junta Directiva celebrada el 8 de marzo, de la que cabe destacar lo siguiente:
  - La solicitud al Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital de la incorporación del IIE al Consejo Consultivo creado para asesorarle en el diseño de las políticas en materia de transformación digital.



- La reunión del Grupo de Trabajo del Foro de Alto Nivel de la Industria Española, celebrada el 22 de febrero, en la que se trataron las aportaciones realizadas (más de 40) por las Asociaciones de Ingenieros al borrador del pacto por la industria. Dicho borrador se ha enviado al Ministerio para su aprobación y posterior presentación al Foro.
  - La aprobación del ofrecimiento a participar en la Misión Empresarial del Grupo Prodensa (México) en España, cuyo objetivo es atraer inversiones al mercado mexicano, y establecer las bases para la transferencia de conocimiento detectando oportunidades de desarrollo industrial, tanto en México como en España. Con este objeto se organizarán encuentros online en varias ciudades españolas, entre ellas Sevilla. El compromiso del IIE es difundir el programa de la Misión Empresarial entre los posibles interesados, a través de las Asociaciones de Ingenieros de las zonas en las que se realizaran los eventos.
  - La preocupación por las declaraciones que están realizando los ingenieros técnicos en torno a ley de universidades que se está gestando. En ese sentido, tanto el IIE como la UPCI van a solicitar por separado una reunión al Secretario General de Universidades, D. José Manuel Pingarrón, para expresarle el sentir de ambas instituciones al respecto.
  - La aprobación de la prórroga del Convenio de Colaboración entre ANECA y el IIE para la evaluación de los títulos de ingeniería que solicitan el sello EUR-ACE.
2. La encuesta lanzada por el IIE, a través de su Comité Técnico de sociedad Digital y el Grupo de Trabajo de Inteligencia Artificial, para conocer la opinión de los ingenieros sobre el grado de implantación de la Inteligencia Artificial en España. Se ha ampliado el plazo de recepción de respuestas hasta el 27 de marzo.
  3. La convocatoria conjunta, por el IIE, INECO y la Red de Fundaciones Universidad-Empresa (REDFUE), de la II Edición del Concurso de Distinciones a la Excelencia en las Prácticas de Alumnado de Ingeniería, para premiar las realizadas en empresas establecidas en España.
  4. La celebración de los siguientes eventos online (5), organizados en colaboración con el IIE:
    - El 18 de febrero, jornada sobre “La calidad del aire”, organizada por la Asociación de Ingenieros Industriales de Madrid.
    - El 25 de febrero, jornada sobre “Metrología para una industria digital, sostenible y limpia”, organizada por el Centro Español de Metrología
    - El 9 de marzo, seminario sobre “La gestión forestal y medioambiental con ArcGis en 2021”, organizada por el Colegio Oficial de Ingenieros de Montes.
    - El 9 de marzo, jornada debate sobre “El nuevo puente de Alcántara”, organizada por el Colegio Oficial de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.
    - El 11 de marzo, jornada sobre “ICAI. Innova: La Sanidad del Futuro. Retos y Oportunidades”, organizada por el Colegio Oficial de Ingenieros de ICAI.

#### Federación de Asociaciones de Ingenieros Industriales de España (FAIIE)

Se informa, como principales novedades desde nuestra última reunión, de las siguientes:

1. La sentencia del Tribunal Supremo, publicada el 11 de marzo, en la que se establece que para que los ingenieros técnicos puedan optar a las mismas competencias que los ingenieros superiores, deben estar en posesión del título de grado y del máster universitario habilitante. El fallo sienta jurisprudencia y fija la posición que deben seguir los jueces en este tema.



## **Asociación Territorial de Ingenieros Industriales**

Andalucía Occidental

2. Enviadas las bases de la edición 2021 del Concurso de Trabajos Fin de Máster de estudios habilitantes para el ejercicio de la profesión de Ingeniero Industrial, a los Directores de las escuelas y Delegados provinciales de nuestra demarcación territorial, a los que se ha solicitado su colaboración para la fomentar la participación en el citado concurso.
3. Realizada la inscripción de la nueva J. Directiva en el Registro Nacional de Asociaciones.

