



Enxeñeiros

Año 5 - Número 23

octubre - diciembre 2005

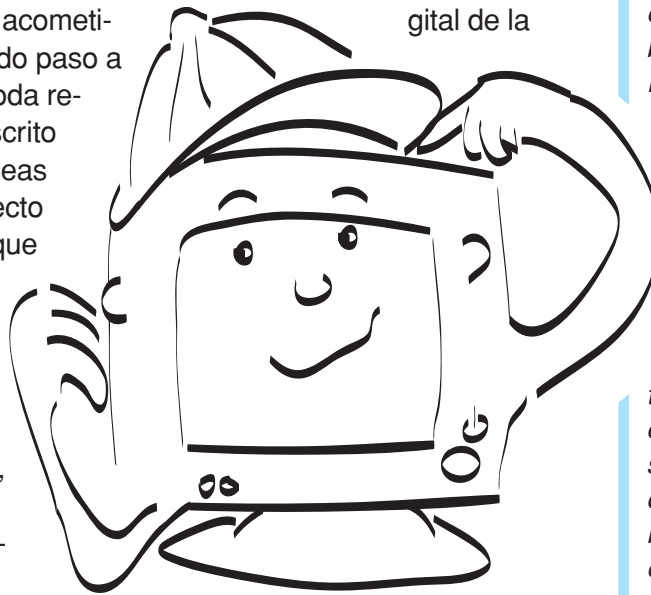
D. L. C - 2225 - 1999



Un TIC irreversible

Ya lo advertimos seis meses atrás. A cada nuevo paso, Coeticor fija una marca imbatible. La asunción de las nuevas tecnologías que, paulatinamente, ha acometido el Coléxio ha dado paso a una revolución en toda regla. El convenio suscrito con la Fundación Ideas Posibles es un aspecto más del programa que se ha fijado con las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones como único leitmotiv. Y qué pensar, por ejemplo, del enorme interés acumulado por coeticor.org, hoy por hoy, uno de los websites con más accesos de toda la Red gallega. Ese pequeño gran éxito se suma a otros no por consolidados menos vanguardistas, como la intranet

de mensajería web. A dos años vista estaremos igual de acostumbrados a emplear con total normalidad la Plataforma de Gestión Digital de la



Información y Visado, el proyecto que, financiado por el IGAPE, dará cabida a un centenar de colegiados, entre pymes y autónomos del entorno Coeticor.

EDITORIAL

Se veía venir. Eramos conscientes de la gran trascendencia que iban a adquirir las tecnologías de la información antes siquiera de que se empezara a agruparlas bajo esa denominación. Porque si algo caracteriza a este Coléxio es su capacidad de aventurar el futuro tecnológico. No por menos somos referente de la vanguardia industrial, la voz del sector en múltiples foros de todo tipo. No ha sido un camino corto ni fácil pero hoy día somos capaces de conferir tranquilidad e imprimir cierta garantía de éxito a cuanto proyecto acometemos. Así que, liderar la adopción de las TIC como una realidad cotidiana era, más que un reto, nuestra responsabilidad.

Edmundo Varela



Ficción tecnológica al alcance

Nadie daba un duro en los noventa por la telefonía móvil. Nadie creía que llegara a ser una herramienta tan cotidiana como imprescindible. Seguramente tampoco nadie creyó en la televisión cuando la pequeña pantalla irrumpió, allá por los sesenta, en nuestros hogares. Otro tanto podría decirse de Internet. Sin embargo, una vez más la realidad superó a la ficción, relegando a la categoría de analfabetos funcionales a la legión de escépticos y detractores. Esa misma estrechez de miras suele acosar a la industria y a nuestro propio sector, a menudo abocado a depender de lo que inventan otros. No es nuestro caso. Coeticor lle-

va años demostrando su fe en las vanguardias y aventurándose a predicar con el ejemplo. Y tampoco vivimos de batallas pasadas: nos



superamos día a día, invirtiendo esfuerzos en hacer frente a nuevos retos tecnológicos, adoptando con valentía toda mejora que prometa -y cumpla- hacernos la

vida y el trabajo más sencillos. Ahí está nuestro último órdago: la creación y puesta en marcha de una plataforma de visado electrónico y un sistema parejo de gestión digital de la información. Son proyectos amparados por las Administraciones; otra manera de enfocar y resolver problemas que nos acucian y que, sin anteojeras ni prejuicios, tienen fácil solución. En breve, con sólo consultar nuestro teléfono móvil sabremos cómo va el visado de cierto proyecto que tenemos en desarrollo e incluso nos bastará entrar en la web del Coléxio para resolver ese eventual parón que nos tiene desocupados.

