

DEL 6 AL 8 DE AGOSTO. Arranca una nueva edición de los ya tradicionales Encuentros con los Ingenieros Técnicos Industriales celebrados en el marco de la FIDMA

«Con una economía global, en plena transformación tecnológica y con nuevas generaciones de talento, la internacionalización y la innovación son vitales para que las empresas puedan sobrevivir y crecer en un mundo cada vez más competitivo»

GUICH
A. G. La Cultura empresarial, la innovación y la necesidad de una mayor internacionalización, han sido una constante en las principales reivindicaciones de la Ingeniería Técnica Industrial, que como reza su lema sigue trabajando en el I+D+I para que "Asturias tenga el Futuro siempre Presente" y contribuir de manera decisiva a su desarrollo tecnológico, industrial, económico, laboral y social.

Con el fin de potenciar y prestigiar la figura del Ingeniero Técnico Industrial ante la Sociedad, así como su carácter Emprendedor, arrancan hoy los Encuentros que según las propias palabras de Enrique Pérez, Decano Presidente del Colegio de Ingenieros Técnicos Industriales del Principado de Asturias, pretenden, además, «Promover y proyectar la imagen de Gijón y de Asturias ante el resto de España». Un objetivo imprescindible en la actual coyuntura que para Enrique Pérez pasa por que «los ingenieros con experiencia tecnológica deben asumir la responsabilidad de liderar y gestionar la internacionalización y la innovación en las empresas y conseguir un sistema productivo competitivo, capaz de afrontar el futuro con éxito». Un futuro por el que debemos apostar de forma decidida porque si no lo hacemos no existirá.

EL FUTURO DEL SECTOR

Con la puesta en marcha de estas jornadas técnicas, el Colegio de Ingenieros Técnicos Industriales del Principado de Asturias, apuesta, una vez más, por el futuro del sector,

como se desprende de las palabras de Enrique Pérez, firme defensor de sacar a flote una nueva sociedad emergente: la sociedad de la motivación frente a la resignación, la del riesgo frente a la de las subvenciones, la de la innovación frente a la especulación y la de las reformas frente a la de los recortes.

Y es que para el Decano de los Ingenieros Técnicos Industriales del Principado, necesitamos una urgente renovación y regeneración en Asturias, predominando lo cívico sobre lo político y los intereses de las personas sobre los mercados. Apostando de forma decidida por su Reindustrialización, siendo elemento clave para el progreso, la innovación tecnológica unida a una formación en valores. Todo un reto al que el tejido empresarial asturiano debe enfrentarse y sobre el que Enrique Pérez hablará ante la presencia de los numerosos directivos de los distintos colegios de España, autoridades políticas y empresariales y público en general, que desde hoy estarán presentes en los Encuentros.

LOS ENCUENTROS

Gijón vuelve a convertirse en el principal Foro de la Ingeniería Técnica Industrial de España, gracias a una nueva edición de los Encuentros con los Ingenieros Técnicos Industriales que hoy comienzan en la FIDMA.

Le acompañarán alrededor de 100 personas de los distintos Colegios de España a los que Enrique Pérez quiere agradecer de manera entrañable su decidido apoyo, esfuerzo y comportamiento. Agradecimiento, que por supuesto, quiere hacer ex-



Enrique Pérez, Decano Presidente del Colegio de Ingenieros Técnicos Industriales del Principado de Asturias. Aida Sánchez

tensivo a las Empresas que participan en nuestro Pabellón y que proporcionan empleo a unas 2500 personas aproximadamente.

Tras el acto de bienvenida, que contará con la presencia de D. Francisco Blanco Angel, Consejero de Empleo, Industria y Turismo del

Principado de Asturias, las diferentes conferencias impartidas durante las jornadas técnicas abordarán temas de máxima actualidad.

A las 12 del mediodía dará comienzo el primer ciclo de conferencias temáticas en torno a la «Estrategia Industrial». En ellas D. Iñigo

Felgueroso Fernández-San Julián, Director Gerente de Fundación PRO-DINTEC hablará sobre «Iniciativa de vanguardia: la apuesta europea por la industria de futuro», dando paso a continuación a D. Isaac Pola Alonso, Director General de Minería y Energía del Gobierno del Principado de Asturias, quien abordará el tema de la «Estrategia Industrial para Asturias». D. Guillermo Ullacia Arnaiz, Presidente de FEMETAL y su ponencia sobre «La nueva transformación productiva. Una reindustrialización sostenible» será el encargado de cerrar el ciclo de conferencias cuya clausura será a cargo de D. Luis Angel Colunga Fernández, Director General de Industria del Principado de Asturias.

Mañana viernes, la alcaldesa de Gijón, Carmen Moriñón, será la encargada de inaugurar los encuentros dando paso a la Conferencia Magistral titulada «Descubre cómo contagiar a tu empresa con creatividad» a cargo de D. Francisco Prieto Díez, Psicólogo, Consultor Senior del Grupo Talento Corporativo.

Ya durante la tarde, la conferencia sobre la «Evolución y retos de las Ingenierías de la Rama Industrial Españolas» impartida por el Presidente del Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial, D. José Antonio Galdón Ruiz, pondrá el punto y final a la jornada del viernes. Al día siguiente, sábado se celebrará la tradicional reunión del Consejo General de la Ingeniería, coordinada por el Presidente del Consejo General.

Unos Encuentros, en definitiva, que el Decano de los Ingenieros Técnicos Asturianos, espera y desea sirvan para contribuir a que reine «la cordialidad y el entendimiento entre los asturianos, remando TODOS en la misma Dirección, con la máxima Intensidad y con muchísimo Sentido, aplicando Pactos plenos de lealtad y ejemplaridad. Ya que dar ejemplo no solo es la mejor manera de influir sobre los demás, sino que es la única y así poder afrontar el futuro con éxito».

PROGRAMA DE ACTOS FIDMA 2015
ENCUENTROS CON LOS INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES
Gijón, 6, 7 y 8 de agosto de 2015

JUEVES 6 DE AGOSTO DE 2015

SESION DE MANUANA Salida de Actos del Palacio de Congresos del Puerto Ferrol Luis Astor

11:30 H. **RECEPCIÓN Y PRESENTACIÓN**
D. Enrique Pérez Rodríguez, Decano Presidente del Colegio Oficial de Graduados e Ingenieros Técnicos Industriales del Principado de Asturias.
Ilmo. Sr. D. Francisco Blanco Angel, Consejero de Empleo, Industria y Turismo del Gobierno del Principado de Asturias.

ABERTURA DE LA JORNADA
D. Isaac Pola Alonso, Director General de Minería y Energía del Principado de Asturias.

12:00 H. **CONFERENCIAS TEMÁTICAS "Estrategia Industrial"**
Ponente: D. Iñigo Felgueroso Fernández-San Julián, Director Gerente de Fundación PRO-DINTEC.

VIERNES 7 DE AGOSTO DE 2015

10:30 H. **RECEPCIÓN** por la Ilma. Sra. Alcaldesa-Presidenta, Doña Carmen Moriñón Entralgo, en el Ayuntamiento de Gijón.

