

cevi  pyme



Introducción

CEVIPYME es el centro de apoyo a la PYME en materia de gestión de derechos de propiedad industrial. Es una iniciativa conjunta de la Dirección General de Industria y PYME (DGIPYME), la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM) y Fundetec.

El Centro cuenta con un sitio web, www.cevipyme.es, con información general y sectorial sobre gestión de derechos de propiedad industrial y servicios gratuitos de formación y asesoría para lo que dispone de personal especializado.

Objetivos CEVIPYME

El objetivo de CEVIPYME es seguir proporcionando a la Pequeña y Mediana Empresa, a sus asociaciones y agrupaciones empresariales, información y asistencia personalizadas sobre las opciones que mejor se adapten a sus necesidades para la protección de su Propiedad Industrial, así como sobre la manera más eficaz de gestionar y rentabilizar dicha propiedad una vez obtenidos y registrados los derechos correspondientes.

Se intenta de esta manera concienciar a la PYME de la necesidad de proteger sus invenciones, marcas y diseños y aumentar de esta manera su capacidad innovadora.

Objetivos Específicos

Informar y asesorar a la Pequeña y Mediana Empresa, sus asociaciones o agrupaciones empresariales en materia de gestión de derechos de Propiedad Industrial (PI).

Informar y formar a las PYME y asociaciones empresariales en materia de Propiedad Industrial mediante la organización de cursos en línea tutorizados.

Organizar talleres y desayunos informativos para la sensibilización de la PYME en materia de gestión de Propiedad Industrial.

Objetivos Específicos

Informar y promocionar las medidas de apoyo a la PYME en materia de Propiedad Industrial, tales como subvenciones locales, regionales, estatales y supranacionales

Elaborar manuales, folletos y material audiovisual específicos para la PYME que contengan información sencilla, accesible y ejemplos de buenas prácticas, que impulsen el uso e integración de la Propiedad Industrial en sus planes estratégicos de negocio.

Fomentar la colaboración con asociaciones empresariales, universidades, cualquier otra entidad que desee promocionar la gestión de la PI entre las PYMES.

Servicios

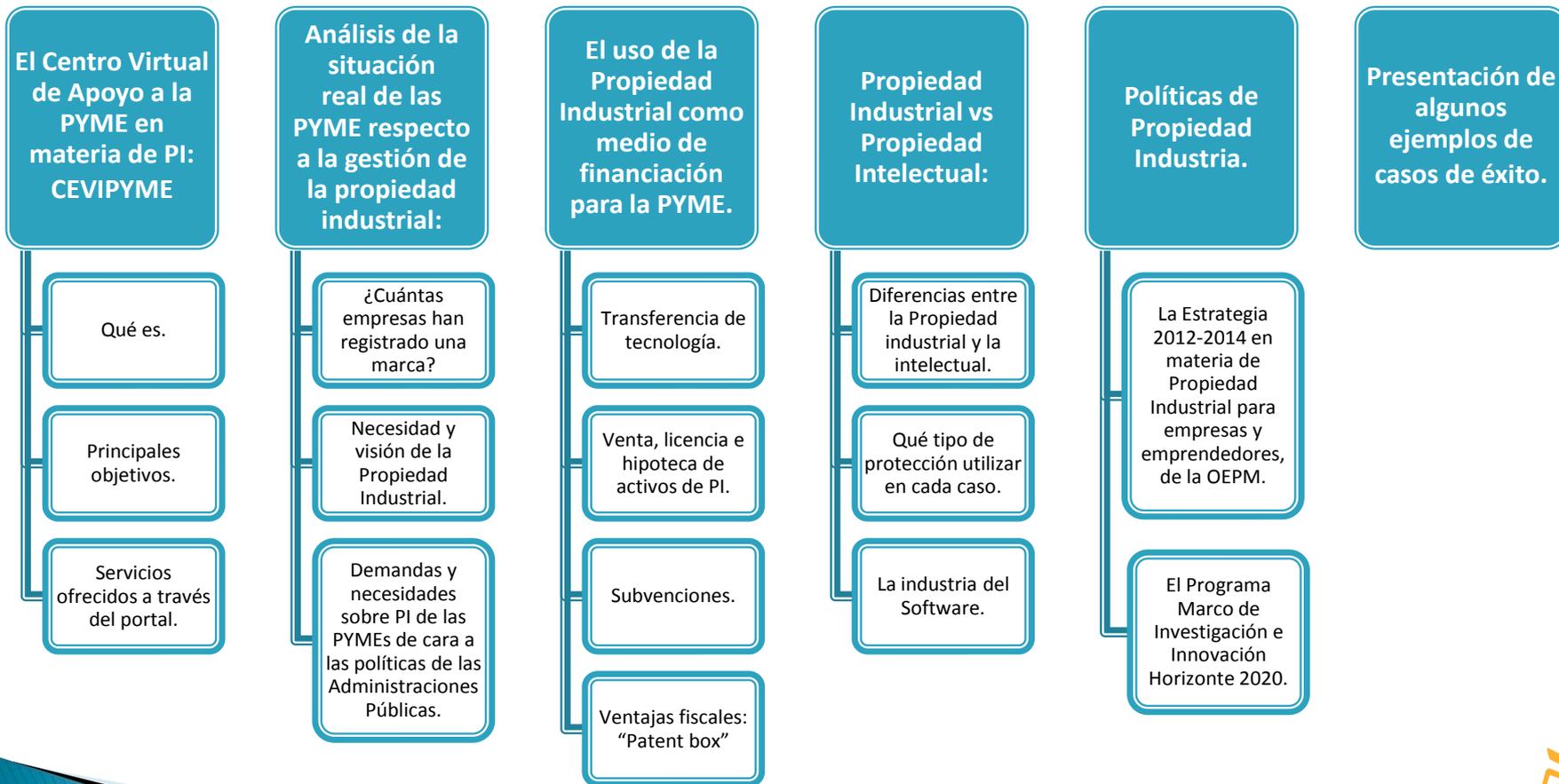
Jornadas informativas

Asesoramiento especializado

Portal Web

Jornadas informativas

Jornadas y desayunos tecnológicos. Temáticas:



