

Nota de prensa

Según se desprende del *Barómetro Industrial 2021* del COGITI y del Informe *Una perspectiva económica de la situación de la industria en España* del CGE

Se constata la caída del sector industrial durante la pandemia y se prevé una complicada recuperación si los fondos europeos no se emplean de manera eficiente

El 74% del sector opina que los Fondos de Recuperación no llegarán de forma adecuada a las pymes industriales

- Aunque en noviembre el Índice General de Producción Industrial (IPI) aumentó un 5,6% con respecto al mismo mes de 2020, este incremento resulta insuficiente si tenemos en cuenta que en el año 2020 la producción de la industria española registró una caída de media del 9,1%.
- La industria española ha ido perdiendo peso respecto del conjunto de sectores de la economía nacional, pasando de suponer en el año 2000 el 20,6% del valor añadido bruto (VAB) al 16,09% en 2020. En relación al peso del total de la industria en el PIB español, en el año 2000 era el 18,7% y en el 2020 el 14,69%, cifra aún lejana del 20% previsto por el Horizonte 2020.
- Por otra parte, y teniendo en cuenta que dentro del sector industrial destaca la importancia de la industria manufacturera, hay que señalar también que en 2019 la misma supuso el 75,06% del VAB sobre el total. En cuanto a su evolución, el porcentaje en el PIB de sólo la industria manufacturera ha pasado del 16,2% al 11,03% en el período 2000-2020 y su VAB bajó del 17,8% en el año 2000 al 12,08% en 2020.
- En cuanto al empleo en el sector industrial por comunidades autónomas, los datos de empleo del tercer trimestre del 2021 muestran que este representa el 13,62%, descendiendo 0,4 puntos porcentuales con respecto al año anterior.
- El análisis de la contribución del PIB industrial al total en cada una de las comunidades autónomas muestra que la mayoría de las mismas (12 de 17) presenta una contribución de la industria manufacturera a su PIB por encima de lo que se produce a nivel nacional (11,16%).
- El Barómetro Industrial vuelve a destacar, un año más, la existencia de un cierto descontento con las Administraciones nacional y regionales, en lo que respecta a las medidas tomadas para desarrollar y fomentar el sector industrial.
- El 74% de los ingenieros encuestados opina que los Fondos de Recuperación no llegarán de forma adecuada a las pymes industriales. En cuanto a la ejecución y desarrollo de dichos fondos, a nivel general, el 36,68% realiza una valoración negativa, frente al 19,83% que tiene una percepción positiva, y a un 43,48% que se ha decantado por la opción intermedia (respuesta mayoritaria).

- **El 56,89% de los ingenieros de la rama industrial piensa que el incremento del precio de la energía está afectando de manera significativa a su ámbito de actividad, y el 69% considera que la transición energética encarecerá dicho precio.**
- **El 62% afirma haber sufrido el desabastecimiento de algunos productos o materias primas en su actividad, y el 87% piensa que se ha producido un encarecimiento de estas materias primas y productos.**

Madrid, 28 de enero de 2022.- Se constata la caída del sector industrial durante la pandemia y se prevé una complicada recuperación si no se emplean de manera eficiente los fondos asociados al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Esta es una de las principales conclusiones que pueden extraerse del **V Barómetro Industrial del COGITI - Cátedra Internacional COGITI de Ingeniería y Política Industrial (UCAM), correspondiente a 2021, y del informe Una perspectiva económica de la situación de la industria en España (2021)** que se han presentado hoy en un acto online.

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 más de **3.500 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 como la incidencia de la crisis generada por la Covid-19 en la economía de las empresas industriales, cómo está afectando el incremento del precio de la energía a la actividad industrial o la repercusión de los fondos *Next Generation EU* en el crecimiento del sector.

Por su parte, el informe **Una perspectiva económica de la situación de la industria en España: actualización 2021**, que se incluye en esta edición del Barómetro –al igual que en los dos años anteriores– 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.

En la presentación han participado 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 la coordinadora del Barómetro, **Mónica Ramírez**; y por parte del CGE, su presidente, **Valentín Pich**, y el director del Servicio de Estudios del CGE y coordinador del Informe, **Salvador Marín**. En el acto también ha participado **César Nicolás**, director ejecutivo del Instituto Tecnológico de Murcia de la UCAM.

