

La Plana al Día – 23/06/2023

El workshop Martech reúne expertos en robótica submarina en la UJI



Especialistas académicos y empresariales intercambian los últimos avances en tecnologías del entorno marino.

La décima edición de Martech, un workshop organizado por el Centro de Investigación en Robótica y Tecnologías Subacuáticas de la UJI y el Centro de Desarrollo de Sistemas de Adquisición Remota y Tratamiento de la Información de la UPC, se ha llevado a cabo en la Universitat Jaume I de Castellón.

Este evento ha reunido a académicos, empresas y estudiantes del ámbito de la robótica submarina con el fin de favorecer el intercambio de resultados de la tecnología en el entorno marino.

En esta edición, los contenidos se han alineado con los objetivos científicos europeos, especialmente para las aplicaciones de acuicultura, ciencias marinas, industria del agua y energías renovables marinas.

El workshop ha coincidido estratégicamente con la reunión anual del Máster Erasmus Mundus MIR (EU Marini and Maritime Intelligent Robotics), lo que ha facilitado la interacción entre el estudiantado en formación, personal científico y empresas.

Además, se ha incluido un tutorial de programación de robots submarinos y la final del «MIR Robotics Championship», donde 24 estudiantes internacionales han competido por conseguir los mejores

resultados en programación informática de tareas de inspección submarina autónoma con robots reales dotados de ordenadores embebidos.

El workshop Martech es desde 2008 un fórum internacional bianual que reúne el personal investigador de universidades y centros de I+D europeos y nacionales con las empresas destacadas del sector para potenciar la transferencia de conocimiento entre ambos.