Asesoramiento

CEVIpyme ofrece a la PYME un conjunto de servicios de asesoramiento gratuito en materia de Propiedad Industrial a través de su página <http://www.cevipyme.es>



Telefónico

Correo electrónico

91 349 33 98

cevipyme@fundetec.es

cevi pyme

Home Contactar Mapa Web Buscar

¿Quiénes somos?
Actualidad PYME
Propiedad industrial
Vigilancia e inteligencia estratégica
Formación gratuita

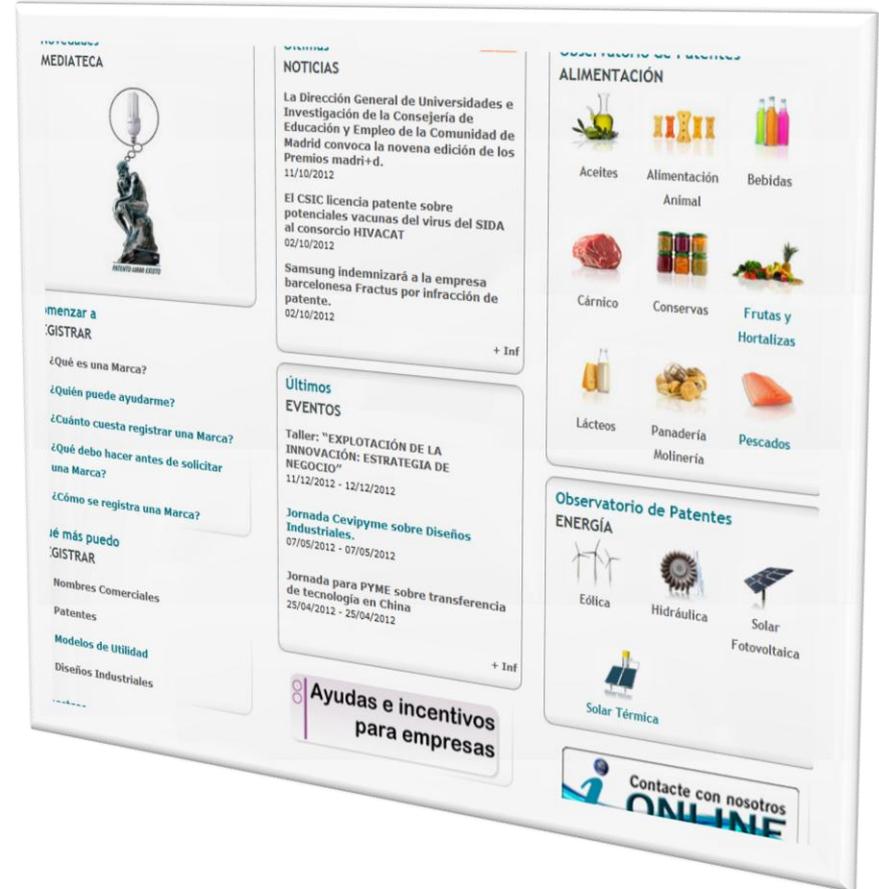
centro de apoyo a la PYME en gestión de propiedad industrial

www.cevipyme.es

Novedades MEDIA TECA

Sistemas NOTICIAS

Observatorio ALIMENTACIÓN



Formación gratuita especializada en Propiedad Industrial para la PYME

Módulos de formación en línea (Oficina Española de Patentes y Marcas)

- ▶ **Guía Multimedia de Patentes y Marcas** 
- ▶ **Uso de la información de patentes en proyectos de I+D+i** 
- ▶ **Patentes como fuente de Información Tecnológica** 
- ▶ **Inventario de activos intangibles y gestión del Capital Intelectual** 
- ▶ **Cómo realizar el inventario de intangibles en una organización** 
 - **Guía para la realización del inventario de activos intangibles** 

Propiedad industrial en la empresa (Oficina Europea de Patentes)

- ▶ **Selling the message: how to convince SMEs that IP matters** 
- ▶ **Business strategies for enforcing patents** 
- ▶ **IP in the ICT sector** 
- ▶ **Biotechnology patents** 
- ▶ **IP valuation & IP financing** 
- ▶ **Business planning around IP** 

Propiedad intelectual e industrial (Organización Mundial de la Propiedad Intelectual)

- ▶ **Panorama PI** 

Vigilancia Tecnológica para la PYME

La **Vigilancia Tecnológica** es un proceso organizado, selectivo y permanente, de captar información del exterior y de la propia organización sobre ciencia y tecnología, seleccionarla, analizarla, difundirla y comunicarla, para convertirla en conocimiento para tomar decisiones con menor riesgo y poder anticiparse a los cambios. (Definición según norma UNE 166006:2011 Ex Gestión de la I+D+i: Sistema de Vigilancia Tecnológica e Inteligencia Competitiva).

