Nº 124 JULIO 2018

Infoindustrial

LA REVISTA DE LOS INGENIEROS SUPERIORES INDUSTRIALES DE LA COMUNITAT VALENCIANA

SUMAMOS VALOR

06 | ESTRENO DE LA NUEVA SEDE DE ALICANTE

08 | LA NOCHE DE LA INDUSTRIA Y DE LA SEGURIDAD INDUSTRIAL

38 | **Nueva imagen, nueva estrategia**
Cambio en la comunicación del COIICV

04 | PRESENTACIONES

Alicante, Valencia, Castellón

05 | Presentación Decano

06 | Estreno de la nueva sede de Alicante

"Queremos un colegio participativo, pero sobre todo, queremos recuperar el orgullo de pertenecer al colegio y de estar colegiados"

Salvador Puigdengolas Rosas
Decano del COIICV

08 | NOCHE DE LA INDUSTRIA Y DE LA SEGURIDAD INDUSTRIAL

10 | Seguridad Industrial

12 | Es verde, es digital, es **Iberdrola**

14 | Lladró: El equilibrio entre tradición y modernidad

16 | Caja de Ingenieros consolida su modelo de banca cooperativa

18 | Entrevistas con colaboradores
Magma, Pavasal, Vericat, Indertec, S2 Grupo, Genera Quatro, Europea de Carretillas, Learn to Win, Schneider, Manusa, JOYBE, Arisnova, MySphera, Soldaval, Heineken

26 | Con nombre propio

28 | EDEM y el Colegio de Ingenieros Industriales diseñan el programa El ABC de la transformación digital

29 | #SOMOSPROTAGONISTAS

30 | CAMBIOS EN LA COMUNICACIÓN COIICV

32 | Eventos
Alicante, Castellón, Valencia

35 | V edición del Observatorio industrial de la Comunitat Valenciana

36 | Plan cerámico de regeneración urbana
Nuevas oportunidades económicas y de desarrollo en los municipios de la provincia Castellón.

38 | Prevenir el cáncer de mama sería posible
Un "algoritmo de riesgo" de ASCIRES podría cambiar la forma de detectar el cáncer de mama

39 | Próximos eventos

Enrique Sáez Solano

Presidente Sede Alicante

El tejido industrial de nuestra provincia está formado mayoritariamente por pymes, con amplia componente exportadora y demostrada capacidad para competir internacionalmente con liderazgo.
Pero para seguir siendo competitivo, generando riqueza, tiene que crecer en volumen y ámbito territorial. Las empresas han de tener dimensión suficiente para operar en un mercado global, con mecanismos de colaboración entre ellas que mejoren su competitividad.

La revolución que supone la Industria 4.0 viene sustentada sobre áreas de conocimiento como Inteligencia Artificial, Big Data, Internet de las Cosas, robótica, realidad aumentada…, un escenario que nos obliga a reflexionar sobre la aportación de los ingenieros industriales a la misma.
Además, los colegios profesionales y el sistema universitario debemos trabajar conjuntamente y establecer programas de cooperación en materia de formación y empleo, renovando el marco de relación con las universidades de la provincia.

Nieves Romero Gari

Presidenta Sede Valencia

Estamos ante una nueva etapa ilusionante del Colegio de Ingenieros Superiores Industriales. Como Presidenta de la Sede de Valencia, quiero agradecer a todas y a todos los colegiados la implicación y defensa de nuestra compleja pero a su vez apasionante profesión.

Desde mi experiencia, animo a que tengamos cada vez más Ingenieras Superiores Industriales, que puedan aportar conocimiento y profesionalidad a una sociedad que cambia constantemente y que requiere de valores profesionales de calidad.

Tenéis disponible un nuevo ejemplar de nuestra revista Infoindustrial, renovada, pensada para dar relevancia a todo lo que nos interesa.
Desde aquí, me pongo a vuestra disposición. Sin vosotros, sin vosotras, el Colegio no tiene razón de existir y depende de todos posicionarlo y hacerlo mayor e influyente a favor de nuestra profesión.

Feliz verano.

Javier R. Zunzarren

Presidente Sede Castellón

El ser humano es el principal motor de la industria. En cualquier empresa que haya alcanzado el éxito, hubo en su inicio un industrial con ilusión y confianza, que pasó muchas noches oscuras, preludio del éxito hoy alcanzado.

En Castellón muchas de esas ilusiones se transformaron en industrias cerámicas. Y hoy en día, incluso con la crisis, siguen siendo motor económico. Cada 200.000€ exportados por la cerámica al año suponen un puesto de trabajo directo y cuatro inducidos, con lo que 4.000M€ de exportación anual suponen 20.000 empleos directos y 80.000 inducidos.

Para fomentar la competitividad, el Colegio organizó el Congreso Mundial de Calidad Cerámica QUALICER, en colaboración con la Cámara de Comercio de Castellón.
Hoy en día la competencia es mundial. Y todos sabemos las consecuencias que las exportaciones e importaciones tienen en el mundo del trabajo y su contribución a la riqueza y renta nacional.

Salvador Puigdengolas Rosas

Decano del COIICV

Tienes en las manos la nueva revista Infoindustrial. Habrás notado que tiene una nueva cabecera y que hemos establecido una nueva forma de relacionarnos con vosotros.
Queremos que todos los colegiados tengan a partir de ahora una revista amena, con contenido agradable y con una selección de los temas que más puede interesar en todas las vertientes.
La revista Infoindustrial ha cambiado su cabecera, su estilo y formato. Se enmarca dentro de todo un cambio que estamos propiciando desde el Colegio de Ingenieros Industriales de la Comunidad Valenciana. Un cambio en el que hemos recuperado nuestro símbolo tradicional, modernizado y retocado gráficamente para los tiempos modernos, y una recuperación del concepto de colegio que habíamos abandonado en nuestra marca anterior.
Hay que decir que nuestra marca anterior y todo el bagaje que tiene el Colegio, ha servido para llevarnos a donde estamos en estos momentos. Con lo cual no queremos romper con todo lo establecido, simplemente queremos adaptarnos a los nuevos tiempos cogiendo la esencia de todo. Eso viene significado por el símbolo. Un símbolo que tiene más de cien años y que define muy bien una profesión tan heterogénea que a veces, nos cuesta mucho explicar siendo otra de las partes que vais a ver a partir de ahora.
Hicimos un concurso público y hemos encargado a la agencia de comunicación publicitaria Arquetipo que nos ayude a generar un nuevo discurso corporativo, una nueva imagen y una nueva forma de relacionarnos interna y externamente.
Así que te invito a ti, colegiado/a, a que puedas abiertamente con sugerencias o mandando información. Así como posibles artículos para la revista donde se incluyen también ámbitos más allá de lo estrictamente profesional como comentarios sobre la legislación, temas acerca de seguridad industrial o incluso sobre ocio como restaurantes o eventos.
Intentaremos desde el comité de redacción atender a todos. Queremos un colegio participativo, pero sobre todo, queremos recuperar el orgullo de pertenecer al colegio y de estar colegiados. Me pongo a tu disposición para todo lo que necesites.

Muchas gracias por acompañarnos.

Alicante: Nueva sede. Nuevos tiempos.

"Objetivo: que las empresas visualicen a los ingenieros industriales como la mejor opción para responder a sus necesidades"

El COIICV estrenó el pasado mes de marzo su nueva sede en Alicante, unas modernas instalaciones en la avenida Oscar Esplá 3, enmarcadas en el compromiso de mejora continua de servicios a los colegiados. Su presidente, Enrique Sáez Solano, anuncia en esta entrevista un mayor esfuerzo de la entidad "para dar un servicio cercano y de calidad, respondiendo de forma contundente a los problemas de intrusismo y competencia desleal".

¿Qué supone la apertura de la nueva sede del Colegio en Alicante?

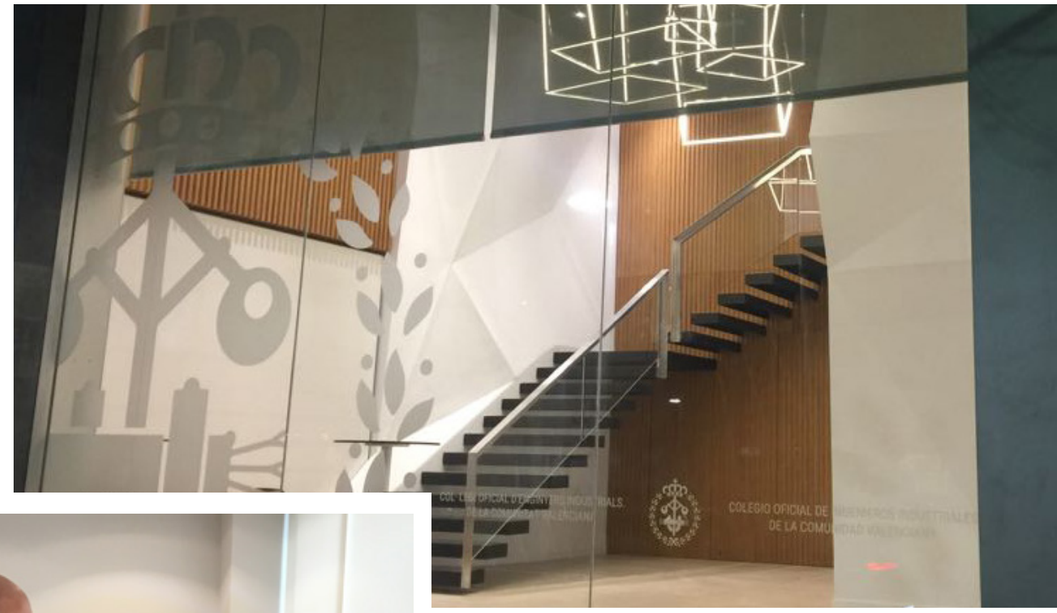
Supone el principio de un desafiante proyecto para los ingenieros de toda la provincia, situándonos en un entorno favorable para interactuar con la sociedad, las empresas y las administraciones. Nuestro colectivo dispone por fin de unas instalaciones modernas, accesibles, integradas con la ciudad. Unos locales que van a servir como lugar de encuentro para compartir ideas, experiencias, formación, como espacio para acceder a nuevos servicios y desarrollar nuestro potencial de mejora y progreso.