Cultura emprendedora

Un adelanto de las infinitas posibilidades que tendrán los colegiados muy pronto a su alcance con un simple clic es el convenio que acaba de suscribir Coeticor con GD&ABrokers, la firma dedicada a la intermediación y asesoramiento en procesos de adquisición, venta, fusión, participación o valoración de empresas. Se trata de la primera vez que se implanta en A Coruña un proyecto -en palabras de Edmundo Varela-

tan "sugereante e impactante". "Es hora de participar de un nuevo concepto: la cultura emprendedora", apunta el decano. Prometedor, desde luego. Porque basta acceder a la web del Coléxio para conocer, por ejemplo, las opciones de compra sobre empresas en activo, con todo lujo de detalles sobre su contabilidad y evolución y, llegado el caso, con garantías de enfrentarse a una transacción comercial sin dobleces.

Seguros de hacer lo correcto

Si hubiera que señalar una sola cualidad que los profesionales del sector industrial hayan de cumplir a pies juntillas sería una sólida base de capacitación técnica, tanto en el campo de la ingeniería como de la informática. Y si por algo se caracteriza este Colegio es por adelantarse a las necesidades de sus profesionales asociados. Es la razón por la que Coeticor se ha embarcado en un proyecto de formación continua en telecomunicaciones. Un objetivo que la propia Ejecutiva del Colegio calificó de prioritario en una de sus últimas reuniones. No es para menos. Se trata, en



nologías de la información y las comunica-

concreto, de la formación de profesionales que vayan a desempeñar puestos de trabajo relacionados con las tec-

ciones, las archifamosas TIC. El convenio, suscrito con la Fundación Ideas Posibles para a Promoción Socioeconómica e o Desenvolvemento Local de Galicia, está encaminado a promover el programa Forintel (Formación en Telecomunicaciones y Nuevas Tecnologías de la Información) entre las empresas gallegas. No en vano, la difusión y promoción entre las empresas y los trabajadores gallegos del proyecto de formación continua en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones constituye uno de los pilares en defensa de los intereses profesionales de los ingenieros técnicos industriales que sostiene desde antiguo nuestro Colégio.

Récord web

Parecía difícil superar el listón, pero es un orgullo comprobar cómo nuestro website se ha consolidado como es uno de los más visitados de Galicia. El uso masivo por parte del sector, y el interés de empresas e instituciones en sus contenidos -que no sólo apoyan al profesional, aspiran también a lograr que la sociedad nos conozca de cerca-, le han hecho alcanzar puntas que han rozado los 35.000 accesos diarios.

Una red en proceso de mejora

Las TIC acaparan buena parte de las herramientas que el Colégio pone a disposición de los ITIs. Baste recordar nuestra bolsa de empleo on line EmpleoCoeticor y el sistema de MensajeríaCoeticor. Ambos instrumentos, específicamente diseñados para los ingenieros técnicos industriales coruñeses, son similares a los que ofrecen los grandes portales. Al fin y al cabo, no son sino el

adelanto de la futura comunicación telemática colegiado-Colégio-Administración mediante la firma digital. Pronto se incorporará a medio plazo la mensajería al móvil vía PC---. En definitiva, la simplificación y adecuación de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones a las exigencias de un sector y unos profesionales en permanente evolución.



Calidad cubana

Por primera vez tres emblemáticas instituciones de servicios, coincidentes con sectores de alta prioridad e impacto socioeconómico en la isla de Cuba como son la salud pública, la educación superior y el turismo, han recibido los certificados que avalan la conformidad de sus sistemas de



gestión de calidad según las normas internacionales ISO 9001 e ISO 14001. Y lo han hecho de la mano del Coléxio Oficial de Enxeñeiros Técnicos Industriais de A Coruña, nuestro Coeticor, que ha logrado llevar a buen término el proyecto de colaboración entre Cuba y Galicia promovido por la Xunta, el propio Coléxio y la Fundación Galicia Innova; un proyecto que ha contado en todo momen-

to con la asesoría de la consultora Serviguide y el apoyo del Instituto Cubano de Investigaciones en Normalización. Los centros certificados son, en primer lugar, la Sala de Rehabilitación del Centro de Investigaciones Médico Quirúrgicas (CI-MEQ), una referencia nacional para esos servicios asistenciales que se van extendiendo por todo el país. También la

Facultad de Ingeniería Industrial e Ingeniería Informática del Instituto Superior Politécnico José Antonio Echeverría, primera unidad docente universitaria del Ministerio de Educación Superior. Por último, el Hotel Brisas Trinidad del Mar, pionero en certificar un sistema integrado de gestión de calidad y medioambiente para el paquete de alojamiento y gastronomía turísticos.

