

La Región

Domingo, 15 febrero 2015

€uro

suplemento económico

LA ENTREVISTA

JOSÉ ANTONIO GALDÓN, presidente del Consejo General de INGENIERÍA INDUSTRIAL: "España necesita una política de Estado en Educación para alcanzar a los países punteros" **P 8 y 9**



Se descongela la oferta de **EMPLEO PÚBLICO** en Galicia

En 2015, se abrirá la mayor convocatoria de puestos públicos desde 2009, con más de 1.163 plazas en la Administración gallega **P 3**



**ÁGORA
ECONÓMICA**

El ciclón suizo irrumpió por el ángulo muerto por AMPARO GUNDÍN

P 4 y 5



EMPRESA

Perú aprende con Método vigués **P 10**

PAUTAS DE GESTIÓN

Las ventajas de mirar al cliente **P 7**

APUNTES

de la actualidad

- Dinámicas de población y empleo **P 6**
- Campus integrado en el entorno **P 11**
- Asuntos de familia en la empresa **P 14**

La entrevista

"Para que las empresas puedan

INNOVAR

hacen falta ingenieros que les den esa capacidad"

JOSÉ ANTONIO GALDÓN RUIZ, PRESIDENTE DEL COLEGIO DE INGENIEROS



ANTONIO NESPEREIRA
anespereira@laregion.net

José Antonio Galdón Ruiz es el presidente del Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial y acaba de estar en Ourense participando en el Congreso Internacional de Ingeniería de Seguridad Contra incendios. Galdón es un firme defensor de la profesión a la que representa y a la que considera vital en un proceso de reactivación industrial tras la crisis. Los ingenieros pasaron de ser la cuarta profesión más demandada por las empresas a ser la segunda y con un paro que no llega al 10%

¿Cuál es el momento actual de la profesión de ingeniero técnico industrial?

Estamos en un nuevo impulso después de haber vivido unos años malos y después de haber vivido un esfuerzo de readaptación con muchos compañeros nuestros trabajando en el sector de la construcción. Hemos sufrido esa crisis al igual que todos los profesionales de ese sector, aunque en nuestro ámbito profesional, al tener otras salidas profesionales, nos hemos ido readaptando hacia otros sectores. Nuestro paro es del 8 o 9 %, muy lejos del general. Incluso dentro del paro juvenil somos una excepción ya que los jóvenes ingenieros tienen poco paro, aunque las posibilidades de trabajo no todas están en España.

Pese al contexto de crisis, parece que los ingenieros han sido de las profesiones que mejor ha sorteado esa situación.

No cabe duda, porque nos hemos sabido adaptar a la nueva situación. En estos momentos la sociedad necesita cuantos más ingenieros, mejor. Hemos pasado de ser la cuarta profesión más demandada a ser la segunda y para mí ese es un indicador de que algo comienza a cambiar en España y que algo empieza a funcionar. ¿Por qué? Porque se están reactivando sectores muy importantes para la economía como es la industria. De todas las ofertas de trabajo que hay para ingenieros, el 70% son para las industrias y es uno de nuestros retos conseguir que se reactive ese sector porque hemos perdido desde el año 75 en el que teníamos un 40% de peso del tejido industrial dentro del PIB a tener en la actualidad casi un 14%. Estamos hablando de que en Europa se ha marcado una estrategia de conseguir el 20% de peso industrial de cada país y eso significa que tenemos que aumentar nuestro producto interior bruto industrial un 50%. Creo que estamos en el

buen camino porque la industria española es competitiva. Por ejemplo, la industria automovilística española es de las más competitivas a nivel mundial, de ahí que estemos muy bien posicionados. En España tenemos todos los ingredientes para ser una potencia mundial porque tenemos infraestructuras magníficas, tenemos magníficos profesionales, se ha posibilitado que las medidas de empleo nos lleven por el camino de la competitividad y ahora lo que hay que hacer es facilitar la innovación y que los ingenieros monten también sus propias empresas, tengan capacidad de emprender.

Pero el que esté como segunda profesión más demandada obedecerá a algo más que a la adaptación del profesional. Por ejemplo, ¿a los cambios en los procesos industriales?

Obedece más a esto último. Nos hemos adaptado, pero las

empresas están necesitando un plus de innovación, de competitividad, de internacionalización, de calidad. Para todos esos procesos se necesita un ingeniero,

66

Se están reactivando sectores muy importantes para la economía, como es la industria"

lo que ocurre es que en España hay industrias muy pequeñas, la mayoría de menos de diez trabajadores y así es muy difícil que sean competitivas, pero ese tejido industrial es importante y lo que sí es cierto es que para que se introduzca esa capacidad

"Yo le recomiendo a cualquier ingeniero joven que si no tiene trabajo aquí en lo suyo, **vaya a otro país**"



de innovar en las empresas y aumentar la producción, hacen falta ingenieros. Haremos una campaña para decir algo así como "pon un ingeniero en tu empresa", para meter en esa industria esa capacidad de innovación, de calidad, internacionalización, etc.

