MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Oficina Española de Patentes y Marcas

Protección de la propiedad Industrial en un entorno competitivo

GONZALO FONCILLAS GARRIDO
gonzalo.foncillas@oepm.es
Octubre 2012

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Oficina Española de Patentes y Marcas

INDICE

1. ¿Quienes somos?
2. La OEPM, elemento clave en un entorno competitivo
3. Obtención de la Innovación
4. Protección de las innovaciones
5. Vigilancia del sector
6. Evolución del sector Eólico
7. Ayudas y el programa Cevipyme

INDICE

1. ¿Quienes somos?
2. La OEPM, elemento clave en un entorno competitivo
3. Obtención de la Innovación
4. Protección de las innovaciones
5. Vigilancia del sector
6. Evolución del sector Eólico
7. Ayudas y el programa Cevipyme

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Oficina Española de Patentes y Marcas

Oficina Española de Patentes y Marcas

TRAMITAR

Títulos de Propiedad Industrial

DIVULGAR

Información

INFORMES TECNOLÓGICOS

INDICE

1. ¿Quienes somos?
2. La OEPM, elemento clave en un entorno competitivo
3. Obtención de la Innovación
4. Protección de las innovaciones
5. Vigilancia del sector
6. Evolución del sector Eólico
7. Ayudas y el programa Cevipyme

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Oficina Española de Patentes y Marcas

Oficina Española de Patentes y Marcas

1º OBTENCIÓN DE UNA INNOVACIÓN

2º PROTECCIÓN DE LA INNOVACIÓN

3º VIGILANCIA DEL SECTOR

PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS

INDICE

1. ¿Quienes somos?
2. La OEPM, elemento clave en un entorno competitivo
3. Obtención de la Innovación
4. Protección de las innovaciones
5. Vigilancia del sector
6. Evolución del sector Eólico
7. Ayudas y el programa Cevipyme

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Oficina Española de Patentes y Marcas

En 21 días (530 €)

Examinadores de patentes

INFORMES TECNOLÓGICOS DE PATENTES

Mantenimiento en sistemas de generación de energía mareomotriz

-Planificación I+D
-Detectar tecnologías de dominio público
-Conocer problemas técnicos ya resueltos
-Conocer nuevos productos o lineas de investigación

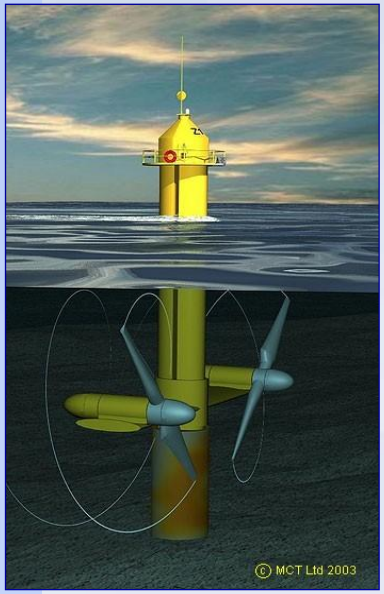
- Estudiar la patentabilidad de desarrollos propios
- Redactar adecuadamente la patente

