



CURSO DE FORMACIÓN DE GL GARRAD HASSAN

Curso de Verificación de Producción de Parques Eólicos

Lugar: Madrid, 22 de Septiembre de 2010

Impartido por expertos en energía eólica

GL Garrad Hassan ofrece cursos de formación profesional desarrollados internamente e impartidos por profesores experimentados, que cuentan con el respaldo de la incomparable experiencia de GL Garrad Hassan en la industria de la energía eólica.

Verificación de Producción de Parques Eólicos. Curso práctico

Se trata de un curso de un día orientado a aquellos profesionales del sector con inquietud por formarse o ampliar sus conocimientos en el campo de la predicción y verificación de la producción de un parque eólico. Las presentaciones se apoyan en informaciones concisas, ejemplos prácticos, y discusiones en grupo.

Antecedentes del curso

GL Garrad Hassan ha trabajado como asesor técnico en más de 40,000 MW de proyectos eólicos en operación, y ha realizado el análisis de la producción energética de aproximadamente 100,000MW eólicos. GL Garrad Hassan ha proporcionado asesoramiento en más proyectos eólicos que ninguna otra empresa en el mundo.

Los procedimientos de verificación de la producción deben ser definidos antes del cierre financiero de un parque eólico. Las garantías de curva de potencia incluidas en el contrato de suministro de los aerogeneradores se deben negociar con el fabricante con el fin de reducir el riesgo financiero de un proyecto eólico. Además se deben cuantificar las incertidumbres asociadas a la curva de potencia garantizada por el fabricante en relación con el emplazamiento del parque eólico. El procedimiento de verificación tiene que probar que los aerogeneradores operan dentro unos niveles normales de aceptación. El curso permite que los asistentes se beneficien de la amplia experiencia de GL Garrad Hassan en proyectos de Due Diligence, y aclarar conceptos erróneos habituales.



¿A quién va dirigido?

El curso está orientado a promotores, fabricantes, inversores, y todos aquellos profesionales del sector que deseen beneficiarse de la experiencia técnica y comercial de GL Garrad Hassan en el diseño y verificación de producción de parques eólicos.

Lugar: Madrid, España

Precio: €750 (no incluye IVA)

Datos de contacto para la inscripción

Contacto: Antonio Baiges and Jesús Navarro

Teléfono: +34 976 435 155

Fax: +34 976 280 117

Email: training@gl-garradhassan.com

Formulario de inscripción, disponible en:

www.gl-garradhassan.com/en/Training.php





Programa

09:00 **Café e inscripción**

09:30 **Introducción**

Monitorización del recurso eólico

Predicción energética – Métodos e incertidumbre.

11:15 **Pausa-café**

Curvas de potencia

Normas IEC

Datos operacionales I

14:00 **Comida**

Datos operacionales II

Garantías de producción en contratos

Inspecciones de aerogeneradores

17:00 **Turno de preguntas**