



INFO Industrial

Hoja Informativa del Colegio Oficial de Ingenieros Superiores Industriales de la Comunidad Valenciana. N.º 56 - Julio-Agosto de 2006

[Pág. 3]

JUSTO NIETO PARTICIPA EN EL COLEGIO EN UNA JORNADA SOBRE INNOVACIÓN

[Págs. 6 y 7]

CARACTERÍSTICAS DEL NUEVO CÓDIGO TÉCNICO DE EDIFICACIÓN



[Págs. 8 y 9]

CENAS DE COMPAÑERISMO DE VALENCIA Y ALICANTE


 INFO Industrial

Número 56. Julio-Agosto 2006

Revista del Colegio Oficial de Ingenieros Superiores Industriales de la Comunidad Valenciana

 Av. de Francia, 55 - 46023 Valencia
 Tel.: 96 351 68 35 - Fax: 96 351 49 63
<http://www.iicv.net>
DECANO

D. Alejandro Marín Arcas

CONSEJO DE REDACCIÓN**Alicante:** D. Antonio Adsuar Benavides**Castellón:** D. Enrique Forcada Altava
Valencia: D. Óscar Arauz Montes
 D. José F. Martínez-Canales
 D. José Miguel Muñoz Veiga
 D. Joan Josep Senent Moreno

 Colegiado ésta es tu revista. Colabora con ella. Envía un e-mail con tus textos a infoindustrial@iicv.net
EDITA
 Parés Consulting Comunicación y Publicidad, S.L.
 G.V. Marqués del Turia, 63 5-7
 46005 VALENCIA
 Tel.: 963 53 40 33 - Fax: 963 53 41 67

DÉPOSITO LEGAL: V-3095-2001

Se autoriza la reproducción total o parcial de los contenidos citando la procedencia.

La revista InfoIndustrial no se responsabiliza de los artículos u opiniones expresados por sus colaboradores.

Esta publicación se distribuye gratuitamente entre los colegiados del Colegio Oficial de Ingenieros Superiores Industriales de la Comunidad Valenciana.

Sumario

- Reportaje: Jornada sobre Innovación en la Comunidad Valenciana..... / 3
- Entrevista a Dionisio García de la Fuente..... / 5
- Opinión: Características Nuevo Código Técnico de la Edificación / 6-7
- Cenas Compañerismo Valencia y Alicante / 8-9
- Actualidad: Éxito del Foro Ferrmed / 10
- En Nuestra Web: Visado Telemático / 12
- Demarcación Castellón / 15
- Demarcación Valencia / 16

**HORARIO DE VERANO****DEMARCACIÓN DE CASTELLÓN:**

De lunes a viernes, de 9 a 14 h.

DEMARCACIÓN DE ALICANTE:Desde el 1 de julio al 30 de septiembre:
De lunes a viernes, de 8 a 14 h.**DEMARCACIÓN DE VALENCIA:**
 Del 1 de julio al 15 de septiembre de 8 a 15 h.
 Asesoría Laboral y Fiscal los jueves de 12 a 14 h.
 Del 1 al 31 de agosto las oficinas del Colegio abren de 10 a 13 h. solamente para recepción y entrega de trabajos a visado.

JORNADA DE ANÁLISIS SOBRE LA INNOVACIÓN EN LA INDUSTRIA DE LA COMUNIDAD VALENCIANA

El pasado 29 de junio, el **Colegio de Ingenieros Industriales** celebró la Jornada de debate **"Propuesta de un modelo de Innovación para la Comunidad Valenciana"**, con la participación del conseller de Empresa, Universidad y Ciencia, **Justo Nieto**, el director del departamento de Ingeniería del Instituto AIDIMA y miembro de la Fundación INVATE, **Francisco Javier Turégano** y el profesor de la Universidad Politécnica de Valencia, **José Albors**.

La apertura del debate corrió a cargo del decano del **Colegio, Alejandro Marín**, quien manifestó la satisfacción de su entidad por acoger esta jornada y resaltó la **"obligación de los ingenieros y las empresas de retornar a la sociedad multiplicados los recursos que ponen a nuestra disposición"**.

Por su parte, **José Albors** de la Universidad Politécnica realizó un análisis de la situación de la Comunidad Valenciana que está mejorando su tejido industrial pero que se enfrenta a circunstancias difíciles. Para **Albors**, estamos asistiendo al fracaso de un modelo de **"innovación cerrada"**, que exige grandes inversiones en el desarrollo de productos, y caminando hacia otro de **"innovación abierta"** donde son importantes aspectos como la región, las pymes, las interfaces (ingenieros industriales, consultores, etc), el capital social y el intelectual.

Según el profesor de la Politécnica **"en este nuevo modelo los ingenieros industriales, por su perfil, tienen un papel fundamental no sólo limitándose a hacer proyectos sino asesorando"**.

Como conclusión, **Albors** destacó que el capital humano y las relaciones sociales son los elementos fundamentales para el desarrollo de la innovación.

El director de departamento de Ingeniería del Instituto AIDIMA y miembro de la Fundación INVATE, **Francisco Javier Turégano**, fue el encargado de analizar el rol del ingeniero industrial en la innovación, afirmando que **"debemos dejar de ser administradores de la innovación para pasar a ser protagonistas"**.

Turégano explicó que el proceso de innovación en la empresa es el de la transformación de una situación actual a una futura en la que se haya mejorado alcanzando mayor competitividad, mayor sostenibilidad, etc. Ese proceso pasa por varias fases que detalló y que son la reflexión estratégica, selección de ideas, cartera de proyectos, gestión de proyectos, protección de resultados y comercialización.

Además explicó la apuesta por la innovación que ha realizado el **Colegio de Ingenieros** a través de la Fundación INVATE mediante diversas iniciativas como la formación y cualificación de los ingenieros en innovación, la localización, acceso y difusión de las mejores prácticas y las mejores técnicas como la intranet, los foros para el intercambio de experiencias, etc.

El conseller de Empresa, Universidad y Ciencia, **Justo Nieto**, cerró el turno de intervenciones manifestando en primer lugar **"estar encantado, honrado y feliz de participar en esta jornada"**.