¿Qué nuevos objetivos se marca el Colegio, contando con estas modernas instalaciones?

Tenemos muchos objetivos y acciones en marcha. El colectivo de ingenieros industriales es el mejor cualificado para colaborar con la administración asesorando y participando para el ahorro y eficiencia energética, diversificación e implementación de energías renovables, ingeniería medio-ambiental, etc. Queremos trabajar para poner en marcha un sistema que asegure la efectiva gestión de la seguridad industrial garantizando que los proyectos sean redactados y dirigidos por profesionales habilitados.

Estamos colaborando con la administración de Justicia y actuamos como agente para la verificación documental en materia de prevención, calidad y control ambiental y como agente de intermediación ante la administración para la puesta en servicio de instalaciones eléctricas de baja tensión. Tramitamos la certificación y estamos acreditados como organismo de control autorizado para instalaciones de baja y alta tensión.

Vamos a realizar un esfuerzo mayor para dar un servicio cercano, de calidad, respondiendo de forma rápida y contundente a los frecuentes problemas de intrusismo y competencia desleal. Los colegios tienen un papel fundamental para garantizar la calidad y la seguridad industrial, atajando el intrusismo.



Nuestro Colegio también participa activamente en la acreditación profesional. La certificación *Professional Engineer PE* ha sido homologada recientemente por la Royal Netherlands Society of Engineers con la acreditación como *Chartered Engineer*, lo que abre importantes campos laborales en todo el mundo. Vamos a conseguir que las empresas y sus departamentos de recursos humanos nos visualicen como la mejor opción para responder a sus necesidades, priorizándonos en su búsqueda de soluciones.

"Los colegios tienen un papel fundamental para garantizar la seguridad industrial, atajando el intrusismo"

¿Cómo valora la nueva Ley de la Generalitat de gestión, modernización y promoción de las áreas industriales de la Comunitat Valenciana?

Representa un gran avance y una oportunidad profesional para los ingenieros industriales. Viene a ocupar un vacío legislativo y a regular con una norma específica los parques empresariales en la Comunitat Valenciana, donde hay que definir y trazar un plan de reindustrialización con vocación internacional.

Nuestro ordenamiento necesitaba reconocer que los polígonos y las áreas industriales son infraestructuras económicas básicas y de interés general, por la riqueza y empleo que generan y por los recursos económicos que aportan a los municipios.

La nueva ley quiere fomentar la colaboración público-privada, implicando a los municipios en la gestión de las áreas empresariales. Se crea la figura de la Entidad de Gestión y Modernización, con una base constitutiva privada, pero con naturaleza administrativa, estando prevista su colaboración en la creación, mantenimiento y modernización de los servicios públicos y que desarrolle, en su caso, servicios adicionales de valor añadido.

Además, se establecen las marcas de calidad Municipio Industrial Estratégico y Municipio Logístico Estratégico, se crean las figuras de Gerencia del Área y Enclave Tecnológico y se promueven ayudas e incentivos económicos y administrativos para empresas y municipios.

3ª Noche de la Industria y de la Seguridad Industrial

El sector profesional de la Ingeniería Superior Industrial, a través del COIICV, celebró el pasado 6 de julio en el Palau de Les Arts Reina Sofía la Noche de la Industria que, en su tercera edición, reunió a cerca de 500 personas. Entre los asistentes se encontraban los principales representantes de la sociedad civil, empresarial y política valenciana, en una gala en la que se reconoció el papel vertebrador y de generación de riqueza que tiene el sector industrial en la Comunitat.

"Galo Gutiérrez vinculó la productividad a la innovación, la digitalización y la formación del capital humano"

Premios Luis Merelo i Mas

El premio de Ingeniería Industrial fue para la empresa del sector de la construcción Intu Eurofund. Paterna ciudad de empresas obtuvo el premio a la Labor Profesional por su proyecto concentrador de las cinco áreas empresariales que congrega el 21% de la actividad económica de la Comunitat. El premio a la Labor Internacional se concedió a Sistemas Genómicos Grupo Ascires. Por su labor en el ámbito de la Responsabilidad Social Corporativa e Igualdad de Oportunidades, fueron premiadas la Asociación de Empresarias y Profesionales de Valencia (EVA/BPW) y la Asociación Valenciana de Empresarios (AVE). La empresa S2 Grupo mereció el premio al Proyecto de Ingeniería Industrial. Y por último, la Agencia Valenciana de la Innovación recibió la mención especial del Colegio de Ingenieros Industriales por su papel dinamizador, motor de la productividad empresarial a través de la I+D+i y la búsqueda de la eficiencia.

El jurado de los premios estuvo formado por miembros de la Universidad, Cámara de Comercio, Confederación Empresarial Valenciana y medios de comunicación, así como el decano del COIICV, Salvador Puigdengolas, y la presidenta de la sede de Valencia, Nieves Romero.

Las empresas premiadas son un ejemplo del dinamismo que demanda una sociedad digital como la actual, según destacó el decano en su discurso. "Debemos dar respuesta a las necesidades inmediatas de una nueva sociedad digital que evoluciona de manera vertiginosa, y en ese reto es donde los ingenieros superiores industriales sumamos valor. En este camino, es imperante tener en cuenta la seguridad industrial como estrategia de calidad e incentivo empresarial y social, algo en lo que hemos encontrado el apoyo de la Conselleria de Economía Sostenible como hub en este proyecto", concluyó Puigdengolas.

El director general de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Galo Gutiérrez, habló de los desafíos a los que hay que hacer frente para un tejido industrial más competitivo, asegurando que "la productividad tiene connotaciones de largo recorrido relacionadas con conceptos como la innovación, la digitalización, la dimensión de las empresas y la formación del capital humano, un aspecto en el que los colegios profesionales tienen un relevante papel".

"Blanca Marín destacó el trabajo que el Consell y el COIICV están desarrollando por reforzar la seguridad industrial"

La secretaria autonómica de Economía Sostenible, Blanca Marín, puso en valor el trabajo que el Consell y el COIICV están desarrollando de forma conjunta por reforzar la seguridad industrial, "una línea de actuación de alto valor estratégico que esperamos presentar en breve", según anunció.

Empresas patrocinadoras y colaboradoras

La III Noche de la Industria y de los premios Luis Merelo i Mas contó con el patrocinio de Iberdrola, Caja de Ingenieros y Lladró, empresa que ha diseñado las figuras de los premios de este año. Además, colaboraron en esta edición un gran número de empresas de la Comunitat, entre ellas: Magma, Pavasal, Vericat Implantología, Indertec, S2 Grupo, Genera Quatro, Learn to Win, Europea de Carretillas, Schneider Electric, Manusa, JOYBE, Arisnova, MySphera, Soldaval, Heineken, Structo, Elit, Pavener, Redit, ComOnline, Improven, Nunsys y Masia de Xamandreu.

Seguridad industrial:

hacia un nuevo modelo de plataforma colaborativa, integrada por todos los agentes del sector

La seguridad industrial, que tiene por objeto la prevención, limitación de riesgos y protección contra accidentes en instalaciones industriales, hogares, locales o empresas, a veces se ve afectada por incidentes derivados de la redacción de un mal proyecto o la mala ejecución de una instalación, por alguien sin titulación profesional habilitante ni competencia para ello. Por eso, es tan necesario poner en valor la profesión de ingeniera/o industrial, a la que se accede desde un Máster Habilitante de Ingeniería Industrial.

Las instalaciones industriales, los hogares, locales, empresas, etc. están sujetos al control y supervisión regulados por ley, mediante declaración del titular y en su caso del fabricante o por certificación o acta de organismo de control, instalador, conservador o técnico facultativo, sin perjuicio del control por la Administración Pública a que se refiere la propia ley.

Precisamente, en el ámbito del control por parte de la Administración Pública el COIICV está buscando, junto a la Conselleria de Economía Sostenible, Sectores Productivos, Comercio y Trabajo y el resto de agentes -Femeval, Fempa, Aseival y el Consejo Valenciano de Colegios Profesionales de Ingenieros Técnicos Industriales-, una solución a un problema derivado de la época de crisis económica, en la que se produjo un preocupante desmantelamiento del sector de la seguridad industrial.

GENERALITAT VALENCIANA

"Es oportuno un cambio de modelo en la Comunitat Valenciana para la mejora de la seguridad industrial"

Es oportuno promover un cambio de modelo en la Comunitat Valenciana para la mejora de la seguridad industrial, con una optimización de los servicios de control y vigilancia de la Administración y un modelo de garantía a través de sistemas de acreditación voluntaria de la calidad, mediante una ley propia de Seguridad Industrial. Esto permitirá ofrecer un servicio integral de calidad y poner una plataforma de trabajo colaborativo a disposición de los agentes y colectivos que la integren. El COIICV aboga por un concentrador de intereses en el que toda la cadena de agentes -ingenieros superiores, ingenieros técnicos, instaladores, organismos de control, empresas suministradoras, titulares de la instalación y Administración- se relacionen con agilidad en el marco de la citada plataforma.