Los **documentos de patente** forman una parte importante de la información relevante que una organización debe tener en cuenta durante el proceso de toma de decisiones estratégicas. A continuación se presentan dos herramientas gratuitas y de utilidad para las PYME en el ámbito de la **selección de la información**: la base de datos gratuita Espacenet y los Boletines de Vigilancia Tecnológica.



¿Qué ofrece Espacenet para la Vigilancia Tecnológica?



Su objetivo es facilitar información sobre avances y novedades en los distintos sectores tecnológicos

Patentes Alimentación

- ▶ Aceites 
- ▶ Alimentación Animal 
- ▶ Bebidas 
- ▶ Cárnico 
- ▶ Conservas 
- ▶ Frutas y Hortalizas 
- ▶ Lácteos 
- ▶ Panadería 
- ▶ Pescados 

Patentes Energía

- ▶ Eólica 
- ▶ Hidráulica 
- ▶ Solar Térmica 
- ▶ Solar Fotovoltaica 

Autodiagnóstico de las necesidades en protección industrial en patentes y modelos de utilidad

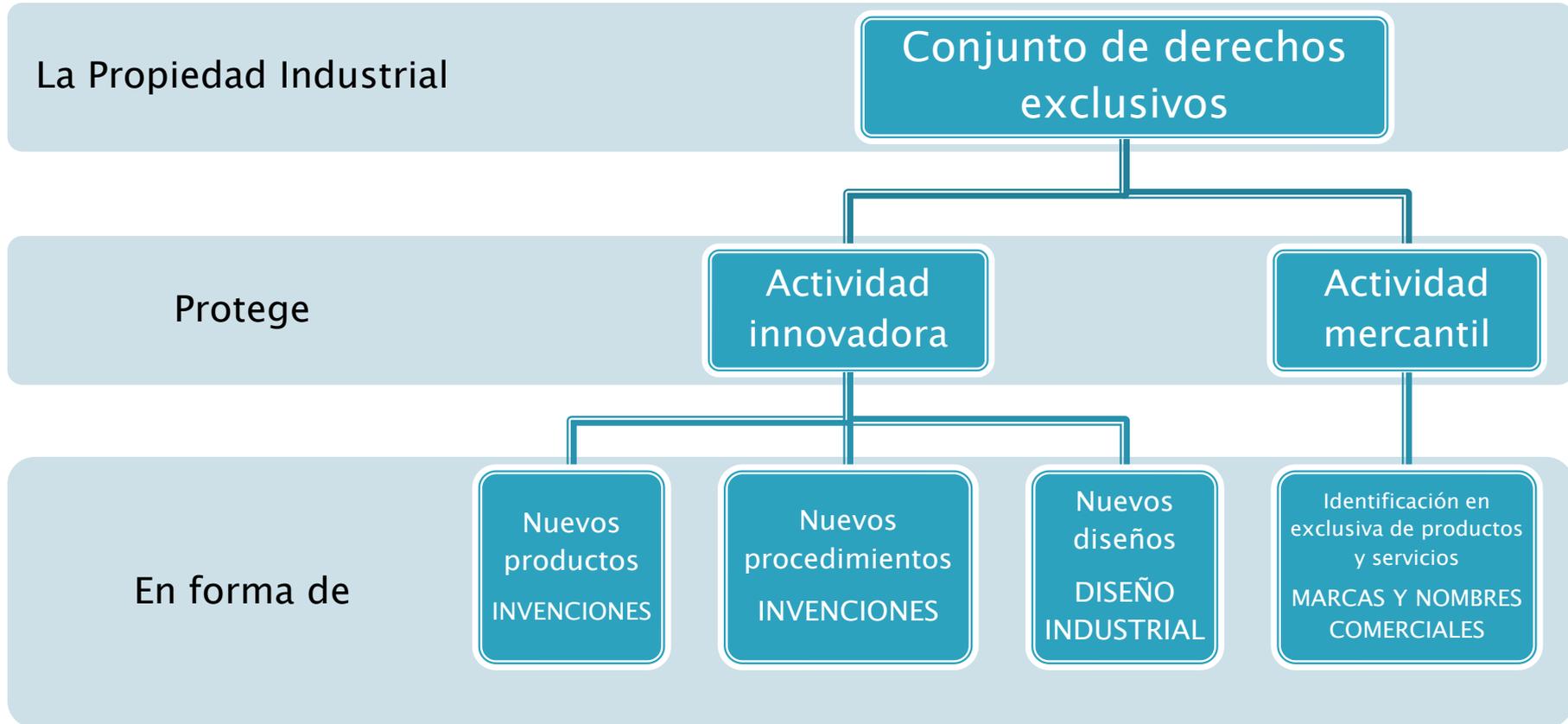
Conozca de una manera sencilla el grado de protección en propiedad industrial de su PYME

Si tiene dudas a la hora de responder a alguna de las preguntas consulte la **información** disponible.

Una vez finalizado el cuestionario y obtenido el informe de situación, para llevar a cabo un análisis más en profundidad de la situación de su PYME, puede solicitar el servicio especializado mediante el **Formulario de Solicitud de Asesoramiento Personalizado**.