Justo Nieto firma en el libro de honor del Colegio.

Según señaló **Nieto**, el modelo valenciano de innovación se caracteriza por ser natural ya que **"la innovación emana de los instrumentos naturales como la generación de conocimientos, la universidad y la empresa"**; completo **"porque todos los elementos que movilizan la innovación y pueden producirla están en juego"** y formalizado **"porque existen redes organizadas para sacarle partido"**. Por tanto argumentó **"es un modelo sencillo, completo y muy oportunista"**.

El titular de la conselleria hizo una exposición de todos los instrumentos que la Generalitat Valenciana ha creado para la gestión de la innovación entre los que destacan la red de parques industriales, los programas de transferencia directa, la Red de Transferencia Noemi, los Parques Científicos, la Red de Transferencia I-CREO, la Red de Institutos Tecnológicos, etc.

Justo Nieto explicó que todo lo que es posible hacer en esta materia en la Comunidad Valenciana se ha movilizado para dar respuesta a las exigencias que tienen que ver con la innovación por lo que calificó el modelo valenciano de **"muy potente"**.

Tras finalizar la jornada el conseller acompañado del decano del colegio y de otros miembros de la Junta de Gobierno realizó una visita para conocer las instalaciones de la Avenida de Francia, recibió una placa conmemorativa y firmó en el libro de honor. ■



Justo Nieto junto al decano y otros miembros de la Junta de Gobierno.

Toma ventaja !



Master en Dirección de Empresas - Executive -

Formación exclusiva para directivos

- Profesorado de Primer Nivel con gran experiencia profesional
- En los primeros puestos del Ranking de Escuelas de Negocios de España, según: Actualidad Económica, El Mundo, Expansión y Business Week.
- Garantizamos relaciones profesionales en tu nivel de experiencia

Duración y Horario:

Del 20 de Octubre 2006 al 30 de Junio 2007, viernes tarde y sábados mañana.



Master en Organización e Ingeniería de la Producción y Dirección de Plantas Industriales

Profesionales de la dirección y gestión de operaciones industriales

- El programa abarca desde los aspectos de ingeniería y gestión de los procesos hasta el diseño de plantas de producción y métodos de trabajo incluyendo la gestión de recursos humanos, logística, calidad y mantenimiento.

Con la colaboración de: **100% Fundació UPC**
de primer nivell

Duración y Horario:

Del 17 de Noviembre 2006 al 14 de Julio 2007, viernes tarde y sábados mañana.



Master en Logística Integral Profesional Supply chain management

Dota a los Profesionales de los conocimientos y herramientas para diseñar y liderar la Gestión Logística.

- **Objetivos:**
- Actualizar conocimientos.
- Desarrollar habilidades de gestión logística.
- Resolver problemas logísticos.
- Intercambiar experiencias

Con la colaboración de:



Duración y Horario:

Del 20 de Octubre 2006 al 30 de Junio 2007, viernes tarde y sábados mañana.

PRÓXIMA UBICACIÓN
AVDA. BLASCO IBAÑEZ
FRENTE A VIVEROS



Otros Programas:

Finanzas, Recursos Humanos, Agencia de Viajes y Habilidades Directivas.

DIONISIO GARCÍA DE LA FUENTE DESTACA EL DECISIVO PAPEL DE LOS INGENIEROS EN LA MODERNIZACIÓN INDUSTRIAL DEL PAÍS

Este ingeniero industrial fue consejero delegado de la Compañía Española de Gas S.A. y, como experimentado investigador de la industria del gas, ha publicado los libros "La Compañía Española de Gas: más de cien años de empresa", "Del gas del alumbrado al gas natural en Castellón de la Plana 1870-1995", "Del Gas Lebón al gas natural. La historia del gas en Granada" y "La luz de gas en Alcoy. Del farol de aceite al foco eléctrico".

El pasado 7 de abril, el ingeniero industrial **Dionisio García de la Fuente** presentó, en el Hotel Meliá de Alicante, el libro "**Una historia del gas en Alicante**", coeditado por la Fundación Gas Natural y LID Editorial Empresarial. De esta obra, se han publicado mil ejemplares, de los que cerca de doscientos se distribuirán en la Comunidad Valenciana.

Este ingeniero industrial jubilado, que mantiene actualmente "**una cercana relación de amistad con el Colegio y múltiples recuerdos memorables**", destacó durante el acto de presentación que "**este libro permite conocer la implantación del gas natural, el servicio público moderno más antiguo, en la ciudad de Alicante, que fue una de las siete primeras localidades de la Comunidad Valenciana donde se implantó**".

En palabras de **García de la Fuente**, la situación en la que se encuentra el sector energético en la Comunidad Valenciana se encuentra muy desarrollada. Concretamente, el sector gasista genera que la provincia de Castellón sea, como consecuencia de la industria azulejera, la segunda de España en consumo de gas.

En este sentido, el papel desarrollado por los ingenieros industriales en la modernización de la industria de este país ha sido decisivo. "**Éstos tienen la obligación de ser los más capacitados, en función de su especialización, para desarrollar y ejecutar las distintas ideas que surgen en las empresas, atendiendo a criterios técnicos y económicos**".

Asimismo, a su juicio, este sector presenta gran-

des oportunidades laborales para los ingenieros industriales, tanto en la implantación, distribución o utilización de esta fuente de energía. Estos profesionales, afirma el autor, tienen "**la capacidad suficiente para discernir qué fuente de energía resulta más adecuada en las distintas empresas y cómo utilizarla para obtener un mayor rendimiento energético y económico**".

Sintéticamente, esta obra permite seguir la historia de la ciudad de Alicante y sus relaciones con la industria del gas, desde sus inicios en el año 1857 de la mano del marqués de Salamanca. Tras una larga etapa francesa con la Compañía General de Crédito en España y la Compañía Madrileña de Alumbrado y Calefacción por Gas, apareció en 1923 Gas Alicante S.A., que explotó la fábrica de producción de gas a partir de carbón hasta su cierre definitivo en 1961. El gas, ya como gas natural, retorna a Alicante en 1988, gracias a los proyectos presentados por la Compañía Española de Gas S.A., actual distribuidora de gas de la ciudad.