El modelo que, tal como han hecho otras comunidades, puede desarrollarse con el formato de clúster o asociación que integre a todas las entidades y agentes del sistema, favorecerá la seguridad industrial en hogares, locales e industrias.

COLEGIO INGENIEROS INDUSTRIALES COMUNITAT VALENCIANA

SERVICIOS DEL COLEGIO

ASESORÍA Y MEDIACIÓN

- Asesoría
- Responsabilidad Civil
- Peritos judiciales
- Mediación
- Seguros colectivos
- Registro de trabajos internacionales

CERTIFICADOS

- PE
- Certificado digital
- ACCV
- Autorización ambiental integrada
- Visado

COIICV

- Cursos de formación en competencias
- Uso de instalaciones
- Convenios
- Imagen de marca
- Correo @iicv.es

DIRECTORIO
DE PROFESIONALES

BOLSA DE TRABAJO

Es verde, es digital, es Iberdrola

"Líder en el sector energético internacional, produce y suministra energía a más de 100 millones de personas"

Iberdrola, con más de 170 años de historia, es una compañía líder en el sector energético internacional que produce y suministra energía a más de 100 millones de personas y cuenta con gran presencia en España, Reino Unido, Estados Unidos, México y Brasil.

Desde hace más de un siglo está firmemente comprometida con la Comunitat Valenciana y contribuye activamente a su prosperidad y desarrollo económico. Desde sus inicios supo aprovechar el potencial de las aguas del río Júcar para atender las primeras necesidades de suministro de electricidad con el Salto del Molinar. Esta infraestructura supuso en su momento un hito tecnológico, tanto por la utilización del hormigón armado en la ejecución de su sistema estructural como por la aplicación de tecnología punta en materia de electricidad, facilitando la transmisión de electricidad a más de 250 kilómetros.

Actualmente la compañía posee en la Comunitat Valenciana más de 4.800 MW de potencia instalada y distribuye energía eléctrica a más de 3,3 millones de puntos de suministro, a través de 138 subestaciones. Cuenta con 24.000 centros de transformación y más de 70.000 km de líneas y presta servicio a sus clientes a través de más de un centenar de puntos de atención, ofreciendo electricidad, gas natural y soluciones relacionadas con la energía, enfocadas a las necesidades de los clientes.

IBERDROLA

APUESTA POR LA ENERGÍA EÓLICA

Fiel a su origen renovable, Iberdrola ha realizado una profunda transformación en los últimos 15 años, anticipándose claramente a la transición energética para hacer frente a los retos del cambio climático y a la necesidad de electricidad limpia.

Así, a comienzos del siglo XXI Iberdrola puso en marcha su Plan Estratégico de Internacionalización, contextualizado en su visión empresarial de que el mundo va a requerir más energía, más limpia y más eficiente.

De esta forma se ha convertido en líder en energías renovables, con cerca de 29.100 megavatios instalados (de ellos, 15.800 MW en España), siendo el primer productor eólico en España y también a nivel europeo y mundial, con una inversión de más de 32.500 millones de euros hasta 2017 y un compromiso de 11.500 millones de euros adicionales entre 2018 y 2022.

Esto ha permitido reducir sus emisiones en Europa en un 75% desde el año 2000, alcanzando niveles que están un 70% por debajo de la media de las empresas europeas del sector.

La eólica marina es una de las apuestas clave de la compañía en países como Reino Unido, Alemania, Francia y Estados Unidos. En 2014 puso en marcha West of Duddon Sands (WoDS), en la costa Noroeste de Inglaterra, el primer parque eólico marino del Reino Unido, con una inversión de 1.600 millones de libras y, posteriormente, el parque alemán de Wikinger, en aguas del mar Báltico.

Está en desarrollo East Anglia One, en Reino Unido, con 714 MW de potencia, el mayor proyecto español de la historia en el sector de las renovables. Su puesta en funcionamiento está prevista en 2020, con una inversión de 2.500 millones de libras (unos 2.852 millones de euros), y la compañía ya ha solicitado al Gobierno británico ampliar esta instalación hasta los 2.000 MW.

En 2017 se invirtieron más de 246 millones de euros en I+D+i, fundamentalmente en proyectos relacionados con la energía eólica marina, las redes inteligentes, la generación limpia y el desarrollo de nuevos productos y servicios digitales.

APUESTA POR LA INNOVACIÓN Y LAS REDES INTELIGENTES

Gracias a la instalación en la Comunitat de más de tres millones de contadores inteligentes, los valencianos pueden conocer su forma de consumir y optar por planes a medida que mejor se adaptan a su forma de consumir, incluso con tarifas que incluyen energía 100% renovable.

Con la transición energética hacia la descarbonización y electrificación de la economía, el progreso tecnológico y el aumento de la conectividad de los clientes, Iberdrola está impulsando las soluciones solares para los clientes domésticos e industriales, la movilidad eléctrica y la instalación de puntos de recarga, y el desarrollo de productos smart para el hogar, con apps que permiten al cliente tener toda la información y control en su smartphone.

"Desde el año 2000, ha reducido sus emisiones en Europa en un 75%, con niveles que están un 70% por debajo de la media de las empresas europeas del sector"

Lladró, el arte del equilibrio entre tradición y modernidad

"Una marca ecléctica y global, que se adapta a los gustos del mundo contemporáneo"

Lladró es una figura, sí, pero también es una lámpara, un espejo, un jarrón, un juego de té, una litofanía o una joya. Después de seis décadas revolucionando el ámbito de las artes decorativas con su dominio de la escultura, Lladró continúa reinventándose, apostando por nuevas líneas, especialmente en el área funcional de la decoración del hogar. Un ejemplo de una marca ecléctica y global, que se adapta a los gustos del mundo contemporáneo.

Con más de 700 empleados, Lladró realiza todas sus creaciones a mano en su única fábrica situada en Tavernes Blanques (Valencia), donde se elabora cada pieza de manera única y singular. En sus instalaciones, un equipo creativo de hombres y mujeres apasionados por el arte de la porcelana ofrecen todo su talento, audacia y atención a cada detalle, en una continua búsqueda de la excelencia.

Escultores y artesanos elaboran con delicadeza cada pieza, a través de un proceso artesanal que combina técnicas ancestrales y una paleta de colores propios e inconfundibles. Lladró explora también el enorme potencial creativo de esta materia noble a través de colaboraciones con prestigiosos diseñadores y artistas contemporáneos.

Esta alianza entre arte y artesanía se sustenta en los pilares de la creatividad, virtuosismo, innovación y calidad, valores que se aprecian en cada creación de su amplia variedad de productos.

Las esculturas constituyen una gran parte de la fabricación de Lladró. Son piezas únicas que encarnan la perfecta combinación de culturas y valores universales. Pero, más allá de las esculturas figurativas, el universo Lladró se compone además de accesorios para el hogar, iluminación y joyería.

La firma prepara cada año dos lanzamientos principales para primavera-verano y otoño-invierno, con alrededor de 100 creaciones nuevas en cada uno. Además, su capacidad creativa le permite introducir piezas y colecciones cada año que van siendo gradualmente incorporadas a su catálogo, en constante crecimiento.

ÚLTIMOS LANZAMIENTOS: LA LUZ COMO PROTAGONISTA

Una de las categorías de producto que cada vez cobra más protagonismo para la firma es la iluminación en todas sus vertientes, desde grandes chandeliers hasta lámparas de sobremesa inalámbricas, con innovadoras propuestas de iluminación llenas de personalidad, en las que la luz se filtra a través de este material con una calidez brillante y evocadora, capaz de competir con la luz natural.

De esta forma, la colección de lámparas de Lladró está revolucionando el sector, porque a la calidez particular de esta luz, añade el amplio espectro de su paleta de colores, lo que permite infinitas posibilidades de customización. Se trata de una iluminación con vida propia, llena de sutiles matices, perfecta para interiores contemporáneos y con innumerables opciones de personalización en formatos y colores, adecuados para los más variados proyectos decorativos.

Entre las propuestas más recientes destaca la línea Light&Scent, una nueva categoría de producto que tiene la luz y los aromas como protagonistas. Fuentes de luz íntimas con diseños contemporáneos que armonizan con el poder evocador de los aromas naturales. Light&Scent incluye lámparas inalámbricas, litofanias y fragancias para el hogar, manteniendo la elegancia y romanticismo de Lladró en un formato decorativo y funcional que estimula los sentidos del olfato, la vista y el tacto.

Un mundo de posibilidades y diseños en porcelana, como expresión de la filosofía Lladró, entendiendo que en los objetos hechos a mano reside la esencia del lujo, la tradición y la vanguardia.

SELECTA RED DE TIENDAS EN TODO EL MUNDO

Lladró es embajadora de España en más de 100 países a los que exporta sus creaciones, con aproximadamente 1.000 puntos de venta y una selecta red de tiendas propias en las principales ciudades del mundo, incluyendo, entre otras, Nueva York, Moscú, Tokio, Osaka, Londres, Hong Kong, Shanghai, Singapore o Delhi.

LLADRÓ
HANDMADE PORCELAIN
Spain

Caja de Ingenieros consolida su modelo de banca cooperativa

"La Fundación Caja de Ingenieros convoca la VI edición del Premio Emprendimiento para start-ups, con una dotación de 15.000€"

Caja de Ingenieros celebró en 2017 sus 50 años de historia, una trayectoria marcada por un modelo financiero diferente, basado en el cooperativismo y la responsabilidad, que ha llevado a la entidad a superar con éxito momentos complejos para el sector y a seguir creciendo de forma sostenida.