11:30 H. **RECEPCIÓN** de autoridades y participantes en la entrada principal de la FIDMA.

11:45 H. **ACTO DE INAUGURACIÓN DE LOS ENCUENTROS** por la Ilma. Sra. Alcaldesa-Presidenta, Doña Carmen Moriñón Entralgo.

12:15 H. **CONFERENCIA MAGISTRAL**
«Descubre cómo contagiar a tu empresa con creatividad»
D. Francisco Prieto Díez, «Prieto Prieto» Psicólogo, Consultor Senior del Grupo Talento Corporativo.

13:00 H. **ACTO DE CLAUSURA**

13:15 H. **Vista al Pabellón de la Ingeniería Técnica Industrial y al Recinto Ferial VINO ESPAÑOL** en la terraza del Pabellón Central.

14:00 H. **CONFERENCIA**
«Evolución y retos de las Ingenierías de la Rama Industrial Españolas»
Ponencia impartida por el Presidente del Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial (COITIPA), D. José Antonio Galdón Ruiz.

SÁBADO 8 DE AGOSTO DE 2015

10:45 h. **Reunión del Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial de España**, coordinado por nuestro Presidente del Consejo General, D. José Antonio Galdón Ruiz.

EMPRESAS PARTICIPANTES

Pabellón de la Ingeniería Técnica Industrial

COGITIPA · GRUPO TSK · GRUPO ISASTUR · ELYCLIMAT · INGENIERÍA JUNQUERA LLANEZA · ABACO · ESTUDIOS Y PROYECTOS · ARITHMOS · GOYASTUR · INGENIEROS ASESORES · CT PRO 3D · BARTUSOL · IMASA · PROASUR · A.C.G. INGENIERÍA · NORMAGRUP · ADOBER · ESTUDIO AVANZA · NEVARES

COGITIPA
C/ Menéndez Pelayo 8, Entlo.
33202 Gijón
Tlf.: 985 36 51 44
Fax: 985 13 07 53
secretaria@coltipa.es
www.coltipa.es

Los ingenieros técnicos piden más I+D+i

«Asturias está convencida de su corazón industrial», asevera Isaac Pola

HENAR MARTÍNEZ

gijón.co@elcomercio.es

Industria y Asturias van de la mano. Al menos así lo expresaron los ponentes del encuentro de ingenieros técnicos industriales celebrado en la jornada de ayer en el Palacio de Congresos. Una cita en la que la tecnología, la investigación, el desarrollo y la innovación fueron protagonistas al ser mencionadas como las claves

que, según los conferenciantes, necesita el sector. Su carencia es precisamente uno de los problemas para las pequeñas y medianas empresas (pymes) porque, por ello, les es más difícil ser más competitivas.

«Asturias está convencida de su corazón industrial. La consejería ya no es solo de Empleo y Turismo. Ahora se le ha añadido 'Industria'. Eso ya dice algo», subrayó Isaac Pola Alonso, director general de Minería y Energía del Principado de Asturias, para recalcar la importancia del sector en la economía de la comunidad, que llegó a calificar de «pilares», también para «el empleo de calidad». Pero Asturias es la ex-

cepción» con tanto peso industrial en España.

Enrique Pérez Rodríguez, decano presidente del Colegio Oficial de Graduados e Ingenieros Técnicos Industriales del Principado de Asturias, también hizo hincapié en la energía al ser un elemento muy relacionado con la industria.

En el ámbito nacional, el sector está inmerso en el plan integral de política industrial, vigente desde 2010 y hasta 2020. Los objetivos, similares a lo hablado en la conferencia: más competitividad, el fomento de la investigación, desarrollo e innovación, más dinamismo de las pymes, orientar los merca-

dos a un ámbito internacional y reforzar los sectores estratégicos.

«Lograr contactos europeos»

En la misma línea se pronunciaron las conferencias temáticas agrupadas bajo el título 'Estrategia industrial'. En primer lugar, en Europa. De las 21 regiones participantes en la iniciativa que busca la cooperación para mejorar la industria, tan solo cuatro son españolas. Una de ellas, Asturias. Las tres restantes son el País Vasco (la primera en unirse), Cataluña y Navarra. Tal y como explicó Iñigo Felgueroso Fernández-San Julián, director gerente de la fundación Prodiotec, en su

conferencia 'Iniciativa de vanguardia: la apuesta europea por la industria del futuro', la idea es «tejer una red de contactos y de colaboración, apostando especialmente por la innovación» para así desarrollar proyectos piloto.

El tema ganó después concreción al dedicarse la segunda ponencia a la región a través de Isaac Pola Alonso, en 'Estrategia industrial para Asturias'. El mismo recaló el consenso obtenido entre el Gobierno, la patronal, la Fade (Federación Asturiana de Empresarios) y los sindicatos UGT y CC OO. Persiguen, principalmente, «la remodelación del modelo productivo para ser líderes en la industria». Y para conseguirlo, tratan de «ser más competitivos, apostando más por la innovación y la internacionalización, manteniendo la sostenibilidad a nivel social, seguridad laboral y ambiental». Dentro de estos ejes esenciales, desarrollan medidas concretas.

Por último, Guillermo Ulacia Arnaiz, presidente de la Federación de Empresarios del Metal y Afines del Principado de Asturias (Femetal), expuso 'La nueva transformación productiva. Una reindustrialización sostenible'. La idea general giró en torno a cómo Femetal debe trabajar con las empresas para que puedan formar parte de cadenas de producción global. Si lograsen esto, podrían acceder a mercados con más capacidad de crecimiento. Para lograrlo, han diseñado planes a nivel global y también específicos «empresa por empresa». La federación también busca así «incrementar el número de medianas empresas por consolidación de las pequeñas».

Churchill y el Sporting

El decano del Colegio Oficial de Graduados e Ingenieros Técnicos Industriales del Principado de Asturias se mostró optimista y recaló la necesidad de no abandonar en ningún momento las propuestas: «El éxito es la habilidad de ir de fracaso en fracaso sin perder el entusiasmo», mencionó parafraseando a Winston Churchill.

Enrique Pérez Rodríguez también rememoró «cuando era un chaval y presumía del olor a playa, perfume industrial y Sporting. Siguen estando de actualidad».

El sector ya era relevante entonces y continúa siéndolo.

Enrique Pérez hace hincapié en la energía como elemento esencial en la industria



Isaac Pola, Luis Ángel Colunga, Guillermo Ulacia e Iñigo Felgueroso, antes de empezar el acto. MANO



El decano Enrique Pérez (primero por la derecha), acompañado del consejero Francisco Blanco y otros asistentes. MANO

Francisco Prieto: «No nos enseñan a ser creativos»

Espacio, tiempo, trabajo en equipo y entrenamiento son las claves para desarrollar esta habilidad «que todos poseemos»



henar.martinez@elcomercio.es

¿Qué es la creatividad? «Si preguntamos a Google, habrá 18 millones de entradas relacionadas. Pero ni en las universidades ni en las escuelas de posgrado ni en las de negocios nos enseñan a ser creativos». Pero todas las personas lo son: solo hace falta entrenarse. Ese fue el mensaje esencial y rotundo de la conferencia de Francisco Prieto, psicólogo y consultor del grupo Talento, en el día de los ingenieros técnicos industriales. El objetivo, tal y como el enunciado de su ponencia adelantaba, era descubrir 'cómo contagiar a tu empresa con creatividad'. Para explicarlo, comentó cuáles son los fallos más comunes.

