





Nota de Prensa

Proyectos de impresión 3D, industria 4.0 y economía circular se imponen en el concurso CHAMP-U

 El premio individual ha recaído en Ana Valdés, estudiante de Comercio y Marketing de la Facultad de Comercio, Turismo y Ciencias Sociales "Jovellanos"

Oviedo/Uviéu, 3 de junio de 2019. El equipo TRI CM, con un proyecto de impresión 3D de recambios para vehículos clásicos; el equipo CARINA, con una propuesta de apoyo a personas mayores basado en industria 4.0; y el equipo KARMA, con una iniciativa de economía circular en el sector textil, han sido los ganadores de la presente edición del Concurso Universitario de Talento y Emprendimiento de la Universidad de Oviedo, CHAMP-U, obteniendo el primer, segundo y tercer premio por equipos, respectivamente. Las y los alumnos que los integran tendrán reservadas plazas en los diferentes programas de emprendimiento de la Universidad y además en el CLINIC, en este último caso por cortesía de Asturias Joven Emprend@. También visitarán las instalaciones del centro de innovación de Thyssemkrupp en Gijón/Xixón. Doce de los integrantes de los primeros equipos seleccionados contarán, además, con financiación del Gobierno del Principado de Asturias, para viajar juntos, acompañados de mentores y mentoras, a visitar los principales centros de innovación del norte de España.

En el equipo KARMA participó, entre otros, la ganadora del premio individual Viaje experiencial IMAGINE, financiado por la Fundación Banco Sabadell. Se trata de Ana Valdés, estudiante de Comercio y Marketing en la Facultad de Comercio, Turismo y Ciencias Sociales "Jovellanos", "por su aptitud para el trabajo en equipo, por su capacidad para motivar y comunicar el alcance del proyecto, por su rigor y gran capacidad de trabajo, por su tolerancia, entusiasmo y energía positiva, ha sido un excelente ejemplo de liderazgo femenino, facilitando el desarrollo de la mejor versión de sus compañeros", según indicó el jurado.

La entrega de premio, celebrada hoy en el Paraninfo del Edificio Histórico, ha estado presidida por el rector de la Universidad de Oviedo, Santiago García Granda, acompañado de Ana Concejo, directora general en funciones de Innovación y Emprendimiento del Principado de Asturias; la vicerrectora de Acción Transversal y Cooperación con la Empresa, Eugenia Suárez Serrano; e Iñaki Pradera, director de Transformación de la Territorial Noroeste de Banco Sabadell.









Nota de Prensa

Los tres proyectos ganadores

TRI CM es un proyecto que aprovecha las ventajas de una tecnología emergente, como la impresión 3D, en la fabricación de piezas para coches y motocicletas clásicas con grandes dificultades para encontrar recambios originales y a costes asequibles. El jurado destacó la gran evolución del proyecto a lo largo del fin de semana, tanto desde el punto de vista tecnológico como de su viabilidad. Adicionalmente, ha sido valorada la capacidad del equipo para gestionar la diversidad de áreas de conocimiento de sus integrantes y para generar sinergias derivadas de la complementariedad de talentos. El equipo lo han integrado Javier Bravo García, estudiante del Grado en Ingeniería Civil; Angie Carvajal Aparicio, alumna del Grado en Logopedia; María Vicente Pérez, del Grado en Logopedia; Cristina Fernández Díaz, que cursa el Máster Universitario en Ingeniería Mecatrónica; y Alfonso de la Fuente Sanz, estudiante del Doble Grado en Administración y Dirección de Empresas y Derecho.

En cuanto al proyecto del equipo CARINA, pretende dar respuesta al problema con el que se encuentran las personas mayores en relación al consumo de medicamentos y su adecuada posología. La propuesta ofrece un dispositivo que se caracteriza por incorporar tecnologías emergentes, *big data*, sensórica e internet de las cosas, (es decir industria 4.0) a un ámbito asistencial y de cuidado de las personas mayores. El jurado ha valorado la innovación del proyecto, su elaborado plan de marketing y la heterogeneidad y complementariedad de las y los participantes, que han sido Laura Alvarado Fernández, estudiante del Grado en Comercio y Marketing; María Martínez Embil, alumna del Grado en Matemáticas; Rocío Fernández Herrán, que cursa el Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática; Aitor Rodríguez Sánchez, del Doble Grado en Matemáticas y Física; y Lucía Suárez Carriles, estudiante del Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos.

En lo que se refiere al proyecto del equipo KARMA, responde a un problema medioambiental de grandes dimensiones: más de 800.000 toneladas de residuos textiles terminan en los vertederos españoles anualmente y, para 2025, todos los Estados miembros deberán tener implantado un sistema de recogida separada de ropa y calzados usados. El jurado ha premiado a este equipo porque ha sabido anticiparse a dicha realidad social y legal, buscando soluciones en la economía circular desde una perspectiva empresarial. El equipo ha estado formado por Sergio Costales González, alumno del Grado en Ingeniería en Tecnologías y Servicios de Telecomunicación; Rodrigo Matilla Cabañeros, estudiante del Grado en Comercio y Marketing; Raúl









Nota de Prensa

Sánchez González, del Grado en Comercio y Marketing; y Ana Valdés Álvarez, del Grado en Comercio y Marketing.

El jurado subrayó que el talento, los buenos niveles en competencias emprendedoras y la excelente actitud demostrada por todos y todas las participantes de la tercera edición de CHAMP-U hicieron muy difícil la elección de las y los ganadores.

El Concurso Universitario de Talento y Emprendimiento de la Universidad de Oviedo, CHAMP-U, es una iniciativa de la Universidad de Oviedo, que cuenta con la colaboración de la Consejería de Empleo, Industria y Turismo del Gobierno del Principado de Asturias, la Fundación Banco Sabadell y de su mano el IMAGINE Creativity Center, la Asociación Asturias Emprenda y el grupo empresarial THYSSENKRUPP.