

---

REOLTEC

---

## PLATAFORMA TECNOLÓGICA DEL SECTOR EÓLICO

### ¿QUÉ ES REOLTEC?

REOLTEC nace en 2005 como proyecto dentro de AEE para la gestión de la Plataforma Tecnológica del Sector Eólico. A partir del año 2019, REOLTEC se constituye como Asociación con personalidad jurídica propia, y recibe el nombre de Asociación Tecnológica REOLTEC.

Su objetivo es identificar las prioridades de investigación e innovación del sector eólico, para mantener su sólida posición tecnológica y responder a las necesidades cambiantes del mercado.



---

**REOLTEC**

Plataforma  
Tecnológica del  
Sector Eólico

---

# PLATAFORMA TECNOLÓGICA DEL SECTOR EÓLICO

## NUESTRA MISIÓN

Para cumplir este objetivo, la misión de REOLTEC se concentra en aumentar la colaboración entre el sector público y el empresarial, en materia de I+Di marcada por las siguientes prioridades:

- MEJORA DE CALIDAD**  
Mejorar de la calidad del producto y reducción de los plazos para acceder al mercado y el montaje e instalación de parques eólicos.
- OPTIMIZACIÓN DE SISTEMAS**  
Optimizar los sistemas de mantenimiento, seguimiento de las plantas y digitalización.
- OPTIMIZACIÓN DE COSTES**  
Optimización de costes en función los precios de las materias primas
- AVANCE EN SOLUCIONES HÍBRIDAS**  
Avanzar en las soluciones híbridas y los sistemas de almacenamiento.
- MEJORA DE DISPONIBILIDAD**  
Mejorar la disponibilidad de los parques en operación en un escenario de alargamiento de vida.
- POSICIONAMIENTO**  
Reforzar el posicionamiento de eólica marina, tanto en la tecnología de los aerogeneradores como en soluciones flotantes.
- CONSOLIDACIÓN**  
Consolidar la integración de la red y la contribución de la eólica en la seguridad y confiabilidad de la red.



**REOLTEC**

Plataforma  
Tecnológica del  
Sector Eólico

REOLTEC

PLATAFORMA TECNOLÓGICA  
DEL SECTOR EÓLICO

# ASOCIADOS REOLTEC

+ 80 Empresas



## ACTIVIDADES



Guía de capacidades I+D+i eólicas



Seguimiento de las patentes y la propiedad intelectual

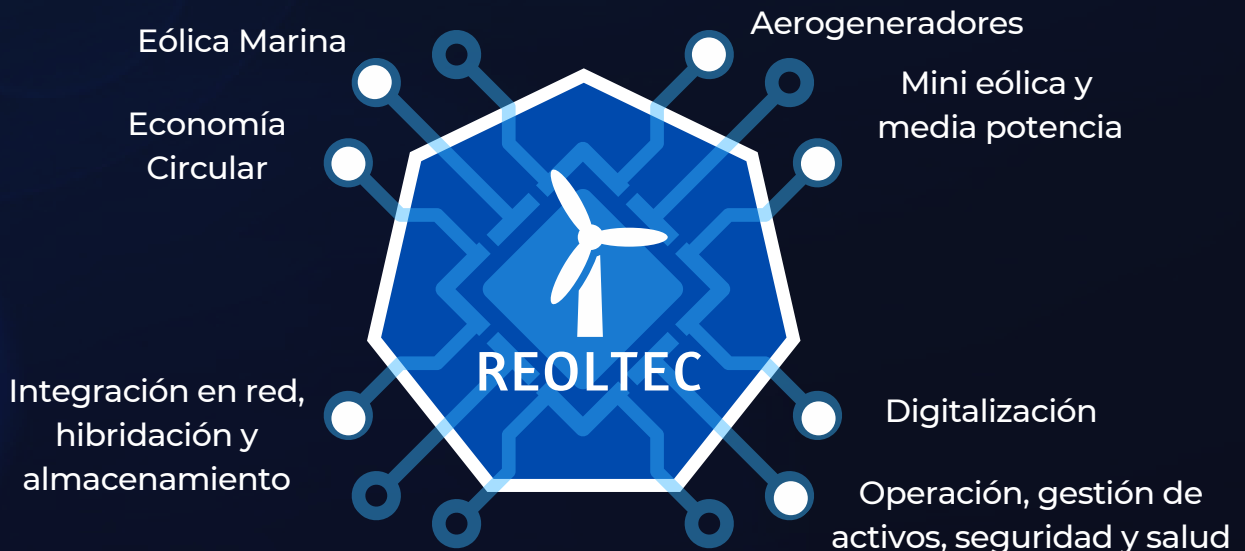


Jornadas técnicas



Coordinación y fomento a la creación de consorcios de proyectos de I+D+i

## GRUPOS DE TRABAJO



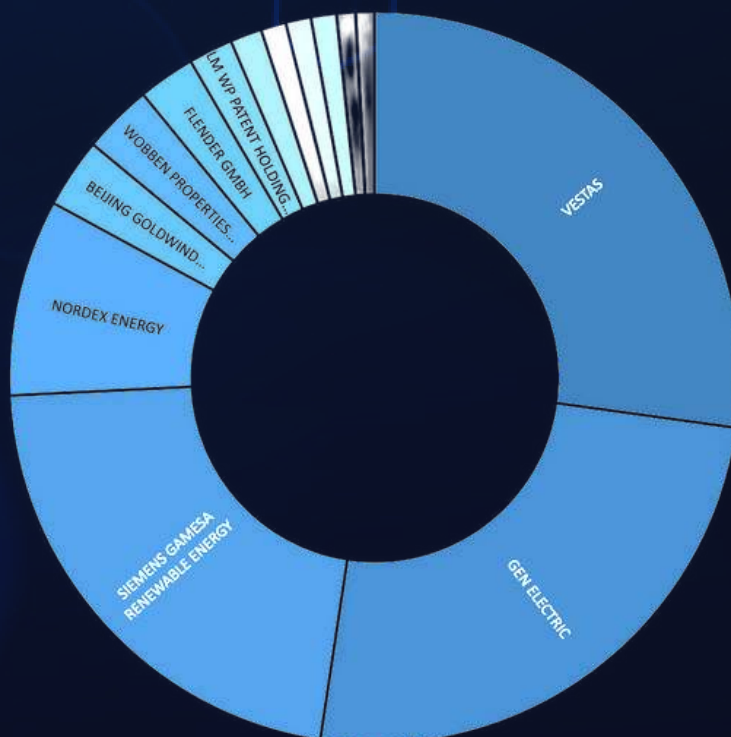
# LAS PATENTES Y LA PROPIEDAD INTELECTUAL DEL SECTOR EÓLICO

Total de 493

En el gráfico siguiente se presentan las solicitudes presentadas en España para el sector eólico, donde se observa la fuerte presencia de los fabricantes de aerogeneradores según su cuota de mercado.

Wobben que, por ejemplo, siempre ha tenido una fuerte actividad en la solicitud de patentes y propiedad intelectual ha perdido peso en línea con su menor cuota de mercado actual.

Por países, Alemania junto con China siguen siendo los países más activos en cuanto a soluciones innovadoras en el sector, mientras que en el caso español las principales innovaciones se concentran en el ámbito marino, electrónica de potencia, incremento de producción y soluciones estructurales.



*Número de publicaciones  
de solicitudes de patentes  
en España en 2021*



**REOLTEC**

Plataforma  
Tecnológica del  
Sector Eólico

---

*¡ÚNETE A REOLTEC!  
<https://reoltec.net/contacto>  
¡Síguenos en LinkedIn!*