

Firman un acuerdo para impulsar la innovación tecnológica en el sector

TECNALIA y la Escuela de Ingenieros Navales colaboran en energías renovables marinas

Parque Tecnológico de Bilzkaia, 16 de abril de 2010. TECNALIA Corporación Tecnológica y la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Navales de la Universidad Politécnica de Madrid (ETSIN) / Fundación Marqués de Suanzes han firmado un acuerdo de colaboración para impulsar la innovación tecnológica en el ámbito de las energías renovables marinas.

Fruto de este acuerdo, la Unidad de Energía de **TECNALIA** y la ETSIN han puesto en marcha en la universidad madrileña un Aula Tecnológica donde se llevarán a cabo proyectos de innovación tecnológica relacionados con las energías renovables en el medio marino. El convenio incluye también sendos programas de becas para realizar trabajos en el citado Aula, por un lado, y en los propios laboratorios de **TECNALIA**, por otro.

En la reunión de lanzamiento, celebrada recientemente en Madrid, ambas partes acordaron que los primeros proyectos estarán orientados al desarrollo de plataformas flotantes que combinen el aprovechamiento de la energía eólica con otras fuentes renovables marinas y, por otro lado, la validación de conceptos para la captación de la energía de las olas. En dichos Proyectos participarán alumnos de la ETSIN que presentarán sus trabajos con Proyectos de Fin de Carrera en Innovación Tecnológica.

La firma de este acuerdo se enmarca en la apuesta de **TECNALIA** por las Energías Marinas con el doble objetivo de crear oportunidades de Desarrollo y Reconversión Industrial y aprovechar el recurso energético renovable de la Costa Atlántica.

La Unidad de Energía de TECNALIA desarrolla su actividad para las utilities, fabricantes de transporte y distribución eléctrica, fabricantes y suministradores de generación centralizada, empresas de energías renovables (fundamentalmente eólica y fotovoltaica), empresas de combustibles fósiles e hidrógeno y, por último, asociaciones e instituciones relacionadas con el sector. Está especializada en los equipos electrónicos de medida, protección y control, así como en los de electrónica de potencia para interconexión de la generación distribuida y las renovables y mejora de la calidad; la conectividad y la telegestión; la simulación, gestión y operación de redes y equipos; el desarrollo de componentes de pilas de combustible; la generación, distribución y almacenamiento de hidrógeno; y las nuevas formas del negocio asociadas a la liberalización.

Para más información:

Juan Arribas, Responsable de Comunicación de LABEIN-Tecnalia

Tel: 946073300, Fax:946073349, e-mail:arribas@labein.es

www.labein.es

TECNALIA -Corporación Tecnológica integrada por Azti, Cidemco, Esi, Fatronik, Inasmet, Labein, Neiker y Robotiker; con Euve y Leia en proceso de integración- es una corporación multidisciplinar, privada e independiente, que contribuye al desarrollo del entorno económico y social a través del uso y el fomento de la innovación tecnológica. El 53% de sus ingresos procede de la actividad desarrollada para grandes empresas y pymes innovadoras, que obtienen de la Corporación tecnológica servicios y productos que se reflejan en sus resultados empresariales y en el bienestar del conjunto de la sociedad.

Para más información:

Juan Arribas, Responsable de Comunicación de LABEIN-Tecnalia

Tel: 946073300, Fax:946073349, e-mail:arribas@labein.es

www.labein.es