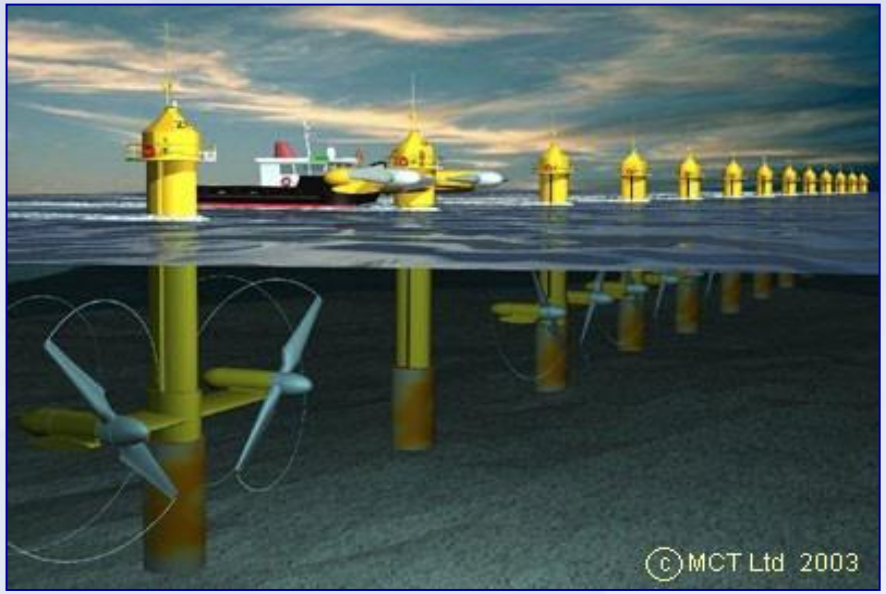
ITP: PLANIFICACIÓN DE I+D

Mantenimiento en sistemas de generación de energía mareomotriz

Documentos que indican las últimas líneas de desarrollo:

WO2007045853: turbina de eje horizontal con rotor de dos palas, y con anclaje al fondo marino mediante un pilote, el cual emerge a la superficie, de modo que las turbinas pueden ser elevadas sobre la superficie marina para mantenimiento ..



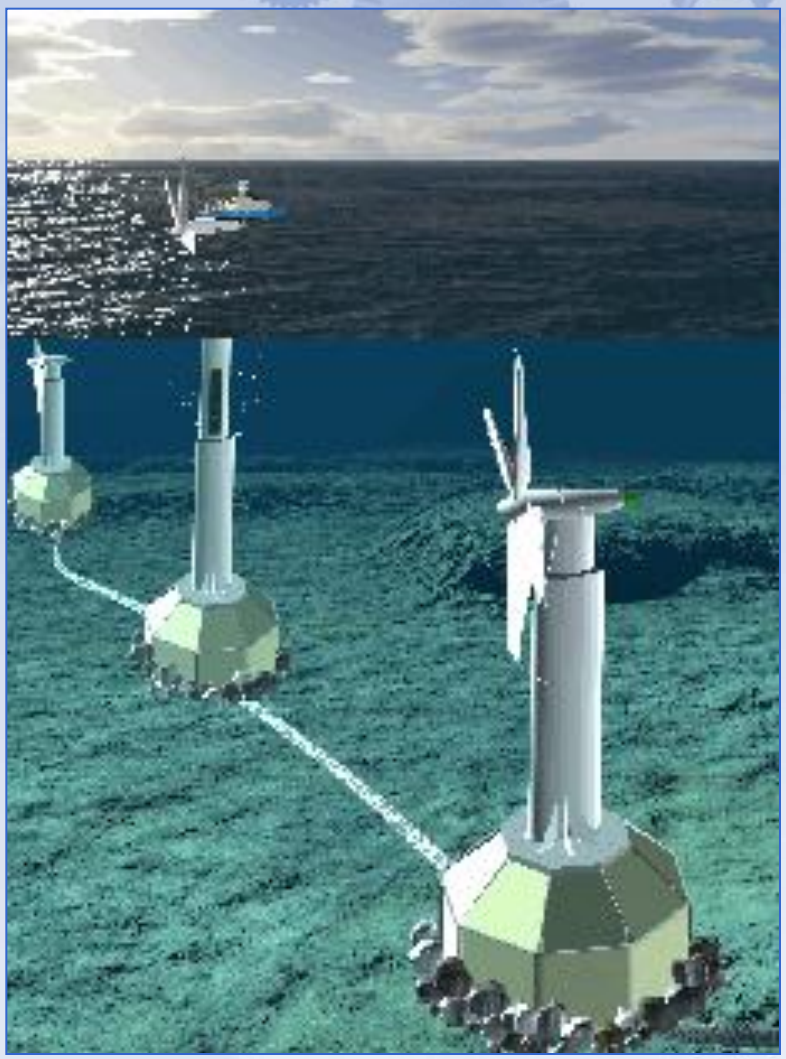


ITP: PLANIFICACIÓN DE I+D

Mantenimiento en sistemas de generación de energía mareomotriz

El documento WO2005057006, turbina de eje horizontal soportada en este caso por una columna que se asienta sobre el lecho marino o fluvial mediante un bloque de hormigón.

La columna es telescópica, de modo que la turbina puede emerger a superficie para llevar a cabo tareas de mantenimiento.