No solo la disposición de los trabajadores, también el espacio es importante. La sala anfiteatro del Palacio de Congresos, donde desarro-

lló su charla, es, para él, «un lugar anticreativo» porque no fomenta que los miembros se entremezclen, crucen y así se fuercen a hablar. Un claro ejemplo de su teoría, el cambio de lugar de los asientos en una de las oficinas de los estudios de animación de Pixar: «Antes tenían uno en cada sección, pero decidieron situarlos únicamente en el centro de la planta. Así, los empleados de diferentes áreas, que antes no se conocían, hablaban, se mezclaban e intercambiaban ideas». En resumen: el trabajo en equipo es necesario y debe tener continuidad.

Pensar que eres Dalí

Pero para aprender a ser más creativos se debe seguir un camino. En primer lugar, explorar el reto. La pregunta clave en este paso es: '¿Qué problemas se presentan?'. Con los objetivos claros, los individuos pueden comenzar a generar ideas, «muchas», en palabras de Prieto. «Hay que tener alrededor de 35 para que una tenga un buen desarrollo». Solo después hay que actuar. La clave para lograr tantas está en «no juzgar. Para ser originales hay que ser un poco alocados».



Paco Prieto, durante su charla en la sala Anfiteatro. NAVARRO

Pero las empresas también tienen que poner de su parte. Para ello, se deben contemplar «cambios organizativos» en el día a día laboral, de tal manera que se deje cierta libertad para la investigación. Los líderes también tienen que adoptar un comportamiento creativo y favorecer que haya momentos para desarrollar esta habilidad.

Con 25 kilos de fichas de Lego,

En una competición de tormenta de ideas con otras 21 ciudades, Oviedo resultó la más creativa

los empleados del grupo Talento entrenan su creatividad. La técnica se llama 'Lego serious play' y consiste en plantear un reto a los participantes para que desarrollen una respuesta con las piezas. Para aclarar el método, Prieto hizo una pequeña prueba en directo. Los cinco candidatos tenían que copiar el modelo proyectado en la pantalla. El resultado, obviamente, fue el mismo. Sin embargo, a la hora de preguntarles qué creían que era, las respuestas variaban. No valía repetir: un perro, un gato, un juguete de Lego, un muñeco y un actor de una película fueron las contestaciones. Después, tuvieron que imaginar que por unos momentos eran Salvador Dalí y crear esos mismos elementos desde su perspectiva. Las soluciones también eran distintas. Con este 'experimento' demostró a los asistentes todas las posibles alternativas a un mismo problema que pueden darse gracias a la cooperación.

«Más de 35.000 propuestas»

Las ciudades también quieren ser creativas. En la capital de Asturias lo saben bien. «En una competición de tormenta de ideas con otras 21 ciudades, Oviedo resultó la ciudad más creativa con más de 35.000 propuestas», contó Prieto. La técnica, «una de las que más ha ayudado a la creatividad», fue creada por Alex Osborn. Su fotografía en blanco y negro en la presentación del consultor del grupo Talento mostró cómo las raíces del concepto no son recientes. «Por aquel entonces, Osborn ya creía que los formatos tradicionales nos inhibían», explicó. Las claves para desarrollar una habilidad que ya se debatía el siglo pasado.



La comitiva oficial del Día de los Ingenieros Técnicos Industriales, con el decano Enrique Pérez a la cabeza, visita su stand. NAVARRO

Los ingenieros apuestan por unificar la profesión en Europa

de H. MARTÍNEZ

A juicio de José Antonio Galdón, ingenieros recién titulados y expertos deberían tener las mismas oportunidades: la falta de experiencia no debería restarlas. Ese fue uno de los ejes de su conferencia 'Evolución y retos de las ingenierías de la rama industrial españolas', además de los

cambios producidos por el plan Bolonia y las reformas educativas del último año.

«El haber trabajado solo debería sumar, al igual que las aptitudes de otras áreas. El sistema en España es arcaico», subrayó. Todo para aumentar la competitividad. Porque, según el presidente del Consejo Ge-

neral de la Ingeniería Técnica Industrial (COGITI), las modificaciones que ha sufrido el sistema educativo no se han llevado a cabo en el profesional. De este modo, se ha tratado de homogeneizar las titulaciones a nivel europeo, pero no las profesiones. Para los ingenieros, esto constituye un problema debido a su

alta movilidad dentro de Europa. A ello se suma que España «sea el único país donde existe la dualidad entre ingeniero e ingeniero técnico industrial», motivo por el que piden pasos para llegar a establecer una única profesión de ingeniero.

Conocimiento «avanzado»

Además, se padece «titulositis», criticó el ponente. «Hay más formas de adquirir conocimientos que la universidad», defendió. Para probar la calidad de los ingenieros técnicos industriales españoles se remitió al European Qualifications Framework

(EQF), en el que se sitúan en el nivel 6. Este estudio sirve de referencia común a nivel europeo. Mide el conocimiento, las habilidades (cognitiva y práctica) y las competencias (grado de responsabilidad y autonomía), valorándolas en una escala del 1 (menos demandas) al 8 (mayores). Por tanto, tendrían un conocimiento y habilidades «avanzadas» y podrían desarrollar proyectos o actividades «complejas», así como la «toma de sus decisiones», tal y como explica la página web de la Comisión Europea, institución que abarca la investigación.



De izquierda a derecha, Blanca Cañedo-Argüelles, José Antonio García y Rocio Álvarez, presidenta, vicepresidente y directora de la Fundación Mar de Niebla. JOSÉ RAMÓN NAVARRO

«El éxito radica en que los participantes se sienten de tú a tú con los monitores»

Reciben apoyo de las administraciones local y regional, pero no es suficiente

se imparten talleres, clases y jornadas de asesoramiento y acompañamiento.

Ayer, en la Feria de Muestras se volcaron en dar a conocer la labor que realizan y también en acercarse a la ciudadanía. «Llevamos muchos años trabajando y llegamos a muchas personas, pero creemos que la gente no nos conoce. Así que es hora de empezar a difundir nuestra actividad para conseguir recabar cuantos más apoyos mejor», afirma Rocio Álvarez, responsable de las actividades de ocio y tiempo libre de Mar de Niebla. Se han instalado en un stand del pabellón central y ayer habilitaron en la entrada del recinto Luis Adaro una mesa desde la que repartieron folletos informativos para divulgar su labor.

La Fundación Mar de Niebla necesita benefactores

Precisa recursos para atender a los 1.500 usuarios de sus programas

OLAYA SUÁREZ

Cuentan con la ayuda de las administraciones local y regional, pero los recursos que consiguen no son

suficientes para atender a las más de 1.500 personas a las que anualmente prestan asistencia. Por ese motivo, Mar de Niebla, que lleva once años de trayectoria y que recientemente se ha constituido en

fundación, busca ahora benefactores. Realizan un trabajo callado y tenaz en el barrio de La Calzada, incidiendo de forma especial en las labores educativas y culturales y en la inserción social. Esta fundación se centra en los colectivos más desfavorecidos y atiende a «todo tipo de personas desde los 5 años, sin límite de edad», explicó su presidenta, Blanca Cañedo-Argüelles,

que es además directora de la clínica Belladonna.

