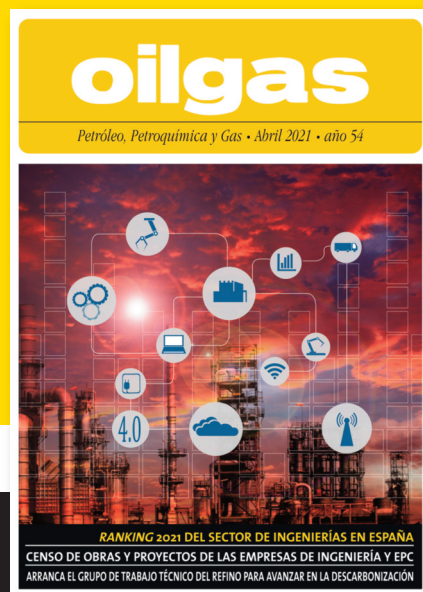


El Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia como motor de cambio y oportunidades para el sector de la Ingeniería española

JOAQUÍN DE HITA ALONSO
Presidente de la Comisión de Industria y Energía
TECNIBERIA

Artículo publicado en **oilgas**

Número 610
Edición abril 2021



www.oilgas.es

El Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia como motor de cambio y oportunidades para el sector de la Ingeniería española



TECNIBERIA es la Asociación española de empresas de ingeniería, consultoría y servicios tecnológicos, es la patronal del sector. Uno de sus propósitos es aunar las voces de la ingeniería española y potenciar la alta capacidad, credibilidad y experiencia de las empresas del sector.

La ingeniería española factura unos 10.000 millones de euros y prácticamente la totalidad de las empresas de TECNIBERIA operan a nivel internacional, configurando una cartera de proyectos en la que un 80 por 100 son internacionales. Además, cuenta con profesionales de muy elevada cualificación y es uno de los sectores más estratégicos para el desarrollo económico del país y especializado en encontrar soluciones a los problemas prácticos de la sociedad.

La actual crisis derivada de la pandemia mundial también ha dejado impacto en las empresas de ingeniería, que se han visto afectadas sobre todo en lo que respecta a la paralización temporal de proyectos e inversiones. Sin embargo, el debate que actualmente se está suscitando sobre la aplicación de los fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), España Puede, —que nuestro Gobierno está ultimando— nos hace percibir que esta-



«**Estamos ante una inmensa oportunidad de recuperación y modernización, así como de generación de nuevos proyectos**»

mos ante una inmensa oportunidad de recuperación y modernización, así como de generación de nuevos proyectos. En este contexto, cabe señalar que TECNIBERIA, junto a Seopan, presentó a diferentes administraciones públicas un Plan de más de 100.000 millones de euros de proyectos potencialmente elegibles con una fuerte implicación del sector privado en su financiación y alineados con el Plan de Recuperación del Gobierno.

Industria y energía, palancas clave para la recuperación

Para nuestro sector se abre la oportunidad ya que una parte de los préstamos y subvenciones que van a estar disponibles se destinarán a palancas clave en la recuperación de la economía como son la industria y la energía. Con dos conceptos que serán clave a corto y medio plazo: la digitalización y la sostenibilidad.

La digitalización y la automatización de los procesos en la industria van a facilitar una menor dependencia del coste de la mano de

obra, lo que podrá favorecer la relocalización de algunas industrias y, además, llevará consigo una mejora de la productividad, lo que favorecerá las condiciones para competir en el mercado exterior.

La sostenibilidad se ha convertido en una demanda social y se verá reforzada por los planes de descarbonización de la economía, a través de los que la Unión Europea pretende liderar o posicionarse a buen nivel en la lucha por el cambio climático.

La óptica del Plan de Recuperación sitúa a la Política Industrial en el centro del tablero de la política económica, haciendo ver que contar con una industria resiliente, robusta y conectada con las grandes cadenas de valor es tremendamente necesario. Se trata de una política palanca que, como ya se ha desvelado, contará con un 17,1 por 100 de las inversiones y un presupuesto para el componente 12 de la política industrial de 3.938 millones de euros para los próximos tres años, y contribuirá a las reformas sobre el impulso industrial, el fomento de la economía circular y a los instrumentos de acompañamiento a los consumidores electrointensivos. Con tres paquetes de actuaciones en:

- Digitalización de los sectores industriales
- Sostenibilidad industrial
- Apoyo a la Estrategia de la Economía Circular.