PATENTES	SI	NO
1. ¿Ha desarrollado un producto, un proceso, o una modificación técnica que podría constituir una invención?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2. ¿Ha tomado todas las medidas necesarias para proteger la información asociada a su invención?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3. ¿Los empleados de su empresa han firmado un acuerdo de confidencialidad, estando de acuerdo con no revelar la información referente a su invención?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4. ¿Ha mantenido en secreto la invención de su empresa? Es decir, nadie la conoce ni directamente ni a través de su página Web, folletos, publicaciones, congresos, etc.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

La Propiedad Industrial



La Propiedad Industrial

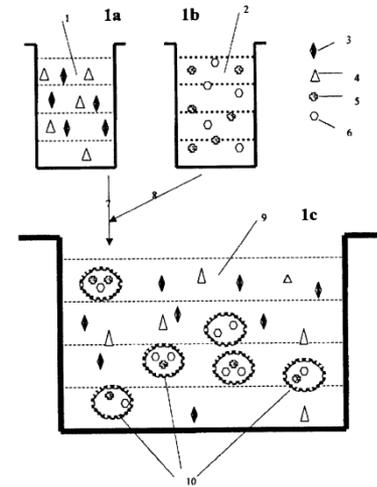


Constituyen los bienes inmateriales de que dispone el empresario para competir en el mercado.

Cómo rentabilizar la Propiedad Industrial en la PYME



Fig. 1



ES2235642
 PROCESO DE MULTI-MICROENCAPSULACION CONTINUO PARA LA MEJORA DE LA ESTABILIDAD Y ALMACENAMIENTO DE INGREDIENTES BIOLÓGICAMENTE ACTIVOS

CONCEPTO DE INNOVACIÓN

- ▶ *Innovare: “cambiar o alterar las cosas introduciendo novedades” (Diccionario RAE)*
 - ▶ “Conjunto de actividades empresariales que conducen a la introducción con éxito en el mercado de nuevos o mejores productos, servicios o técnicas de gestión y organización” (Pavón y Goodman)
- Cambio **tecnológico**
 - nuevos **productos** o partes de productos
 - nuevos **procedimientos** o herramientas de fabricación
 - Cambio de la **imagen corporativa o de producto**
 - Cambio del **diseño externo** de un producto (sin cambio tecnológico)
 - Cambio **organizativo**, administrativo o de gestión (“modelo de negocio”)

**DERECHOS DE
PROPIEDAD
INDUSTRIAL**

**PROTECCIÓN
INNOVACION**



**VENTAJA
COMPETITIVA**



**SI INNOVAMOS, PERO NO
PROTEGEMOS,**

**DESECHAMOS
TALENTO, VENTAJA
COMPETITIVA, VALOR y
BENEFICIOS**



INNOVACIÓN

PROTECCIÓN

VIGILANCIA

 **Oficina Española de Patentes y Marcas**

El proceso de innovación y la P.I.

ETAPAS en la innovación

- **PROTECCIÓN POR MEDIO DE TÍTULOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL**

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

- **PATENTES**
- **MODELOS DE UTILIDAD**

DISEÑO FORMAL ESTÉTICO

- **DISEÑOS INDUSTRIALES**

DISTRIBUCIÓN COMERCIAL

- **MARCAS**
- **NOMBRES COMERCIALES**

¿En qué consiste la protección? Exclusividad: “Derecho a impedir ...”

TERRITORIAL:

Nacional, Europeo,
Comunitario, Varios
Países...



TEMPORAL:

PATENTES: 20 años + 5

DISEÑOS: 5-25 años

MARCAS: indefinido

anualidades

divulgación

explotación

MARCAS

Distinguen en el mercado los productos o servicios de la empresa

MARCA NACIONAL

Oficina Española de Patentes y Marcas

en 5 meses
150 euros

- DIFERENCIAR
- INDIVIDUALIZAR

MARCA COMUNITARIA



en 12 meses
900 euros



DISEÑOS

Apariencia de la totalidad o de parte de un producto, derivada de características tales como líneas, contornos, colores, forma, textura o materiales

DISEÑO NACIONAL

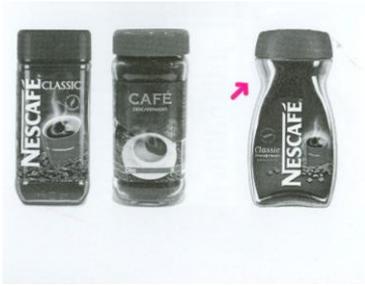
DISEÑO COMUNITARIO



en 3 días
72 euros



en 3 días
350 euros



Innovaciones Técnicas

NUEVAS

con ACTIVIDAD INVENTIVA

con APLICACIÓN INDUSTRIAL



① Número de publicación: **2 289 909**
 ② Número de solicitud: 200503190
 ③ Int. Cl.: **A23N 15/00 (2006.01)**

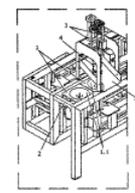


⑫ PATENTE DE INVENCION B1

⑭ Fecha de presentación: 26.12.2005 ⑮ Fecha de publicación de la solicitud: 01.02.2008 Fecha de la concesión: 12.09.2008 ⑯ Fecha de anuncio de la concesión: 01.10.2008 ⑰ Fecha de publicación del folleto de la patente: 01.10.2008	⑱ Titular/es: COMPONOSOLLERTIA, S.A.L. Polígono Industrial Las Labradas, Nave 5 31500 Tudela, Navarra, ES ⑲ Inventor/es: Comin Escartin, Ricardo ⑳ Agente: Esteban Pérez-Serrano, María Isabel
--	---