El modelo cooperativo de Caja de Ingenieros implica que sus socios son a la vez propietarios y clientes de la entidad y que los beneficios revierten en ellos. Además, esta característica sitúa a los socios en el centro de la toma de decisiones, porque son su razón de ser, y esto se traduce en un índice de recomendación muy elevado, que, según la metodología Net Promoter Score, fue del 44,7% en 2017, muy por encima de la media del sector que se ha situado en un 0,1%. Como consecuencia, el 72% de las altas de nuevos socios son por recomendación.

Con el objetivo de seguir mejorando la atención a los socios, la entidad ha creado una nueva estructura con un Área de Servicios al Socio, que supone una innovadora transformación del área comercial tradicional y que ayudará a ofrecer un servicio diferencial y de valor.

Los valores son otro elemento distintivo de Caja de Ingenieros, entre otros, la prudencia en la gestión, la integridad, la solvencia o la transparencia, además de una firme apuesta por la responsabilidad social y la sostenibilidad. En este sentido, el compromiso con la sostenibilidad se materializa en la apuesta por la inversión socialmente responsable. De hecho, Caja de Ingenieros ha sido una entidad pionera en España en la propuesta de vehículos de inversión con criterios ISR como fondos o planes de pensiones.

Caja de Ingenieros

2017, AÑO DE CRECIMIENTO Y CONSECUCIÓN DE OBJETIVOS

En el año de su 50 aniversario, Caja de Ingenieros abrió tres nuevas oficinas, tuvo un crecimiento del 12,49% en número de socios y un volumen de negocio de 5.750 millones de euros, un 5,39% más que el ejercicio anterior.

Por otro lado, destaca su elevada solvencia con una ratio de capital del 16,81%, muy por encima de los requisitos regulatorios actuales del 8%, un porcentaje que demuestra la importancia que tienen para la entidad este concepto y la liquidez.

Este conjunto de datos supone un claro avance en la consecución de los objetivos establecidos en el Plan Estratégico 2016-2019, IMPULSA 2019.

MIRANDO AL FUTURO: CRECIMIENTO, EFICIENCIA Y SOLVENCIA

Los resultados de los últimos años están alineados con estos objetivos de IMPULSA 2019, que se sustenta en los pilares del mantenimiento de la solvencia y la liquidez, el crecimiento del negocio y el incremento de la eficiencia operativa.

En un contexto en el que este modelo financiero cooperativo está más consolidado y crece en España y en Europa, la entidad considera que hay margen de crecimiento, ya que se observa que en los territorios con una mayor presencia de este tipo de entidades se produce más desarrollo económico. También la capacidad de adaptación es mayor, como en el caso de Caja de Ingenieros, precisamente porque su gestión permite la flexibilidad necesaria para adaptarse a los entornos cambiantes y a los nuevos retos del sector e idiosincrasias sociales.

COMPROMISO CON EL PROGRESO SOCIAL

En 2017, con motivo del aniversario de Caja de Ingenieros, la aportación de la entidad al Fondo de Educación y Promoción fue de 771.000 euros, un 18,25% más que en el ejercicio anterior, incrementando así la acción social del grupo.

Esta acción social se canaliza, principalmente, a través de la Fundación Caja de Ingenieros, que tiene como ejes de trabajo la formación, excelencia profesional, becas y premios; retorno social y reinserción laboral; y ecología y sostenibilidad.

Uno de los proyectos más relevantes es el Premio Emprendimiento, dirigido a aquellas start-ups que precisen potenciar su negocio e impulsar su desarrollo durante la fase inicial de creación.

Este Premio Emprendimiento se ha renovado en su VI edición, estableciendo un reconocimiento de 15.000€ para dar un mayor impulso al proyecto ganador y fomentar su desarrollo. El plazo para las inscripciones está abierto hasta el 31 de octubre y pueden formalizarse en la página web de la fundación, www.fundacioncajaingenieros.es

Grupo Magma, referente en tratamiento de residuos y gestión medioambiental

Grupo Magma está especializado en la gestión y tratamiento de residuos y manipulación de amianto, a través de sus dos empresas integrantes, Magma Tratamientos y Magma Gestión Medioambiental.

Magma Tratamientos es referente a nivel nacional e internacional, con una planta de tratamiento físico-químico en Masalfasar (Valencia), una línea de valorización de envases de PEHD, de envases metálicos y un centro de transferencia. Cuenta con un equipo altamente especializado y laboratorio para análisis de todo tipo de residuos, donde se realiza una simulación del tratamiento previo a su envío a planta.

Magma Gestión Medioambiental dispone de recursos humanos y técnicos propios para abordar todo tipo de tareas de descontaminación de amianto y demoliciones industriales. Además, realiza operaciones de desguace de trenes, aviones, barcos, etc. y dispone de un equipo de intervención para casos de emergencias, como vertidos descontrolados de productos químicos en industrias.

MAGMA

www.magmagrupo.es

Vericat Implantología Inmediata, la excelencia de los tratamientos dentales

Vericat Implantología Inmediata son las únicas clínicas de la Comunitat Valenciana, y unas de las pocas de España, que se dedican exclusivamente a la implantología dental, con tratamientos e implantes inmediatos y mínimamente invasivos, que permiten al paciente reanudar su rutina en el más corto plazo.

Según explica su director, Albert Vericat, la implantología inmediata “supone colocar los implantes y los dientes fijos el mismo día. Incluso si se requiere extraer una o varias piezas en situación irrecuperable, se puede realizar todo el tratamiento en una única sesión”. Y en solo unas horas, el paciente recupera la función estética de sus dientes, la función fonadora de la boca e incluso la función masticatoria.

Para los casos de personas con falta de hueso, Vericat ha creado la Unidad de Atrofia Maxilar Severa, con tratamiento de implantes cigomáticos, que son compatibles con la carga inmediata y evitan opciones más incómodas, como los injertos óseos.

VERICAT Implantología Inmediata

www.vericatimplantologia.com

Pavasal, proyectos constructivos de referencia en plazas clave de la logística nacional

Pavasal se ha embarcado en la promoción y construcción de tres grandes plataformas logísticas en Madrid, Barcelona y Valencia, un reto que la consolida como compañía de referencia en el sector de la construcción industrial, coincidiendo con el 75 aniversario de su fundación.

Con una gran reputación en el sector público, por el asfaltado, mantenimiento de carreteras y obra civil, decide dar el salto al privado porque, en palabras del director de Contratación, Alvaro Marchesi, “es una compañía con los pies en el suelo, que acomete solo proyectos rentables y seguros, por eso, durante la recesión mantuvo su solvencia económica y amplió su campo a la construcción industrial”.

Cerca del 50% de su actividad está ligada a la construcción industrial, con especial relevancia al sector logístico, un mercado que, según Marchesi, le va “como anillo al dedo, porque se valora la eficiencia en costes, el cumplimiento de plazos y la solvencia”.

PAVASAL 75 AÑOS

www.pavasal.com

Indertec, soluciones de eficiencia energética para la industria 4.0

IINDERTEC, perteneciente al Grupo MOSAIQ, es una empresa dedicada a la construcción de nuevas instalaciones energéticas diseñadas a medida de las necesidades de los clientes. Las energías renovables y la reducción en emisiones CO2 son su seña de identidad, en el contexto de su compromiso con el medioambiente.

Uno de sus objetivos es facilitar la adaptación de las empresas energéticas al nuevo marco energético que se abre, en el que partir de ahora están llamadas a empezar una transición real para su implantación definitiva.

INDERTEC mejora la eficiencia energética tanto en instalación nueva y reformas como en el mantenimiento de edificios o naves, con soluciones de tecnología LED para iluminación interior y alumbrado exterior, instalaciones de autoconsumo mediante energías renovables, unidades de climatización con mayores rendimientos, recuperadores de energía en sistemas de climatización y calefacción, etc.

La empresa trabaja en un sistema de gestión energética para la Industria 4.0. Al ser un “sistema a la carta”, se implementa un método de gestión energética con un entorno gráfico fácilmente manejable.

Indertec

www.indertec.com

S2 Grupo identifica y protege la ciberseguridad de las instalaciones

En un contexto de crecientes ciberriesgos, la ciberseguridad para la industria es la razón de ser de S2 Grupo. Teniendo en cuenta que el impacto de un ataque sobre una instalación o una infraestructura crítica puede tener severas consecuencias, es necesario tomar medidas de protección.
Los sistemas de control industrial pueden verse afectados por ciberamenazas de diferente índole, como sabotajes, robos de información, fraudes, chantajes o daños económicos para la compañía, que muchas veces afectan a su reputación corporativa, con recientes ejemplos de gran alcance.
En opinión de Miguel A. Juan y José Rosell, socios directores de S2 Grupo, "la hiperconectividad implica la conectividad de los sistemas de control industrial que son utilizados, entre otras cosas, para el control de infraestructuras críticas o de cualquier entorno de producción. Esto que supone un enorme avance, entraña también un riesgo considerable si se convierten en objetivos del cibercrimen, ciberterrorismo o ciberespionaje industrial. Por tanto, es esencial protegerse".
S2 Grupo cuenta con un equipo profesional multidisplicinar, entre los que hay numerosos ingenieros industriales, experimentados en diagnosticar y conocer el estado real de la ciberseguridad de las instalaciones e implantar sistemas que garanticen su protección.