"**Una historia del gas en Alicante**" se dirige, según su autor, "**a todos aquellos alicantinos interesados por las cosas de su ciudad que, posiblemente, desconozcan**" y al mismo tiempo "**a sus ex compañeros del oficio gasista, a los que da a conocer esta interesante historia**".

La Fundación Gas Natural tiene entre sus finalidades la preservación e investigación de la historia de la industria del gas. Por ello, recientemente, ha llegado a un acuerdo con LID Editorial Empresarial, editorial experta en la edición de libros de historia de empresa, para publicar una colección de libros específica de la historia de la industria del gas. El libro "**Una historia del gas en Alicante**" inicia esta nueva colección de Historia del Gas promovida por ambas entidades. ■



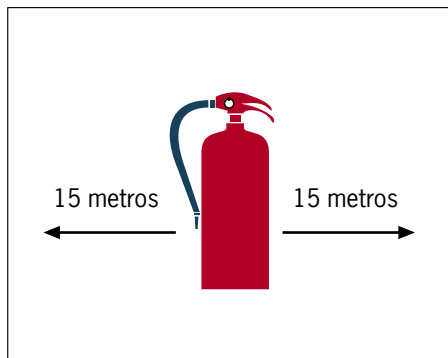
10 NUEVAS CARACTERÍSTICAS DEL NUEVO CODIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN

Entre mis compañeros es ya legendario el soporífero artículo que escribí con la llegada del RD 2267/2004: Como han aprobado el nuevo código técnico de la edificación, no hay más narices que hacer un artículo sobre el mismo.

El nuevo código técnico reemplaza a la NBE-CPI/96, con el nuevo DB-SI (Documento básico de seguridad en caso de incendio). A continuación se detallan las principales novedades de la nueva norma en lo que se refiere a instalaciones contra incendios:

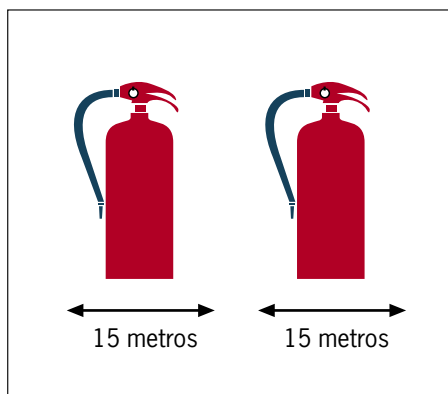
1. MÁS EXTINTORES

ANTES



el recorrido real en cada planta desde cualquier origen de evacuación hasta un extintor no supere los 15 m.

AHORA



Cada 15 m de recorrido en cada planta, como máximo, desde todo origen de evacuación.

2. NUEVO USO PÚBLICA CONCURRENCIA

Hasta ahora había que suponer que locales como cines, auditorios, o religiosos eran establecimientos comerciales.



Evidentemente no tiene la misma carga de fuego una iglesia que una tienda en rebajas.

3. LOCALES Y ZONAS DE RIESGO ESPECIAL

Numerosos cambios en este apartado. Se han añadido nuevos locales a la lista. Por ejemplo en riesgo especial alto ahora tenemos: almacenes de residuos, cocinas de más de 50 kW, lavanderías de más de 20 m², salas de calderas con más de 600 kW...

Realmente cae por su propio peso que los locales en los que se guarda el líquido combustible para calefacción sean ahora catalogados de riesgo especial medio, independientemente de su superficie, cosa que antes no sucedía.

4. SUPERFICIE MÁXIMA PARA ALMACENES DE LOCALES COMERCIALES

Cambio radical en el concepto de este apartado. Los almacenes deberán ser más pequeños con la nueva normativa, o contar con sistema de extinción de incendios.

5. BOCAS DE INCENDIO EQUIPADAS

Ahora en los aparcamientos se deben instalar bocas de incendio equipadas cuando su superficie sea superior a 500 m². Antes era obligatorio colocar bocas de incendio si el aparcamiento tenía más de 30 plazas. Se pone fin a la tentación de pintar más plazas de aparcamiento una vez obtenida la licencia.



Si se volviese a realizar la torre Francia debería contar con rociadores, según la nueva normativa.



9. DETECCIÓN EN CENTROS DOCENTES

Los grandes centros docentes (mayores de 5000 m², como universidades) deberán contar con detectores en todas sus dependencias.

10. APARCAMIENTOS ROBOTIZADOS

Aparecen en el articulado los aparcamientos robotizados. En estos aparcamientos, no hay obligación de instalar BIE, pero sí hay que instalar pulsadores de incendio y extinción automática. En Valencia está previsto instalar uno en la calle Pizarro.

Antonio Narejos Carrascosa
 Colegiado nº 4219

6. ASCENSOR DE EMERGENCIA

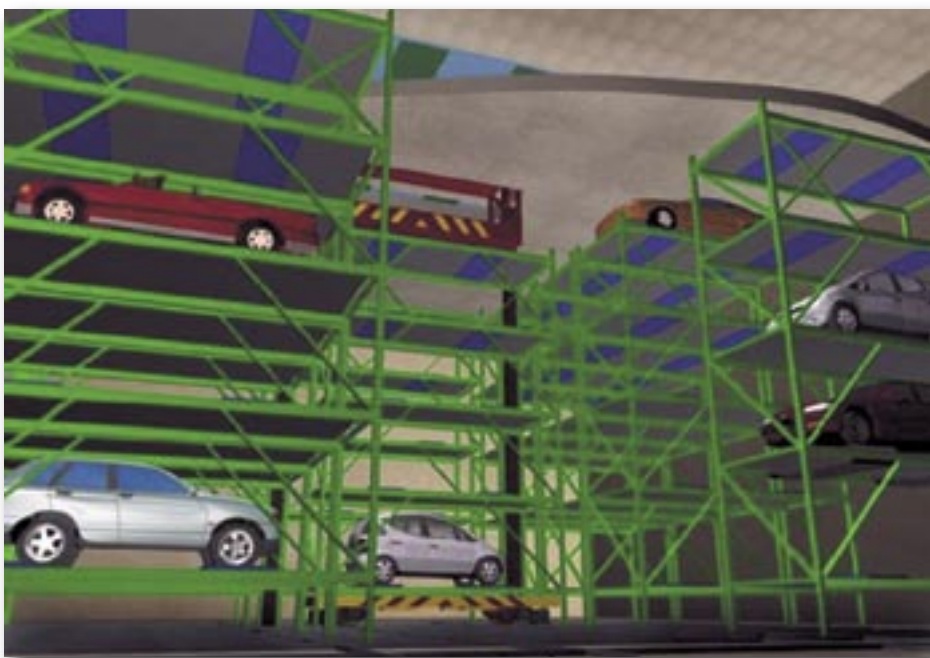
Ahora cualquier edificio de más de 50 metros debe contar con este ascensor que funciona aunque se vaya la luz. Hasta ahora los edificios de gran altura como hoteles o edificios de oficinas debían ser evacuados a patita por las escaleras. Se acabó hacer la sillita de la reina para las personas con movilidad reducida.