㉑ Título: **Máquina para troceado y extracción del tronco de vegetales con estructura arborescente y método de troceado y extracción del tronco con dicha máquina.**

㉒ Resumen:
 Máquina para troceado y extracción del tronco de vegetales con estructura arborescente y método de troceado y extracción del tronco con dicha máquina.
 La presente invención se refiere a una máquina para troceado y extracción del tronco de vegetales con estructura arborescente y método de troceado y extracción del tronco con dicha máquina que proporciona trozos ramificados en diferentes tamaños de la parte comestible del vegetal. Caracteriza a la máquina el estar constituida al menos por una bandeja en la que se deposita el vegetal a trocear que desliza a través de una estructura horizontal y por unas guías verticales de deslizamiento de unos medios de corte que consisten en un medio de corte para la separación del material arborescente útil, un medio de corte para la división en piezas del tronco y un medio de corte para la separación del tronco de la parte comestible.



ES 2 289 909 B1

Aviso: Se puede realizar consulta prevista por el art. 37.3.8 LP.

¿Dónde registro? ¿En qué mercado/s
pretendo vender mis productos y/o
servicios?

PATENTES

Vías de Protección :

- *Nacional : España (OEPM)*
- *Europa: Oficina Europea de Patentes (OEP): 38 países*
- *Internacional: Organización Mundial de la Propiedad Intelect (OMPI) Tratado PCT, 142 países*



Oficina Española
de Patentes y Marcas



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



MODELOS DE UTILIDAD

Protegen invenciones que consisten en dar a un objeto una configuración, estructura o constitución de la que resulte alguna ventaja práctica para su uso o fabricación

Pueden ser utensilios, instrumentos, herramientas, aparatos, dispositivos o parte de los mismos

No pueden ser procedimientos o sustancias

Tramitación: 5 meses

Menor actividad inventiva

Duración : 10 años

Coste medio: 150 €

INNOVACIÓN

PROTECCIÓN

VIGILANCIA

 **Oficina Española de Patentes y Marcas**

**PERO ...
ADEMÁS DE
PROTEGER ...**

**TENEMOS QUE
VIGILAR**

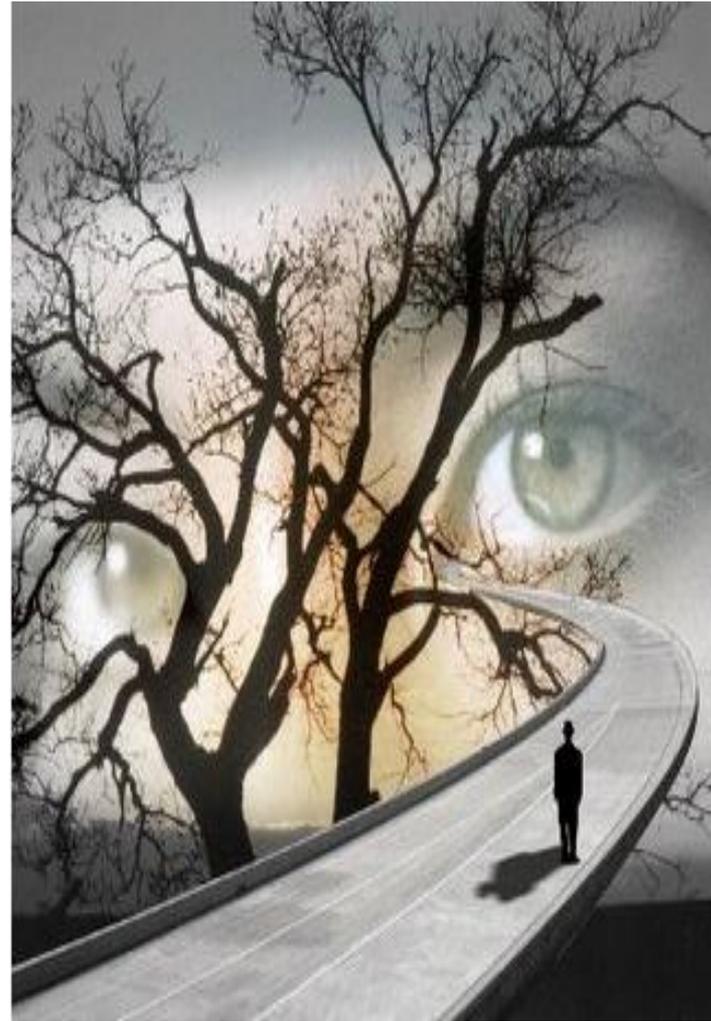
te están
observando



VIGILAR

PROSPECTIVA TECNOLÓGICO-INDUSTRIAL

- Vigilar competencia
- Empresas más activas
- Tendencias
- Análisis del mercado
- Localizar socios



VIGILAR

DETECTAR AMENAZAS Y ANTICIPARSE

- Detectar tecnologías nuevas
- Conocer nuevos usos de tecnologías conocidas
- Conocer Estado de la Técnica
- Resolver problemas técnicos concretos
- Evitar infracciones



VIGILAR

REDUCIR COSTES

- Valorar tecnología
- Negociar licencias
- Detectar tecnologías de libre uso
- No duplicar investigaciones



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

<http://www.oepm.es>



INFORMACIÓN GENERAL

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

UTILIDADES

- Formularios
- Tasas y precios públicos
- Formas de pago
- Presentación electrónica
- Normativa
- Datos con acceso abierto (Open Data)