www.s2grupo.es

Europea de Carretillas, la innovadora solución de paletas sin conductor

Europea de Carretillas mira de frente al futuro con sus innovadoras paletas sin conductor AGVs, de guiado automático, una nueva solución de movimiento cada vez más demandada por la industria.
Además, ha alcanzado un reciente acuerdo de exclusividad de las carretillas BYD para la Comunitat Valenciana y Albacete, que la coloca en la vanguardia de suministro de maquinaria ecológica, ya que incorporan baterías de litio-hierro-fosfato que se cargan en una hora y duran 22.000 ciclos, frente a los 2.500 de las convencionales.
Según explica el director de Europea de Carretillas, Marcos Blasco, las BYD "no liberan gases potencialmente explosivos, no degeneran ni se rompen y no contienen metales pesados ni ácidos, lo que las hace muy atractivas para sustituir máquinas térmicas o eléctricas convencionales".
La empresa cuenta con un parque de 400 máquinas disponibles para venta y alquiler. Los sectores de mayor demanda, todos aquellos que requieren manipulación en almacén, industria en general, sector cerámico, hortofrutícola, etc.

www.europeadecarretillas.com

Genera Quatro, líder nacional en ingeniería de servicios

Genera Quatro es una compañía especializada en el desarrollo de soluciones globales de mantenimiento y servicios que cubren de modo integral el área de mantenimiento de instalaciones, ejecución de obras, reparaciones y eficiencia energética.
En el ámbito de la ingeniería de servicios, es líder tanto en la Comunitat Valenciana como a nivel nacional, como resultado de una gestión eficaz que ha favorecido un crecimiento sostenible en el tiempo.
Desarrolla su actividad englobando el conjunto de todas las disciplinas técnicas de la ingeniería: climatización, protección y detección contra incendios, frío industrial, ascensores, electricidad, etc. En este contexto, para la empresa resulta estratégica su colaboración con el COIICV y, en particular, el encuentro con decenas de profesionales en La Noche de la Industria, como oportunidad para compartir experiencias.
Generar soluciones, confianza, eficiencia y rentabilidad es el objetivo de esta empresa, que pretende que sus clientes se enfoquen en aportar valor añadido a su negocio, confiando el resto de sus actividades a la profesionalidad de Genera Quatro.

www.generaquatro.com

Learn to Win, trading automático para profesionales de la ingeniería

Learn to Win ofrece un sistema de trading automático para los profesionales de la ingeniería, que facilita las inversiones en cualquier activo financiero y que estas generen ingresos recurrentes, sin tener que estar pendientes de la operativa diaria. Sin presión psicológica, ni límite de órdenes, ni horarios.
Se trata de un método exclusivo: un robot, algoritmo psico-físico-matemático automático, diseñado a medida. En todo momento, hasta en los períodos de alta volatilidad, el ingeniero, a través de su robot, será capaz de controlar de manera precisa la ratio riesgo/beneficio, maximizando la rentabilidad.
Es decir, se trata de que las inversiones generen ingresos pasivos constantes para cubrir las necesidades de gasto, disponiendo así de mayor tiempo libre para dedicar a otras actividades.
Con esta solución de Learn to Win, el profesional de la ingeniería puede tener una fuente de ingresos constante proveniente de su dinero, sin que le ocupe tiempo obtenerla.

www.learntowin.es

EcoStruxure de Schneider Electric: el Internet de las Cosas al servicio de instalaciones inteligentes

Schneider Electric desarrolla tecnologías y soluciones conectadas para gestionar la energía y procesarla de manera segura y eficiente. En este contexto, los sistemas de gestión de la energía en edificios suponen equipar la instalación de una serie de dispositivos para medir la cantidad y la calidad de la energía consumida, recoger esos datos y analizarlos para verificar su funcionamiento.

Así se pueden identificar posibles problemas y resolverlos con rapidez, contribuyendo a operar el edificio de manera más eficaz. Se puede comprobar la factura eléctrica y detectar posibles errores o problemas eléctricos, evitando pérdida de capacidad, reduciendo el consumo de energía y las emisiones de CO_2.

EcoStruxure es la plataforma y sistema de arquitecturas del Internet de las Cosas, IoT, abiertas e interoperables, que maximiza la seguridad y la disponibilidad de energía, así como la eficiencia operacional de la instalación, transformando una instalación normal en una inteligente mediante el Internet de las Cosas.

Schneider Electric

www.schneider-electric.es

Joybe: 35 años estructurando al sector industrial

Estructuras Metálicas Joybe se dedica desde 1985 al cálculo, suministro y montaje de estructuras y cerramientos metálicos. Con esta experiencia y su know how, es una de las empresas de la Comunitat Valenciana con mayor grado de especialización en construcción de naves industriales, obras civiles y su posterior mantenimiento, reparación y rehabilitación.

Desde su fundación, esta empresa familiar valenciana ha realizado más de un millar de obras. Ofrece, según explican sus responsables, “confianza, garantía y la oportunidad de ser un socio de confianza en la construcción de las estructuras y cerramientos de alta calidad que finalizan todo tipo de obra, todo ello ejecutado con las mayores garantías, ahorro de costes, eficiencia, calidad de materiales y con diseños personalizados”.

Una de las constantes de Estructuras Metálicas Joybe a lo largo de su trayectoria es la diversidad de servicios que presta, alineados con las necesidades del cliente, dando una respuesta eficaz al crecimiento industrial.

Su especialización y larga experiencia permite a Estructuras Metálicas Joybe abordar trabajos a gran escala y proyectos en los que se ha de cuidar al máximo el detalle.

JOYBE
ESTRUCTURAS METÁLICAS

www.joybe.es

Automatismos Montoro: las puertas como solución de acceso

Creada en Valencia en 2001, después de una larga trayectoria profesional de su fundador, Automatismos Montoro S.L. es una compañía especializada en la venta, reparación y mantenimiento de puertas automáticas correderas, batientes, giratorias e industriales.

Con presencia en la Comunitat Valenciana, Murcia y Albacete, la empresa ofrece soluciones de acceso adaptadas a cada necesidad concreta, con la funcionalidad más adecuada para cada proyecto arquitectónico.

La amplia gama que comercializa -correderas de apertura central, lateral, telescópica, curvas y semicirculares, sistema antipánico, giratorias, resistentes al fuego, herméticas- ha hecho posible que las puertas de Automatismos Montoro estén instaladas en edificios de muy diferente uso y naturaleza, como aeropuertos, establecimientos hoteleros, supermercados, bancos, hospitales o restaurantes.

Distribuye la marca Manusa, líder en diseño y fabricación de puertas automáticas, con una trayectoria de más de 50 años.

manusa
Automatismos Montoro, S.L.
Puertas Automáticas

www.amontoro.com

Arisnova, soluciones tecnológicas innovadoras

Arisnova es una empresa especializada en ingeniería de sistemas con 30 años de experiencia, introducida en el mundo de las nuevas tecnologías como el 3D, la realidad virtual o la realidad aumentada.

Gracias a herramientas como el BIM y el GIS, ha desarrollado nuevas soluciones Scadas que permiten interactuar con el entorno de forma más intuitiva, mejorando la experiencia de usuario y con una simplicidad única en la relación hombre-máquina.

Recientemente ha presentado en foros de transformación digital dos de sus soluciones más representativas: Navantis, un simulador de buques de guerra desarrollado para Navantia; y SmartPort, la plataforma de control desarrollada para el Puerto de Valencia.

“La trasformación digital representa una disrupción significativa para compañías como la nuestra y la única posibilidad es reinventarnos para sacar partido a toda la nueva tecnología”, asegura Jorge Gramage, CEO de Arisnova.

Arisnova
Ingeniería de Sistemas

www.arisnova.com

MySphera, tecnologías para la salud y teleasistencia de personas mayores

MySphera, especializada en la transformación de sistemas de atención a la salud mediante el Internet de las Cosas, IoT, ha desarrollado un sistema integral que provee información, aplicaciones y herramientas a todos los agentes del sector de la salud -clínicos, pacientes y gestores-. Como resultado, se mejora el cuidado del paciente a través de sensores inteligentes y configurables, visualizando los procesos de atención médica en tiempo real, con ahorro de costes, mayor eficiencia y aumento de la seguridad del paciente.

Según explican responsables de MySphera, "la integración de todo tipo de sensores para obtener datos de todos los sistemas y trabajar con ellos de forma conjunta salva vidas, gracias a la coordinación y detección de riesgos antes de que se produzcan". Además, los familiares sienten la tranquilidad de estar informados en tiempo real de la situación del paciente, mediante pantallas en salas de espera o una app gratuita.

La compañía ofrece también un nuevo concepto de teleasistencia para personas mayores que viven solas, que da tranquilidad a los familiares, mediante el uso de una app que informa de su estado de salud, hábitos de sueño o alimentarios, y alerta de situaciones de riesgo.

MYSPHERA
www.mysphera.com

Soldaval, aliado en proyectos de ingeniería

Soldaval, especializada en la fabricación de todo tipo de elementos metálicos en distintos materiales, cuenta con una plantilla de profesionales altamente cualificados, que proceden del mundo de la soldadura con más de 20 años de experiencia.

Comprometida con los principios de exigencia y precisión, Soldaval aplica la máxima calidad a los proyectos que realiza, bajo la dirección del gerente Fakhreddin Imani, con procesos de fabricación que se renuevan constantemente, adaptándose a las nuevas tecnologías.

Cuenta con un departamento de ingeniería propio y con recursos de alta calidad que le permiten abordar proyectos de gran envergadura en una amplia variedad de sectores, a los que ofrece soporte en el desarrollo y mejora de productos.

Desde su departamento de ingeniería presta servicios de alto valor tecnológico en el sector industrial, que hacen de Soldaval una de las empresas más completas y competitivas del mercado industrial, en el que el departamento de ingeniería es clave.

soldaval
PROFESSIONAL WELDING
soldadura-soldaval.es

Heineken, una inversión de más de 16 millones en su fábrica de Valencia

Valencia es una región clave para Heineken España, a la que le unen más de 75 años de historia compartida y en la que la firma está presente en 26.000 puntos de venta hosteleros.