ITP: PATENTABILIDAD DE DESARROLLOS PROPIOS

Analizar el grado de Patentabilidad de la innovación

..../.... El único documento encontrado que podría **afectar a la novedad** de la solicitud de patente objeto de este informe corresponde a una **ponencia de los propios solicitantes en el Congreso.....**

Dicha divulgación podría comprometer seriamente la novedad de la invención objeto de esta solicitud, ya que la **fecha del citado Congreso es anterior a la de la solicitud de la patente**.

INDICE

1. ¿Quienes somos?
2. La OEPM, elemento clave en un entorno competitivo
3. Obtención de la Innovación
4. Protección de las innovaciones
5. Vigilancia del sector
6. Evolución del sector Eólico
7. Ayudas y el programa Cevipyme

PROTECCIÓN: MONOPOLIO

TERRITORIAL:

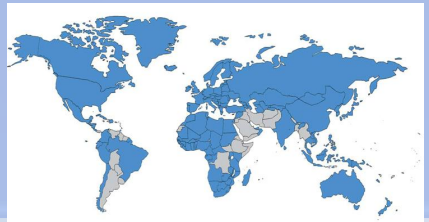
NACIONAL

EN PAISES DE EUROPA

Marca o diseño comunitario

Patente Europea

RESTO DEL MUNDO



Sistema PCT

TEMPORAL:

anualidades

PATENTES:	20 años
MODELOS DE UTILIDAD:	10 AÑOS
DISEÑOS:	5-25 años
MARCAS:	Indefinido

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Oficina Española de Patentes y Marcas

MARCA Y DISEÑO

FAROLA EOLICA

Número de Publicación: D0511798-03 (29.03.2011)

Número de Solicitud: D0511798-03 (31.01.2011)

Solicitante: GREENPOWER TECHNOLOGIES (ES)
AVENIDA DE CAMAS, 28, BOLLULLOS DE LA MITACION, SEVILLA

Diseñador/es: GEORG WEITZ,;

Representante: HERVAS LEÑA, MARIA EMILIA (ES)
AVENIDA DE CAMAS, 28, BOLLULLOS DE LA MITACION

Clasificación de Locarno: 26-03

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Oficina Española de Patentes y Marcas

MARCA NACIONAL

Oficina Española de Patentes y Marcas

En 4 meses (150 €)

MARCA COMUNITARIA

OFICINA DE ARMONIZACIÓN DEL MERCADO INTERIOR (MARCAS, DIBUJOS Y MODELOS)

En 12 meses (900€)

DISEÑO NACIONAL

Oficina Española de Patentes y Marcas

En 3 días (72€)

DISEÑO COMUNITARIO

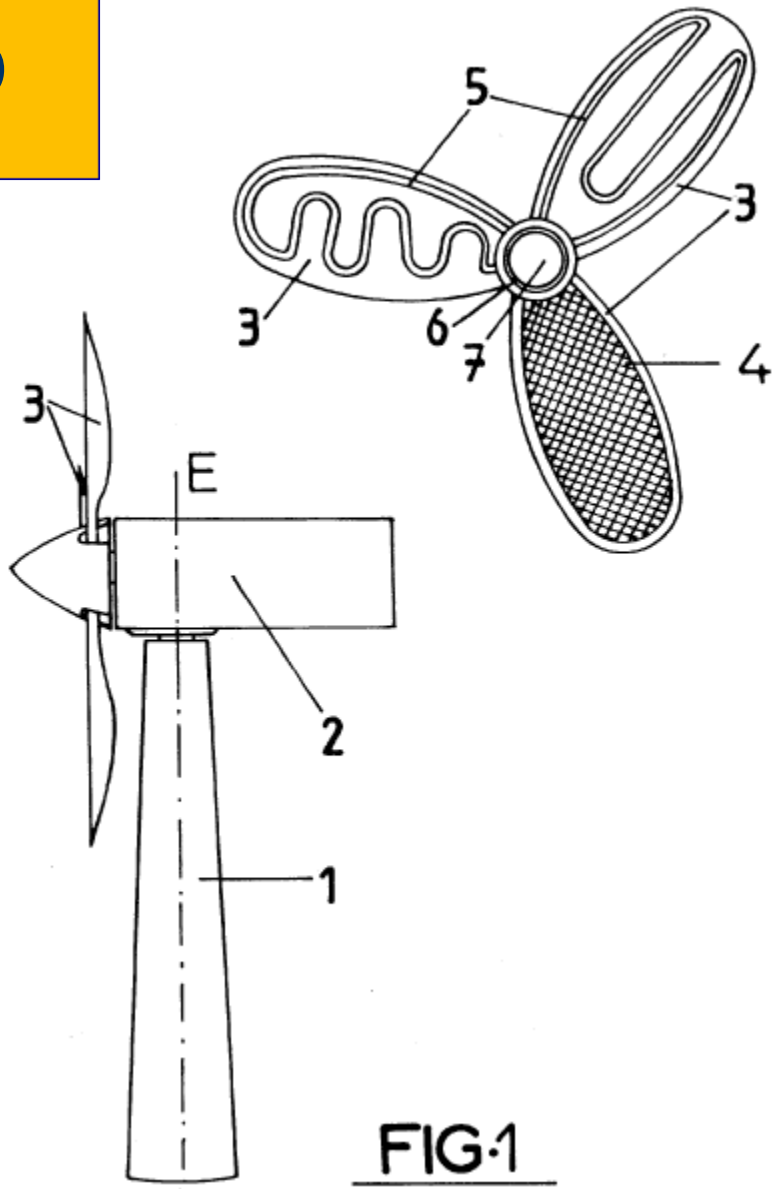
OFICINA DE ARMONIZACIÓN DEL MERCADO INTERIOR (MARCAS, DIBUJOS Y MODELOS)