### Revista Dyna

Se informa de la celebración el pasado 23 de febrero de la reunión del Consejo de Administración, de la que cabe destacar los siguientes puntos:

- La formulación de las cuentas del ejercicio 2020, con un activo y pasivo de 265.089 €, unos ingresos de 218.833 € y un resultado después de impuestos de 8.989 € que pasará a reservas voluntarias.
- La renuncia de D. Ignacio Fernández de Aguirre como Presidente del Consejo de Redacción, y su sustitución por D. Nicolás Gaminde Alix.
- La aprobación de la redacción de un plan de marketing para proponer soluciones, entre otros puntos, a la situación de estancamiento de suscripciones, a la escasa participación a este respecto de los socios y a la dificultad de lograr mayores ingresos publicitarios. A este respecto se acuerda presentar a la J. Gobierno (JG) del COIIAOC una propuesta de suscripciones digitales para los miembros que lo deseen de la propia JG y de las Juntas Rectoras, y también para los responsables de los principales grupos de Trabajo.

Para mayor información, se solicitará a D. José María Bueno, miembro del Consejo de Redacción de Dyna, la redacción de una nota informativa sobre el carácter general de los contenidos que se incluyen en la revista, y sobre la puesta en valor que podría suponer para el colectivo cuya suscripción se propone. Con este mismo fin, se solicitará de Dyna el envío del último número digital publicado, para distribuirlo entre los miembros de la JG previamente a la toma de decisión.

### FUPIA

Se informa, como principal novedad desde nuestra última reunión, de la convocatoria de la Tercera Edición del Congreso Internacional de Patrimonio Industrial y la Obra Pública, que está previsto celebrar en la Azucarera de Nuestra Señora del Pilar en Motril del 21 al 23 de octubre de 2021, con el lema "Abierto por obras: presente y futuro del patrimonio industrial".

## **3. SEGUIMIENTO DE LA MARCHA DE LA ASOCIACIÓN. ACUERDOS A TOMAR.**

### Institucional

Se informa de que sigue en tramitación la presentación del Certificado de Acta de elección de la Junta Directiva en el Registro Nacional de Asociaciones del Ministerio del Interior, y en el Registro de Asociaciones de la Junta de Andalucía.

### Personal

Becarios.- el 15 de marzo se ha incorporado como becario D. Daniel Sánchez, alumno de Formación



Profesional/Ciclo Formativo Superior de Asistencia a la Dirección, del I.E.S. Beatriz de Suabia de Sevilla, que colaborará con nuestra Asociación hasta el 21 de junio.

El contrato de D<sup>a</sup> Sara Portillo vence el 5 de abril, y se está gestionando su prórroga por un período estimado de 4 meses.

### Comunicación

1. Seguimiento de la implantación del plan de Comunicación (bimestre enero – febrero 21, para los indicadores I1 e I2; y semestre septiembre 20 – febrero 21 para los restantes).- Los resultados son los siguientes:

- I1. Número de comunicaciones emitidas: 17 circulares y un boletín digital.
- I2. Número total de asociados a los que se envían comunicaciones: 3.702 (un 2% menos que el año anterior); de ellos, 620 entre precolegiados y adheridos.
- I4. Participantes en actividades: 3.142 personas, casi 3 veces más que el semestre correspondiente al mismo período de hace un año.
- I5. Actividades realizadas: 219, algo más de 3 veces que el semestre correspondiente al mismo período de hace un año.
- I6. Impacto en los medios de comunicación: 2..
- I7. Quejas y sugerencias recibidas: 0 quejas y 1 sugerencia.
- I8. Visitas a la web: 17.753 (más de 3 veces que en el mismo período del año anterior); es decir, casi 6.000 visitas mensuales. Y 348 publicaciones en el semestre (un 88% más que en el mismo período del año anterior).
- I9. Acciones de mejora: 2.

2. Publicaciones.- El 15 de marzo se publicó el boletín digital del bimestre enero-febrero.

3. Convenios.- Suscrito convenio con el centro educativo bilingüe St. Mary's School de Bellavista, de la misma titularidad que el Colegio Buen Pastor de Sevilla, por el que se benefician los hijos de nuestros asociados de un descuento del 20% en la matrícula.