Entre su fábrica de Quart de Poblet, la delegación de Alicante y la Escuela de Hostelería Fundación Cruzcampo de Valencia, la actividad de la cervecera supuso en 2017 la ocupación de 353 personas y generó, además, 14.500 puestos de trabajo indirectos e inducidos en la Comunitat Valenciana.

Según explica el gerente de la fábrica de Valencia, Francisco Vidal, "el compromiso de Heineken con esta región también se refleja en los 16,3 millones de euros invertidos en nuestra fábrica de Valencia entre 2014 y 2017; la puesta en marcha de proyectos de compensación de agua como Cañaveral, en la Albufera; o el apoyo a más de 250 actividades y fiestas populares como las Fallas valencianas, las Hogueras de Alicante o las fiestas de la Magdalena en Castellón".

HEINEKEN
www.heinekenespana.es

es diario
Información para decidir

Comunidad Valenciana

Esdiario somos información.
Esdiario somos Castellón, Alicante y Valencia.

Con nombre propio

José Luis Vilar, director general de Grupo Gimeno

Actualmente es director general del Grupo Gimeno, un grupo de servicios que opera en diversos sectores desde hace 145 años, con una facturación agregada de 300M€ y 4.500 empleados.
Es miembro del Consejo de Administración de la Sociedad de Fomento Agrícola Castellonense, Portsur Castellón, Atracciones Turísticas Benicasim, Hoteles Orange y Biótica Bioquímica Analítica.
Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad de Valencia y, entre otras titulaciones, Executive MBA por ESADE, José Luis Vilar es profesor del Máster de Dirección Financiera en Esic Business & Marketing School. Su sólida trayectoria le llevó a desempeñar con anterioridad diversas funciones ejecutivas, como corporate director de Rio Tinto Minerals Ltd., operations director en Borax Europe & Southamerica, presidente de Borax España, Borax Rotterdam, Borax Français y Borax Argentina. También fue director financiero en el Grupo Marina D'Or.

Esteban Gaja, profesor titular de la ETSII. In Memoriam

Ingeniero industrial colegiado y catedrático de Física Aplicada, Esteban Gaja desarrolló una fructífera labor docente a lo largo de 34 años. Fue profesor titular de la ETSII, adscrito al departamento de Física Aplicada y al laboratorio de Ingeniería Acústica.
Director de numerosas tesis doctorales en la Universidad Politécnica de Valencia y en la Universidad de la República de Montevideo (Uruguay), realizó también una extensa labor investigadora en el campo de la acústica, con artículos publicados en diferentes revistas científicas.
Entre su obra bibliográfica destacan títulos como Nociones teóricas, cuestiones y problemas de electromagnetismo. Adaptado a los nuevos grados universitarios (2015), Física II: nociones teóricas, cuestiones y problemas resueltos (2011), Teoría de ingeniería acústica ambiental (2009), Problemas de ingeniería acústica ambiental (2009), Prácticas de ingeniería acústica ambiental (2009) o Ingeniería acústica ambiental (2003).

Detrás de un tren a 300 km/h hay Ingenieros Industriales.

i+i es ingenio e inspiración.
Es invención e implantación.
Es Ingeniería Industrial.

Los Ingenieros Superiores Industriales siempre suman y aportan valor.

COLEGIO INGENIEROS INDUSTRIALES COMUNITAT VALENCIANA
sumamos valor

EDEM y el Colegio de Ingenieros Industriales diseñan el programa El ABC de la Transformación Digital

La digitalización ya es una realidad que nos rodea en nuestro día a día. Se trata de un fenómeno que ha revolucionado la economía y que va a ocupar un espacio cada vez más importante en las empresas.

Por esta razón, y tras oír las necesidades de las empresas de nuestro entorno al respecto, EDEM ha diseñado de la mano del Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de la Comunitat Valenciana El ABC de la Transformación Digital, nuevo programa que arranca el próximo 8 de noviembre.

Se trata de un curso único de formación directiva que tiene el objetivo de liderar la digitalización para lograr procesos más óptimos, más flexibles, con empresas más inteligentes y con una mayor adaptabilidad a las necesidades del cliente. El programa proporcionará una visión global de la llamada cuarta revolución industrial y de la economía conectada a través de la exposición de empresas que han liderado procesos de transformación digital, como Faurecia, Grupo Pascual o Royo Group, entre otras. El curso será clausurado por Rosa García, presidenta y consejera delegada de Siemens España.

"Afrontar este reto no es fácil y requiere un compromiso de las organizaciones que debe de partir de la dirección para irradiarse a toda la empresa"

La cuarta revolución industrial no discrimina: afecta a todos los sectores de la economía por igual, aunque tiene una incidencia directa y evidente en el ámbito donde más cambios puede realizar, el industrial.

Aquí entran conceptos vitales para constituir una empresa "inteligente", en línea con el siglo XXI: Big Data, Business Analytics, Ciberseguridad, Cloud, realidad aumentada, inteligencia artificial… a los que, por desconocimiento, muchas organizaciones todavía no les dedican la atención que merecen, sobre todo en el ámbito de las pequeñas y medianas empresas.

La aplicación de la tecnología en la empresa permite obtener datos de los distintos procesos de la cadena de valor que, a su vez, serán transformados en información valiosa. Estos inputs se pueden incorporar a un sistema de gestión integral inteligente centralizado (ERP) que facilita la toma de decisiones para mejorar la eficacia de la organización.

Todo este desarrollo ya está repercutiendo en el mercado de trabajo. Y no solo por la mayor automatización de las fábricas gracias, entre otros aspectos, al uso de la robótica. El desafío de la transformación digital va a cambiar el perfil de los puestos de trabajo de muchas empresas y los métodos de trabajo, teniendo que ser cada vez más ágiles y adaptables.

Afrontar este reto no es fácil y requiere un compromiso de las organizaciones que debe de partir de la dirección para irradiarse a toda la empresa.

Por ello, EDEM, junto a Sothis, empresa líder en España en los sistemas de información para la llamada Industria 4.0, y el Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de la Comunitat Valenciana, quieren contribuir con El ABC de la Transformación Digital a que las empresas aumenten su competitividad y eficiencia, lo que redundará en una mejora de la economía y de la sociedad en su conjunto.

Antonio Noblejas

Director general de EDEM Escuela de Empresarios

#SOMOS PROTAGONISTAS

Ingeniería Industrial, titulación reconocida para la ejecución y firma del proyecto licitado en el Plan de Ordenación Urbana de Museros

Como consecuencia del trabajo del área de Competencia Profesional y los Servicios Jurídicos del COIICV, prosperó el recurso presentado por el Colegio para el reconocimiento de la titulación de Ingeniería Industrial para la ejecución y firma del proyecto licitado en el Plan General de Ordenación Urbana de Museros (Valencia). La sentencia del juzgado de lo contencioso-administrativo número 1 de Valencia, del pasado 12 de junio, falla estimando el recurso y admitiendo la inclusión de los ingenieros industriales al mismo nivel que arquitectos e ingenieros de caminos, canales y puertos, como titulación mínima requerida para la ejecución y firma del proyecto.

"El papel del ingeniero industrial ante los retos tecnológicos de las empresas" en Valencia Plaza

Con este titular ponía en valor Valencia Plaza la contribución de la ingeniería industrial a los crecientes requerimientos técnológicos a los que se enfrentan las empresas.

El decano del COIICV, Salvador Puigdengolas, considera que uno de los aspectos donde los ingenieros superiores industriales suman valor es en "dar respuestas a las necesidades inmediatas de una nueva sociedad digital que evoluciona de manera vertiginosa. En este camino, es imperante tener en cuenta la seguridad industrial como estrategia de calidad e incentivo empresarial y social", un aspecto que Blanca Marín, Secretaria Autonómica de Economía Sostenible, también destaca asegurando que el trabajo que Consell y COIICV están desarrollando en conjunto por reforzar la seguridad industrial "dará lugar a una línea de actuación de alto valor estratégico que esperamos presentar en breve"

Colegio Conecta

Es una línea de colaboración iniciada por el COIICV con diversas entidades y empresas, facilitando un enlace directo para agilizar la comunicación entre el colegiado y la entidad. Ya se ha alcanzado un acuerdo con el Ayuntamiento de Valencia e Iberdrola, con dos cuentas de correo a las que los colegiados pueden enviar sus consultas para que el área de Competencia Profesional actúe como interlocutor único con estas entidades.

Colegio Conecta-Iberdrola. Para consultas generales o sobre la gestión de expedientes.
conecta-iberdrola@iicv.net

Colegio Conecta-Ayuntamiento de Valencia. Para la unificación de criterios en interpretación de normativa. conecta-ayuntamiento@iicv.net

El objetivo es seguir ampliando esta colaboración a otras entidades.

¿Has leído alguna noticia interesante? ¡Mándanosla! *Desde COIICV queremos que los colegiados formen parte activa de nuestra comunicación, por eso, si has leído alguna noticia interesante sobre la Ingeniería Industrial o simplemente te gustaría que tratáramos algún tema de interés que no encuentres en la publicación envíala a* ***comunicacion@iicv.net***

Nueva imagen, nueva estrategia

“No hay nada más importante que un Colegio se adapte a su entorno continuamente”

COLEGIO
INGENIEROS INDUSTRIALES
COMUNITAT VALENCIANA

Varias razones motivan al cambio, pero poder ofrecer siempre a nuestros colegiados el mejor servicio y cubrir sus necesidades es el motivo central de esta transformación. Es por ello, que en el COIICV hemos querido dar un paso más y hemos evolucionado nuestra imagen y estrategia retomando elementos que anteriormente nos caracterizaban.