7. ROCIADORES AUTOMÁTICOS EN HOTELES

Se deben instalar rociadores si su superficie es superior a 5000 m². Anteriormente sólo se exigía para edificios con altura superior a 28 m.

8. ROCIADORES AUTOMÁTICOS EN RASCACIELOS

Ahora los rascacielos están obligados a contar con rociadores (más de 80 m). No más Windsor.



COMENTARIOS A LA NUEVA NORMATIVA

Pocos cambios, y en general acertados. Además, se ha hecho un esfuerzo para que la nueva reglamentación sea menos ambigua y más fácil de leer (como este artículo, ¿no?).

Sin embargo, en mi opinión hay alguna cosilla a mejorar:

Por ejemplo, no es práctico instalar sistemas de pulsadores en colegios. Los alumnos los sabotean constantemente y el sistema es un quebradero de cabeza para los conserjes.

Realmente el mejor sistema contra incendios es la extinción automática por rociadores. Su uso se ha extendido a los edificios de gran altura y a los aparcamientos robotizados. Pero,

en mi opinión se debería haber ampliado su obligatoriedad a lugares en los que hay personas con movilidad reducida y en donde es difícil realizar una evacuación. Estos centros son hospitales y residencias de ancianos o de personas con discapacidad mental. Lamentablemente los sucesos recientes en la residencia de Massamagrell evidencian esta carencia.

600 PERSONAS DISFRUTAN DE LA CENA DE COMPAÑERISMO

El pasado viernes 9 de junio, la demarcación de Valencia del **Colegio de Ingenieros Industriales** celebró su tradicional **Cena de Compañerismo**, a las que asistieron alrededor de 600 personas y que tuvo lugar en los Jardines de la Hacienda (El Puig).

La velada comenzó con un cóctel en el que los asistentes pudieron disfrutar de una exhibición de bailes brasileños y a continuación los invitados degustaron una cena al aire libre.

Tras la cena se rindió homenaje a los colegiados que celebraban sus Bodas de Plata por sus 25 años en el ejercicio de la profesión y que recibieron una insignia conmemorativa. Los colegiados que recibieron este regalo fueron: **Primitivo Collado Martínez, José García Amor, Juan Molina Simón, Enrique Presencia Pellicer, Enrique Navarro Aviñó, Mariano Pérez Campos, Roberto Plaza Pascual, Ro-**



Cóctel en los jardines.



Mesa del decano y el director de la ETSII.



Foto de familia con los colegiados que celebraban las Bodas de Plata.

berto Rius Bas, Eugenio Rodrigálvarez Perelló, Ricardo Segovia Andújar, José Juan Sevilla Tortajada y Javier Turégano Gómez. Todos ellos recibieron su insignia de manos del decano y el secretario del **Colegio**.

Alejandro Marín, decano del **COIICV**, fue el encargado de clausurar la entrega de insignias, y lo hizo agradeciendo la asistencia de todos los colegiados, y de los decanos de otros colegios profesionales y entidades académicas como el director de la ETSII, **Juan Jaime Cano**.

La noche continuó con una sesión de baile en la que todos los asistentes disfrutaron del buen ambiente y el compañerismo. ■



Marín, Martínez-Canales y Zunzarren con uno de los homenajeados.

LA CENA DE COMPAÑERISMO MUESTRA LA UNIÓN ENTRE TODOS LOS COLEGIADOS

El pasado 26 de mayo la demarcación de Alicante celebró su ya tradicional cena de compañerismo, que reunió casi a 300 personas, en el incomparable entorno de la Finca Torre de Rejas. Al inicio de la celebración, el presidente de la demarcación de Alicante, **Antonio Adsuar**, sufrió un desmayo, por lo que tuvo que ser trasladado al hospital Clínico de San Juan, donde fue ingresado.

Tras el susto, la cena transcurrió con normalidad. **Antonio Cobo**, secretario de la demarcación de Alicante, tomó el relevo del presidente y pronunció su discurso. En él resaltó **"el aumento de la juventud entre nosotros, mezclándose con aquellos que poseemos veteranía"**. Asimismo pidió colaboración con el colegio para lo que animó a que **"propongáis, opinéis, intervengáis en su vida y en sus decisiones porque ello ha de ser de gran importancia para nuestro presente y vuestro futuro profesional"**. Entre los temas a tratar resaltó los ya **"auténticos**



Asistentes al cóctel en los jardines de la Finca Torre de Rejas.

clásicos" como las competencias profesionales, el cambio en las titulaciones, las nuevas legislaciones y la formación postgrado; así como los nuevos como la página web y el visado electrónico.

y en su discurso señaló que **"el Colegio es el puente entre la universidad y la empresa y que el ingeniero tiene que ser asesor de industrias"**. ■

Una vez finalizada la cena, el secretario de la demarcación de Alicante, **Antonio Cobo**, conjuntamente con el secretario del Colegio, **José Martínez-Canales**, y con el director territorial de Energía de la Consellería de Empresa, Universidad y Ciencia, **Clemente Vergara**, procedieron a la entrega de las insignias a los miembros que cumplían 25 años de colegiados. En este caso los homenajeados fueron **Jaime Casanova, Vicente Marín, Manuel Navarro, Gaspar Fuster y Francisco J. Bravo Fernández**, que se excusó por no poder asistir.