Su objetivo más inmediato pasa por buscar empresas y particulares que apoyen económicamente el proyecto enraizado en la zona Oeste del concejo y que, pese a sus buenos resultados, no se plantea extender su actividad al resto de Gijón.

«Creemos que el secreto por el que funcionan los programas es que los participantes se sienten de igual a igual con tutores y monitores, es gente que conoce a la perfección la problemática del barrio y sabe cómo orientarlos», considera Cañedo-Argüelles. La entidad cuenta en la actualidad con 58 voluntarios y un local en la calle de Martín, en el que

El empleo, prioritario

Aunque abarcan temáticas muy diversas, desde el inicio de la crisis lo más demandado es la orientación para la búsqueda de empleo. «Lo que intentamos es que estén fuertes mentalmente para afrontar el proceso, marcarles pautas para las entrevistas, asesorarles con los portales de búsqueda...», comentan.

A su juicio, serían necesarias en otras zonas «sensibles» de Gijón otras fundaciones comprometidas con la acción social para luchar por los jóvenes y que estos «no tiren la toalla ni en los estudios ni en el trabajo». Uno de los barrios en los que consideran que haría falta es el de El Llano, que acoge a una amplia población inmigrante.

CONSEJO DE LA INGENIERÍA TÉCNICA INDUSTRIAL

Los ingenieros volvieron a tener su cuota de actividad en la Fidma. Y durante la jornada de ayer se celebró en las instalaciones de la Cámara de Comercio el consejo general de la Ingeniería Técnica Industrial de España, que estuvo coordinado por su presidente José Antonio Galdón Ruiz. Con esta actividad se cierran tres días de actos de este colectivo, agrupados en los 'Encuentros con los Ingenieros Técnicos Industriales'.



JOSÉ RAMÓN NAVARRO

LOS ACCESOS AL RECINTO SE COLAPSAN

Tarea complicada la de llegar en coche al recinto ferial. La entrada desde Viesques a través de la glorieta de La Guía se convirtió ayer por la tarde en un embudo para cientos de vehículos. Coincidió también que, a las ocho de la tarde, el Sporting se enfrentaba al Palermo en El Molinón, así que la Policía Local se tuvo que emplear a fondo para regular el tráfico en estas zonas. Una vez superado el atasco, los conductores se encontraron con una dificultad más: encontrar aparcamiento.

Enrique Pérez, Decano Presidente del Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales del Principado de Asturias hace balance de los recién celebrados Encuentros y presenta su Totem Interactivo en el stand de la Fidma

«Ante las dificultades que tiene por delante la sociedad española, nosotros tenemos el reto de progresar no solo en lo material, sino también en capacidad de entendimiento y convivencia»



Enrique Pérez, Decano Presidente del Colegio de Ingenieros Técnicos Industriales del Principado de Asturias.

GUJÓN

A. G. «Una apuesta de Compromiso, Eficacia, Lealtad y Confianza en el Futuro Industrial de Asturias», así define el decano del COITIPA los recientemente finalizados Encuentros con los Ingenieros Técnicos Industriales celebrados en el marco de la FIDMA. Una definición avalada por las dos décadas en las que el Ilustrísimo señor don Enrique Pérez lleva ejerciendo como decano del Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales del Principado de Asturias. Años en los que

no solamente ha logrado consolidar esta trascendental institución corporativa en la defensa de los intereses profesionales, sino que también ha logrado un gran prestigio profesional y un reconocimiento social para sus colegiados.

Y es que no hay que olvidar que una de las iniciativas más importantes desde el principio de su Decanato fue la creación del Pabellón de la Ingeniería Técnica Industrial en la FIDMA. «Eran tiempos difíciles para la industria asturiana con los graves problemas técnicos y labo-



Totem Interactivo en el stand de COITIPA en la Feria. Aida Sánchez

rales en sectores tradicionales como el siderúrgico, minero y el naval. El Colegio de Asturias dio valientemente un paso adelante y defendió entonces la participación y la creación de numerosas pequeñas industrias que fueron un auténtico semillero de empresas», recuerda Enrique Pérez.

Punto de encuentro fundamental para los Ingenieros Técnicos Industriales y tras 19 años de presencia en la FIDMA, a la hora de hacer balance Enrique Pérez destaca el «El apoyo total del Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial de España y la consolidación de las jornadas técnicas que hemos organizado, en colaboración con la Consejería de Empleo, Industria y Turismo del Gobierno del Principado y que cuentan con la intervención de las personalidades más relevantes de la política y la industria española». Unos encuentros

en los que el colegio ha permanecido siempre atento a los temas más actuales sin olvidarse, según sus propias palabras, «de la necesidad de desarrollar la imaginación para poder afrontar el futuro con optimismo» para que, como reza su lema oficial, «Para que Asturias tenga el Futuro siempre Presente».

TOTEM INTERACTIVO

Una de las novedades que el stand del Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales del Principado de Asturias presenta este año en su stand habitual de la Fidma es el conocido como Kiosko o Totem Interactivo, el cual estará operativo el próximo curso en la Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón tras el acuerdo alcanzado por ambas entidades.

«Por medio de esta tecnología pretendemos poner a disposición de los alumnos, principalmente de los

últimos cursos de carrera, una herramienta informática que les facilitará el acceso y la operatividad, relacionada con todos los asuntos que en estos momentos, a las puertas de entrada en el mercado laboral, más les puedan interesar» apunta el Decano. Temas tan importantes como: formación, plataforma proempleo para ingenieros, Acreditación DPC Ingenieros y otros varios como el acceso a los usuarios vía internet al contenido del «Kiosko» desde ordenadores, tablets, móviles, etc.

COITIPA HOMENAJEA A PEPE COSMEN

El Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales del Principado de Asturias va a organizar un homenaje a Pepe Cosmen el próximo mes de septiembre con el descubrimiento de una placa en su honor en la Sala de Juntas. Acto oficial al que serán invitados representantes de la Universidad de Oviedo, del Gobierno del Principado de Asturias, del Ayuntamiento de Gijón, así como de todos los estamentos profesionales y sociales.

El Perito Industrial e inolvidable empresario, don José Cosmen Adelaida, había sido nombrado en el año 1989 Colegiado de Honor, contando siempre con su asistencia en todos los eventos organizados por COITIPA.

INGENIERO DEL AÑO

Por otro lado, el Colegio y la Escuela Politécnica de Ingeniería de Gijón han acordado proponer a Sabino García Vallina, Presidente del Grupo TSK, como próximo Ingeniero Asturiano del Año.