4. Circulares.- Entre las circulares enviadas, hay que destacar las emitidas informando de:

- La encuesta del IIE para la que se solicita la participación de nuestros asociados, con objeto de conocer su opinión sobre el grado de implantación de la Inteligencia Artificial en España.
- Los últimos convenios de colaboración suscritos y las novedades y actos del IIE.
- Promociones del portal de descuentos.

### Comités del Instituto de la Ingeniería de España y de normalización de AENOR

Se informa de las siguientes novedades desde nuestra última reunión:

1. La puesta en marcha del proyecto formativo "Liderazgo y Productividad para Ingenieros", por el Comité de Universidad, Formación y Empresa. El proyecto consta de dos actividades:

- La publicación periódica en la web del IIE de un documento que contiene 20 capítulos en 10 fascículos, del que ya se ha publicado el primero.
- La celebración de varias Mesas Redondas sobre Liderazgo y Productividad, que irán teniendo lugar durante 2021.



2. La celebración, desde nuestra última reunión, de las siguientes actividades (4) organizadas por los Comités del IIE:
  - El 23 de febrero, jornada online sobre “El programa VCR8x8 Dragón: innovación en los sistemas de defensa terrestres en España”, organizada por el Comité de Tecnologías de la Defensa.
  - El 24 de febrero, jornada online sobre “ITP Aero junto con la Universidad española líderes tecnológicos en aerorreactores”, organizada por el Comité de Universidad, Formación y Empresa.
  - El 25 de febrero, jornada online sobre “Los materiales avanzados en las industrias marítimas”, organizada por el Comité de Asuntos Marítimos.
  - El 15 de marzo, jornada presencial de “Presentación del informe: Identificación de las necesidades de tecnología de la empresa mediana tecnológica de la Comunidad de Madrid”, organizada por el Grupo de Trabajo de Innovación Empresarial.
  - El 22 de marzo, jornada sobre “Inteligencia Artificial e Ingeniería en España. Casos de uso y aplicación”, organizada por el Comité de Sociedad Digital y el Grupo de Trabajo de Inteligencia Artificial.

#### Seguimiento de presupuestos

1. Seguimiento presupuestos 2021.- Al 15.3.2021, se han realizado unos ingresos de 12.161,383 €, y unos gastos de 4.970,77 €.
2. Colocación excedentes de tesorería.- Se ha formalizado la inversión de 100.000 € en el producto Ahorro Flexible de la Mutualidad de la Ingeniería.
3. Se APRUEBA la renovación de las siguientes personas autorizadas para firmas mancomunadas en los bancos: Germán Ayora López, Iñigo Ruiz-Tagle Fraga, Daniel Miranda Castán, Luis Lanne-Lenne y Pedro Cano López

#### Actividades sociales

Desde nuestra última reunión se han realizado las siguientes actividades:

1. Actividades presenciales (5), con la asistencia de 16 asociados:
  - El 5 de marzo, espectáculo flamenco “Esencia de Pasión”, en el Teatro de Triana.
  - El 7 de marzo, senderismo por la ruta Al-Mutamid, de Sevilla a San Juan de Aznalfarache.
  - El 19 de marzo, concierto de Labudú, en la Sala Fantic de Sevilla.
  - El 20 de marzo, senderismo a Ronda, Ciudad Soñada.
  - El 20 de marzo, espectáculo de variedades “Cabaret”, en la sala Havana de Sevilla.
2. Actividades online (36), que han generado 588 descargas:
  - Visita virtual: Zoológico de Chester (Inglaterra).
  - Visita virtual: Museo Dolores Olmedo de Xochimilco (México).
  - Visita virtual: Úbeda y Baeza, patrimonio de la Humanidad.
  - Documental: Una aproximación a la vida de Miguel de Mañara.
  - Visita virtual: Museo de Bellas Artes de Córdoba.
  - Documental Semana Santa: La Esperanza Macarena en Campana, 2019.
  - Música y danza: Espectáculo de Riverdance en 1995.