Clemente Vergara, Jaime Casanova, Antonio Cobo y Martínez-Canales.



Clemente Vergara, Vicente Marí, Antonio Cobo y Martínez-Canales.

Este evento contó con la presencia de un gran número de colegiados de las tres demarcaciones así como de representantes de instituciones públicas como **Clemente Vergara, Miguel García Mengual**, Jefe del Servicio Territorial de Energía; **Emilio Velasco**, director de la escuela Politécnica Superior de la UMH; **Vicente Martínez García**, decano del Colegio Oficial de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales de Alicante y **José Manuel Sánchez Eugenio**, presidente de la delegación de Elche del citado colegio. **Alejandro Marín**, decano del **Colegio de Ingenieros Industriales**, no pudo estar presente por enfermedad, aunque estuvo muy bien representado por su esposa, M^a. Ángeles.



Martínez-Canales impone la insignia a Gaspar Fuster Quilis.

NOTA DEL PRESIDENTE DE LA DEMARCACIÓN DE ALICANTE

"Antonio Adsuar agradece muy sinceramente a todos el interés que han mostrado por su estado de salud tras la cena colegial, la cual actualmente es satisfactoria. De nuevo muchas gracias a todos."



Antonio Cobo impone la insignia a Manuel Navarro Agulló.

El director territorial de la conselleria de Empresa, Universidad y Ciencia, **Clemente Vergara**, fue el encargado de la clausura,

GRAN ÉXITO DE ASISTENCIA DEL FORO I: “FERRMED, UNA INFRAESTRUCTURA VITAL PARA EUROPA”

El Viernes 16 de Junio se celebró en la sede del **Colegio** el primero de los tres foros que se están organizando como antesala del III Congreso de Ingeniería y gestión empresarial.

La asistencia al foro fue todo un éxito, tanto por el interés suscitado por este tema como por la alta calidad de los ponentes.

Este primer foro que se ha celebrado lleva por título **“Ferrmed, una infraestructura vital para Europa”** y con las exposiciones de los ponentes tuvimos la oportunidad de conocer todos los detalles de este interesante proyecto, así como la importancia que tiene para la Comunidad Valenciana.

El proyecto Ferrmed supone el establecimiento de una gran arteria de comunicaciones ferroviarias que conecten el eje Rin-Ródano-corredor Mediterráneo Occidental (o eje Ferrmed), enlazando el norte y centro de Europa con la costa mediterránea occidental, pasando por los valles del Rin y del Ródano, consiguiendo así más agilidad en el traslado de mercancías mediante ferrocarril y una importante disminución de los costes de transporte.

La seguridad del tren, la descongestión de las carreteras y autopistas, el desarrollo intermodal entre el transporte terrestre, las líneas fluviales y las líneas marítimas de las regiones implicadas o el hecho de ser una solución sostenible con el medio ambiente convierten al eje Ferrmed en un eje crucial y vital para la Comunidad Valenciana, para España, y por extensión para la UE, además de ser un elemento que favorecerá la unión del territorio Europeo.

El corredor mediterráneo cuenta con el apoyo expreso de un importante lobby empresarial europeo, Ferrmed, que es una asociación sin ánimo de lucro, creada a iniciativa del mundo empresarial para la promoción de este Eje Ferroviario de mercancías.

El Colegio de Ingenieros Industriales, apostó desde el primer momento por este proyecto, y por ello fue uno de los



Ponentes del Foro Ferrmed en el Colegio.

miembros **fundadores** de la **asociación Ferrmed**, participando activamente en todos los actos que se organizan.

Continuando con el ciclo de foros de reflexión y debate establecidos como preámbulo del III Congreso, se está organizando el segundo de ellos, que está

previsto se celebre el próximo **29 de Septiembre** y que abordará el tema del Agua, otro tema crucial para la Comunidad Valenciana. Con el título **“Trasvase y desalación: dos técnicas complementarias”**, y guiados por expertos en estas materias, conoceremos con profundidad estas dos técnicas. ■

PRINCIPALES CONEXIONES DEL EJE FERRMED



ACCIÓN PROFESIONAL

Os recordamos que....

• Ingenieros e Ingenierías

A través del apartado "Ingenieros e Ingenierías" de nuestra web se publica un **Directorio Profesional** clasificado por actividades y demarcaciones, en el que los Colegiados que lo deseen pueden anunciar sus datos de contacto en nuestra web pública. Los interesados pueden darse de alta a través del Área de Colegiados de nuestra Web, en el apartado **Colegiados > Ingenieros e Ingenierías > Mi Registro**. Si lo deseas, puedes enviarnos tus sugerencias sobre este directorio a través del apartado "Sugerencias" que encontrarás en esta misma sección.

Novedades

• Código Técnico de la Edificación

En la **Junta de Gobierno** celebrada el pasado **23 de mayo** se acordó subvencionar a los colegiados la edición impresa de la **"Colección de Separatas del Código Técnico de la Edificación"**, editada por el BOE y el Ministerio de la Vivienda, facilitando un **ejemplar** por Colegiado al precio de **10€ (PVP 50€)**.

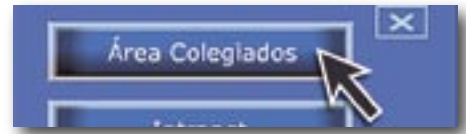
Los Colegiados interesados pueden retirarlo personalmente (o autorizando por escrito a la persona enviada) en las oficinas de su demarcación, abonando el importe de 10€ en el momento de su retirada.

• Normativa

En el apartado de **Normativa** del "Área de Colegiados" de nuestra Web se ha incorporado un nuevo apartado de colaboración, a través del cual nos puedes hacer llegar información sobre normativa que consideres de interés para incorporarla en nuestra base de datos. Puedes colaborar con nosotros enviándonos un link o un documento.

¡¡Colabora con nosotros!!

en la Base de Datos de Normativa.



ALICANTE EN EL COMITÉ ORGANIZADOR DE FIRMACO 2006

La demarcación de Alicante forma parte, un año más, del Comité Organizador de la Feria de Materiales, Construcción y Afines (FIRMACO) que se celebrará del 21 al 24 de septiembre en el Pabellón II de la Institución Ferial Alicantina. Además contará con un stand en el que se mostrarán los servicios que desde el colegio se pueden ofrecer al sector de la construcción.