FIDMA
2015
GIJÓN
6, 7 y 8 de agosto

EMPRESAS PARTICIPANTES
EN EL PABELLÓN DE LA
INGENIERÍA TÉCNICA INDUSTRIAL



Ilustre Colegio Oficial de Graduados e Ingenieros Técnicos Industriales del Principado de Asturias



ARITHMOS
FORMACIÓN Y DESARROLLO



goyastur



INGENIEROS
ASESORES



C/ Menéndez Pelayo 8, Entlo. 33202 Gijón · Tlf.: 985 36 51 44 · Fax: 985 13 07 53 · secretaria@coitipa.es · www.coitipa.es

F 59ª FERIA Internacional de Muestras de Asturias

La estrategia industrial, a debate

Destacados expertos analizarán las oportunidades económicas de la región en varias charlas organizadas por el Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales

Gijón, M. J. R.

La apuesta europea por la industria del futuro o la estrategia tecnológica para Asturias son algunas de las ponencias que forman parte del programa de los encuentros con los ingenieros técnicos industriales del Principado de Asturias que organiza, a partir de mañana, el Colegio Oficial de este colectivo profesional. Las jornadas se desarrollan coincidiendo con la celebración de la 59ª Feria de Muestras de Asturias, que tiene lugar en el recinto Luis Adaro de Gijón durante la primera quincena del mes de agosto.

Las conferencias comenzarán mañana tras la apertura, que tendrá lugar a las 11.45 horas

La inauguración oficial será mañana a las 11.45 horas con la bienvenida y presentación a cargo de Enrique Pérez Rodríguez, decano presidente del Colegio Oficial de Graduados e Ingenieros Técnicos Industriales del Principado de Asturias. También acudirá a la apertura del evento el consejero de Empleo, Industria y Turismo del Gobierno autonómico, Francisco Blanco.

El momento cumbre del día llegarán con las conferencias temáticas, que abordarán algunos de los temas de actualidad que atañen a la industria asturiana. En una de ellas participará Inigo Felgueroso, de Prodiintec, que hablará de la "Iniciativa de vanguardia: la



Stand de los graduados e ingenieros técnicos industriales del Principado de Asturias en el recinto ferial de Gijón. | PABLO SOLARES

Las conferencias

► Jueves 12.00 horas

► Iniciativa de vanguardia: la apuesta europea por la industria del futuro"

► "Estrategia industrial para Asturias"

► La nueva transformación productiva. Una reindustrialización sostenible"

apuesta europea por la industria del futuro". La segunda ponencia correrá a cargo del director general de Minería y Energía del Principado, Isaac Pola, que planteará una "Estrategia Industrial para Asturias". Por último, Guillermo Ulacia, presidente de Femetal, aportará una luz sobre "La nueva transformación productiva. Una reindustrialización sostenible".

La jornada del viernes continuará con la participación de los profesionales de la ingeniería y contará con nuevos conferenciantes. Una

de las ponencias más esperadas es la de Francisco Prieto Díez, psicólogo y consultor senior del grupo talento corporativo, que hablará de un tema tan sugerente como "Descubre cómo contagiar a tu empresa con creatividad". La charla comenzará a las 12.15 horas.

A las 10.30 del viernes, la alcaldesa de Gijón, Carmen Moriyón, recibirá a los participantes en el Ayuntamiento y, una hora más tarde, autoridades y representantes del sector se reunirán en la entrada del recinto ferial "Luis Adaro" para comenzar la jornada de trabajo. Tras las actividades programadas, tendrá lugar el acto de clausura a las 13.00 horas y, quince minutos después, se procederá a la visita del pabellón de la Ingeniería. Un vino español en la terraza del pabellón central pondrá el broche de oro a una gran mañana. Ya por la tarde, José Antonio Ruiz ofrecerá una conferencia titulada "Evolución y retos de las ingenierías de la rama industrial española", para poner el colofón a una intensa jornada.



Ilustre Colegio Oficial de Graduados e Ingenieros Técnicos Industriales del Principado de Asturias

PROGRAMA DE ACTOS FIDMA 2015 ENCUENTROS CON LOS INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES

Gijón 6, 7 y 8 de agosto de 2015

JUEVES 6 DE AGOSTO DE 2015

SESION DE MAÑANA Salón de Actos del Palacio de Congresos del Recinto Ferial Luis Adaro

11:30 H BIENVENIDA y PRESENTACION

D. Enrique Pérez Rodríguez, Decano Presidente del Colegio Oficial de Graduados e Ingenieros Técnicos Industriales del Principado de Asturias. Ilmo. Sr. D. Francisco Blanco Ángel, Consejero de Empleo, Industria y Turismo del Gobierno del Principado de Asturias

APERTURA DE LA JORNADA

D. Isaac Pola Alonso, Director General de Minería y Energía del Principado de Asturias

12:00 H

CONFERENCIAS TEMÁTICAS "Estrategia industrial"

"Iniciativa de vanguardia: la apuesta europea por la industria del futuro". Ponente: D. Inigo Felgueroso Fernández-San Julián, Director Gerente de Fundación PRODIINTEC

"Estrategia industrial para Asturias"

Ponente: D. Isaac Pola Alonso, Director General de Minería y Energía del Gobierno del Principado de Asturias

"La nueva transformación productiva. Una reindustrialización sostenible". Ponente: D. Guillermo Ulacia Arnal, Presidente de FEMETAL (Federación de Empresarios del Metal y Afines del Principado de Asturias)

14:00 H CLAUSURA de la JORNADA

D. Luis Ángel Collunga Fernández, Director General de Industria del Principado de Asturias

VIERNES 7 DE AGOSTO DE 2015

10:30 H RECEPCION por la Ilma. Sra. Alcaldesa-Presidenta, Doña Carmen Moriyón Entralgo, en el Ayuntamiento de Gijón.

11:30 H RECEPCION de autoridades y participantes en la entrada principal de la FIDMA

11:45 H Sala Anfiteatro del Palacio de Congresos

ACTO DE INAUGURACION DE LOS ENCUENTROS, por la Ilma. Sra. Alcaldesa-Presidenta, Doña Carmen Moriyón Entralgo

12:15 H CONFERENCIA MAGISTRAL

"Descubre cómo contagiar a tu empresa con creatividad"

D. Francisco Prieto Díez - Paco Prieto- Psicólogo, Consultor Senior del Grupo Talento Corporativo

13:00 H ACTO DE CLAUSURA

13:15 H Visita al Pabellón de la Ingeniería Técnica Industrial y al Recinto Ferial

14:00 H VINO ESPAÑOL en la Terraza del Pabellón Central

18:00 H CONFERENCIA

"Evolución y retos de las ingenierías de la Rama Industrial Españolas"

Ponencia impartida por el Presidente del Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial (COGITI), D. José Antonio Galdón Ruiz

SABADO 8 DE AGOSTO DE 2015

10:45 h Reunión del Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial de España, coordinado por nuestro Presidente del Consejo General, D. José Antonio Galdón Ruiz

EMPRESAS PARTICIPANTES

Pabellón de la Ingeniería Técnica Industrial

COGITIPA - GRUPO TSK - GRUPO ISASTUR - ELYCLIMAT - INGENIERÍA JUNQUERA LLANEZA - ABACO, ESTUDIOS Y PROYECTOS - ARITHMOS - GOYASTUR - INGENIEROS ASESORES - CT PRO 3D - BARTUSOL - IMASA - PROASUR - A.C.G. INGENIERIA - NORMAGRUP - ADOBER - ESTUDIO AVANZA - NEVARES



COGITIPA

C/ Menéndez Pelayo 8, Entlo.