En 3 días (350 €)

En 5 meses (100 €)

MODELO DE UTILIDAD

Las palas (3) presentan **materiales resistivos** en toda la superficie (4) o en bandas (5), de modo que la resistencia ofrecida al paso de la **electricidad**, provoca la generación del calor necesario para **fundir la nieve** acumulada sobre la pala (3).



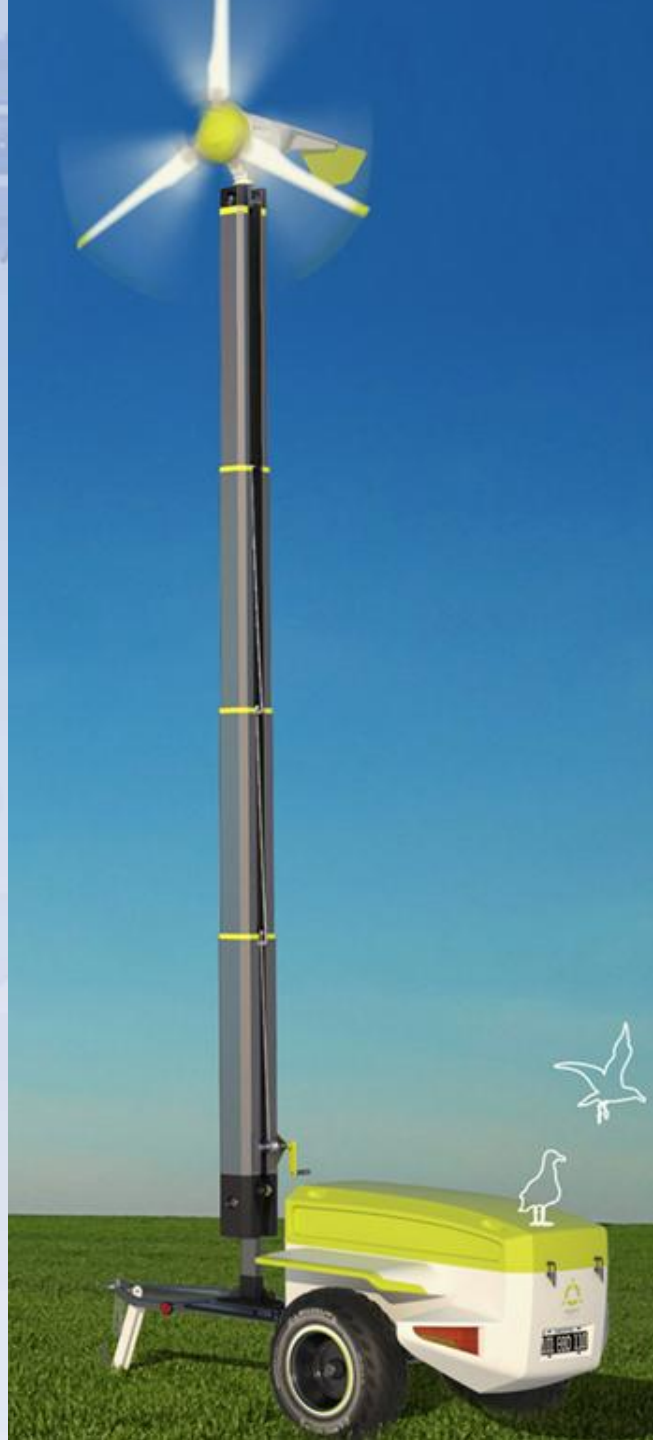
MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Oficina Española de Patentes y Marcas

PATENTE

Solicitud CAP: Antes de 1 año (570 €)

Tráiler con sistema de producción y acumulación de energía eólica autosuficiente.