Firamaco es la feria comercial del sector de la construcción, un sector en constante crecimiento en los últimos años y con perspectivas de mantener dicha evolución positiva. Este certamen constituye un excelente punto de encuentro con el objetivo de establecer una relación directa entre comprador y vendedor, facilitando los contactos comerciales y la captación de nuevos clientes. Además ofrece a sus expositores la oportunidad para identificar posibles proveedores, subcontratistas, distribuidores e incluso una plataforma para la internacionalización de las empresas.

La cifra alcanzada por Firamaco en su última edición fue de 11.500 visitantes, lo que corrobora el éxito de la feria, ya que cumplió uno de los principales objetivos marcados por el Comité Organizador del Certamen, el mantener un incremento de visitantes respecto a ediciones anteriores. ■

PARTICIPACIÓN EN DOMOGAR 2006

El **Colegio de Ingenieros** ha participado por primera vez en la 3ª edición de la Feria de la Domótica y del Hogar Digital, **DOMOGAR 2006**, que se celebró el pasado mes de mayo en la Feria de Valencia.

A través del stand del **Colegio**, punto de referencia y visita obligada de los ingenieros industriales, se ha dado a conocer a los visitantes el servicio de Bolsa de Trabajo, que cuenta con profesionales formados y cualificados para desarrollar temas de domótica y otros relacionados con el sector. Además, ha servido para proyectar entre los asistentes la formación generalista y polivalente del Ingeniero industrial y para difundir el programa formativo del **Colegio**.

En esta ocasión, como novedad del **Colegio**, se ofreció a los ingenieros industriales colegiados la posibilidad de utilizar

una parte del stand para difundir sus ideas y proyectos sin coste alguno para ellos, proporcionándoles así una puerta al competitivo mercado del hogar digital, permitiendo así que sus productos/servicios tuviesen un mayor alcance dado el interés empresarial de dicha feria. De este modo, durante la celebración del evento 4 ingenieros han utilizado alternativamente el stand para mostrar sus productos e informar sobre ellos.

El **Colegio** ha tenido además una presencia activa en la Feria con la realización de la Jornada Técnica **"El papel de la Ingeniería Industrial en la Domótica"**, impartida por **José Luiz Díez**.

La participación en esta edición de DOMOGAR ha sido un gran éxito y ha contado con la visita de compañeros de Murcia, Alicante, Castellón, Barcelona y Madrid, que se mostraron muy interesados por el programa formativo del **Colegio**. ■

JORNADA INFORMATIVA EL CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACION (CTE)

Con una gran acogida por parte de los Colegiados, el pasado 30 de mayo se celebró en la Demarcación de Valencia una **Jornada Informativa** sobre el **Código Técnico de la Edificación (CTE)**, la **primera** de un ciclo de jornadas que el **Colegio** va a organizar durante el próximo curso académico con el objetivo de informar a nuestro colectivo de los importantes cambios y novedades que este marco normativo introduce.

En esta ocasión, la presentación de la jornada corrió a cargo de **D. Pascual Lloria**

Gracia, Vocal de la Junta de Gobierno del Colegio, que dio paso a los dos ponentes invitados: **D. Francisco Cosme Mazarredo Pampló**, Jefe de División de Calidad en la Edificación de la Generalitat Valenciana, que habló sobre las *Disposiciones Generales y la Parte I del Código*, y **D. Luis Vega Catalán**, Coordinador de las Unidades de Apoyo al CTE del Instituto de Ciencias de la Construcción "Eduardo Torroja", que explicó las *Exigencias básicas de Seguridad Estructural*.

En las sucesivas jornadas se irán tratando las diferentes exigencias básicas que deben cumplir los edificios para satisfacer los requisitos de seguridad y habitabilidad de la edificación. ■

Área de Colegiados > Visado > Visado telemático

Desde el **1 de junio** está en funcionamiento en nuestro **Colegio** el nuevo servicio de **Visado Telemático**, que permite a los Colegiados presentar los trabajos a visado a través de nuestra web, evitando desplazamientos, permitiendo una importante reducción de tiempo, mejorando la calidad del servicio y garantizando la identidad del firmante mediante la firma digital del documento.

En el **"Área de colegiados"** de nuestra web encontrarás toda la información sobre este nuevo servicio:



- **Requisitos:** conoce los requisitos administrativos para tramitar visados de forma telemática.
- **Firma digital:** conoce cómo obtener tu **Certificado de Firma Digital de la Generalitat Valenciana** necesario para firmar digitalmente los documentos a visar. Puedes solicitarlo en las **oficinas del Colegio** o en cualquier otro Punto de Registro de la Autoridad de Certificación de la Generalitat Valenciana.
- **Registro de Visado Telemático:** infórmate sobre cómo darte de alta en el servicio de visado telemático, para lo que tendrás que descargar la **"Hoja de solicitud de registro de visado telemático"** que encontrarás en esta sección, rellenarla y firmarla digitalmente, y subirla a la web a través del botón "Agregar

registro", donde deberás indicar la fecha de caducidad de la firma y adjuntar la solicitud. Una vez recibida, el personal del Colegio se encargará de su validación y activará tu acceso a la aplicación de visado telemático.

- **Manual:** descárgate el manual de visado telemático en el que encontrarás información detallada de cómo utilizar este servicio, cómo instalar el certificado de firma digital o cómo preparar el documento pdf para presentarlo a visado.

- **Visados:** una vez Registrado en el Visado Telemático, el Colegio activará tu acceso a la aplicación desde la que podrás realizar tus solicitudes de Visado desde el apartado **"Solicitar Visado"** y subir a la web los documentos a visar en formato pdf. Esta zona es de acceso restringido, por lo que se solicitará de nuevo el usuario y la contraseña, que serán los mismos que se utilizan para acceder al Área de Colegiados y que puedes modificar desde el apartado "Colegiados > Cambio de Contraseña".