El citado informe pone de manifiesto la caída paulatina del peso total de la industria española en el PIB (que en el año 2000 era el 18,7% y en el 2020 el 14,69%) y de su valor añadido bruto –VAB– (20,6% en el año 2000 y 16,09% en 2020). En cuanto a la evolución del porcentaje en el PIB de la industria manufacturera, ha pasado del 16,2% al 11,03% en el período 2000-2020 y su VAB bajó del 17,8% en el año 2000 al 12,08% en 2020.

Así mismo, el informe estima que, pese al aumento de un 5,6% del Índice General de Producción Industrial (IPI) en el mes de noviembre –con respecto al mismo mes de 2020–, este incremento resulta insuficiente si tenemos en cuenta que en el año 2020 la producción de la industria española registró una caída de media del 9,1%.

A ello hay que sumarle otro dato preocupante que recoge el informe en cuanto al empleo en el sector industrial por comunidades autónomas: los datos de empleo del tercer trimestre del 2021 muestran que este representa el 13,62%, descendiendo 0,4 puntos porcentuales con respecto al año anterior.

En este mismo sentido, los encuestados del Barómetro Industrial, pese a reconocer que la situación actual de la industria en España está en mejor posición en 2021 que en 2020, han mostrado sus dudas sobre una pronta recuperación del sector como pone de manifiesto el hecho de que el 74% de los ingenieros encuestados opine que los Fondos de Recuperación no van a llegar de forma adecuada a las pymes industriales; que casi el 60% considere que el incremento del precio de la energía está afectando de manera significativa a su ámbito de actividad; que el 62% afirme haber sufrido el desabastecimiento de algunos productos o materias primas en su actividad; o que el 87% piense que se ha producido un encarecimiento de estas materias primas y productos.

A este respecto, el presidente del COGITI, **José Antonio Galdón**, ha señalado que “el *V Barómetro Industrial* refleja la evidente mejoría de las condiciones globales del sector en relación al caótico año 2020, pero a su vez, pone de manifiesto la alta incertidumbre que existe en el sector y los numerosos problemas a los que ha de enfrentarse en el corto plazo sin que exista una estrategia clara para dinamizar este importantísimo sector productivo y estratégico”. Para **Galdón**, “el encarecimiento y desabastecimiento de materias primas, los altos costes energéticos, las numerosas inversiones a realizar, la dificultad de las pymes para el acceso a los fondos, y la propia situación de inestabilidad que estamos viviendo, están afectando de forma especial al tejido industrial, que sin duda está más necesitado de estímulos que nunca. Pero también hay muchas oportunidades y retos para el sector que no podemos dejar escapar y por las que hay que apostar decididamente, y es que debemos ser capaces de liderar las tecnologías y crear el entorno productivo, con las que realizar la transición energética y sostenible de nuestra economía, porque serán el eje del desarrollo de los próximos años”.

Por su parte, el presidente del CGE, **Valentín Pich**, ha afirmado que “este informe pone de manifiesto que, a día de hoy, la contribución de la industria española al PIB no solo no sigue sin alcanzar el objetivo marcado por la Comisión Europea, igual que sucedía en años anteriores, sino que retrocede, y más teniendo en cuenta que todavía persisten los efectos generados por la pandemia mundial de la COVID-19 y sus diferencias de gestión”. Según **Pich**, “en el análisis de la situación de la industria en España que hemos realizado, se indica que se muestran claramente los efectos de la COVID-19 en el sector; en nuestra opinión, su duración y efecto final dependerá mucho de las medidas adoptadas, teniendo en cuenta dentro de estas el uso que se haga de los fondos europeos destinados a ello, si se aprovechan o no para generar economías de escala con un efecto tractor que financie reformas estructurales y actuaciones pendientes necesarias para la modernización de la industria española, así como del resto de sectores productivos”.

