

Proyecto para desarrollar un protector craneal no invasivo para discapacitados - Levante Castelló - 04/06/2019

Proyecto para desarrollar un protector craneal no invasivo para discapacitados

► El programa científico está impulsado por la Jaume I, la Fundación Sergio García y la Escuela El CAU

LEVANTE DE CASTELLÓ CASTELLÓ

■ La Universitat Jaume I, a través del profesor José Vicente García del Departamento de Ingeniería Mecánica y Construcción; Sergio García, como presidente de su Fundación; y el presidente de la Asociación Escuela El Cau, Juan Rodríguez, han presentado públicamente, en las instalaciones del campo de golf de La Coma (Borriol), el convenio de colaboración firmado por las tres entidades para desarro-

llar el proyecto de investigación. En el acto estuvieron presentes miembros del grupo de investigación de la UJI que desarrollará el proyecto y varias personas con autismo de la Escuela El Cau con sus familiares.

CAUPROTECT tiene como objetivo dignificar y mejorar la calidad de vida de las personas con discapacidad a través de la concepción, desarrollo y diseño de un protector craneal no invasivo y reutilizable que les proteja ante las caídas producidas por su inestabilidad o por crisis epilépticas y del riesgo de sufrir un traumatismo craneoencefálico (TCE).

Aunque el foco principal de este proyecto de investigación se centra en personas con discapacidad con

una necesidad de apoyo generalizada, el desarrollo del dispositivo beneficiará a cualquier persona con un alto riesgo de sufrir un traumatismo craneoencefálico (TCE), sean personas mayores, niños y deportistas.

El convenio estipula que la UJI será la encargada de desarrollar este proyecto de investigación a través de un equipo multidisciplinar de los departamentos de Ingeniería Mecánica y Construcción, e Ingeniería de Sistemas Industriales y Diseño, bajo la coordinación técnica del profesor José Vicente García.

Hace unas semanas, la rectora de la UJI, Eva Alcón; el vicepresidente de la Fundación Sergio García,



Imagen de la presentación del proyecto de investigación. LEVANTE-EMV

cía, Víctor García, y el presidente de la Asociación Escuela El Cau, Juan Rodríguez, tuvieron una reunión para sellar el contenido del convenio y el desarrollo de la investigación.

La Fundación Sergio García, que

promueve la integración social de menores y jóvenes económicamente desfavorecidos o en situación de necesidad por carecer de los medios adecuados, aportará 25.500 euros al proyecto CAUPROTECT.