También se certificarán los espacios naturales de la isla caribeña

Dada la satisfacción de la Administración cubana por esta colaboración de Coeticor, el Coléxio aborda en la actualidad otro proyecto para lograr, en el primer semestre de 2006, el reconocimiento internacional -por la vía de la certificación de sistemas de calidad con arreglo a la norma ISO 9001- de todos servicios que presta el emblemático Hotel Nacional de Cuba, perteneciente al MINTUR de aquel país. Asimismo se está trabajando para implementar un plan que ratifique el desarrollo sostenible de algunas áreas naturales de Cuba. Existe, por último, un estudio que baraja procurar ese mismo tratamiento al CIMEQ.

La república se vuelca en revalidarse internacionalmente

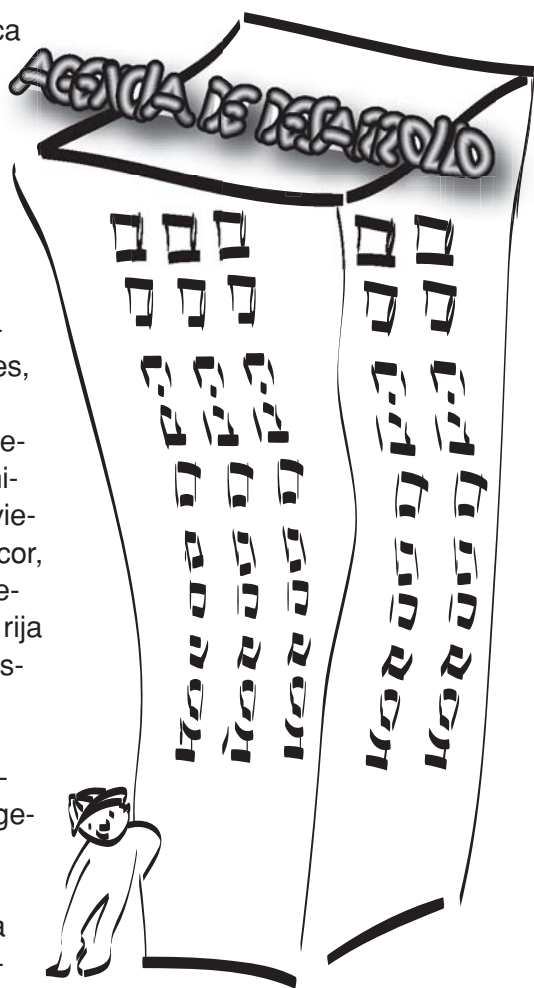
En Cuba se ha multiplicado por cuatro la cifra de entidades certificadas en comparación con el 2000, lo cual es más loable cuando se trata de hacer acompañar de

los más eficientes estándares de gestión a servicios básicos para la población como los ahora avalados. Con estas tres nuevas certificaciones se eleva a

más de 270 los sistemas de gestión de calidad avalados en el país y a tres los de gestión ambiental amparados por estas normas internacionales.

La agencia industrial, una vieja aspiración al fin cumplida

Trascendental. Así califica la Junta Ejecutiva del Coléxio el paso dado por el conselleiro de Innovación e Industria, Fernando Blanco, al anunciar la próxima creación de una Agencia de Desarrollo Industrial dedicada, entre otras funciones, al diseño y promoción de una política industrial específicamente gallega. Tal iniciativa colma una de las viejas aspiraciones de Coeticor, lograr -en palabras del decano- “que por fin Galicia rijan sus propios destinos industriales; que dicte y acate unos parámetros propios, aunque coordinados y encardinados en la política general del Estado”. Todo apunta a que la Agencia servirá “para elaborar una estrategia global en políti-



ca industrial”, y ello siempre teniendo en cuenta las problemáticas de cada comarca. Por ello, Edmundo Varela no duda en calificar de “histórica” la decisión que, de cumplirse las previsiones, tomará cuerpo en sólo seis meses. “Era a todas luces necesario. Este Coléxio, pionero en tantas cosas, se ha cansado de pedir a la Xunta un organismo competente al que dirigirnos, al que sugerir y proponer actuaciones y políticas en defensa del tejido industrial, siempre tan sensible a los cambios y tan depauperado en los últimos tiempos”. Nuestra persistencia, sumada a tantas otras voces, ha dado por fin fruto. Ahora queda arrimar el hombro. Y Coeticor se brinda al nuevo gobierno.

Quando cómo llamarse define la intención...