INDICE

1. ¿Quienes somos?
2. La OEPM, elemento clave en un entorno competitivo
3. Obtención de la Innovación
4. Protección de las innovaciones
5. Vigilancia del sector
6. Evolución del sector Eólico
7. Ayudas y el programa Cevipyme

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Oficina Española de Patentes y Marcas

VIGILANCIA GRATUITA

BASES DE DATOS

BOLETINES DE VIGILANCIA TECNOLOGICA

La OEPM es el Organismo Público responsable del registro y la concesión de las distintas modalidades de Propiedad Industrial.

INFORMACIÓN GENERAL

- ¿Qué es la Propiedad Industrial?
- ¿Qué se puede registrar en la OEPM?
- Folletos divulgativos
- Preguntas más frecuentes
- Guía Multimedia

UTILIDADES

- Formularios
- Tasas
- Presentación electrónica
- Normativa

BASES DE DATOS

- Localizador de marcas
- Situación de expedientes
- INVENES
- Espacenet
- Latipat-Espacenet
- TMView: Marcas en Europa
- Base de datos de Jurisprudencia
- Clasificación Internacional de Patentes
- Clasificación internacional de productos y servicios - marcas (Clinmar)
- Expedientes digitalizados
- Búsqueda GSA de Invenciones

BOPI
Boletín Oficial de la Propiedad Industrial

Ayudas y subvenciones

Perfil del contratante

Otras informaciones

- Estadísticas
- Centros Regionales de Información de PI
- Empleo
- Aula de Propiedad Industrial
- Internacionalización-PPH
- Transferencia de Tecnología
- Enlaces y direcciones de interés

Noticias | Notas de prensa

09-10-2012
El sistema de clasificación CPC entrará en vigor en la OEP y la USPTO el 1 de enero de 2013.

Eventos | Agenda

17-10-2012
17 y 18 de Octubre - Workshop "TTO EXPERIENCES in MEDITERRANEAN EUROPE"

Información gratuita

Bases de datos

Localizador de marcas

TMView Consulta de Marcas en Europa

Situación de expedientes

Invenciones y diseños en español INVENES

Invenciones en otros idiomas: Espacenet

Invenciones latinoamericanas: Latipat-Espacenet

Expedientes digitalizados

VT: Boletines Vigilancia Tecnológica

Información Tecnológica

La OEPM cuenta con un volumen de **información tecnológica y comercial único en España** por su contenido, ya que incluye todos los documentos de patentes, modelos de utilidad, modelos y dibujos industriales, diseños industriales, marcas y otros signos distintivos

¿Tiene usted una invención?
¿Quiere conocer las patentes existentes en un sector determinado?

BOPI
Boletín Oficial de la Propiedad Industrial

Ayudas y subvenciones

Perfil del contratante

Otras informaciones

Estadísticas

Centros Regionales de Información de PI

Empleo

Aula de Propiedad Industrial

Internacionalización-PPH

Transferencia de Tecnología

Enlaces y direcciones de interés

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Oficina Española de Patentes y Marcas

Examinadores de patentes

BOLETINES DE VIGILANCIA TECNOLÓGICA

GRATUITOS

PATENTES MAS RELEVANTES

publicadas en el sector tecnológico analizado

NOTICIAS TECNOLÓGICAS

Resultantes de publicaciones, congresos, anuncios y otras fuentes de interés

Acceso a través de internet

Trimestrales

Sectoriales

Boletín VT

COCHE ELÉCTRICO

2º trimestre 2012

10

Vigilancia Tecnológica

Noticias

La Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) estará presente en la cuarta edición del Salón Vehículo y Combustible Alternativos, que se celebrará en la Feria de Valladolid del 4 al 6 de octubre de 2012. Dicha feria complementa la exposición comercial con jornadas técnicas y prueba de vehículos.

