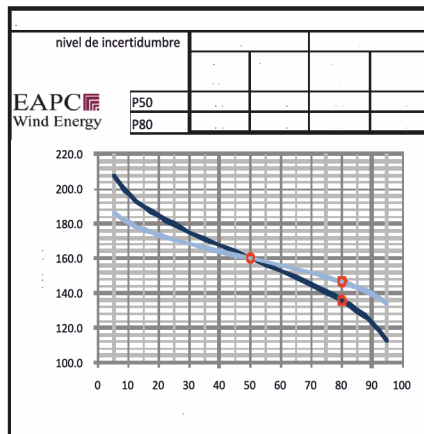




EAPC tiene contrastada experiencia en servicios de Due Diligence en el proceso de financiación, construcción y operación como Owner's Engineer y como Lender's Engineer, y ha prestado sus servicios en proyectos sumando más de 5 GW para los principales inversores y entes financieros, como AIG, GE Financial Services, Morgan Stanley, Wachovia entre otros.

La finalidad de estos servicios es la detección y valoración de fuentes de ingresos y gastos operativos del proyecto y de los asociados riesgos. **EAPC** adicionalmente desarrolla en conjunto con el cliente estrategias de mitigación de estos riesgos.



Comparación de las previsión de producción anual de energía (AEP en siglas en inglés) de un parque eólico con una potencia de 45 MW para distintos niveles de incertidumbre.

“Bankable” estudios de rendimiento

Nuestros estudios de rendimiento o revisiones de estudios de terceros son reconocidos por los principales inversores y entes financieras en sus tomas de decisiones de inversión en proyectos eólicos.

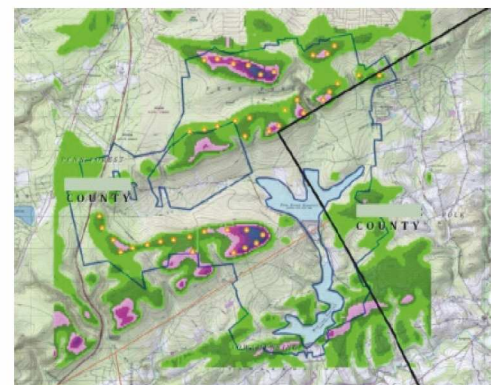
EAPC utiliza state-of-the-art métodos de modelización, incluyendo WAsP, WAsP Engineering, CFD y modelos meso escalares y tiene especial competencia en proyectos complejos y grandes (> 150 MW).

Uno de los principales elementos de nuestra asesoría es la identificación y cuantificación de incertidumbres asociados al proceso de la evaluación del rendimiento, y el desarrollo de medidas de mitigación.

Valoración de la tecnología

EAPC puede investigar en un estudio de clase la idoneidad de emplear determinados tipos de aerogeneradores en el proyecto en función de su nivel de certificación IEC 61400 y de las condiciones meteorológicas del proyecto.

Adicional a esta valoración de idoneidad puramente técnica, **EAPC** evalúa otros parámetros técnico – económicos del proyecto de inversión como la estrategia de operación, la experiencia de operación y la fiabilidad y capacidad de desempeño de la tecnología.



Configuración de parque eólico



Revisión técnica – financiera de proyecto

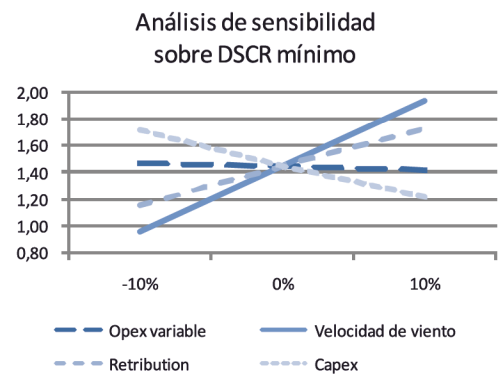
En muchas ocasiones asociadas a la inversión en un proyecto eólico, se requiere una imparcial validación de las suposiciones de desarrollo con la normativa relevante y las mejores practicas de la industria, y de su implicación en el modelo financiero del proyecto.

EAPC puede confeccionar esta revisión independiente de los estudios, la ingeniería y los modelos financieros del proyecto. Alternativamente, **EAPC** tiene capacidades para preparar un modelo financiero basado en las suposiciones de ingresos, Capex y Opex del proyecto.

Revisión de contratos

Los contratos de arrendamiento, de conexión a red, y de suministro y operación de equipos distribuyen el valor y los riesgos entre los distintos grupos de interés de un parque eólico. Uno de los principales objetivos de una rigurosa revisión de contratos es asegurar que los potenciales riesgos de ejecución y de operación estén asignados a un responsable.

EAPC ha colaborado con desarrolladores, inversores y entes financieros en la revisión técnica de contratos, con especial atención a los hitos de recepción, garantías de desempeño y capacidades técnicas.



Supervisión de la ejecución e inspecciones

Tras el cierre financiero, y durante la fase de construcción, **EAPC** puede proveer un exhaustivo servicio de supervisión en la ejecución de proyecto, el cumplimiento de hitos contractuales y la validación de garantías, asegurando de esta manera una exitosa recepción definitiva.



Inspección de transporte.



Mediciones de verificación de garantías.



Inspecciones de aerogeneradores.

EAPC sigue comprometido con su proyecto mas allá de este hito. Con inspecciones de aerogeneradores y de las instalaciones y la revisión de datos operativos, validamos las obligaciones contractuales en la fase de operación. Además, **EAPC** tiene las capacidades de optimizar el desempeño del proyecto ya en operación.