Por otra parte, el director del Servicio de Estudios CGE y coordinador del Informe, **Salvador Marín**, ha centrado su intervención en destacar, por un lado, la posición de la industria española en comparación con otros países de su entorno. Así, ha remarcado que “España está en una modesta 6ª posición en cuanto a número de empresas industriales, y 5ª en relación a cifra de negocios y VAB, por detrás de países como Italia, Alemania, Francia, UK, entre otros”; por ello **Marín** ha indicado que “queda mucho ámbito de mejora, sobre todo si vemos los números absolutos con diferencias de casi el 50% menos en relación a los países citados en el número de empresas y aún mayores –muy considerables– en relación a la cifra de negocios y VAB”. Por otra parte, ha señalado Marín que en el análisis de las comunidades autónomas “este es el primer informe que hemos clasificado a estas por grupos, siendo las comunidades autónomas de Navarra, La Rioja, País Vasco, Aragón, Cantabria, Cataluña y Castilla y León las que tienen un PIB Industrial superior al Nacional”. Salvador Marín ha concluido afirmando que “el desarrollo y resultados de este barómetro nos lleva a continuar abogando por políticas activas que doten de mayor peso al sector industrial. En este sentido, y para que la industria española mejore su competitividad, se considera necesario priorizar las políticas de I+D+i; favorecer que las empresas españolas ganen en tamaño, ya que el porcentaje de empresas españolas no ha variado significativamente desde el último barómetro (99,47% son

pymes, y de ellas un 84,84% son microempresas, un 12,83% son pequeñas empresas y un 2,33% medianas); e incentivar que se transforme o adapte la oferta industrial, la cooperación público-privada y la formación profesional”.

Tras la intervención de Marín, la coordinadora del V Barómetro Industrial 2021, **Mónica Ramírez**, ha presentado los resultados del mismo, cuyas principales conclusiones se exponen a continuación:

BARÓMETRO INDUSTRIAL 2021

- Con respecto a la opinión sobre la situación actual de la industria en España, la respuesta mayoritaria, corresponde a la escala intermedia, con un 49,29%, mientras que casi el 40% considera que es mala o muy mala (3,87% y 6,69% respectivamente), frente al 11% que opina que es buena o muy buena (10,50% y 0,65% respectivamente). En general, estas respuestas son más positivas que en 2020.
- En cuanto a la situación de la industria en sus respectivas regiones, el 41,26% la califica como mala o muy mala (30,02% y 11,24%, respectivamente), mientras que el 36,71% se decanta por el nivel intermedio, y el 22% restante considera que es buena o muy buena (20,15% y 1,88%, respectivamente).
- Un año más cabe destacar que existe un cierto descontento con las Administraciones nacional y regionales, en lo que respecta a las medidas tomadas para desarrollar y fomentar el sector industrial. Un 52% considera que los incentivos a la industria promovidos en su región son insuficientes, y alcanza el 57,74% de descontento cuando se traslada esta misma pregunta al ámbito nacional.
- El 30% de los trabajadores por cuenta ajena afirma que la empresa donde trabaja ha tenido que acogerse a un ERTE en 2021, 8 puntos menos que en 2020; frente al 12% de los trabajadores por cuenta propia, dos puntos por debajo del porcentaje obtenido en 2020.
- El 69% de los trabajadores por cuenta propia cree que mantendrá el número de empleados de su empresa, frente a un 8% que considera que la tendencia será a disminuir y un significativo 23% piensa que realizará nuevas contrataciones. En 2020, este último dato representó tan solo el 10% de las respuestas.
- El 9% de los trabajadores por cuenta propia tuvo que despedir al menos a un trabajador de su empresa, en 2021 (mismo porcentaje que en 2020). En el bloque de los desempleados, el 11% afirma haber perdido su trabajo a causa de la crisis generada por la COVID-19.
- El 56,89% de los ingenieros de la rama industrial piensa que el incremento del precio de la energía está afectando de manera significativa a su ámbito de actividad, y el 69% considera que la transición energética encarecerá dicho precio.
- El 39,36% de los ingenieros encuestados opina que los Fondos Next Generation UE pueden afectar de manera positiva al crecimiento del sector industrial. Sin embargo, en cuanto a la ejecución y desarrollo de dichos fondos, a nivel general, el 36,68% realiza una valoración negativa, frente al 19,83% que tiene una percepción positiva, y a un 43,48% que se ha decantado por la opción intermedia (respuesta mayoritaria).
- El 74% de los ingenieros encuestados opina que los Fondos de Recuperación no llegarán de forma adecuada a las pymes industriales, mientras que tan solo un 9% piensa que sí lo harán, y el 17% restante no tiene una opinión definida (ns/nc).

