

# El ITG pilota un programa para racionalizar el uso de agua

El Instituto Tecnológico de Galicia pilota una iniciativa de la **Unión Europea** para que la Administración, las empresas y los ciudadanos optimicen el uso y el consumo, lo que tendría efectos económicos y ecológicos positivos e inmediatos

## Redacción

La Fundación Instituto Tecnológico de Galicia (ITG: [www.itg.es](http://www.itg.es)) lidera el proyecto europeo WIZ en España, programa pionero cuyo objetivo es fomentar el consumo y el uso razonable de agua.

El proyecto, llevado a cabo de forma conjunta con Italia y con financiación del programa Life+ de la Unión Europea (UE), impulsa la creación de «un sistema de información práctico y transparente destinado a ciudadanos, empresas y administraciones públicas sobre el correcto uso del agua», ha precisado la portavoz de ITG.

WIZ tiene entre sus fines la mejora de la gestión del agua potable y la planificación urbana, ateniéndose a un escenario marcado por el cambio climático.

Se trata de integrar el análisis del agua en la planificación territorial y aumentar el conocimiento social del asunto y la participación pública, atrayendo a ciudadanos y pymes a la gestión participada del agua.

## SABER PARA VALORAR

En cuanto a las ventajas del proyecto comunitario, siempre según ha precisado ITG, una vez puesto en marcha se contempla la posibilidad de que cada ciudadano conozca con detalle el ciclo del agua, desde la captación hasta el grifo, con especial atención a la conducción y distribución —que en demasiadas ocasiones acusa cuantiosas fugas—, así como los recursos disponibles en cada comarca o región, el total de agua que se consume y la huella hídrica de cada habitante.

En paralelo, WIZ tiene una utilidad especial para las corporaciones locales —siempre que estas la aprovechen—, pues ofrece la oportunidad de activar de nuevo la economía local captando capitales y creando puestos de trabajo por medio de desarrollos urbanos mejor planificados en base a la creciente demanda de agua potable.

Con respecto a las entidades gestoras y organismos responsables de urbanismo, WIZ es una herramienta que facilita la planificación urbana y urbanística al contemplar el uso racional y sostenible del agua.

La labor de ITG se centra en el desarrollo en España de la herramienta de análisis de escenarios Wiz4All, destinada a proporcionar información sobre el agua potable a ciudadanos y empresas, mientras que el sistema dirigido a los gestores del agua y administraciones públicas (Wiz4Planners) está siendo desarrollado por el partenariado italiano que componen la autoridad de la cuenta del río Arno, la sociedad Ingegnerie Toscane (Florencia) y Acque (Pisa), que está al frente.

PRIMERA FASE COMPLETADA  
ITG acaba de finalizar con éxito la primera fase de desarrollo de WIZ, para lo que ha contado con la colaboración de más de doscientas personas de toda España que han participado desinteresadamente aportando su visión acerca de las condiciones actuales en el suministro del agua potable en su localidad.

La experiencia de ITG para el desarrollo de WIZ viene avalada por su participación en el proyecto europeo ASAP (Actions for Systematic Acquifer Protection), destinado a la mejora de la gestión del agua, por el que mediante el análisis de las redes de distribución o la regulación de la presión en franjas horarias de bajo consumo, se consiguieron ahorros de energía y reducción de pérdidas de agua en torno al 15%.

Los responsables de WIZ quieren seguir avanzando en la línea emprendida entonces, contribuyendo a optimizar la gestión del agua y, además, hacerla cada vez más transparente desde el punto de vista de los ciudadanos.



Las fugas en las redes de distribución, sean por deterioro o por accidente, constituyen uno de los problemas más graves. La foto fue tomada con motivo de la rotura de la tubería que circula por el puente de Cespon, sobre la ría de Arousa | ALBERTO HEVIA

## El Grupo Gallego de Certificación Forestal ya es el más extenso de España

## Redacción

El Grupo Gallego de Certificación Forestal y Cadena de Custodia es el que abarca mayor extensión de España, con 14.750 hectáreas. La entidad permite al sector de la madera mejorar su competitividad de acceso a los mercados y minimizar los perjuicios derivados de la recesión económica internacional. En los últimos seis meses se adscribieron al Grupo cerca de 3.000 hectáreas de pequeñas propiedades, (parcelas de menos de 25 hectáreas), siendo la superficie media de 0,7 hectáreas.

El novedoso sistema del Grupo radica en la posibilidad de gestionar, bajo un plan de gestión conjunto, las pequeñas propiedades forestales de un a misma comarca. Esto es posible por las características homogéneas que presen-

tan las parcelas de una misma zona, lo que permite la aplicación de un determinado modelo silvícola para cada especie. En la actualidad, el Grupo ha desarrollado un plan de gestión conjunta para la costa norte gallega, integrada por los 35 municipios de los distritos forestales I y IV, Ferrolterra y A Mariña Luguesa, respectivamente.

En los últimos años, Galicia, al contrario de lo que sucede en los principales países desarrollados, registra pérdida de superficie certificada. Entre los años 2006 y 2009 la superficie forestal con certificado disminuyó un 20%, frente al continuo crecimiento del número de certificados. Prueba de esto es que solo el 1,6% de la madera que entraba en las empresas era certificada, quedando muy lejos de satisfacer la capacidad de consumo de madera certificada de las

empresas que contaban con certificado de cadena de custodia en Galicia, dificultando así su competitividad.

Estos datos evidencian que la manera tradicional de implantar sistemas de certificación forestal eran ajenos a la realidad del monte gallego, mayoritariamente privado y atomizado: el 97% de la superficie arbolada gallega es de propiedad privada. Además, de los apenas 2,8 millones de residentes en la comunidad, 672.000 son propietarios forestales.

Los otros sistemas de certificación forestal que existían en Galicia daban respuesta únicamente a las grandes superficies, en tanto que el Grupo nace con la vocación de solucionar las necesidades de los pequeños propietarios, en una comunidad radicalmente minifundista.

## La escuela de negocios IFFE impartirá nueve másteres en Oleiros

## Redacción

La escuela de negocios Instituto de Formación Financiera y Empresarial (IFFE) pone en marcha en Galicia —concretamente en el Pazo de Las Cadenas, en San Pedro de Nos, Oleiros, A Coruña— un centro de formación presencial en el que impartirá nueve másteres, a saber: Comunicación interactiva, social media y marketing digital; Asesoría jurídica de Empresa; Dirección financiera; Dirección y administración de empresas; Comercio internacional; Finanzas cuantitativas; Asesoría fiscal y contabilidad; Organización empresarial y dirección de proyectos, y Recursos humanos.

Con esa oferta, el IFFE aspira a convertirse en la escuela de ne-

gocios de referencia en Galicia.

IFFE cuenta con una plantilla de profesionales que poseen amplia experiencia y de reconocido prestigio, no en vano son invitados habitualmente a ofrecer charlas formativas y conferencias, así como participar en seminarios y foros de las más importantes entidades financieras de ámbito español e internacional.

IFFE inició sus actividades como escuela de negocios privada en el 2009 y sus oficinas centrales están ubicadas en A Coruña. Sus actividades abarcan la formación *on-line* (en línea) y presencial, dirigidos a universitarios y profesionales y en asuntos de variada temática relacionados con el mundo de las finanzas y la gestión empresarial.