

IGNACIO LASHERAS Presidente del Colegio de Ingenieros Informáticos

«No existe otra ingeniería tan transversal como la nuestra»

REDACCIÓN

Logroño.

-¿Estamos ante la profesión con más futuro dentro de las ingenierías?

-Estamos ante la profesión del presente y, según todos los estudios laborales y de mercado, del futuro. Según Universia, los cambios en el mercado laboral internacional, el avance de las nuevas tecnologías y la necesidad de contar con profesionales capacitados para comprenderlas, harán que algunas áreas destaquen sobre otras. Este es el caso de las carreras de Ingeniería, donde las más solicitadas serán las vinculadas a la Informática. Las estimaciones de los organismos locales indican que para 2020 se cre-

rán más de 900.000 puestos de trabajo asociados a las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones dentro de la Unión Europea. Encontrar empleo en España es más fácil si eres Ingeniero Informático, según el 'Informe CYD 2016', elaborado por la Fundación Conocimiento y Desarrollo. Por eso nos preocupa y nos cuesta entender, el descenso que se está produciendo en los últimos años, a nivel nacional, en las matriculas universitarias de Ingeniería Informática. Un hecho que, de seguir así durante los próximos años, provocará un grave problema de futuro para satisfacer la gran demanda de profesionales tecnológicos



Ignacio Lasheras, al frente de los informáticos colegiados riojanos. F.D.

altamente cualificados que se prevé por parte de las compañías. Es importante no olvidar que somos la ingeniería más joven, este año académico 2017-2018 se conmemora el 40 aniversario de la puesta en marcha de los estudios universitarios oficiales de Informática en España.

-¿Por qué existe una demanda tan importante de profesionales con este grado de especialización?

-Actualmente no existe otra ingeniería que sea tan transversal como la nuestra, basta recordar que hoy

día un Arquitecto usa un sistema informático para proyectar un Edificio, pero igualmente lo usa un Ing. Naval para proyectar un Barco, un Ing. Industrial para proyectar una Instalación o un Ingeniero de Caminos para proyectar un puente, por poner algunos ejemplos, pero no solo son estas áreas las que usan la informática de forma crítica, la seguridad informática y las constantes noticias sobre ataques informáticos, ahora llamada ciberseguridad, la protección de datos personales, la informáti-

Ficha

Año de fundación:

2013

Número de colegiados:

49.

Dirección:

Francisco Sáenz Porres 1. 26009 Logroño (La Rioja).

ca aplicada a la medicina, al transporte, a los sistemas de seguridad ferroviaria o lo determinantes que pueden ser en un juicio las periciales informáticas elaboradas por estos profesionales son solo algunos de los ejemplos de actividades vinculadas con esta profesión. La rápida evolución de la tecnología es la que ha creado una necesidad de Ingenieros Informáticos, profesionales que por sus conocimientos son necesarios para el desarrollo de la sociedad actual.

-¿De qué forma pueden mejorar aún más la empleabilidad sus colegiados?

-Nuestros colegios deben ser el mejor apoyo para los profesionales en primer lugar para defender nuestros intereses tanto en La Rioja como a nivel nacional ya que también pertenecemos a los Consejos Generales de Colegios Oficiales de Ingeniería e Ingeniería Técnica en Informática (CCII y CONCITT), que integra a todos los colegios de las diferentes comunidades autónomas.

LAURA URBIETA Presidenta del Colegio de Ingenieros Técnicos Informáticos

«Es impensable el desarrollo de la región sin el sector TIC riojano»

REDACCIÓN

Logroño.

-¿Ha evolucionado la presencia de ingenieras en las empresas riojanas?

-La presencia de mujeres en el sector de la informática y en general en el sector es totalmente minoritaria. En un informe dado a conocer en enero de 2016 por Eurostat, el 80% de los profesionales tecnológicos de Unión Europea en 2014 eran hombres. La situación de estas tendencias en los estudios de Informática es generalizada en toda Europa, y el desinterés por parte de las chicas se produce ya desde el Bachillerato. La brecha de género en los sectores de la cien-

cia, la tecnología, la ingeniería y las matemáticas (STEM) persiste desde hace años en todo el mundo. El 35% de los estudiantes europeos de informática y matemáticas en los 90 eran mujeres. Ahora son menos del 15%. Un estudio que ha presentado en 2017 la Universitat Oberta de Catalunya (UOC) alerta que en las titulaciones universitarias de informática, por cada nueve hombres, solo hay una mujer. En nuestros colegios de La Rioja de 85 colegiados, 17 son mujeres, lo que confirma los datos a nivel europeo, solo un 20% son mujeres. En cuanto a acciones para solventarlo, no es fácil, pensamos que hay una falta clara de referentes, inten-



La presidenta Laura Urbieta. Fernando Díaz

tamos dar a conocer a mujeres relacionadas con la tecnología que han influido a lo largo de la historia en el desarrollo de la informática. Para ello hemos creado en nuestra web una sección dedicada a estas mujeres informáticas. También creemos que hay que incidir en las primeras etapas de la educación, con charlas donde se incentive el interés por la tecnología, tanto en niñas como en niños. Colaboramos con la Agenda Digital de La Rioja donde hay varios proyectos para

afrontar el tema de la brecha de género.

-¿Cree que debería ser necesaria la colegiación obligatoria para ejercer esta profesión?

-En nuestra opinión, más que la colegiación, lo que sí que vemos vital es la regulación de la profesión, ya que la informática se trata de una disciplina transversal de todos los sectores productivos. En ningún momento hablamos de exclusividad ni de reserva de actividad, pero sí de la importancia de que los

Ficha

Año de fundación:

2013

Número de colegiados:

36.

Dirección:

Francisco Sáenz Porres 1. 26009 Logroño (La Rioja).

proyectos TIC cuentan con la dirección y el asesoramiento de profesionales cualificados.

-¿Qué papel pueden cumplir sus colegiados para que La Rioja sea más competitiva y por tanto una región más próspera en este siglo XXI?

-Intentamos estar presentes y apoyar 'tecnológicamente' en todos los ámbitos de nuestra comunidad. Tenemos colegiados en todos los sectores (administración, empresa, educación), lo que nos da una visión global e imparcial de la sociedad riojana. Formamos parte del grupo de asesores de la Agenda Digital de La Rioja, una apuesta común de toda la sociedad riojana para convertirnos en una sociedad digital avanzada. También colaboramos y apoyamos a 'Aertic' y su marca 'Riojatic' porque es impensable el desarrollo económico de la región sin la participación del sector tic riojano. Tenemos un convenio de colaboración con la universidad de La Rioja, pilar fundamental para la formación de profesionales.