

Desarrollo de tecnología para manipular grandes cargas submarinas.

27/06/2013

El grupo de Diseño y Mecánica Estructural de la Escuela Politécnica Superior de Mondragon Uniberstitea ha participado en el desarrollo de un nuevo concepto de manipulador de grandes cargas submarinas para profundidades de hasta 1000m desarrollado por la empresa CredeBlug de Azpeitia. El nuevo manipulador permitirá recuperar todo tipo de cargas sumergidas a grandes profundidades. Concretamente, la principal labor del grupo ha sido el desarrollo de cálculos para verificar la integridad estructural ante impactos a las elevadas presiones que se generan a tales profundidades. El prototipo a escala 1:1 de 3000kg de capacidad fue validado el 12 de junio a bordo del buque Investigador I.



Carga submarina