Con este cambio buscamos cumplir diversos objetivos: queremos tener más voz en la sociedad para poder defender y enaltecer la profesión de los Ingenieros Superiores Industriales. También dar a conocer la profesión, pues la sociedad percibe claramente lo que hacen los arquitectos, los médicos o los abogados, pero no sabe muy bien qué hacen los Ingenieros Industriales Superiores.

Toda la imagen, estrategia y posicionamiento ha sido diseñada por la agencia de comunicación Arquetipo que ha generado los elementos necesarios para destacar la nueva entidad del Colegio, dándole más fuerza y, sobre todo, más claridad sobre lo qué somos.

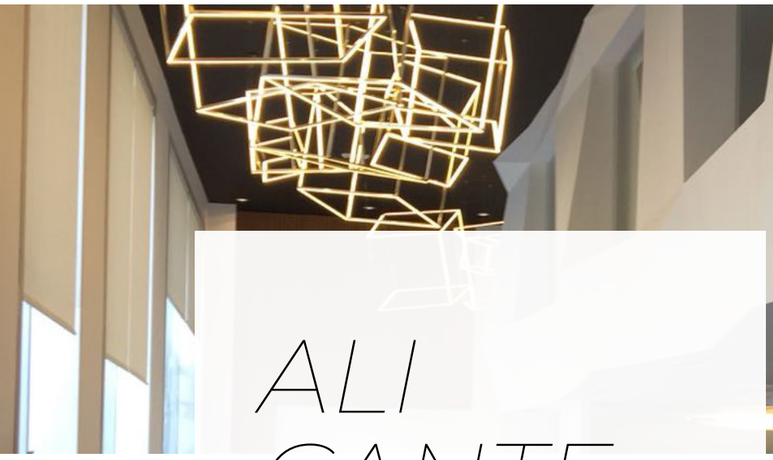
Hemos querido rescatar el concepto de “Colegio”, nuestro escudo y sobre todo, proyectar claramente que somos uno de los pocos colegios que representa a varias provincias y que eso nos hace más grandes. Por eso, en nuestro nuevo logo le vamos a dar una mayor relevancia a nuestra ámbito de actuación en toda la Comunitat Valenciana.

Por otro lado, se ha buscado un elemento que articule perfectamente nuestra forma de pensar, trabajar y ser: i+i.

i+i es investigación e innovación, es imaginación e ilusión, es ingenio e invención, es Ingeniería Industrial. Con esta articulación queremos proyectar que nuestra profesión siempre suma y aporta valor a la sociedad.

Queremos transmitir una imagen más fresca, más moderna, pero sin perder de dónde venimos y qué es lo que somos.
Invitamos a todos los colegiados a ser partícipes de este nuevo cambio.

i+i
INGENIERÍA + INDUSTRIA
SUMAMOS VALOR



ALICANTE

Estreno de la nueva sede

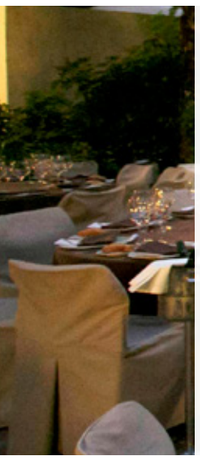
El Colegio Oficial de Ingenieros Industriales en Alicante estrenó nueva sede el 21 de Marzo. Sus instalaciones se encuentran ubicadas en Avda. Oscar Esplá nº 3.

Cena anual compañerismo

Como cada año, el Colegio celebró la tradicional cena de compañerismo de Alicante. El evento tuvo lugar el 29 de Junio en el Hotel Huerto del Cura en Elche.
Durante la velada se dio paso a la entrega de insignias a aquellos compañeros que cumplían 25 años de colegiados.

Entrega de diplomas

El pasado 9 de Mayo se hizo entrega de los diplomas a los nuevos Ingenieros Industriales donde se acredita a los nuevos colegiados que cumplen con los requisitos legales necesarios para ejercer la profesión regulada de Ingeniero Industrial.



CASTELLÓN

Feria ECSELEC

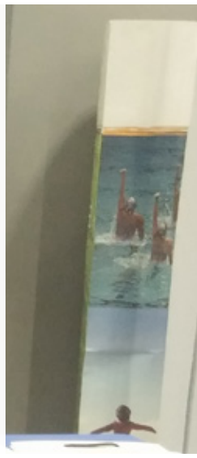
El Colegio de Ingenieros Industriales participó en la Feria ECSELEC, celebrada en el Palau de la Festa de Castellón, en la que se hizo difusión de los servicios y la actividad colegial y se facilitó información de la OCA eléctrica del colegio.

Curso BIM

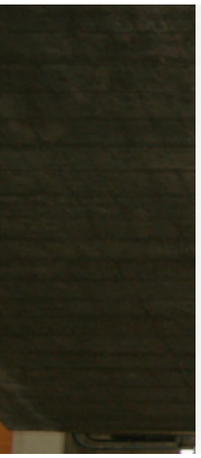
El colegio organizó un Curso Aplicado de Desarrollo y Gestión de Proyectos BIM, que tuvo muy buena aceptación entre los colegiados, estando prevista una nueva convocatoria de este curso en septiembre.

Cena de verano

El 13 de julio se celebró una cena de confraternidad en El Restaurante Villa Angelita, de Benicasim, con un menú muy mediterráneo, con productos de la tierra. Y lo mejor, un gran ambiente de colaboración y compañerismo durante la velada.



VA LENCIA

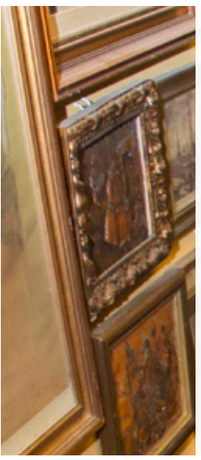


Premios final de carrera y TFM

Primer premio, dotado con 1.000€, para Abel Sancarlos. Segundo premio, de 800€, para Sara Costa. Tercer premio, de 500€, para Carla Campaña. Además, se concedieron dos accésits a Luis Hernández y Joan Viana.

Premios ADO (Resolución de casos en empresa)

Primer premio, dotado con 1.000€, para Elena Hernando, Diego García y Marta Pareja, por el proyecto realizado en Aquaservice. Segundo premio, dotado con 800€, para Cristina Moya, Adrián Peña y Juan Ignacio Sierra, por su proyecto en Leroy Merlín. Tercer premio, dotado con 500€, para Gabriel Calatayud, Antonio Carreño y Andreu Pardo, por el proyecto en Schneider Electric.



Velada junior de la industria

Celebrada el 26 de abril, contó con la asistencia del regional sales manager de Gas Natural Fenosa, Antonio Miranda, y el team manager operations de Amazon, Adrià Lluesma. Ambos, ingenieros industriales colegiados, compartieron su experiencia profesional con el nutrido grupo de colegiados jóvenes que asistieron a este encuentro de networking.

OBSERVATORIO INDUSTRIAL

COMUNITAT VALENCIANA

V EDICIÓN
2018

El 23 de mayo, en un acto celebrado en el Edificio del Reloj del Puerto de Valencia, se hicieron públicos los datos del V Observatorio Industrial de la Comunitat Valenciana, un completo informe impulsado por el COIICV y desarrollado por Improven.

En la realización de esta edición han participado, además de colegiados, nueve empresas de referencia de la región: Power Electronics, Nunsys, IMEX, GE Healthcare, Heineken, Epsa aditivos alimentarios, S2 grupo, Gioseppo y Actiu. Como resultado de la intervención en el informe de esta muestra de profesionales y empresas, el Observatorio representa un documento muy ilustrativo y real de cuáles son algunas de las palancas de éxito y también los frenos en la competitividad del tejido industrial.

El informe recoge el análisis del sector, la economía y el estudio de las organizaciones en las que tiene presencia el colectivo profesional de ingenieros industriales de la Comunitat. Y también pone de relieve las expectativas sobre el entorno macroeconómico general e industrial, así como los problemas que afectan actualmente a las empresas industriales de la Comunitat Valenciana. Revela, así mismo, la opinión del tejido empresarial y ofrece el punto de vista de los ingenieros industriales como colectivo profesional que lidera la industria valenciana.

Según los datos de este último Observatorio, el 90% de los encuestados suspende las políticas públicas industriales y pone de manifiesto la necesidad urgente de adaptarlas a los principales problemas del tejido empresarial valenciano, que según su visión son la profesionalidad o nivel de formación en la dirección de las empresas, algo que preocupa al 48% de los encuestados.

"La formación de los directivos y el déficit de apoyo público, entre los principales problemas señalados en el informe"

A este problema prioritario le sigue el déficit de apoyo a la empresa por parte de las administraciones públicas, una opinión que comparte el 44%; y la falta de valor añadido e innovación en los productos, según el 43% de los participantes. El tamaño de las empresas y la productividad del trabajo completan las cinco cuestiones que más preocupan a los profesionales de la ingeniería industrial.

La versatilidad profesional de los ingenieros superiores industriales para ocupar diferentes puestos de trabajo en una amplia gama de sectores, hace que los resultados de este informe sean una muestra muy representativa del estado de la industria y afines de la Comunitat Valenciana.

El acto de presentación del V Observatorio estuvo presidido por el decano del COIICV, Salvador Puigdengolas, acompañado por la secretaria autonómica D'Economía sostenible, Sectors productius i Comerç, Blanca Marín; la presidenta de la sede colegial de Valencia, Nieves Romero; el presidente de la comisión colegial de Comunicación, Francisco Barberá, y el socio-director de Improven, Sergio Gordillo.

