

Transporte XXI

AR Racking y Mondragon Unibertsitatea afianzan su alianza

Nace el AR Lab, aula de la empresa especializada en soluciones de almacenaje industrial, que está dedicada a la investigación y al desarrollo colaborativo.

03/07/2019

AR Racking y Mondragon Unibertsitatea (MU) ratifican su acuerdo de colaboración con la visita oficial al AR Lab, aula de la empresa especializada en el diseño, fabricación e instalación de soluciones de almacenaje industrial, que está dedicada a la investigación y al desarrollo colaborativo.



El aula AR Lab está dedicada a la investigación y al desarrollo colaborativo.

Localizada en las instalaciones del Laboratorio de Diseño Mecánico (DMLab) de la Escuela Politécnica Superior de la universidad, cuenta con un banco de ensayos “pionero en el sector”, según destacan desde AR Racking a través de un comunicado. El aula, de carácter permanente, integra diversas áreas de pruebas para puntales, conectores, bastidores largueros y otros componentes, con una capacidad máxima de

80 toneladas. Algunos de los ensayos, añade la nota, ya se han iniciado y la previsión es que en próximas fechas se vayan poniendo en marcha otros progresivamente.

Responsables de la compañía pusieron en valor este proyecto, que “abre nuevos caminos para la investigación y la formación”. Y es que en este espacio se desarrollan programas de investigación básica y aplicada, Tesis Doctorales y formación especializada, explican desde AR Racking. El aula también está equipada con un laboratorio de ensayos experimentales preparado para realizar ensayos sistemáticos de producto para el cumplimiento de la norma, así como ensayos virtuales orientados a la simulación y generación de nuevo conocimiento.

A esta iniciativa, que comenzó a perfilarse en 2017, y cuyos primeros ensayos se han podido realizar por primera vez este año tras “una puesta en marcha estudiada al detalle”, se le unen otras dos líneas de colaboración que vinculan a AR Racking y a Mondragon Unibertsitatea. Ambas entidades, en este sentido, trabajan conjuntamente en un proyecto de investigación sobre digitalización de procesos de perfilado de chapa, así como en un proyecto vinculado a la inspección de soldadura en largueros.

La visita oficial al aula AR Lab contó con la presencia de Eric Arana y Carmelo Bilbao (presidente y CEO de Grupo Arania), Iñaki Arriola (managing director de AR Racking), Pablo Montes (director técnico), Javier Ruiz (jefe de Producto) e Ibon Larraondo (ingeniero de Producto). Por parte de Mondragon Unibertsitatea, participaron en el acto Vicente Atxa (rector de MU), Carlos García (director de la Escuela Politécnica Superior de MU) y Roberto Uribeetxeberria (coordinador de Investigación y Transferencia de MU). También acudió gran parte del equipo de I+D+i de la Escuela Politécnica Superior de Mondragon Unibertsitatea que desarrolla la actividad de investigación en el aula, con Ibai Ulacia y Jon Larrañaga a la cabeza, responsables del Laboratorio de Diseño Mecánico de MU, que alberga el aula AR Lab.