Coeticor aplaudió también al nuevo Gobierno autonómico tras comprobar que asuntos tan prioritarios para este colectivo como el desarrollo sostenible, la innovación o la preocupación por la siniestralidad laboral serán la columna vertebral del Ejecutivo de Emilio Pérez Touriño. “Desde hace años nuestra entidad defiende la sostenibilidad, volcándose en la formación en esta materia, e impulsa la implantación de las Agendas 21 en los ayuntamientos; por ello nos satisface

especialmente que la nueva Consellería de Medio Ambiente incorpore en su título el desarrollo sostenible”, asegura el decano de los ingenieros técnicos industriales. Para Edmundo Varela resulta asimismo sintomático que la primera reunión del nuevo presidente gallego fuera con los sindicatos y los empresarios, con el tema de la siniestralidad laboral sobre la mesa. En esa vocación correctora Coeticor está desde hace tiempo en primera línea.

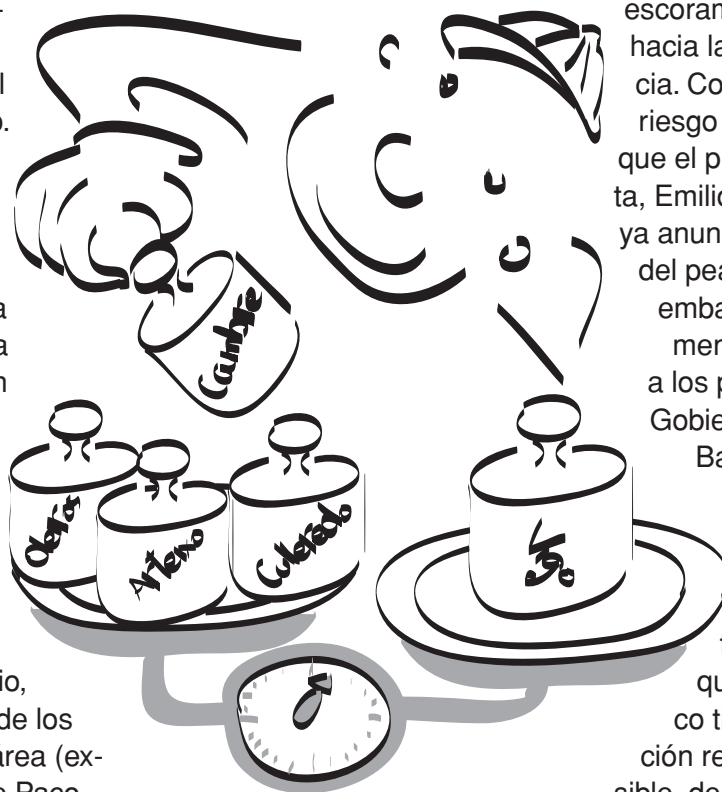


Un área metropolitana ya

Edmundo Varela ha confirmado públicamente el fracaso del Consorcio, por lo que, a su juicio, el eje de A Coruña necesita un órgano fuerte que defienda su peso en el nuevo mapa político. El decano alerta de la preocupación que existe ante la posibilidad de que la nueva situación geopolítica gallega provoque un desequilibrio entre las áreas de A Coruña y Vigo y por ello considera urgente la creación del área metropolitana de A Coruña. El Consorcio, órgano aglutinador de los ayuntamientos del área (excepto el que preside Paco

Vázquez), es un ente fracasado. "Si Coruña no se rearma inmediatamente y actúa con prontitud, las

inversiones se las llevará el área de Vigo", sentencia el decano. Edmundo Varela da voz así a quienes temen un escoramiento económico hacia la zona sur de Galicia. Como indicios de este riesgo señala, por ejemplo, que el presidente de la Xunta, Emilio Pérez Touriño, haya anunciado la eliminación del peaje de Rande "y sin embargo en ningún momento ha hecho alusión a los planes del nuevo Gobierno respecto al de Barcala". El decano insta a los ayuntamientos del área a que reaccionen cuanto antes "para no tener que asistir en muy poco tiempo a la marginación real y, quizás irreversible, de la zona".



