

INDRA LIDERA LA DIGITALIZACIÓN DEL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN A NIVEL EUROPEO

- **La compañía ha presentado, en colaboración con PTEC (Plataforma Tecnológica Española de Construcción), el Documento Estratégico para la Transformación Digital del Sector de la Construcción.**
- **El documento, considerado por la Unión Europea como una hoja de ruta para los próximos años, recoge los principales retos y oportunidades de un sector que representa más del 5% del PIB español y el 9% del PIB europeo.**
- **Entre los objetivos que asume el sector se encuentra una reducción del 40% de las emisiones de CO2 frente a los niveles de 1990, alcanzar el 32% de consumo de energía final a través de renovables, un incremento del 20% de la productividad o la reducción a la mitad de los incidentes laborales.**

Madrid, 17 de octubre de 2022.- Indra, una de las principales compañías globales de tecnología y consultoría, ha presentado, en colaboración con PTEC (Plataforma Tecnológica Española de Construcción), el llamado Documento Estratégico para la Transformación Digital del Sector de la Construcción. Se trata del documento más ambicioso elaborado hasta la fecha a nivel europeo en relación con los retos y oportunidades que aguardan a un sector especialmente rezagado en materia de digitalización, pero con un peso económico indudable: representa más del 5% del PIB español en términos de valor agregado bruto y el 9% del PIB de la Unión Europea. El impacto medioambiental del sector es muy relevante, dado que más de 200.000 personas se mudan a áreas urbanas cada día en el mundo y los edificios y la construcción suponen más del 30% de los gases de efecto invernadero globales. La tecnología, atendiendo al informe, se presenta como una palanca clave para amortiguar considerablemente la huella de carbono del sector e incrementar su productividad.

Indra ha liderado los dos grandes grupos de trabajo del sector, tanto a nivel nacional (dentro de la mencionada PTEC) como a nivel europeo, a través del Comité Europeo para la Transformación Digital del Sector de la Construcción (en el seno de la European Construction Technology Platform o ECTP, atendiendo a sus siglas en inglés). En la elaboración del informe participaron tanto las unidades de transporte e ingeniería de Indra como su filial Minsait, focalizada en la digitalización de empresas e instituciones. El informe analiza las principales barreras de adopción que lastran la modernización del sector, como pueden ser su fragmentación, la escasez de personal cualificado en ámbitos como la innovación y la transformación digital, la descentralización de los datos, la falta de estandarización o la falta de integración entre sistemas tecnológicos, por citar algunas.

El documento elaborado por Indra y PTEC identifica tanto retos internos como externos que el sector ha de superar para culminar su digitalización con éxito a lo largo de esta década. Los retos externos han sido categorizados atendiendo a las fases de planificación, diseño, ejecución, explotación y desmantelamiento. En esencia, se trata de una hoja de ruta a largo plazo (2019-2030) que pretende mostrar a las empresas del sector y a las instituciones las prioridades para alcanzar una serie de retos estratégicos en el año 2030. La reflexión estratégica liderada por Indra ha sentado las bases del marco de actuación en el seno de la Unión Europea, que ha avalado el informe y, a raíz de los grupos de trabajo creados, ha propiciado el lanzamiento de la iniciativa comunitaria Built4People.

Entre los veinticinco objetivos propuestos por Indra y PTEC tras colaborar estrechamente con los principales actores del sector se encuentran una reducción del 40% de las emisiones de CO2 frente a los niveles de 1990, alcanzar el 32% de consumo de energía final a través de energías renovables, un incremento del 20% de la productividad o la reducción a la mitad de los incidentes laborales. También se han identificado objetivos con un claro trasfondo tecnológico, como la interoperabilidad total de todos los sistemas en edificios nuevos y renovados o la contratación pública digitalizada (basada en la metodología BIM) en todos los estados miembros de la UE.

El documento estratégico puede descargarse aquí:

<https://plataformaptec.es/documentos/https-plataformaptec-es-wp-content-uploads-2022-10-planes1-pdf/>

Acerca de Indra

Indra (www.indracompany.com) es una de las principales compañías globales de tecnología y consultoría y el socio tecnológico para las operaciones clave de los negocios de sus clientes en todo el mundo. Es un proveedor líder mundial de soluciones propias en segmentos específicos de los mercados de Transporte y Defensa, y una empresa líder en transformación digital y Tecnologías de la Información en España y Latinoamérica a través de su filial Minsait. Su modelo de negocio está basado en una oferta integral de productos propios, con un enfoque end-to-end, de alto valor y con un elevado componente de innovación. A cierre del ejercicio 2021, Indra tuvo unos ingresos de 3.390 millones de euros, más de 52.000 empleados, presencia local en 46 países y operaciones comerciales en más de 140 países.