



NOTA DE PRENSA

La University of Delaware y Gamesa alcanzan un acuerdo para instalar un aerogenerador en la zona costera de EEUU

Vitoria-Gasteiz, 27 de julio de 2009. La University of Delaware (UD) y Gamesa Corporación Tecnológica han firmado un acuerdo para facilitar la instalación el próximo año de un aerogenerador Gamesa G8X-2.0 MW en el campus Hugh R. Sharp de la UD en Lewes. El convenio se ha plasmado en un acuerdo de intenciones firmado por representantes de UD y Gamesa, con un acuerdo final previsto en septiembre.

El Gobernador del Estado de Delaware, Jack Markell, quien asistió a la firma del acuerdo, destacó que "El acuerdo es un paso significativo acorde con los esfuerzos de Delaware, donde se pretende aprovechar las oportunidades de desarrollo económico que surgen gracias al compromiso estadounidense con la independencia energética y su preocupación con el cambio climático. Una empresa como es Gamesa valora la excelencia en las instituciones superiores de enseñanza, como es el caso de la Universidad de Delaware, así como los Estados comprometidos con la energía renovable. Ambos valores se presentan en Delaware. Espero que esta colaboración contribuya a añadir al reconocimiento de Delaware como líder en temas medioambientales como son las energías alternativas y la prosperidad climática, a la vez que sirva para demostrar la relación entre la salud de la economía y la del medioambiente."

El Presidente de la UD, Patrick Harker subrayó que "estamos encantados de unirnos a Gamesa en este proyecto, que llevará energía renovable al campus de Lewes y apoya la investigación avanzada de la UD en tecnologías sostenibles"



NOTA DE PRENSA

Además de producir energía libre de emisiones de carbono, el proyecto mejorará la investigación de la Universidad en áreas como la corrosión en las turbinas, impacto de aves y aspectos políticos relacionados con la energía renovable. Un aerogenerador costero también permite diversos tipos de investigación necesarias para desarrollar aerogeneradores offshore.

El proyecto está inspirado en el trabajo de los profesores Jeremy Firestone y Willett Kempton del College of Earth, Ocean, and Environment (Facultad de tierra, océano y medioambiente - CEOE) de la UD, quienes han estudiado la cantidad de viento producido por los vientos marinos en Delaware, así como la reacción de la población al uso de energía eólica y las políticas en su favor.

“Estamos muy satisfechos de alcanzar este acuerdo con Gamesa, uno de los principales fabricantes de aerogeneradores a nivel mundial”, dijo la Decana de CEOE, Nancy Targett. “Esperamos que este acuerdo permita avanzar en la investigación y desarrollo de energía renovable, y beneficie el medioambiente y la economía.”

“La University of Delaware es líder en promover un enfoque pragmático y socialmente responsable para el aprovechamiento de los recursos offshore”, dijo el Presidente y Consejero Delegado de Gamesa Corporación Tecnológica, Guillermo Ulacia. “Para Gamesa esta es una colaboración de privilegio, para tomar los siguientes pasos en la ‘energicultura’ y posicionar a Gamesa para cuando la tecnología offshore alcance madurez.”

Para saber más sobre CEOE: www.ceoe.udel.edu. Para más información sobre la investigación offshore de la UD: www.ceoe.udel.edu/windpower. Para más información sobre Gamesa: www.gamesacorp.com.



NOTA DE PRENSA

Sobre la University of Delaware

La University of Delaware, institución bandera del estado de Delaware, es una de las instituciones "Land Grant" más antiguas de EEUU, y una de las tres únicas instituciones que también tienen el status de "Sea Grant" y "Space Grant". La Universidad ha sido clasificada por la Carnegie Foundation for the Advancement of Teaching como universidad de investigación con muy alta actividad en investigación, una designación concedida a menos del 3% de universidades y escuelas de EE.UU. La universidad es una institución subvencionada por el Estado y gestionada de forma privada, con más de 16.000 estudiantes, 3.500 graduados y 1.000 profesionales y estudiantes de educación para adultos.

Sobre Gamesa

Gamesa es una empresa especializada en tecnologías para la sostenibilidad energética, principalmente la eólica. Es líder en España y está situada entre los primeros fabricantes de aerogeneradores a nivel mundial.

Gamesa ha instalado más de 16.000 MW de sus principales líneas de producto en 20 países, situados en cuatro continentes. El equivalente anual de esa producción supone más de 3,45 millones de toneladas de petróleo (TEP)/año y evita la emisión a la atmósfera de una cantidad superior a 24 millones de toneladas de CO2/año.

La compañía dispone de una treintena de centros productivos distribuidos en España, China y Estados Unidos y una plantilla internacional de alrededor de 7.000 personas.