BASES DE DATOS

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

Noticias

Notas de prensa

12-04-2013

Posibilidad de votar a uno de los candidatos al "Premio Inventor Europeo 2013"

06-02-2013

Curso de Gestión Administrativa de la Propiedad Industrial (Paralegales)

16-04-2013

Curso de Verano en la Universidad Internacional Menéndez Pelayo

22-04-2013

Financiación a la inversión industrial del Ministerio de Industria, Energía y Turismo

22-04-2013

Expedientes en formación para productores

Eventos

Agenda

23-04-2013

23-25 de abril de 2013. PATLIB2013 Seminario

23-04-2013

23 de Abril 2013 - Desayuno de trabajo 'Cómo rentabilizar la Propiedad Industrial en la PYME' Desayuno de trabajo

24-04-2013

24/04/2013 - Jornada de Propiedad Industrial en Defensa y Seguridad Jornada

24-04-2013

24/04/2013 25/04/2013 - 11ª Edición de la Feria IMEX



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

Portales OEPM



Calidad



Stopfalsificaciones



Archivo histórico y museo



CEVIPYME

Servicios de información gratuitos en la OEPM

BOLETINES

**Boletín Oficial de la Propiedad
Industrial**

DIARIO

Tipo de consulta por: nº
expediente, solicitante,
Clasificaciones, representantes...

**Boletines de Vigilancia
Tecnológica**

Patentes más relevantes
publicadas cada trimestre y
noticias en el sector analizado
(calzado, plásticos,
agroalimentación, sanidad
animal, acuicultura ...)

BIOTECNOLOGÍA

Nº DE PUBLICACIÓN	SOLICITANTE	PAÍS OR
-------------------	-------------	---------

WO2012035209	METSAENTUTKIMUSLAITOS [FI]; CERMEDI OY [FI]; UUSITALO HANNU [FI]; SARJALA TYTTI [FI]; VIITALA KATJA [FI]; POTILA HANNAMARIA [FI]; HUHTALAANNE [FI]	Finlandia
--------------	--	-----------

WO2012029529	AMANO ENZYME INC [JP]; TANAKA SHUN-ICHI [JP]	Japón
--------------	--	-------

WO2012026832	UNIV MASSEY [NZ]; NAG ARUP [NZ]; DAS SHANTANU [NZ]; SINGH HARJINDER [NZ]	Nueva Zelanda
--------------	--	---------------

SUMARIO

Editorial.....	1
Nuevas Tecnologías de Conservación de Alimentos ...	3
Biotechnología Aplicada al Sector Agroalimentario.....	8
Tecnología de nuevos Productos Aplicada al Sector Agroalimentario	12

SOLUBILIZACIÓN DE LA MEMBRANA DE LA CÁSCARA DE HUEVO USANDO ENZIMAS

Las membranas de la cáscara de huevo se solubilizan eficientemente usando una proteasa combinada con una sustancia reductora.

PROCEDIMIENTO DE PRODUCCIÓN DE ALIMENTO PROBIÓTICO ESTABLE AL ALMACENAMIENTO

El ingrediente se prepara recubriendo partículas o una aglomeración de las mismas con una suspensión de microorganismos probióticos

Suscripción gratuita

Deseo suscribirme

Para poder suscribirse a los canales informativos necesitamos algunos datos personales:

Nombre

Cargo

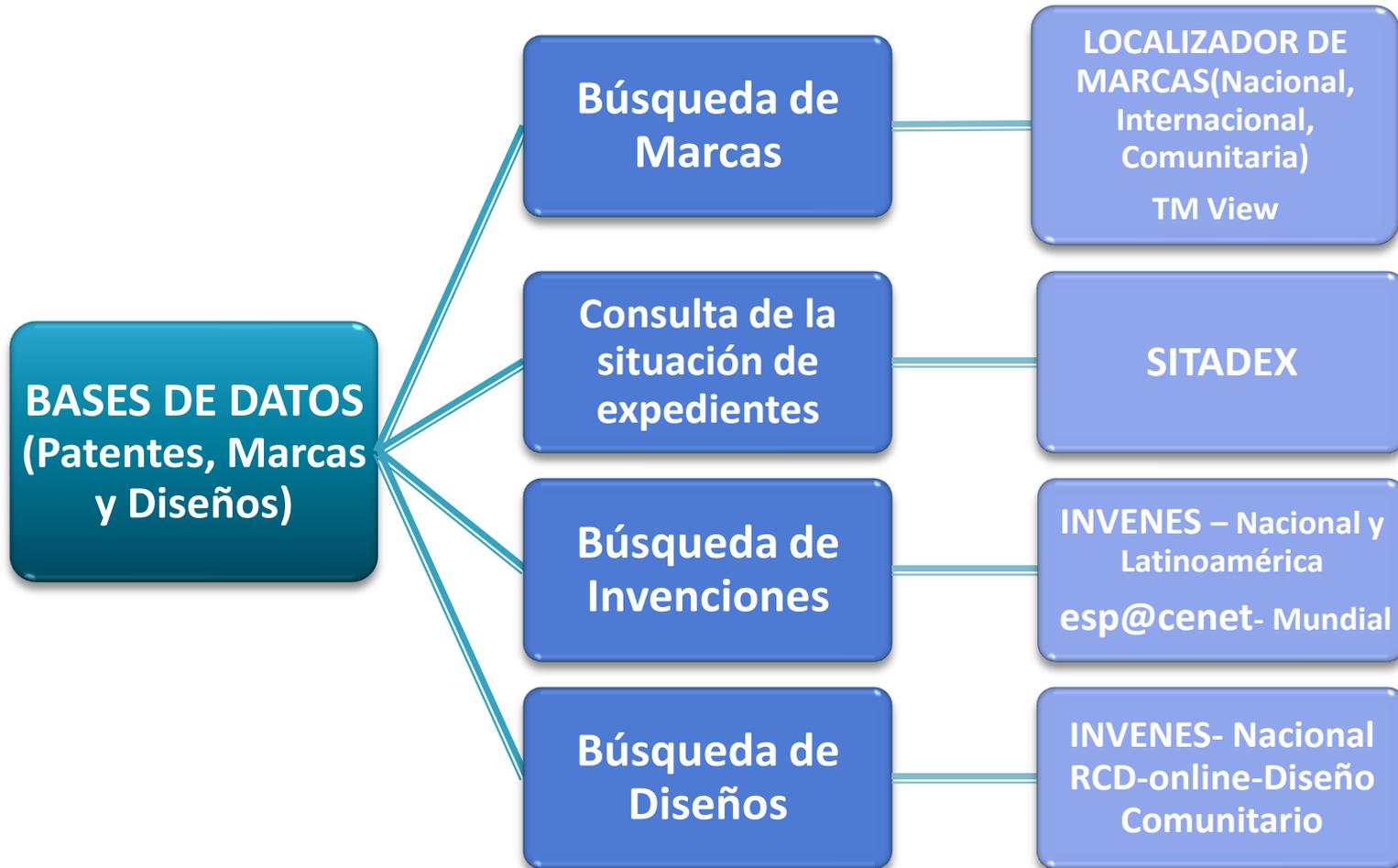
Organización

Email

Canales a los que desea suscribirse:

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Coche eléctrico | <input type="checkbox"/> eDependencia |
| <input type="checkbox"/> Servicios e interfaces avanzados móviles | <input type="checkbox"/> Redes de sensores inalámbricas |
| <input type="checkbox"/> Coche inteligente | <input type="checkbox"/> Acuicultura |
| <input type="checkbox"/> Calzado | <input type="checkbox"/> Sector agroalimentario ← |
| <input type="checkbox"/> Sector metal mecánico | <input type="checkbox"/> Sector transformador plástico |
| <input type="checkbox"/> Energías renovables: Sector Biomasa | <input type="checkbox"/> Sanidad Animal |

Servicios de información gratuitos de la OEPM



Estás en : Información Tecnológica

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**

Servicios de pago

- [Informes Tecnológicos de patentes ITP](#)
- [Informes de Vigilancia Tecnológica a Medida](#)
- [Búsquedas Retrospectivas](#)
- [Carta de servicios](#)
- [Otros servicios](#)

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?
 ¿Quiere saber si ya está registrada?

La OEPM le ofrece distintas posibilidades para conocer la tecnología registrada sobre un tema

Búsquedas gratuitas en internet

El propio interesado realiza la búsqueda, sin tener que divulgar la invención a terceros.

El acceso a las bases de datos es libre y gratuito.

Búsquedas realizadas por la OEPM (servicio de pago)

Se requiere proporcionar por escrito los datos técnicos más característicos de la invención.

La búsqueda es realizada por personal de la OEPM, con total **confidencialidad**.



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](#)

Portales OEPM

[Calidad](#)

[Stopfalsificaciones](#)

[Archivo histórico y museo](#)

[CEVIPYME](#)





Búsquedas

Opciones

[Abrir Base](#)

[Dominios INTERPAT](#)

[Imprimir Histórico](#)

[Búsqueda Experta](#)

[Búsqueda Simple](#)

Favoritos

[ESP@CENET-LP](#)

[PATENTSCOPE](#)

[ESP@CENET-EP](#)

Formulario de Búsqueda (INTERPAT)

Búsqueda en título: Ej. Motor

Búsqueda en título o resumen: Ej. Bicicleta

Números de publicación: Ej. ES2118772

Número de solicitud: Ej. P200302005 , Ej. D0500001-01

Número de prioridad: Ej. US20090510740

Fechas de publicación: Ej. 20061016

Solicitante/s: Ej. Roncero

Inventor/es: Ej. García

Clasificación: Ej. A01K1/035 , Ej. 19-08

BUSCAR

LIMPIAR

Número de resultados: 51 Resultados [(ALCACHOFA?)/TIRE AND (A23N+)/CLASIF]

- PRODUCCION V3.0.1.9

[VOLVER](#) [CONFIGURAR LISTADO](#) [FORMATOS LISTADO](#) [IMPRIMIR](#) [DESCARGAR REFERENCIAS](#)

Ver primero las últimas publicaciones.