33202 Gijón

TEL.: 985 36 51 44

Fax: 985 13 07 53

secretaria@coltipa.es

www.coltipa.es

JOSÉ ANTONIO GALDÓN | Presidente del Consejo General de Colegios de Graduados e Ingenieros Técnicos Industriales

"A las universidades hay que medirlas por el porcentaje de alumnos con empleo"

"Asturias se encuentra en una recesión importante, necesita reactivar su tejido industrial y recuperar la inercia que siempre ha tenido"

Gijón, C. JIMÉNEZ

José Antonio Galdón es presidente desde hace cuatro años del Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial. Desde ayer participa en la Feria Internacional de Muestras de Asturias en los encuentros de la profesión, donde hoy hablará sobre el horizonte y los retos de la ingeniería técnica.

—El Consejo de Ministros aprobaba hace escasas fechas su equiparación a los graduados de Bolonia al nivel 6 del marco europeo de cualificaciones. ¿Qué supone ese salto?

—Para nosotros es un paso importantísimo porque la profesión de ingeniero técnico era la misma que la de ingeniero en todos los países del mundo excepto en España. Y cuando se adopta esa equiparación del ingeniero técnico al nivel europeo supone un paso adelante a una reivindicación de muchísimos años además de un salto de modernidad.

—Sin embargo, el título académico puede no identificar profesionalmente al alumno, ¿cómo valora esa realidad de que sigan conviviendo grados sin atribuciones profesionales?

—Es una situación antigua. El problema radica en que no existe coordinación entre el mundo académico y profesional y en este caso entre el Ministerio de Educación e Industria para trabajar de forma coordinada. Siempre hemos dicho que las atribuciones profesionales tal como están concebidas en España son un modelo arcaico y prácticamente me atrevería a decir que estamos en el único lugar del mundo donde se mantienen las mismas atribuciones profesionales toda la vida. Lo que nosotros entendemos es el modelo de desarrollo profesional continuo y de reciclaje permanente en el que vayamos adquiriendo competencias a lo largo de la vida. Es un modelo lógico porque implica una evolución.

—¿Qué opina del esquema actual con grados especialistas que obligan a cursar un posgrado para asegurar una salida profesional?

—Todo ese tipo de grados especialistas no reúnen los principios básicos que requiere el modelo del Espacio Europeo de la Educación Superior y, de alguna forma, se está pervirtiendo el sistema. El grado tiene que ser generalista y dar acceso al mundo laboral. Cuanto más generalista sea más oportunidades profesionales van a tener después los alumnos. A las universidades se las debería examinar no porque sus alumnos tengan un 8, un 9 o un 10, sino por el porcentaje de titulados que están trabajando o encuentran trabajo, ése es el examen que se les tiene que hacer a las universi-

dades. En la mayoría de países va mucho más coordinado el mundo académico y profesional de manera que la Universidad se nutre de la experiencia del mundo profesional y le consulta a los profesionales qué está pasando en la calle, qué materias tienen que estudiar, qué competencias son las que están valorando y las incorporan a sus titulaciones, pero aquí la Universidad está siendo un poco endogámica, tiene que abrirse mucho más.

—¿Qué peticiones tienen para el nuevo ministro de Educación?

—La verdad es que ya queda muy poco tiempo de legislatura y nosotros lo que siempre pedimos es que determinadas materias como la educación y la política energética deben ser consideradas como un gran pacto de Estado. No entiendo por qué para cambiar el sistema electoral si que tienen que hacer un pacto entre los grandes partidos y, sin embargo, para algo tan importante como la educación cada uno hace lo que quiere cuando llega al gobierno. Queremos que haya mayor coordinación entre todos los ministerios.

—¿Se superó la etapa en que profesionales de 40 y más años en situación de desempleo acudían al colegio para reciclarse?

—La verdad es que las titulaciones nuestras están teniendo muy buena acogida laboral. Si la sociedad necesita ingenieros es porque empieza a crecer, por eso es importante que se sepa que la ingeniería nuestra, por su generalidad y versatilidad, está siendo un perfil de profesionales muy demandado. Sin embargo, todavía sigue habiendo personas en situación de desempleo, nuestra tasa se sitúa en torno al 12% aunque va mejorando en los últimos años. Y si nuestros ingenieros no tuvieran esa base generalista les sería mucho más difícil reciclarse.

—¿Siguen exportando ingenieros al extranjero a cuenta de la crisis?

—La mayoría de los que salen son gente joven y nosotros les animamos a que si no hay oportunidades profesionales aquí es el momento de salir fuera, de formarse y de vivir nuevas experiencias.

—¿Cómo se ve Asturias desde el exterior?

—Está en una recesión importante con el tema industrial y lo que hace falta es que se reactive ese sector y que se aproveche toda la inercia que siempre ha tenido. Nuestra receta tiene mucho que ver con la innovación, la investigación, la creación de un modelo estable en el precio de la energía...

—¿Dan por superado lo peor de la recesión?



José Antonio Galdón, bajo una grúa, a las puertas de la Feria. | ÁNGEL GONZÁLEZ

En otros países el mundo académico se nutre de la experiencia del sector profesional

Educación y energía precisan de un pacto de Estado, pedimos más coordinación entre los ministerios

—Yo creo que la palabra crisis la olvidamos hace ya mucho tiempo y es importante que ni se nombre. Lo que hace falta es que hayamos aprendido la lección y, en particular, creo que nuestra profesión he-

mos salido muy fortalecidos de esta crisis. Hemos hecho nuestro trabajo en el sentido de preparar a los mejores ingenieros para que puedan aportar todo lo que tienen a la sociedad; más tampoco podíamos

Perfil

► **José Antonio Galdón Ruiz.** Inició su carrera profesional como socio en varias pymes industriales de la región de Murcia. Después dio el salto a la Administración, pasando a ocuparse del departamento de actividades y proyectos industriales en el Ayuntamiento de Yecla hasta que en 2011 dio el salto a la presidencia del Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Madrid.

Desde esa organización pasó a ocupar en 2014 la presidencia del Consejo General de Colegios de Graduados e Ingenieros Técnicos Industriales, defendiendo los intereses de la profesión en una comisión de ámbito comunitario para analizar el papel de la ingeniería en la reindustrialización de Europa. Desde este año es también presidente de Unión de Asociaciones de Ingenieros Técnicos Industriales y Graduados en Ingeniería de la rama Industrial de España y de la Fundación Técnica Industrial.

hacer. Hemos aprendido la lección. No es que no queramos hablar de la crisis, sino que no queremos que esté presente en nuestras actuaciones diarias. Cuando un inversor oye la palabra crisis se retira y ahora lo que hace falta es que se invierta y que se apueste por este país y por esta región que tiene muchísimas posibilidades.

—¿Es el sector energético el que aglutina ahora las oportunidades profesionales para los ingenieros?

