

Presentado el IX Barómetro Industrial del COGITI-Cátedra Internacional COGITI de Ingeniería y Política Industrial (UCAM)

Según se desprende de la encuesta del Barómetro Industrial del COGITI, realizada a más de 2.800 ingenieros de la rama industrial, la reindustrialización territorial lidera las prioridades de la política industrial española, mientras que el 87% de los ingenieros del ámbito industrial reclama reforzar la autonomía energética de España.

Por noveno año consecutivo, se ha presentado, el pasado 16 de junio, el Barómetro Industrial del COGITI-Cátedra Internacional COGITI de Ingeniería y Política Industrial (UCAM), en cuyas páginas se incluye el informe “Una perspectiva económica de la situación de la industria en España”. El Barómetro Industrial, elaborado por el Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial de España (COGITI), con la colaboración de la Fundación Caja de Ingenieros, es un estudio sociológico en el que, a través de las respuestas ofrecidas por 2.813 Ingenieros Técnicos Industriales y Graduados en Ingeniería de la rama industrial de todos los ámbitos productivos y de toda la geografía española, se valora la situación actual del sector en España y su evolución, tanto a nivel nacional como regional, así como una serie de temas de actualidad.

Por su parte, el informe “Una perspectiva económica de la situación de la industria en España”, que una vez más se incluye en esta edición del Barómetro ha sido elaborado por el Servicio de Estudios del Consejo General de Economistas de España (CGE) utilizando la última serie de datos disponible, y en él se analiza la situación de la industria desde un punto de vista económico, a la vez que hace una comparativa de la situación en las distintas comunidades autónomas, así como entre España y el resto de países europeos.

En la presentación participaron representantes de ambas organizaciones. Por parte del COGITI, su presidente, José Antonio Galdón (director, a su vez, de la Cátedra Internacional COGITI de Ingeniería y Política Industrial-UCAM-), y Ana Menéndez, redactora del Barómetro; y por parte del CGE, su presidente, Miguel Vázquez Taín, y el director del Servicio de Estudios del CGE y coordinador del Informe, Salva-



Ana Menéndez, Alberto Ruiz, José Antonio Galdón, Miguel Vázquez y Salvador Marín (de izda. a dcha.), en la presentación del IX Barómetro Industrial.

dor Marín. Ha cerrado el acto Alberto Ruiz, director general de Programas Industriales del Ministerio de Industria y Turismo.

En su intervención, el presidente de COGITI, José Antonio Galdón Ruiz, ha destacado la necesidad imperiosa de escuchar a los profesionales del sector y adoptar medidas enfocadas a la inversión y al desarrollo del tejido industrial, que permitan mejorar la competitividad en las pymes industriales.

“La industria vuelve a situarse en el centro del debate estratégico europeo y este Barómetro refleja claramente la necesidad de impulsar políticas industriales más ágiles, competitivas y alineadas con los grandes retos tecnológicos, energéticos y geopolíticos actuales, así como de reforzar la autonomía energética de España”, señala. A lo que añade: “La transición energética y la digitalización representan una gran oportunidad para España, pero requieren planificación, infraestructuras y

profesionales cualificados. La falta de talento técnico especializado se está convirtiendo en uno de los principales cuellos de botella para el crecimiento industrial. Por ello, es imprescindible reforzar la conexión entre formación, empresa e industria. Además, la simplificación administrativa y la reducción de la burocracia son imprescindibles para acelerar inversiones y facilitar la modernización del tejido productivo”.

Durante la presentación, el presidente del Consejo General de Economistas de España, Miguel Vázquez Taín, destacó que “la industria sigue siendo uno de los principales motores de crecimiento, innovación y empleo de nuestra economía, pero necesita un marco normativo estable y adaptado a los desafíos actuales. La futura Ley de Industria y Autonomía Estratégica constituye una herramienta clave para reforzar la competitividad, atraer inversión y ganar autonomía estratégica. Su aprobación ya no admite más demoras”.

Por su parte, el director del Servicio de Estudios del CGE y coordinador del informe económico, Salvador Marín, señaló que “tras varios años de seguimiento y análisis, observamos que España se mantiene en ese segundo pelotón de la industria europea, junto a Polonia y la República Checa, por detrás de los tres grandes en este ámbito -Alemania, Italia y Francia-. Es una posición que, aun teniendo su mérito, no debería llevarnos a la complacencia, ya que la distancia con el pódium sigue siendo relevante y se trata de un asunto estructural al que en nuestro país no siempre se dedican el tiempo y la atención que merecería. Las cifras, siempre frías y tozudas, así lo confirman; por ejemplo, el Indicador del Clima Industrial encadena ya 42 meses consecutivos en negativo, desde julio de 2022 hasta diciembre de 2025, y, sinceramente,

parecen demasiados”.

