

NOTA DE PRENSA

PRESS RELEASE

Dentro de la iniciativa Edición Retos Industria 4.0, impulsada por Telefónica y la Xunta de Galicia para buscar soluciones a problemas concretos de las empresas gallegas

GRADIANT Y ENERGYLAB GANAN EL RETO LANZADO POR COFRICO A TRAVÉS DE GALICIA OPEN FUTURE

Los centros tecnológicos gallegos colaborarán para mejorar el mantenimiento predictivo de los sistemas de eficiencia energética de las instalaciones de refrigeración y climatización de Cofrico

La elección ha sido realizada por un Comité Técnico de Evaluación, que también ha seleccionado como finalistas al Centro Tecnológico CETIM (A Coruña), la empresa Data Monitoring y el proyecto emprendedor IDAT, ambos de Lugo

Santiago, viernes 24 de enero de 2020.- La propuesta conjunta de los centros tecnológicos gallegos Gradient y Energylab ha resultado ganadora del reto planteado por Cofrico, dentro de la edición Retos Industria 4.0 de Galicia Open Future, para mejorar el mantenimiento predictivo de los sistemas de eficiencia energética de las instalaciones de refrigeración y climatización que gestiona para el sector comercial, industrial y de la restauración.

Concretamente, tratarán de dotar a Cofrico de una solución que permita hacer más eficiente el proceso de estudio, descubrimiento y actuación sobre la planta actual de sus clientes, conectándose con sistemas de los que actualmente es muy complicado recopilar información.

En el año 2016, Cofrico puso en marcha su plataforma COFRIVIEW 365, implantada en las instalaciones del cliente de las que es mantenedor. Esta solución se plantea como un sistema de lectura de consumos, gracias a la implantación de sensores en las plantas, con capacidades de visualización de resultados de las instalaciones. Dentro de los objetivos de Industria 4.0, Cofrico tiene en marcha diferentes líneas de actuación para hacer de COFRIVIEW 365 un software de "Smart Maintenance" que permita ofrecer capacidades de mantenimiento predictivo e inteligencia artificial para evolucionar sus funcionalidades.

La solución propuesta conjuntamente por Gradient y Energylab ha sido elegida por un Comité Técnico de Evaluación, teniendo en cuenta criterios como el problema que resuelven, su grado de adecuación al reto, la dedicación del equipo o el tiempo de puesta en marcha de las soluciones. El Comité también ha seleccionado como finalistas para este reto al Centro Tecnológico CETIM (A Coruña), la empresa Data Monitoring, especializada en soluciones de ingeniería para el control y supervisión de instalaciones en remoto, y el proyecto de emprendimiento IDAT, centrado en Machine Learning y analítica de datos, ambos de Lugo.

Tras su designación como ganadores, Gradient&Energylab desarrollarán en los próximos meses un piloto de su solución con Cofrico, para lo que recibirán una ayuda de 20.000 euros de la Xunta de Galicia, a través de la Axencia Galega de Innovación (GAIN), dependiente de la Consellería de Economía, Empleo e Industria.

NOTA DE PRENSA

PRESS RELEASE

Además, tanto la solución ganadora como las tres finalistas del reto podrán acceder a un programa de aceleración dentro del ecosistema Open Future de Telefónica, y recibirán un patrocinio de 10.000 euros, aportado por GAIN, como reconocimiento a su esfuerzo innovador. Transcurrido el tiempo de aceleración, se seleccionará a la mejor de las tres finalistas, que recibirá una ayuda adicional de 10.000 euros aportada por la Axencia para a Modernización Tecnolóxica de Galicia (AMTEGA).

Aparte de las aportaciones económicas directas, Gradient&EnergyLab podrán acceder a un préstamo participativo, hasta un máximo de 100.000 euros concedido por XesGalicia, dependiente de la Xunta de Galicia. En el caso de las finalistas, a un préstamo participativo de hasta 50.000 euros, también concedido por XesGalicia.

Con su participación en la edición Retos Industria 4.0 de Galicia Open Future, Cofrico se suma al grupo de grandes empresas gallegas -formado por Pescanova, Finsa, Coren y CITIC Censa- que hasta el momento han lanzado retos dirigidos a emprendedores, startups, pymes y organismos de investigación de todo el mundo, a través de Galicia Open Future.

Sobre Open Future

Telefónica Open Future, como parte del área de Innovación Abierta, es una red formada por más de 50 espacios o *hubs* de innovación con presencia en España y Latinoamérica. Una plataforma global diseñada para crear oportunidades de negocio conectando a emprendedores, inversores y socios públicos/privados de todo el mundo.

<https://www.openfuture.org/>