—Ahora y siempre. Abogamos por el desarrollo de un plan energético con largas miras donde se concreten las fuentes para reducir la dependencia energética de derivados del petróleo, que es nuestro principal defecto. Entiendo que deberíamos ir hacia un modelo con mayor autoabastecimiento generando energía a través de fuentes alternativas y para ello haría falta un cambio de modelo. Ahí hay un mercado potencial para todos los ingenieros.

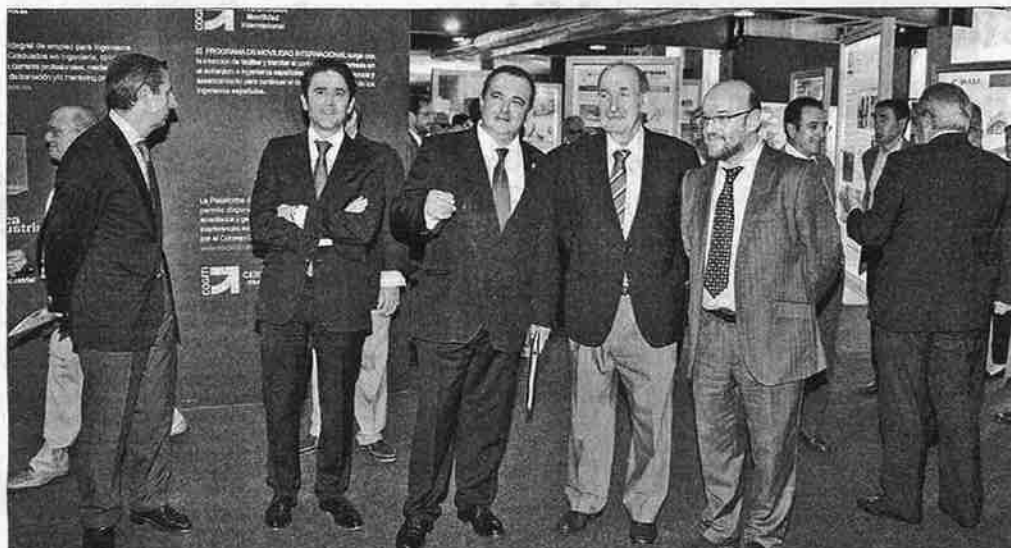
—Pero la apuesta por las renovables en España va camino de convertir en fracaso una historia de éxito...

—La cuestión de las renovables va condicionada por factores económicos: cuando hubo un momento de bonanza se decidió subvencionar las renovables, hicieron una burbuja y aquello se les fue de las manos porque era un negocio bastante rentable, pero esa mala planificación se cortó después y eso significa que se están modificando las reglas del juego a mitad del partido. Esos vaivenes no se producirían si hubiera un pacto de Estado en política energética.

—¿Cuáles son los retos de la ingeniería técnica?

—Lo que tenemos que hacer es dar lo mejor que tenemos a la sociedad en todos los campos donde estemos y trabajar con honradez y profesionalidad. Aparte de eso también hace falta que difundan la necesidad de innovación, acceso a la tecnología y que transmitan ilusión.

59ª Feria Internacional de Muestras de Asturias



Visita al "stand" del Colegio de Ingenieros en el encuentro de sus miembros en FIDMA. | PABLO SOLARES

Creatividad, arma de la industria

El Colegio de Ingenieros Técnicos Industriales de Asturias organiza unas jornadas centradas en las estrategias de futuro

Gijón, M. J. R. "Descubre cómo contagiar a tu empresa con creatividad". Este es el título de la conferencia principal que hoy, viernes, marcará los encuentros con los ingenieros técnicos industriales que organiza este colectivo profesional en el "stand" que ha dispuesto en el Recinto Ferial "Luis Adaro" con motivo de la 59.ª edición de la Feria de Muestras de Asturias. El responsable de la charla será el psicólogo y consultor senior del grupo Talento Corporativo Francisco Prieto Díez, Paco Prieto, conocido profesional del mundo de la comunicación.

La charla de hoy genera gran-

des expectativas tras el éxito de las conferencias temáticas de ayer, jueves, dedicadas a la estrategia industrial. "Iniciativa de vanguardia: la apuesta europea por la industria del futuro", defendida por Íñigo Felgueroso Fernández; la "Estrategia industrial para Asturias" a cargo de Isaac Pola Alonso, y "La nueva transformación productiva. Una reivindicación sostenible", ponencia de Guillermo Ulacia Arnaiz, son las tres conferencias que ayer se ganaron con reconocido mérito el aplauso de los asistentes.

Para hoy también se espera con expectación, por la actualidad y trascendencia para la carrera y



Zona de taller. | PABLO SOLARES

Programa

- 10.30: Recepción en el Ayuntamiento de Gijón.
- 11.30: Recepción de autoridades y visitantes en la puerta del recinto ferial.
- 11.45: Acto de inauguración de los encuentros.
- 12.15: Conferencia magistral sobre creatividad.
- 14.00: Vino español.
- 19.00: Conferencia sobre los retos de la ingeniería.

profesión de los ingenieros industriales, la conferencia del presidente del Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial (COGITI), José Antonio Galdón Ruiz, titulada "Evolución y retos de las ingenierías de la rama industrial españolas". Esta ponencia abordará cinco aspectos básicos: los últimos cambios legislativos en materia de enseñanza de educación superior (R.D. 967/2014, R.D. 21/2015; R.D. 43 2015); los marcos de comparabilidad europeos (MECES y EQF); directiva de reconocimiento de cualificaciones profesionales 2013/55/CE; tarjeta profesional europea; el sector industrial y el papel de los ingenieros en la reindustrialización.

La jornada comienza a las 10.30 con una recepción de la Alcaldesa en el Ayuntamiento

La jornada de hoy, viernes, comienza fuera del recinto ferial, a las 10.30 horas, en el Ayuntamiento de Gijón, con la recepción de la alcaldesa, Carmen Moriyón Entralgo. Una hora más tarde será la recepción de autoridades y participantes en la entrada principal de FIDMA.

Ya dentro de la sala anfiteatro del Palacio de Congresos, tendrá lugar, a las 11.45, el acto de inauguración de los encuentros a cargo de la alcaldesa de Gijón. A las 12.15 tendrá lugar la conferencia magistral "Descubre cómo contagiar a tu empresa con creatividad".

A las 13.00 será el acto de clausura del encuentro y, un cuarto de hora más tarde, comenzará la visita al Pabellón de la Ingeniería Industrial y al recinto ferial. A las dos de la tarde los participantes compartirán un agradable momento con un vino español. Mañana, sábado, a las 10.45, se reunirá el Consejo General de la Ingeniería Industrial coordinado por su presidente, José Antonio Galdón Ruiz.