El acto fue clausurado por Alberto Ruiz, director general de Programas Industriales del Ministerio de Industria y Turismo, que confirmó que “el Barómetro Industrial aporta una visión imprescindible para diseñar políticas públicas que refuercen la competitividad de la industria española”, y añadió que “la industria afronta una transformación permanente impulsada por la transición energética, la digitalización y la inteligencia artificial, entre otras”, además recalcó: “la industria vive un proceso de transformación permanente que exige un marco normativo moderno y adaptado a los nuevos retos tecnológicos y energéticos”.

Ana Menéndez, redactora del IX Barómetro Industrial, presentó las principales conclusiones del último informe, comparando los datos extraídos con

los del año anterior, y explicó las respuestas que han aportado los ingenieros encuestados en diversas materias de actualidad por las que se les ha preguntado, como la situación actual y las previsiones de futuro de la actividad del sector industrial en España, comercio exterior y acuerdos internacionales, política arancelaria de la UE, dependencia energética, transición energética y tecnológica, principales retos a los que se enfrenta actualmente el sector industrial, sectores industriales con mayor potencial de crecimiento y desarrollo estratégico en los próximos años en España, la escasez de personal cualificado, el avance de la digitalización en todos los sectores industriales, la necesidad de reducir la burocracia, o la implantación de la Inteligencia Artificial en la industria, entre muchas otras. Más información en www.cogiti.es.

El COGITI alerta a los estudiantes de Ingeniería del ámbito industrial sobre las cerca de 200 titulaciones de grado no habilitantes para ejercer la profesión

El Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial de España (COGITI) recuerda a los estudiantes lo importante que es tener toda la información para elegir una titulación de Ingeniería del ámbito industrial, ya que las universidades ofrecen 197 titulaciones de Grado que no habilitan para ejercer la profesión regulada de Ingeniero Técnico Industrial; en cuyo caso, los alumnos podrían ver limitadas sus aspiraciones profesionales y verse forzados a tener que realizar, posteriormente, otro título de Grado o un determinado Máster.

En el conjunto de todas las Ingenierías Técnicas, hay más de 200.000 personas, entre titulados y estudiantes, cuyas titulaciones no les permiten ejercer como ingenieros habilitados, lo que limita sus aspiraciones profesionales a la hora de tener capacidad legal para firmar proyectos de ingeniería, direcciones técnicas, informes, etc.

El III Informe “Análisis de los es-

tudios universitarios en Ingeniería 2025”, elaborado por el INGITE (Instituto de Graduados en Ingeniería e Ingenieros Técnicos de España), con los datos que arrojan las estadísticas que ofrece el Ministerio de Universidades con relación a los matriculados y egresados en las titulaciones de Ingeniería, confirma el crecimiento sostenido de las titulaciones no habilitantes, que ya representan el 53% de las titulaciones de Grado en Ingeniería, el 55,4% de los alumnos matriculados y el 57,3% de los egresados. Este fenómeno se consolida como una tendencia estructural que afecta a la claridad del sistema, genera incertidumbre en estudiantes y sus familias, y dificulta la alineación entre la formación académica y el ejercicio profesional regulado. A ello se suma la proliferación de títulos con baja ocupación, la elevada fragmentación de la oferta y la debilidad progresiva de determinadas ramas esenciales para el país.

El Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial de España (COGITI) lleva varios años denunciando esta realidad, y con el objetivo de ayudar a los estudiantes en el momento de elegir una titulación universitaria concreta, de la rama de Ingeniería Industrial, pone a su disposición una “Guía de titulaciones”, en su página web corporativa: <https://cogiti.es/guia-de-titulaciones/>

Se trata, en definitiva, de que los estudiantes sean plenamente conscientes de los estudios que van a elegir, con la máxima transparencia posible, ya que es habitual que las universidades no ofrezcan este tipo de información, lo que genera sorpresas desagradables a los alumnos cuando son conocedores de que con su titulación no tendrán capacidad legal para firmar sus proyectos de ingeniería, direcciones técnicas, informes, etc.

Todas las titulaciones de Grado en Ingeniería Mecánica, Eléctrica,