

Se aprueba el convenio para la puesta en marcha del primer Digital Innovation Hub industrial de Galicia

Vigo, 6 de diciembre de 2019

CEAGA, junto con los Clusters naval (Aclunaga) y TIC han constituido la “Asociación para la Digitalización de la Industria de Galicia”, que representa el punto de partida para poner en marcha el primer Digital Innovation Hub industrial gallego, apoyado por la Xunta de Galicia en el marco de la Estrategia Gallega de Hubs.

Los tres clusters fundadores representan los principales sectores industriales de la economía gallega y aglutinan directamente un total de 357 entidades. El Hub nace con una clara vocación integradora y transversal para fomentar la colaboración, la innovación y la transformación digital de toda la industria gallega, haciendo hincapié en sectores como automoción, naval, alimentación, TIC, madera, piedra, textil, aeronáutico, entre otros.

En este contexto, la Xunta de Galicia apoyará con un convenio de 200.000 euros la constitución y primeros pasos de dicha asociación cuyo objetivo principal es fomentar la transformación digital en la industria de Galicia, a través de una cooperación multisectorial, donde participen empresas, centros tecnológicos, universidades, etc.

En este marco de colaboración, se promoverá la transferencia de conocimiento en tecnologías claves a nivel industrial como son el IoT (Internet de las Cosas), Big Data, robótica o inteligencia artificial.

¿Qué es un Digital Innovation Hub?

Un Digital Innovation Hub (DIH) es una estructura regional que apoya y da soporte a las empresas en sus procesos de transformación digital, ayudando a entender qué son, cómo le afectan y cómo pueden acceder a las tecnologías digitales y cómo financiar e impulsar las inversiones necesarias para abordar la transformación digital.

¿Cuál es su misión?

El Digital Innovation Hub tiene dos misiones principales:

- Con respecto a las empresas, apoyarlas en sus procesos de transformación digital, sobre todo a las pymes y acompañar esta progresiva transformación mediante un catálogo de proyectos y servicios que ayuden en los procesos de transformación digital. El DIH permitirá el acceso a infraestructuras y conocimiento con el objetivo de que las empresas puedan testar tecnologías antes de acometer inversiones. En resumen, facilitar el acceso de las empresas a las oportunidades existentes en el ámbito tecnológico.
- Con respecto al ecosistema regional, el DIH conectará la demanda tecnológica de las empresas industriales (necesidades de las empresas) con la oferta

tecnológica, fomentando y apoyando la transformación digital de la industria con una visión a medio-largo plazo.

¿Qué beneficios tienen las entidades que participan en el Digital Innovation Hub?

El DIH aspira a proporcionar a las empresas industriales, sobre todo a las pymes, las capacidades tecnológicas, digitales y de innovación necesarias para hacer frente a los retos o desafíos tecnológicos de la Fábrica del Futuro, a través del cambio cultural, el acceso a infraestructuras tecnológicas, la formación específica y a un catálogo de servicios y proyectos que ayuden a la industria en sus procesos de transformación digital.

¿Qué servicios puede ofrecer un DIH?

Una de las características importantes de un Digital Innovation Hub es que actúa como una ventanilla única, es decir, las solicitudes, servicios y proyectos se centralizan en un único espacio o punto de encuentro. Además:

- El DIH ofrecerá los últimos conocimientos, experiencias y tecnologías para testar, simular y experimentar las tecnologías de transformación digital.
- Conectará a los usuarios con proveedores de innovaciones disruptivas a través de la cadena de valor, fomentando sinergias y transferencia entre industrias.
- Apoyará a las empresas a la hora de lograr financiación.
- Reforzará el talento y el capital humano para afrontar los retos de la incorporación de las nuevas tecnologías.
- Reforzará el trabajo en red y promoverá el conocimiento fomentando la confianza entre los agentes del sistema gallego de innovación, especialmente entre los centros de competencia y las pymes.
- Facilitará servicios de mentoring a la empresa.
- Promoverá y apoyará el emprendimiento.
- Interactuará con redes europeas de Digital Innovation Hubs.

¿Quién forma parte del Digital Innovation Hub de Galicia?

CEAGA, junto con el Cluster naval y el TIC acaban de constituir la “Asociación para la Digitalización de la Industria de Galicia”. Los tres clusters fundadores representan a 3 de los principales sectores industriales de la economía gallega y aglutinan directamente un total de 357 entidades. El Hub nace con una clara vocación integradora y transversal para fomentar la colaboración, la innovación y la transformación digital de toda la industria gallega, haciendo hincapié en sectores como automoción, naval, alimentación, TIC, forestal, piedra, textil, aeronáutico, entre otros.

¿Cuál es el foco del DIH? ¿Sobre qué sector trabajará?

La Asociación ha sido constituida inicialmente por 3 clusters pero está abierta a todos, de hecho, su primer reto es la elaboración de un Plan Estratégico que deberá ser diseñado por todas las empresas y entidades que forman parte del sistema industrial de Galicia.

El DIH propuesto trabajará sobre aquellas empresas de los sectores industriales de Galicia, por lo que tiene un enfoque multisectorial. A través de esta colaboración, se pueden obtener sinergias identificando a los mejores en cada ámbito tecnológico, conectando demanda con oferta tecnológica, así como la identificación de retos comunes.

El objetivo del Digital Innovation Hub es conseguir fábricas más automatizadas, inteligentes, flexibles, sostenibles, conectadas y sociales, donde las personas se sitúen como el elemento nuclear.

¿Por qué se crean los Digital Innovation Hub a nivel regional?

La Comisión Europea está muy preocupada, ya que la transformación digital no está llegando a las empresas a la velocidad e intensidad que ocurre en otros países como Estados Unidos o China. Así, la UE cree que se deben vencer una serie de dificultades y, para ello, propone crear y potenciar una nueva estructura regional, denominada DIH. Esta nueva estructura tiene que estar alineada con la Estrategia de Especialización Inteligente de cada región (RIS3 de Galicia). Además, los Digital Innovation Hub tendrán un papel relevante en los nuevos programas europeos 2021-2027.

¿Cómo se seleccionó el Digital Innovation Hub de Galicia?

La Axencia Galega de Innovación (GAIN) de la Xunta de Galicia inició un proceso de diálogo con el ecosistema (empresas, universidades, clusters, centros tecnológicos, etc) en febrero de 2018, publicándose una convocatoria de concurrencia competitiva en diciembre de ese mismo año para crear los primeros DIH de Galicia. En dicha convocatoria, la propuesta que fue coordinada por CEAGA obtuvo la mejor puntuación y ha sido uno de los DIHs seleccionados, haciéndose oficial en el Consello de la Xunta del 2 de mayo de 2019. GAIN reconoce dos DIH en Galicia, uno de biotecnología y otro sobre la transformación digital de la industria.