- El 62% afirma haber sufrido el desabastecimiento de algunos productos o materias primas en su actividad, y el 87% piensa que se ha producido un encarecimiento de estas materias primas y productos.

La industria en las CCAA

Por último, **Salvador Marín** ha explicado la información sobre el estado de la industria en las comunidades autónomas que aparece recogida en el Informe *Una perspectiva económica de la situación de la industria en España: actualización 2021*, que se resume a continuación:

- El análisis de la contribución del PIB industrial al total en cada una de las comunidades autónomas muestra que la mayoría de las mismas (12 de 17) presenta una contribución de la industria manufacturera a su PIB por encima de lo que se produce a nivel nacional (11,16%).
- En cuanto al empleo en el sector industrial por comunidades autónomas, los datos de empleo del tercer trimestre del 2021 muestran que éste representa el 13,62%, descendiendo 0,4 puntos porcentuales con respecto al año anterior y también apreciándose, al igual que en ejercicios anteriores, una correlación lógica entre la producción del sector en cada una de ellas y el empleo generado.
- También se ha realizado un análisis del sector industrial por comunidades autónomas, en el que de forma grupal se ha comparado la evolución del PIB industrial desde 2000 a 2019 con el conjunto de la economía nacional, confeccionándose tres grupos: comunidades autónomas cuyo PIB industrial supera al nacional (Navarra, La Rioja, País Vasco, Aragón, Cantabria, Cataluña y Castilla y León); comunidades autónomas con un PIB industrial similar al nacional (Asturias, Murcia, Castilla la Mancha, Galicia y la Comunidad Valenciana) y comunidades autónomas cuyo PIB industrial es inferior al nacional (Extremadura, Madrid, Andalucía, Canarias y Baleares).
- Por último, subrayar el hecho de que, del total de comunidades autónomas, únicamente tres de ellas supera o casi alcanzan el umbral establecido por las autoridades comunitarias, del 20% de aportación del PIB industrial sobre el total del PIB, para asegurar un adecuado desarrollo de la economía de la Unión Europea. A día de hoy, sigue sin conseguirse el objetivo del 20% del PIB fijado por la Comisión Europea para 2020 en cuanto a desarrollo industrial, igual que sucedía en años anteriores, y más teniendo en cuenta que todavía persisten los efectos generados por la pandemia mundial de la COVID-19.

Se adjuntan:

- *Barómetro Industrial 2021* (que incluye el Informe *Una perspectiva económica de la situación de la industria en España: actualización 2021*),
- Dos presentaciones (con cuadros y gráficos explicativos), una del Barómetro y otra del Informe.

Para más información:

Consejo General de Economistas de España (CGE). Prensa: Fernando Yraola (Tfno.: 696 12 77 15); yraola@yraola.com

Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial de España (COGITI). Prensa: Mónica Ramírez (Tfno.: 91 554 18 06. Ext. 2007) prensa@cogiti.es

El [Consejo General de la Ingeniería Técnica Industrial de España](#) agrupa a los 49 Colegios Oficiales de Graduados en Ingeniería de la rama Industrial e Ingenieros Técnicos Industriales de España, y más de 80.000 colegiados, integrando a los Ingenieros/as Graduados/as en Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Electrónica industrial y Automática, Ingeniería Química Industrial, y otros Graduados/as en Ingeniería de la rama industrial que cumplan la Orden CIN 35/2009, además de a los/as Ingenieros/as Técnicos/as Industriales y Peritos Industriales.

El [Consejo General de Economistas de España](#) coordina y representa en los ámbitos nacional e internacional a todos los Colegios de Economistas y de Titulares Mercantiles de España, y ordena y defiende el ejercicio profesional de sus colegiados. En la actualidad hay 55.000 colegiados entre los 45 Colegios existentes.