FIDMA 2015 GIJÓN
6, 7 y 8 de agosto

EMPRESAS PARTICIPANTES EN EL PABELLÓN DE LA INGENIERÍA TÉCNICA INDUSTRIAL



Ilustre Colegio Oficial de Graduados e Ingenieros Técnicos Industriales del Principado de Asturias



ARITHMOS
FORMACIÓN Y DESARROLLO



goyastur
SOLUCIONES INDUSTRIALES



INGENIEROS ASESORES



Ingeniero español, europeo y mundial

La ley pone fin al arcaico sistema de los dos niveles de la ingeniería en nuestro país



José Antonio Galdón Ruiz
Presidente del Consejo General de Colegios de Graduados e Ingenieros Técnicos Industriales

El BOE de 12 de agosto publicó los acuerdos que el Consejo de Ministros aprobó el pasado 10 de julio, a propuesta del Ministerio de Educación referentes a la correspondencia de los títulos de Ingeniería Técnica Industrial con los niveles académico y profesional, MECES 2 y EQF 6. Este hecho viene a poner fin a una situación de indefinición que los titulados pre-Bolonia venían arrastrando desde el año 2007, y además supone un paso importantísimo para terminar con el arcaico e insólito sistema de los dos niveles profesionales de Ingeniería en España.

Los graduados en Ingeniería y los ingenieros técnicos somos y hemos sido de facto los "ingenieros a secas" en Europa y en el resto del mundo, pero ahora además lo somos sobre el papel, así que ha llegado el momento de reivindicarnos como tales en nuestro país, y para ello serán muchas las iniciativas que tendremos que llevar a cabo.

Habrà que comenzar por algo que a más de uno le puede resul-

tar incómodo hasta incluso descorazonador, como es la evolución de nuestro nombre sin incluir el término "Técnico", ese que nos ha acompañado durante tantos años y que de alguna forma ha definido nuestro perfil profesional como un ingeniero más pragmático y cercano, capaz de interaccionar de forma directa con la ejecución de los proyectos y sin complejos y con la máxima preparación para responsabilizarse de los mismos.

Recuerdo una anécdota que me comentó un buen amigo y compañero de Murcia, el cual cuando fue a visitar una industria, la secretaria avisó al gerente de la misma indicándole que estaba allí "el señor ingeniero", a lo que mi amigo le espetó que no, que era ingeniero técnico, y la secretaria sintiendo que había metido la pata, le indicó a su jefe que además de ingeniero era también técnico, al tiempo que se disculpaba con mi amigo.

Este hecho ha sido una constante en la historia de la Ingeniería Técnica Industrial, y todo ello ha quedado reflejado en el servicio que hemos realizado en la sociedad, y ello es algo que no debe cambiar, pero la sociedad tiene que evolucionar y nosotros tenemos que ser unos de los impulsores, así que al igual que ocurrió en su día con la transición de perito a ingeniero técnico, ahora es el momento del

El título académico es importante, pero no lo es todo en la vida profesional

cambio de ingeniero técnico a ingeniero.

Ingeniero mecánico, ingeniero eléctrico, ingeniero electrónico, ingeniero químico, ingeniero textil... son los nombres de las profesiones de ingeniero en Europa y en el resto del mundo y como tal tendremos que denominarnos aquí, sin que ello signifique que tengamos que perder ni un ápice de nuestras señas de identidad, aunque sí una evolución social de la Ingeniería en su conjunto.

La sociedad ya nos identifica como ingenieros, pero la legislación en materia profesional de nuestro país sigue sin modernizarse, manteniendo dos niveles profesionales y otorgando atribuciones con decretos del año 1935 y sin tener en cuenta ni la recertificación de conocimientos ni el aprendizaje permanente a lo largo de la vida, algo que va en contra de la correcta evolución de los profesionales. ¿Cómo es posible que las atribuciones profesionales sean similares durante

toda la vida profesional? Y ¿cómo es posible que se pueda seguir ejerciendo la profesión tras un largo periodo sin ejercerla?

Yo no dejaría que me operase un cirujano que lleva 30 años sin operar, como tampoco elegiría a un cirujano recién titulado para llevar a cabo una delicada operación a corazón abierto, y creo que éstas son situaciones en las que prácticamente todos estaremos de acuerdo por la lógica de las mismas.

Pues bien, el desarrollo profesional continuo es una máxima para el ejercicio de las profesiones en el ámbito mundial, como también lo es la habilitación profesional por parte de los colegios o asociaciones profesionales, donde en función de la experiencia y la formación continua cualquiera puede evolucionar y crecer profesionalmente, trasladando a su vez, mayores garantías y seguridad a la sociedad.

El título académico transmite al poseedor del mismo una serie de competencias (conocimientos), pero éstas se irán incrementando a lo largo de la vida profesional y por tanto las atribuciones profesionales deben ir acompañadas con las mismas, lo que realmente generará una competitividad profesional y será a su vez un incentivo para la evolución de los profesionales.

Y dicho todo lo anterior, nadie niega la evidencia que entre

dos recién titulados uno con titulación de Grado, y otro con titulación de Grado+Máster, será éste último quien a priori tenga más competencias, aunque ello no es óbice para que este hecho sea similar durante toda la vida profesional de ambos, y para ello se creó el Marco Europeo de Cualificaciones para el Aprendizaje Permanente (European Qualification Framework), donde se definen niveles profesionales no solo por titulación académica sino por las competencias, destrezas y conocimientos adquiridos a lo largo de la vida.

Ello indica que el título académico es importante, pero no lo es todo en la vida profesional, y como tal tendremos que evolucionar como país y dejar a un lado la "titulosis" como único elemento para la identificación profesional, porque ni todos los que tienen el mismo título son iguales profesionalmente, ni todos los que tienen mayor titulación tienen por que tener necesariamente más cualificaciones profesionales.

Señoras y señores, ha comenzado un gran cambio en el modelo profesional y ya no hay vuelta atrás, y por más que haya quien pretenda continuar anclado en privilegios y cotos cerrados totalmente anticompetitivos, la evolución llegará y nosotros seguiremos trabajando para ello.



ÁNGEL GONZÁLEZ

Recepción a niños ucranianos y saharauis en el Ayuntamiento

El Ayuntamiento de Gijón acogió esta semana la recepción a dos grupos de niños extranjeros. Los primeros en visitar la Casa Consistorial el pasado miércoles fueron los meno-

res llegados desde Kiev, capital de Ucrania, de la mano de la organización Expoacción -en la fotografía de la izquierda-. Ayer el Ayuntamiento acogió a la recepción de

otro numeroso grupo de niños saharauis -en la imagen de la derecha-. En ambos casos los niños fueron recibidos por concejales del Pleno.

Carrefour 
MAÑANA

NUESTROS
HIPERMERCADOS DE
ASTURIAS
PERMANECERÁN

Abiertos
de 9 a 22h.

para facilitar
sus compras



Sidra natural COVADONGA
70 cl

3x2

1 unidad
1,64€
El litro sale a 2,34€

Comprando 3,
la unidad sale a

1,09€

3 unidades 3,26€. El litro sale a 1,09€



Bonito del norte en aceite de oliva
PALACIO DE ORIENTE

3x2

1 unidad
1,86€
El kg sale a 2,33€

Comprando 3,
la unidad sale a

1,24€

3 unidades 3,72€. El kg sale a 1,24€

oferta válida hasta el 16 de agosto de 2015

carrefour.es

OVIEDO C.C. LA PRADERA

GIJÓN C.C. LA CALZADA

LEÓN C.C. LOS PIRINEOS

AVILES C.C. PARQUE ASTUR

LUGONES C.C. APARACHE