Durante las jornadas técnicas se hablará sobre el Plan Nacional de Mejora de la Calidad del Aire (PNMCA), la europeo, nacional y regional en materia de biocombustibles, vehículo eléctrico, glp y gas natural; asimismo los ponentes explicarán los servicios de apoyo y subvenciones de patentes en vigor.

Por otro lado, durante el pasado "Salón Internacional del Automóvil de Madrid", celebrado entre el 25 de mayo y el 3 de junio de 2012, la presencia de modelos eléctricos o híbridos fue menos relevante que en la edición de 2010, cuando se

Solicitudes de Patente Publicadas

Los datos que aparecen en la tabla corresponden a una selección de las solicitudes de patentes publicadas durante el trimestre. Se puede acceder al documento completo haciendo doble clic sobre el mismo.

BATERÍAS

Nº PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	CONTENIDO TÉCNICO
WO2012076125 A1	VOLKSWAGEN AG [DE] et al.	CONDUCTOR PLATE FOR A VEHICLE BATTERY MODULE
WO2012075423 A2	ENERDEL INC [US] et al.	HEAT-RESISTANT LAYER FOR NON-AQUEOUS AND SOLID STATE BATTERY AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
WO2012074622 A1	IMRA AMERICA INC [US] et al.	A RECHARGEABLE ELECTROCHEMICAL ENERGY STORAGE DEVICE
WO2012074300 A2	LG CHEMICAL LTD [KR] et al.	LITHIUM SECONDARY BATTERY
WO2012074219 A2	LG CHEMICAL LTD [KR] et al.	NOVEL DEVICE FOR LAMINATING AND SECONDARY BATTERY PRODUCED BY USING SAME
WO2012074215 A2	LG CHEMICAL LTD [KR] et al.	NOVEL DEVICE FOR NOTCHING AND SECONDARY BATTERY PRODUCED BY USING SAME
WO2012074214 A2	LG CHEMICAL LTD [KR] et al.	NOVEL DEVICE FOR CUTTING ELECTRODE SHEET AND SECONDARY BATTERY PRODUCED BY USING SAME
WO2012073933 A1	SANYO ELECTRIC CO [JP] et al.	ALKALINE STORAGE BATTERY
WO2012073853 A1	TORAY INDUSTRIES [JP] et al.	BINDER FOR ELECTRODES OF LITHIUM ION BATTERIES, PASTE FOR NEGATIVE ELECTRODES OF LITHIUM ION BATTERIES, AND METHOD FOR PRODUCING NEGATIVE ELECTRODE OF LITHIUM ION BATTERY
WO2012073747 A1	SANYO ELECTRIC CO [JP] et al.	POSITIVE ELECTRODE FOR NONAQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERIES, METHOD FOR PRODUCING SAME, AND NONAQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERY

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Oficina Española de Patentes y Marcas

VIGILANCIA NO GRATUITA

VIGILANCIA TECNOLÓGICA A MEDIDA

INFORMES TECNOLÓGICOS DE PATENTES

Examinadores de patentes

VIGILANCIA TECNOLÓGICA A MEDIDA

(65 / 135 €)

Patentes mas recientemente publicadas relacionadas con el objeto técnico planteado por el cliente

Búsquedas periodicas

La periodicidad la fija el cliente

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Oficina Española de Patentes y Marcas

En 21 días (510 €)

Examinadores de patentes

INFORMES TECNOLÓGICOS DE PATENTES

Mantenimiento en sistemas de generación de energía mareomotriz

- Permite analizar un avance técnico
- Valorar contratos de licencias
- Prevenir posibles infracciones