Una apuesta clara por el comercio justo y sostenible

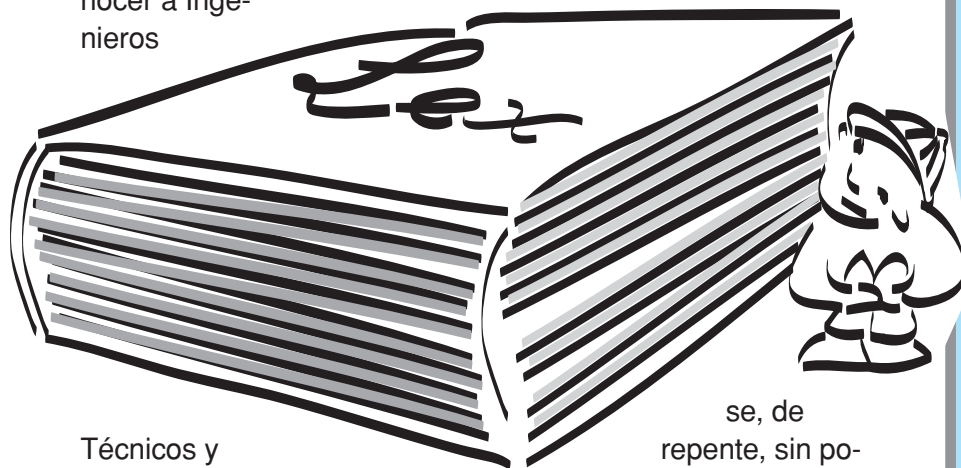
La Oficina de Consumo del Colegio Oficial de Enxeñeiros Técnicos Industriais de A Coruña participa en el Ecomercado que se celebra periódicamente en la zona de Vilaboa. Al fin y al cabo, uno de los objetivos de la Oficina de Consumo Coeticor desde su puesta en marcha es acercar a la sociedad la cultura de la sostenibilidad y el consumo responsable. Para ello organizó sucesivas jornadas formativas, abiertas al público en general y no sólo a los colegiados, en las que invitó a reflexionar sobre el impacto del

comercio en el desarrollo humano sostenible. Los datos de la Coordinadora Estatal de Comercio Justo revelan que, en el último año, se ha producido un crecimiento del 6 por ciento en el volumen de compras de comercio justo por parte de los consumidores españoles. En números, exactamente 8.557.000 euros. Como en los ejercicios anteriores, el café sigue liderando el ránking en el consumo en el sector alimentario, con un 38 por ciento del 63 por ciento total.

El desinterés de la LOCE por la tecnología

Los máximos órganos de nuestro colectivo a nivel nacional ha decidido mostrar públicamente su preocupación ante el proyecto de ley de Ordenación de la Educación que prepara el Gobierno; un texto legislativo que no sólo margina la educación tecnológica, sino que tampoco parece reconocer a Ingenieros

tecto Técnico, aunque el texto legislativo menciona en sus Disposiciones Adicionales "títulos equivalentes", sin concretar. Sea un olvido o un error, lo cierto es que de la lectura del proyecto de ley se deduce que 300.000 ingenieros técnicos y arquitectos técnicos podrían quedar-



Técnicos y Arquitectos Técnicos una de sus prerrogativas actuales: la capacidad de ejercer la docencia en Educación Secundaria y Bachillerato.

Tal facultad, confirmada en la ley de Atribuciones de 1986, sí quedaba recogida implícitamente en las dos últimas leyes de Educación, en concreto, en el artículo 24 de la LOGSE y en el artículo 32 de la LOCE. Así, en el proyecto de ley de Ordenación de la Educación no figura la equivalencia de los títulos de Ingeniero y Arqui-

se, de repente, sin posibilidad de ejercer la función docente. No cabe engañarse: de mantenerse como está el borrador, la futura ley de Ordenación de la Educación olvidará, o aun peor, marginará, la educación tecnológica en su conjunto.

Pese a la asombrosa rapidez con que las sociedades actuales incorporan los avances tecnológicos a la vida cotidiana, la Tecnología como asignatura es una especie amenazada.

Suena la alarma.

Premio Galicia de Divulgación Tecnológica

El Consello Galego de Enxeñeiros Técnicos Industriais patrocina el Premio Galicia para trabajos sobre divulgación tecnológica e industrial. El galardón, dotado con 1.800 euros, forma parte de los premios que cada año convoca la Fundación Técnica Industrial, en cuyo patronato participa Coeticor. Se quiere contribuir así a la difusión y propagación de iniciativas en el campo de la tecnología y la industria y a la generalización de conocimientos en ese ámbito.

El Premio Galicia es uno más de los premios y becas que convoca la Fundación Técnica Industrial en materia de innovación tecnológica, energías renovables y prevención de riesgos laborales. La actual convocatoria (año 2005) prevé la concesión de un premio extraordinario, dotado con 6.000 euros, para el mejor trabajo de innovación tecnológica, así como dos accésit, de 1.200 euros cada uno.



Begano patrocinador de
**Vuelta al Mundo
a Vela 05/06**

Coca-Cola, Aquabona y Aquarius son Marcas Registradas de The Coca-Cola Company.

AQUABONA™

AQUARIUS

Coca-Cola