¿Por qué la España industrial es una España de pequeñas empresas?

Es algo tradicional, que procede de industrias familiares en muchas ocasiones. También es cierto que eso hace que muchas empresas no sean competitivas y se pierden por el camino, aunque vuelvan a comenzar de nuevo. Y como no se puede volver a comenzar con una gran empresa, siempre hay ciclos que hay que cumplir. Creo que toda aquella empresa que queda estancada porque no introduce innovación se acaba estancando y no logra crecer.

¿Palpan los ingenieros la recuperación de la que se habla?

A nivel general creo que sí la hay porque si se piden más ingenieros es síntoma de que empieza esto a moverse y que esta es la senda. Influye mucho también el creérselo. Es más la ilusión que genera la sensación de que hay más trabajo y eso afecta también a nuestra perspectiva. Si nosotros salimos y vemos el sol, decimos que hace buen día. Pues en la economía pasa algo parecido porque no es lo mismo ver el telediario diciendo que la prima de riesgo está en 600 puntos que ver que está a cien, que aumenta el consumo, etcétera. Creo que tenemos todos los ingredientes para empezar a crecer.

¿Pero llega todo eso a la economía de mostrador?

Eso ya es un poco más discutible. Lo que sí es cierto es que cada persona que abandona el paro eso ya es una alegría, pero sigue habiendo casi cinco millones de personas que no tienen esa posibilidad y

que no encuentran trabajo aunque quisieran. Para que se note en la economía familiar habrán de pasar más cosas.

Los ingenieros españoles son



En España hace falta una política de Estado para la Educación si queremos llegar a los indicadores de los países que son punteros en educación"

demandados en otros países. Eso es bueno, por su cualificación, pero malo porque aquí no hay oportunidades.

En España ahora mismo no hay todas las oportunidades profesionales que necesitamos. Estamos en el contexto de la Unión Europea con mercado único también en lo laboral, por lo tanto no se tiene que ver como una huida o salida de los profesionales. Yo le recomiendo a cualquier ingeniero joven que si no tiene trabajo aquí, antes de hacer otro trabajo que no es el suyo, que salga fuera porque hay muchas oportunidades, además de aprender un idioma, de crecer profesionalmente, de ver otra cultura, también vas a países donde puedes aprender muchísimo. Nosotros tenemos un plan de movilidad internacional y todos aquellos que se inscriben en el plan le ofrecemos un plan de retorno, que consiste en mantenerles informados en todas aquellas posibilidades que vayan surgiendo en España. Es cierto que como en España no se vive en ningún sitio y las veces que hemos

salido hemos escuchado a nuestros colegas que están en otros países nos dicen que no quieren echar raíces allí.

Las ingenierías son propicias para el trabajo autónomo y para el emprendimiento. ¿Lo detecta en el colectivo?

Cuesta un poco pero sí que hay emprendimiento. No es fácil porque hay que hacer muchos intentos antes de acertar. Nosotros estamos impulsando el emprendimiento desde los colegios y desde el consejo general con premios al emprendimiento a través de la Fundación Técnica Industrial. Necesitamos trabajar mucho las patentes, que estamos a la cola

en España.

¿Qué opina de la polémica sobre los grados universitarios y los másteres, con la famosa fórmula tres más dos?

El problema fundamental es que debería haber una política de Estado en educación que dé estabilidad si queremos llegar a los indicadores de los países que son punteros en educación. No podemos actuar con estos vaivenes, que si ahora hay un real decreto que son los grados de cuatro y sin haber terminado y sin haber comprobado si esos grados de cuatro años funcionan o no ya digan que se van a pasar a tres, que cada partido utilice un argumento diferente... Todo eso es confuso. En España el bachillerato acaba con 18 años y en la mayoría de países, con 19 y por eso tienen grados de tres años, de ahí que salgan con titulación universitaria con 22 años. No se pueden hacer las reformas de forma aislada, debería ser integral y a través de un pacto de Estado para dar estabilidad. Todo este tipo de vaivenes no benefician a nadie porque se genera confusión a todos los niveles.



FICHA

Nombre José Antonio Galdón Ruiz

Cargo Presidente del Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial de España.

El colectivo El Consejo es una corporación de derecho público que integra 50 colegios profesionales con más de 92.000 colegiados

Empleo La profesión de ingeniero es de las más demandadas. Incluso el paro juvenil es inferior a la media española

Los retos Contribuir a la innovación y a que las empresas puedan ganar en competitividad y ganar tamaño