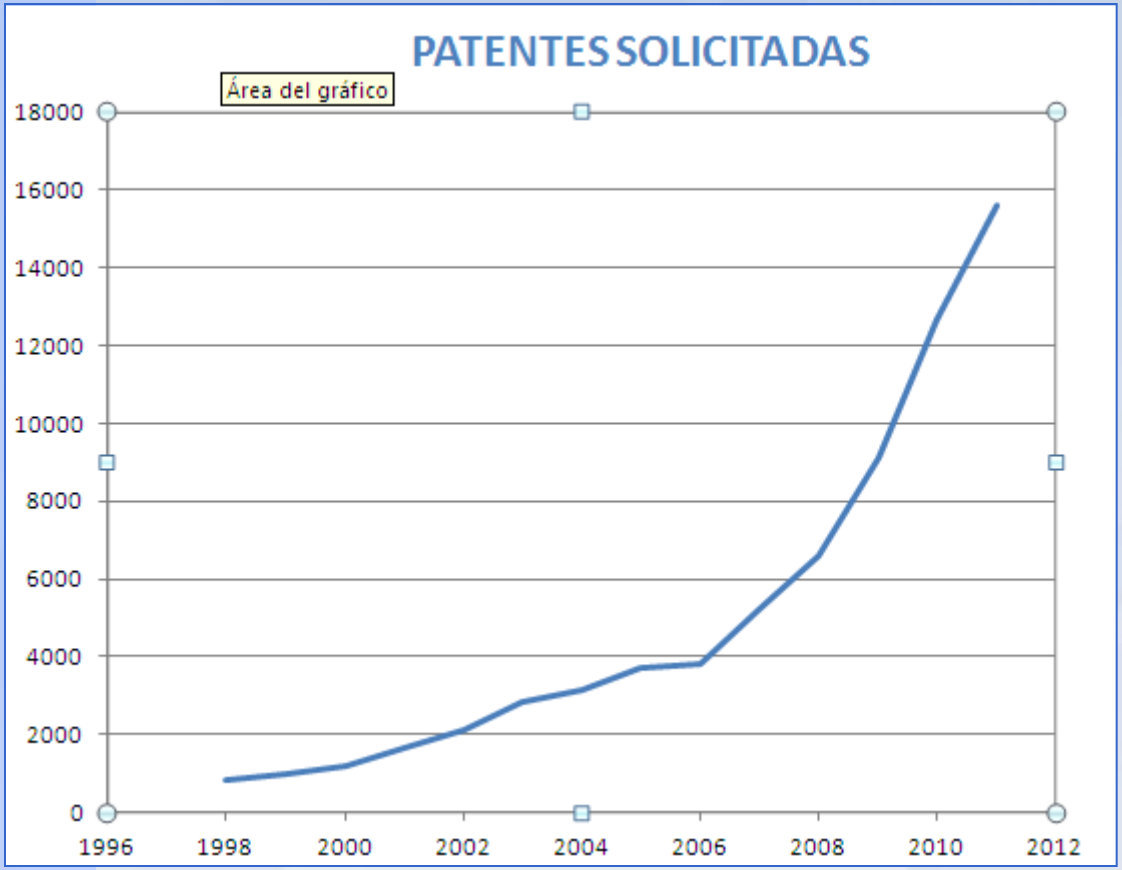
INDICE

1. ¿Quienes somos?
2. La OEPM, elemento clave en un entorno competitivo
3. Obtención de la Innovación
4. Protección de las innovaciones
5. Vigilancia del sector
6. Evolución del sector Eólico
7. Ayudas y el programa Cevipyme

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Oficina Española de Patentes y Marcas

SOLICITUDES REALIZADAS SOBRE MOTORES DE VIENTO: (CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL F03D)



"EN 2011 SE SOLICITARON CASI 16.000 SOLICITUDES DE PATENTE "

INDICE

1. ¿Quienes somos?
2. La OEPM, elemento clave en un entorno competitivo
3. Obtención de la Innovación
4. Protección de las innovaciones
5. Vigilancia del sector
6. Evolución del sector Eólico
7. Ayudas y el programa Cevipyme

Formularios

Tasas

Ayudas concedidas por las Comunidades Autónomas

Ayudas Estatales

Unión Europea

Consulta de invenciones

Invenes

Espacenet

Latipat-Espacenet

PATENTSCOPE®

Clasificación internacional de patentes

Consulta de marcas registradas

Localizador de marcas

Convocatoria 2012

La Oficina Española de Patentes y Marcas en su estrategia de incrementar la utilización de la Propiedad Industrial por las empresas españolas y potenciar su uso como herramienta de acceso a los mercados internacionales, convoca subvenciones para el fomento de las solicitudes de patentes y modelos de utilidad españoles y en el exterior.

Los dos objetivos fundamentales de estas ayudas son:

- estimular la protección internacional de la tecnología a través de las patentes o de modelos de
- subvenciones a las actividades realizadas dentro del procedimiento internacional PCT, subvencionándose los trámites de solicitud, búsqueda internacional o examen preliminar
- subvenciones a las solicitudes de patentes y modelos de utilidad españoles, comprendiendo los trámites de solicitud y/o informe de búsqueda (IET).