Desde el apartado **"Trabajos Visados"** de esta misma aplicación, podrás acceder a todos tus documentos

visados telemáticamente, así como a la Valoración de las Cuotas Derivadas de Visado. Descárgartelos cuando los necesites accediendo a este apartado del "Área de Colegiados" con tu clave y contraseña.

El **Colegio** ha realizado diversas Jornadas de Visado Telemático para dar a conocer el funcionamiento de este nuevo servicio y atender todas las consultas de

nuestros Colegiados. Es recomendable y de gran ayuda asistir a esta jornada antes de empezar a utilizar este servicio. Si estas interesado en que se organicen más jornadas comunícalo a formacion@iicv.net. ■

Registro	Fecha Realización	ESTADO	Trabajo	Nº Visado	Fecha Visado	INTERNET	Descarga	Tipo de documento	Enviar Observaciones
VA0600032	09/05/2006 18:59:51	ANULADO	ACTIVIDAD DE ALMACEN DE DISTRIBUCIÓN DE MENAJE EN RIBARROJA DEL TURIA (VALENCIA)	2006/55555	09/05/2006 19:01:00	SI		Proyecto	

NORMATIVA Y LEGISLACIÓN

Boletín Oficial del Estado

Disposición	Fecha Publicación	Título
Ley 9/2006	29.04.06	Medio Ambiente. Ley 9/2006, de 28 de abril, sobre evaluación de los efectos de determinados planes y programas en el medio ambiente.
Real Decreto 524/2006	04.05.06	Emisiones Sonoras. Real Decreto 524/2006, de 28 de abril, por el que se modifica el Real Decreto 212/2002, de 22 de febrero, por el que se regulan las emisiones sonoras en el entorno debidas a determinadas máquinas de uso al aire libre.
Resolución 11.05.06	17.05.06	Energía Eléctrica. Resolución de 11 de mayo de 2006, de la Secretaría General de Energía, por la que se modifican determinadas Reglas de Funcionamiento del Mercado de Producción de Energía Eléctrica y se añaden nuevas reglas.
Orden ITC/1535/2006	22.05.06	Vehículos. Placas de matrícula. Orden ITC/1535/2006, de 16 de mayo, por la que se modifica parcialmente la Orden de 20 de septiembre de 1985, sobre instalación y homologación de placas de matrícula para vehículos de motor y remolques.
Real Decreto 604/2006	29.05.06	Prevención de Riesgos Laborales. Real Decreto 604/2006, de 19 de mayo, por el que se modifican el Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención, y el Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en las obras de construcción.
Orden ITC/1900/2006	16.06.06	Vehículos. Homologaciones. Orden ITC/1900/2006, de 13 de junio, por la que se actualizan los anexos I y II del Real Decreto 2028/1986, de 6 junio, sobre las normas para la aplicación de determinadas directivas de la CE, relativas a la homologación de tipo de vehículos automóviles, remolques, semirremolques, motocicletas, ciclomotores y vehículos agrícolas, así como de partes y piezas de dichos vehículos.
Real Decreto 711/2006	21.06.06	Inspección Técnica de vehículos. Real Decreto 711/2006, de 9 de junio, por el que se modifican determinados reales decretos relativos a la inspección técnica de vehículos (ITV) y a la homologación de vehículos, sus partes y piezas, y se modifica asimismo, el Reglamento general de Vehículos, aprobado por el Real decreto 2822/1998, de 23 de diciembre.

Diario Oficial de la Generalitat Valenciana

Disposición	Fecha Publicación	Título
Decreto 67/2006	23.05.06	Decreto 67/2006 , de 12 de mayo, de la Conselleria de Territorio y Vivienda, por el que se aprueba el Reglamento de Ordenación y Gestión Territorial y Urbanística.
Decreto 62/2006	16.05.06	Decreto 62/2006 , de 12 de mayo, del Consell, por el que se regula el procedimiento para la obtención de las licencias de actividad y funcionamiento de los espectáculos públicos, actividades recreativas y establecimientos públicos que se instalen en la dársena interior del Puerto de Valencia afectadas por la celebración de la XXXII Edición de la Copa de América y durante su celebración.
Resolución 12.04.06	24.05.06	Resolución de 12 de abril de 2006 , de la Dirección General de Seguridad Industrial y Consumo, por la que se modifican los anexos de las órdenes de 17 de julio de 1989 de la Conselleria de Industria, Comercio y Turismo; y de 12 de febrero de 2001, de la Conselleria de Industria, Comercio y Turismo; y de 12 de febrero de 2001, de la Conselleria de Industria y Comercio, sobre contenido mínimo de los proyectos de industrias e instalaciones industriales.

TODO PARA TU BEBE

Marietas

MODA INFANTIL
DE 0 A 10 AÑOS

PUERICULTURA
Y DECORACIÓN

AV. BALEARES, 73
96 331 70 82

Fapsa®



R.A. MAQUINARIA, S.L.

ALQUILER DE MAQUINARIA C. Y O.P.

Tel.: 96 121 14 14

VALENCIA - CASTELLÓN - ALICANTE

ACTO DE GRADUACIÓN EN LA UNIVERSITAT JAUME I

ENTREGA DE DIPLOMAS A UNA NUEVA PROMOCIÓN DE INGENIEROS SUPERIORES INDUSTRIALES

El pasado 26 de mayo tuvo lugar la entrega de diplomas a la 7ª promoción de Ingeniería Industrial en la Universitat Jaume I de Castelló. Un total de 47 alumnos se graduaron en un acto que estuvo presidido por el rector de la UJI, **Francisco Toledo**, el Presidente del **Colegio Oficial de Ingenieros Superiores Industriales** en Castellón, **Javier Rodríguez Zunzarren**, el Director de la Escuela Superior de Tecnología y Ciencias Experimentales, **Rafael Mayo** y el Director de la Titulación de Ingeniería Industrial de la UJI, **Roberto Sanchis**.



Entrega de uno de los diplomas.

Tras la entrega de diplomas y las intervenciones de la mesa, el conferenciante especialmente invitado, **Pedro Albertos Pérez**, Ingeniero Industrial, Catedrático de Automática de la Politécnica de Valencia, pronunció una interesante conferencia sobre "**Control y Sociedad**".

