

NOTA INFORMATIVA

TYRIS SOFTWARE GANA LA OCTAVA EDICIÓN DE LOS PREMIOS SACYR A LA INNOVACIÓN

- La empresa tecnológica, especialista en el procesado inteligente de datos con *machine learning*, se ha impuesto a los otros dos finalistas: Limmat Group y Talent Swarm.
- En la categoría interna, los premios han galardonado un proyecto de reciclaje textil que contribuye a avanzar hacia una economía circular.

Madrid, 13 de diciembre de 2018.- La firma **Tyris Software** ha sido la ganadora de la 8ª edición de los Premios Sacyr a la Innovación. El **ministro de Ciencia, Innovación y Universidades, Pedro Duque**, y el **presidente de Sacyr, Manuel Manrique**, entregaron el galardón a esta *startup* valenciana durante un evento celebrado en la tarde de ayer.

Tyris Software presentó la mejor propuesta para resolver el reto que había planteado Sacyr al ecosistema innovador respecto a la “predicción avanzada del deterioro a largo plazo del pavimento en carreteras”.

La compañía valenciana se impuso a los otros dos finalistas de los premios, Limmat Group y Talent Swarm. En esta edición, Sacyr ha recibido un total de 79 proyectos que daban respuesta a alguno de los cinco retos de negocio que había planteado.

Sistema de análisis predictivo

Tyris Software desarrolla ya junto a Sacyr un sistema de análisis con *machine learning* y *big data* que predice el deterioro que sufre el pavimento de las carreteras. El sistema incorpora datos de múltiples fuentes que se procesan de forma conjunta para obtener un modelo predictivo con aprendizaje dinámico.

NOTA INFORMATIVA

Una vez se ponga en servicio la solución desarrollada conjuntamente entre Tyris y Sacyr, se espera que la iniciativa acabe teniendo un considerable impacto en el desarrollo de carreteras mejor construidas y mejor mantenidas, que proporcionen un mejor servicio a sus ciudadanos.

Además del lanzamiento del proyecto conjunto entre Sacyr y Tyris, el ganador del premio recibirá 50.000 euros, apoyo de mentoring y acceso preferencial a la red de profesionales y clientes de Sacyr.

Categoría interna

Durante el evento también se entregaron los premios a las mejores iniciativas de economía circular propuestas por la plantilla de Sacyr. Este año, a través de la plataforma interna de innovación, Ingenium, los empleados presentaron 170 ideas.

El ganador de esta edición de los premios fue el equipo de Valoriza Medioambiente formado por Raúl Mateos, David Canales, Álvaro Bujanda y Ana Benavent. La propuesta con la que se alzaron con el galardón consiste en una nueva línea de actividad para el reciclaje textil aplicado a la planta de tratamiento mecánico biológico de La Rioja.

Esta iniciativa busca reducir el textil que actualmente acaba en los vertederos. Para ello recuperará las telas en plantas de Sacyr y las volverá a introducir en procesos productivos. Esta iniciativa está alineada con la estrategia de economía circular de la compañía.

El presidente de Sacyr, Manuel Manrique, señaló durante el acto de entrega de premios que la innovación “es una responsabilidad de todos, no sólo de las áreas dedicadas a la innovación”. “Tenemos la responsabilidad de ser capaces de adivinar en qué dirección va nuestro sector. Las empresas que sean capaces de encontrar ese camino tendrán una posición competitiva mucho mejor que sus competidores”, añadió.