- Carnaval: Actuación de la Chirigota Daddy Cadi en la Gran Final del Concurso Oficial de Agrupaciones de Cádiz 2019.
  - Cirque du Soleil. Spotlight on Kooza.
  - Cirque du Soleil. ¡Entrena todo tu cuerpo!. Episodio 1.
  - Marcha procesional: “Amarguras”, Unidad de Música del Cuartel General de la Fuerza Terrestre.
  - Animación infantil: Los mejores cuentos infantiles para niños.
  - Baile: Top de los mejores grupos de bailes del America’s Got Talent
  - Teatro: Comedia lírica Luisa Fernanda
  - Cine infantil: Sammy la tortuga.
  - Conferencia: La educación ambiental no es un privilegio, es un deber.
  - Conferencia: Cosmocaixa. Cómo ha evolucionado nuestro cerebro.
  - Visita virtual: Exposición “In nomine Dei”, en la Fundación Cajazol.
  - Visita virtual: Sorolla y la moda, Museo Thyssen y Museo Sorolla de Madrid.
  - Documental. Semana Santa de Andalucía.
  - Visita virtual: Parque Nacional de Doñana.
  - Visita virtual: El legado romano de Córdoba.
  - Visita virtual: El Castillo de Sancti Petri.
  - Música cofrade: Concierto de Semana Santa 2013 de la Banda Municipal de Aracena.
  - Teatro: Comedia “La Trastá”, de Arsenio González.
  - Cirque du Soleil. Spotlight on Volta.
  - Cirque du Soleil. ¡Entrena todo tu cuerpo!. Episodio 2.
  - Marcha procesional: “La Estrella Sublime”, Unidad de Música del Cuartel General de la Fuerza Terrestre.
  - Teatro: La Pasión de Cristo
  - Documental Semana Santa: Las salidas más complicadas de la Semana Santa sevillana.
  - Marcha procesional: “Virgen del Valle”, Unidad de Música del Cuartel General de la Fuerza Terrestre.
  - Documental: Flamenco para recordar. Paco Mora, bailaor y cuidador.
  - Conferencia: Cosmocaixa. Pandemia y la supervivencia de los grandes primates.
  - Documental Semana Santa: El Gran Poder en Campana, 2019.
  - Documental Semana Santa: La Esperanza de Triana en Campana, 2019.
  - Documental Semana Santa: El Silencio en Campana, 2019.
3. Otras actividades.- definitivamente, el torneo de golf 2021 está previsto que se celebre en el Club Zaudín (Tomares) el viernes 14 de mayo. Se ha enviado una circular para reserva de fecha de los interesados, y ya se ha comenzado a recibir inscripciones.

#### Autorización de firmas en cuentas bancarias.

Se acuerda autorizar a D. Luis Lanne-Lenne Ortega para la firma en las cuentas bancarias de la Asociación en el régimen de firma mancomunada con el resto de autorizados.

#### **4. INFORME DE GESTIÓN.**

Informa el Secretario:

El informe de gestión se ha adjuntado a la convocatoria, cuyos datos son:



**Asociación Territorial de  
Ingenieros Industriales**

Andalucía Occidental

- Número total de asociados: 3.024 (27 menos que en febrero), distribuidos en: 401 de Cádiz (1 más), 151 de Córdoba (3 menos), 208 de Huelva (2 menos), y 2.264 de Sevilla (23 menos).
- A estos asociados hay que sumar otras figuras colegiales que tienen acceso a las actividades de la Asociación. Son 40 precolegiados y 4 adheridos en Cádiz, 6 precolegiados y 5 adheridos en Córdoba, 7 precolegiados y 5 adheridos en Huelva, y 504 precolegiados y 107 adheridos en Sevilla. En total, 557 precolegiados y 121 adheridos (10 más y 3 menos, respectivamente, que en febrero).

#### **5. PREGUNTAS Y PROPUESTAS.**

El Sr. Ruiz-Tagle pregunta cuando se realizará la actualización de los representantes de la Asociación en los Comités Técnicos de IIE. Se le informa que se efectuará una vez concluya el propio IIE el proceso de reestructuración de sus Comités, en el que se está trabajando desde el pasado mes de noviembre.

**Próxima reunión de la JD: el lunes 19 de abril de 2021, a las 19:00 horas en segunda convocatoria.**

EL PRESIDENTE

EL SECRETARIO

Germán Ayora López

Manuel López Casero