Contar con la política industrial como protagonista dentro del PRTR, con un volumen destacable de recursos y con tres ejes claros que permitirán alcanzar una industria más verde, más sostenible y más conectada, hacen evidente que estamos ante un abanico de oportunidades para las empresas del sector de la ingeniería. Que, además, han dado siempre buena muestra de su nivel tecnológico, de adaptación al cambio y capacidad de innovación.

En esta línea, me gustaría puntualizar que TECNIBERIA —a través de su Comisión de Industria y Energía— forma parte del “Foro de Alto Nivel de la Industria Española” junto a una treintena de organizaciones empresariales, para participar activamente dentro del grupo de trabajo que ha elaborado el borrador de Estrategia Española de Impulso Industrial 2030, identificando los elementos esenciales del Anteproyecto de Ley que se espera sea aprobado en el segundo semestre de 2021.

Europa siempre ha sido el hogar de la industria y con el tiempo, ésta sigue demostrando su capacidad para liderar el cambio. Para España, el PRTR junto a la posición de liderazgo de nuestras empresas, tanto técnico como de negocio en los sectores que competen a la industria, abren una ventana de oportunidades que debemos estar seguros de aprovechar.

Por otro lado, la Transición Energética también se sitúa en el centro del Plan de Recuperación —al que se han destinado el 9 por 100 del total de los recursos— con una de las directrices denominada “España Verde”, y a su vez el logro de una transición energética justa, como política palanca para lograr crecimiento sostenible e inclusivo. Hay una clara apuesta por la generación renovable, más allá de la eólica y la solar y se contemplan inversiones en los gases renovables, que pueden ser de ayuda en el proceso de descarbonización de la economía, y el hidrógeno verde, como una tecnología en desarrollo,

oportunidades para nuestras empresas de aplicar sus desarrollos tecnológicos.

Cabe señalar que el Plan Nacional Integrado de Energía y Clima (PNIEC 2021-2030), ha constituido una base sólida para que España haya diseñado los ámbitos relacionados con la energía en el Plan de Recuperación integrando la descarbonización, eficiencia energética, seguridad energética, mercado interior de la energía e investigación, innovación y competitividad. Todos ámbitos en los que las ingenierías juegan un papel clave y tendrán la opción de ser protagonistas de la transformación.

Mediante una propuesta tecnológica rigurosa y factible para participar de esta Transición Energética, me gustaría hacer referencia al refino, que se presenta como una apuesta segura mediante la descarbonización y la innovación tecnológica que está

«**Dos conceptos serán clave a corto y medio plazo: digitalización y sostenibilidad**»

pero con buenas perspectivas de desarrollo tecnológico y múltiples aplicaciones en la industria del futuro.

Asimismo, el Plan apuesta por las redes inteligentes y por mejorar la flexibilidad del sistema mediante tecnologías de almacenamiento que permitan acelerar la descarbonización.

El Plan en cifras

La cifra destinada para el desarrollo de energías renovables asciende a 3.165 millones de euros; para infraestructuras eléctricas, promoción de redes inteligentes y despliegue de almacenamiento, 1.365 millones; la hoja de ruta para el hidrógeno, 1.555 millones y, la estrategia de transición justa, 300 millones. Este volumen de fondos se materializará en nuevos proyectos en los que la ingeniería tendrá un papel importante y la evolución constante de la tecnología generará asimismo

llevando a cabo. Desde los últimos años ha venido trabajando para reducir las emisiones (hasta en un 40 por 100) y ha perfilado cuatro rutas para reducir la intensidad del carbono: la eficiencia energética, el hidrógeno verde, la captura, uso y almacenamiento de CO₂ para la generación de eco-combustibles y la utilización de materias primas bajas en carbono, además del impulso de la economía circular.

Desde el sector de la ingeniería tenemos fundadas esperanzas en que la oportunidad que se abre en el mercado a través del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, en concreto en los ámbitos de la Industria y la Energía, pueda significar el ansiado cambio de modelo económico de nuestro país y que el papel de las empresas de nuestro sector será sin duda clave en el desarrollo del mismo. •