Las actividades antes indicadas se subvencionan en función de unas cuantías de referencia que se establecen para cada tipo de actividad realizada en un país o grupo de países e indicadas en los Anexo I y II de la convocatoria. En el caso del programa de fomento de solicitudes de patentes y modelos de utilidad en el exterior se subvencionarán hasta el 80% de las cuantías de referencia del Anexo I y hasta el 90% en el caso de la PYME y las personas físicas. En el caso del programa de fomento de solicitudes de patentes y modelos de utilidad españoles se subvencionará a la PYME y personas físicas hasta el 90% de las cuantías de referencia del Anexo II.

Con el objeto de facilitar el procedimiento a los solicitantes, tanto la presentación de la solicitud de ayuda, como el resto de trámites necesarios hasta la resolución definitiva de concesión se realizarán por vía telemática. De esta forma se evitará la compulsa de documentos, la presentación de copias en papel y además repercutirá en una mayor rapidez del procedimiento, lo que permitirá resolver y pagar las subvenciones en un plazo de tiempo más corto.

El plazo de presentación de solicitudes es del 4 de abril al 4 de mayo de 2012.

- Ayudas 2012. Resolución de 23 de marzo de 2012. (418.37 Kb)

BOPI Boletín Oficial de la Propiedad Industrial

Ayudas y subvenciones

Perfil del contratante

Otras informaciones

Transferencia de Tecnología

Enlaces y direcciones de interés

Portales OEPM

Calidad

Stopfalsificaciones

Archivo histórico y museo

CEVIPYME

cevi pyme

Home Contactar Mapa Web Buscar Introduzca su búsqueda

¿Quiénes somos?

Actualidad PYME

Propiedad industrial

Vigilancia tecnológica para la PYME

Formación gratuita

Asesoramiento gratuito

centro de apoyo a la PYME en gestión de propiedad industrial

Centro de apoyo a la PYME en gestión de propiedad industrial

Síguenos en las redes sociales

Novedades
MEDIATECA

Comenzar a
REGISTRAR

¿Qué es una Marca?

¿Quién puede ayudarme?

Últimas
NOTICIAS

RSS

La Dirección General de Universidades e Investigación de la Consejería de Educación y Empleo de la Comunidad de Madrid convoca la novena edición de los Premios madri+d.
11/10/2012

El CSIC licencia patente sobre potenciales vacunas del virus del SIDA al consorcio HIVACAT
02/10/2012

Samsung indemnizará a la empresa barcelonesa Fractus por infracción de patente.
02/10/2012

+ Inf

Últimos
EVENTOS

Taller: "EXPLOTACIÓN DE LA

Observatorio de Patentes
ALIMENTACIÓN

Aceites

Alimentación Animal

Bebidas

Cárnico

Conservas

Frutas y Hortalizas

Lácteos

Panadería Molinería

Pescados

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Oficina Española de Patentes y Marcas

cevipyme

www.cevipyme.es

CENTRO VIRTUAL DE APOYO A LA PYME EN GESTIÓN DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

Telf.: 91 456 07 76
cevipyme@cevipyme.es
www.cevipyme.es

Horario de atención al público
Lunes a jueves: 9:00 - 17:00 h.
Viernes: 9:00 - 14:30 h.

Con la cofinanciación de
Unión Europea
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"

NIPO: 701-10-019-X

Objetivo:

Apoyar a las PYMES en la gestión de los derechos de Propiedad Industrial, atendido sus dudas y ofreciendo asesoramiento personalizado a través de expertos

Asesoramiento básico:

- atención personalizada a la PYME en materia de patentes, marcas y diseño industrial.
- Autoformación en PI mediante módulos en línea
- Herramientas de autodiagnóstico, que permiten a la PYME realizar una valoración inmediata de la situación real de sus patentes y marcas.

Asesoramiento especializado:

- Diagnóstico: se realiza un primer análisis de la situación real de la PYME.
- Vigilancia Tecnológica: su utilidad para la PYME en la toma de decisiones.
- Inteligencia económica: identificación de sectores industriales de interés.
- Orientación sobre posibles estrategias de futuro: protección de resultados, internacionalización, transferencia de tecnología, licencias, explotación y comercialización de los resultados.

MUCHAS GRACIAS !

gonzalo.foncillas@oepm.es