Al acto acudieron también amigos y familiares de los graduados, profesores de la Titulación y miembros de la Junta Provincial del **Colegio**. ■



Francisco Toledo y Javier Rodríguez Zunzarren presiden el acto de graduación.

CONSULTAS

Tras el acuerdo establecido en su día con el Colegio de Arquitectos desde el **9 de junio**, se pueden consultar los Planes Generales y/o Normas Subsidiarias de los municipios de la Provincia de Castellón, desde uno de los ordenadores del Aula Técnica del **Colegio**. ■



CONCLUYE UNA GRAN TEMPORADA PARA EL EQUIPO DE FÚTBOL DEL COLEGIO

El pasado 20 de Mayo se celebró la Copa Intercolegial de Fútbol de la Comunidad Valenciana. Los Colegios participantes fueron Médicos, Arquitectos, Abogados, Caminos y nuestro **Colegio de Ingenieros Industriales**, encargado este año de la organización.

El evento tuvo lugar en el Parador de El Saler. El terreno de juego de césped natural era una auténtica alfombra, ideal para la práctica del fútbol. No podemos decir lo mismo de los vestuarios ni de algunos detalles de la organización del Parador, si bien esto no empañó en lo más mínimo una excelente jornada de fútbol y convivencia entre los compañeros de los Colegios participantes.

Desde las 9:00 hasta las 14:00 horas se disputaron encuentros de 25 minutos



Javier Galán
Colegiado nº 3821

entre todos los Colegios, de manera que cada uno de los equipos jugó un total de cuatro encuentros a lo largo de la mañana. El Colegio de Abogados resultó vencedor, gracias a su excelente juego y a la suerte siempre necesaria en este deporte. El nivel de juego exhibido por todos los equipos fue más que aceptable y se vieron grandes detalles de calidad. A la finalización se celebró un almuerzo con la participación de más de 100 personas de todos los Colegios y que concluyó con la ceremonia de entrega de trofeos de la temporada, oficiada por nuestro Colegio.

La celebración de la Copa Intercolegial ha cerrado una gran temporada para nuestro equipo de fútbol, tras la consecución del subcampeonato. En la liga regular el equipo ha acabado pletórico, ganando con claridad los tres últimos encuentros, y en la Copa se repitió la historia del año pasado, puesto que un gol encajado en los últimos minutos nos privó de alzarnos con el título.

A pesar de todo, el mayor éxito es comprobar cómo a través del deporte hemos constituido una gran familia con gran dinamismo gracias a las nuevas incorporaciones que año a año refuerzan el grupo en lo humano y lo futbolístico. Agradecemos un año más la colaboración de nuestro Colegio de Ingenieros Industriales, que constituye una plataforma inmejorable para llevar a cabo este tipo de actividades.

RESULTADOS CAMPEONATOS DEPORTIVOS

GOLF TROFEO ELEC NOR-COIV

Este campeonato celebrado en el Club de Golf Escorpión finalizó con los siguientes resultados:

1ª Categoría:

Campeón: Alfredo Rodríguez de Albert
Subcampeón: Rafael Payá Gómez

2ª Categoría:

Campeón: José Luis Abadía Rodríguez
Subcampeón: Rafael Calatayud Cuenca.

Seniors:

José Antonio Niederleytner Molina.

DOMINÓ TROFEO ELEC NOR-COIV

El pasado 22 de junio se celebró el campeonato de Dominó patrocinado por la empresa ELEC NOR, S.A. en las instalaciones del Club Escorpión. Los resultados fueron los siguientes:

Campeones: Mariano Garcés Rodríguez y Pascual Lloria Gracia

Subcampeones: Lorenzo Fernández García y José Luis Ferrer González

CAMPEONATO DE TENIS

XII TROFEO ELEC NOR

Se ha celebrado esta competición con una gran participación de colegiados. El próximo viernes 14 de julio, tras la final se celebrará una cena para todos los jugadores. Los resultados y fotos se publicarán en la próxima revista de septiembre.

ACUERDO CON MARIETAS

El **COIICV** ha firmado un convenio de colaboración con la firma comercial **MARIETAS**, cuyo objeto social se centra en la venta de artículos de confección y complementos para el bebé, mediante el cual todos los colegiados se beneficiarán de descuentos entre el 15% y el 20% en todos los artículos que adquieran en esta tienda.

ESPECIAL VIAJES

Los viajes a los que los colegiados pueden inscribirse son los siguientes:

PEREGRINACIÓN A ISRAEL

Del 6 al 15 de octubre. El precio para un grupo de 20 personas es de 1.740 euros por persona + tasas de 32 euros.

GRAN CIRCUITO PAÍSES BAJOS

Del 9 al 15 de octubre. El precio es de 1.200 euros por persona en habitación doble.

Pueden reservar las plazas a través del "Área de Colegiados" de la página web del Colegio www.iicv.net, pinchando en la opción OCIO-RESERVAS/INSCRIPCIONES.

PRESENTACIÓN DEL LIBRO: CUADERNO DEL NAVEGANTE



El pasado 25 de mayo en la nueva sede del **Colegio de Ingenieros** en la Avda. de Francia, tuvo lugar la presentación del libro "El Cuaderno del Navegante" a cargo del escritor **Francisco Pérez Puche**, ante una presencia de más de 60 personas, que disfrutaron de la amenidad de sus explicaciones y el gran interés histórico y cultural de las mismas.

D. Francisco Pérez Puche dio la enhorabuena al Colegio por abrir este

campo cultural hacia la sociedad, ya que según afirmó "**de esta forma se evitan inclinaciones políticas en los temas de vanguardia y culturales**". También estuvo presente el editor **Marc Zacarés**.

A los asistentes se les regaló un libro y tuvieron la oportunidad de que su propio escritor se lo dedicase.

La velada terminó, después de muchas preguntas, con un cocktail en la terraza donde la cordialidad y el buen ambiente siguieron estando presentes. Todos los participantes dieron por positivos este tipo de actos pidiendo al **Colegio** que les brinde esta nueva oportunidad, y desde la comisión cultural así lo tendremos presente en un futuro.

Agradecemos a todos su asistencia.

Sofía Torres Royo
Colegiada nº 1981