Plan Cerámico de Regeneración Urbana,

una iniciativa de la Diputación de Castellón en colaboración con ayuntamientos y empresariado del sector

La Diputación de Castellón ha conseguido sumar los compromisos necesarios para desarrollar un gran pacto por la cerámica con el objetivo de seguir generando nuevas oportunidades económicas y de desarrollo en los municipios de la provincia. Ha sido a través de la creación de un innovador Plan Cerámico de Regeneración Urbana para cuya creación el Gobierno provincial ha implicado tanto a los ayuntamientos de Castellón, como a ingenieros, arquitectos, otros profesionales y empresariado del sector cerámico.

En palabras del presidente de la Diputación, Javier Moliner valora este plan como “una gran actuación en la que vamos a invertir 325.000 euros al amparo del eje estratégico de este Gobierno de poner en valor ese elemento que nos identifica y del que nos sentimos orgullosos como es la cerámica. Un producto tractor de oportunidades, de talento y de las mejores ideas, y que por algo somos la tierra de la innovación cerámica. Si ya somos el territorio que más presente está en hogares de todo el mundo a través de la cerámica, hagamos ahora que nuestros pueblos abanderen los mejores usos y aplicaciones cerámicos en entornos urbanos”.

DOS FASES PARA UN PLAN QUE LLEVA LA CERÁMICA A LOS PUEBLOS DE CASTELLÓN

La primera parte del Plan Cerámico de Regeneración Urbana se abrió con una convocatoria a todos los ayuntamientos de la provincia para que presenten una propuesta de espacios municipales a renovar y mejorar mediante aplicaciones cerámicas, como vías públicas, parques, jardines e instalaciones deportivas. Las bases de esta iniciativa, aprobadas por unanimidad de todos los grupos, fueron publicadas en el Boletín Oficial de la Provincia, estableciendo el plazo para que los ayuntamientos presenten sus espacios.

A partir de ahí se aborda la segunda parte del Plan, el Concurso Som Ceràmica a la Regeneración Urbana. Se trata de un concurso de ideas dirigido a equipos multidisciplinares en arquitectura, ingeniería y planificación para desarrollar los proyectos de mejora que propondrán a los ayuntamientos. Los tres proyectos ganadores, elegidos por un jurado técnico independiente, serán ejecutados y financiados al 100% por la Diputación.

“Los ayuntamientos de la provincia pueden renovar y mejorar sus espacios municipales mediante aplicaciones cerámicas”

“Todo, para visibilizar la cerámica de Castellón, integrándola en el paisaje urbano”

PERMANENTE APOYO A UN SECTOR CLAVE PARA LA ECONOMÍA PROVINCIAL

Esta nueva iniciativa de la Diputación de Castellón se contextualiza en su compromiso de permanente apoyo al sector cerámico, a través de diferentes líneas de acción, como cursos formativos a la carta; los premios Som Ceràmica dirigidos a empresas, ayuntamientos y artistas cerámicos provinciales; la herramienta Solconcer para prescriptores y profesionales de la construcción, como arquitectos e ingenieros; la aplicación CeramiCS con un escaparate digital del uso urbano del material cerámico en la provincia; o Vigilancer, una herramienta informática de vigilancia competitiva con un importante seguimiento en el sector.

Un “algoritmo de predicción de riesgo” podría mejorar la detección del cáncer de mama

Prevención del cáncer de mama

Brecanrisk, una novedosa prueba que combina el análisis genético y el estudio por imagen, podría cambiar la forma en la que se aborda el cáncer de mama, avanzando hacia la prevención personalizada para cada mujer.

Consiste en un método de bajo coste enfocado a clasificar a las mujeres según el riesgo de padecer este cáncer, gracias a un algoritmo bioinformático que filtra y analiza la información genética e historial clínico de cada mujer. Solo se necesita la información obtenida con tres pruebas sencillas: un análisis de ADN a partir de una muestra de sangre, una mamografía y un test diseñado para conocer los factores personales que influyen en la predisposición a desarrollar tumores mamarios.

La introducción de esta prueba supondría un gran avance para los actuales programas de cribado de cáncer de mama y su integración en un sistema sanitario como el español posibilitaría la realización de un chequeo genético único y completo a una edad temprana.

“Con este sistema conseguimos datos genómicos relevantes que nos permiten crear un algoritmo de riesgo para definir las probabilidades de cada mujer de sufrir cáncer de mama”, explica Javier Benítez, director del Programa de Genética del Cáncer Humano del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas, CNIO, y asesor científico del proyecto Brecanrisk. En su opinión, “basar la prevención del cáncer de mama en un sistema de predicción de riesgo podría suponer un cambio en las políticas de screening a medio plazo y cualquier mujer podría saber su riesgo de desarrollarlo, lo que tendría una gran incidencia en la forma en la que se enfoca su seguimiento”.

“Un chequeo genético único y una prevención personalizada para cada mujer”

DESARROLLADO POR ASCIRES

Este proyecto ha sido desarrollado por el grupo biomédico español ASCIRES, en colaboración con el CNIO, el Centro Nacional de Genotipado (CEGEN), el Hospital Clínico Universitario de Valencia y la Universitat Politècnica de València (UPV), con financiación del Instituto Valenciano de Competitividad Empresarial (IVACE) y el Instituto de Investigación Sanitaria (INCLIVA).

ASCIRES, integrado por CETIR-ERESA y Sistemas Genómicos, reinvierte anualmente en I+D+i una media del 20% de sus beneficios, lo que le permite estar a la vanguardia en incorporación de tecnología y los últimos avances científicos en imagen y genómica.

Próximos eventos

Valencia

Speednetworking

Fecha: 25 de septiembre
Lugar: Valencia

Objetivo, mejorar la empleabilidad de los colegiados. Participarán cinco empresas y 10 colegiados desempleados o en búsqueda activa de empleo, con una dinámica que permite a los participantes mantener una entrevista de cinco minutos de duración con los representantes de las diferentes empresas. El encuentro termina con un vino de honor para favorecer la interactuación de empresas y colegiados.

Velada junior de la industria

Fecha: Septiembre
Lugar: Valencia

Cena networking como oportunidad para que los colegiados más jóvenes compartan este tiempo con compañeros de profesión. Asistirán como invitados Mónica Bragado, business development director de Celestica, y Fernando Molinuevo, socio director de Mesbook. A esta cena, gratuita para todos los colegiados, pueden asistir ingenieros industriales no colegiados acompañando a colegiados, haciendo constar el colegiado en su inscripción el nombre de su acompañante.

Alicante

Stand en Firamaco

Fecha: 28-30 septiembre
Lugar: Alicante

El Colegio tendrá un stand en la XX edición de Firamaco, la feria de la construcción que se celebra el 28 al 30 de septiembre en la Institucional Ferial Alicantina, en la que se presentarán innovaciones de diferentes materiales, procesos de construcción y ahorro de energía. El programa incluye conferencias y demostraciones de expositores y expertos del sector. A través del Colegio, los propios colegiados pueden presentar ponencias relacionadas con la temática.

Inauguración de la nueva sede

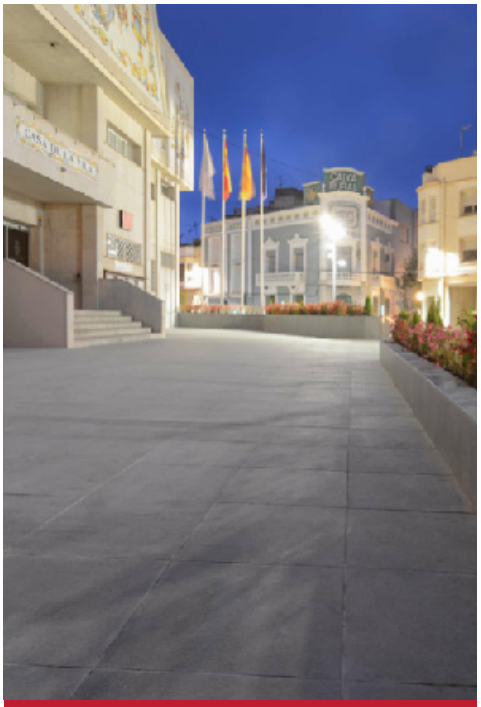
Fecha: a determinar
Lugar: Sede de Alicante Avda. Oscar Esplá

Celebración de la inauguración de la Nueva Sede del Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de la Comunidad Valenciana en Alicante. La misma contará con la presencia de importantes figuras de la Industria y la Sociedad.

PREMIOS SOM CERÀMICA 2017, mérito al uso del producto cerámico en aplicaciones urbanas.

PRIMER PREMIO

Proyecto de adecuación de la Plaza del Labrador (Vila-real)



SEGUNDO PREMIO

Proyecto de remodelación y mejora de la Plaza del Ayuntamiento, C/ Arzobispo Gasch, C/ San Francisco y Plaza Convent (l'Alcora)

TERCER PREMIO

Mural cerámico mediante la técnica tradicional del trencadís (Coves de Vinromà)

Al lado del sector cerámico.
Al lado del motor de esta tierra.
Al lado de las oportunidades.

SOLCONCER

vigilancer

ceramics

L'aplicació per a localitzar espais públics realitzats amb materials ceràmics a la província de Castelló

PREMIOS "SOM CERÀMICA" mérito al Uso del Producto Cerámico en Aplicaciones Urbanas
PREMIO "SOM CERÀMICA" mérito a la Innovación del Producto Cerámico en Aplicaciones Urbanas
PLAN CERÁMICO DE REGENERACIÓN URBANA -CRU-
CONCURSO "SOM CERÀMICA" A LA REGENERACIÓN URBANA - CRU-
II CONCURSO DE ESCULTURA CERÁMICA

Consulta todas las iniciativas y descárgate las bases en
somceramica.dipcas.es

DIPUTACIÓ DE CASTELLÓ

SOM INNOVACIÓ
SOM CERÀMICA