Nº	REFERENCIA	SOLICITUD	PUBLICACION	SOLICITANTE	TITULO
<1>	U0204405	U0204405 (05.07.1974)	ES0204405 U (16.01.1976)	MAQUINISTA CONSERVERA MURCIANA, S. L.	CALIBRADOR DE ALCACHOFAS.
<2>	P0393583	P0393583 (23.07.1971)	ES0393583 A2	NAVARRO GALLEGO, J.A.M.Y F.	PERFECCIONAMIENTOS EN MAQUINAS CORTADORAS DE ALCACHOFAS.
<3>	U9001879	U9001879 (13.06.1990)	ES1014393 U (16.03.1991)	SERRANO GALINDO, ANTONIO	CABEZAL PORTA-CUCHILLAS PARA EL DESCORAZONADO DE ALCACHOFAS.
<4>	P200502120	P200502120 (30.08.2005)	ES2285907 A1 (16.11.2007)	SERRANO, FABRICANTE DE MAQUINARIA INDUSTRIAL PARA ALIMENTACION, S.L.	MAQUINA PARA LA OBTENCION DE CORAZONES O FONDOS DE ALCACHOFAS.
<5>	U9800519	U9800519 (24.02.1998)	ES1039615 U (01.01.1999)	CANOVAS EGEA, FELIPE	MAQUINA AUTOMATICA PELADORA-TROCEADORA Y LIMPIADORA DE ALCACHOFAS EN CRUDO
<6>	P0406449	P0406449 (07.09.1972)	ES0406449 A1	FBR, S.R.L.	MAQUINA AUTOMATICA PARA LA ELABORACION DE ALCACHOFAS.
<7>	P0501547	P0501547 (22.04.1981)	ES8205540 A1	MECCANOFRUTTA ITALIANA SNC	PERFECCIONAMIENTOS EN LOS MECANISMOS PARA LA PREPARACION DE CORAZONES DE ALCACHOFAS CALIBRADOS Y LIMPIOS
<8>	U9801477	U9801477 (05.06.1998)	ES1041268 U (01.07.1999)	MECCANOFRUTTA ITALIANA, SRL.	MAQUINA PARA LA OBTENCION DE COGOLLOS DE ALCACHOFA.
<9>	U0247030	U0247030 (23.11.1979)	ES0247030 U (16.07.1980)	NAVARRO GALLEGO, ANDRES	DISPOSITIVO PARA LA OBTENCION DE FONDOS DE ALCACHOFAS

MAQUINA PARA LA OBTENCION DE CORAZONES O FONDOS DE ALCACHOFAS.

Número de Publicación: ES2285907 A1 (16.11.2007)
 También publicado como: ES2285907 B1 (01.10.2008)
 Número de Solicitud: P200502120 (30.08.2005)

Solicitante: SERRANO, FABRICANTE DE MAQUINARIA INDUSTRIAL PARA ALIMENTACION, S.L. (ES)
 RECREATIVE, N.7, ESPINARDO 30100 MURCIA

Inventor/es: SERRANO ESPIN, ANTONIO (ES);
 SERRANO ESPIN, FRANCISCO JOSE (ES);
 SERRANO GALINDO, ANTONIO (ES);

CIP: A23N15/00 (2006.01)

CPC: A23N15/001

- Documentos citados: (A) ES1047007 U
 (A) ES1015276 U
 (A) ES2054547 A2
 (A) US2342131 A
 (A) ES0352531 A1
 (A) EP0244387 A2
 (A) US3075634 A

Resumen: Máquina para la obtención de corazones o fondos de alcachofas.

Comprende un conjunto giratorio de ciclo continuo que rota mediante un moto-reductor (51), incorporando distintos dispositivos para obtener finalmente los corazones de las alcachofas.

Entre estos dispositivos se destacan unos que se encargan del centrado, torneado y deshojado de las alcachofas.

Antes de alcanzar estos dispositivos (39) citados en el párrafo anterior, las alcachofas se sujetan mediante unas mordazas (5), a la vez que están encajadas en unas perforaciones de un disco circular (2) que es arrastrado por el conjunto giratorio citado antes.

Las características de la invención se centran esencialmente en la estructura de las mordazas (5), así como en la incorporación de un mecanismo de piñones intercambiables (40) para poder variar el número de dispositivos (39) de centrado, torneado y deshojado de los frutos, variándose así la relación de giro del disco circular (2) con respecto a un cabezal móvil (32) que soporta los citados dispositivos (39).



Número de publicación: 2 285 907
 Número de solicitud: 200502120
 Int. Cl.: A23N 15/00 (2006.01)

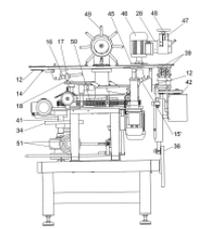


SOLICITUD DE PATENTE A1

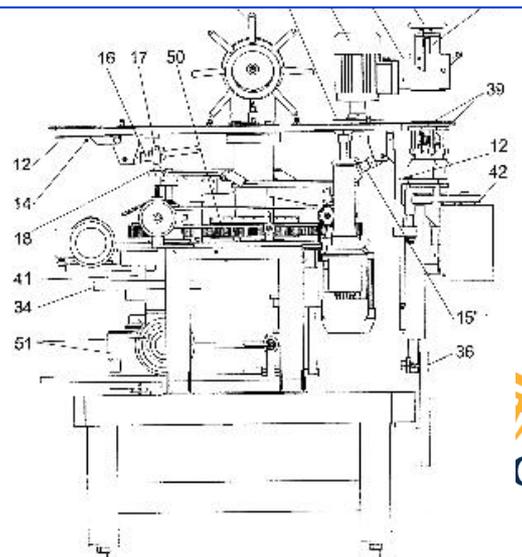
<p>Fecha de presentación: 30.08.2005</p> <p>Fecha de publicación de la solicitud: 16.11.2007</p> <p>Fecha de publicación del folleto de la solicitud: 16.11.2007</p>	<p>Solicitante: SERRANO, FABRICANTE DE MAQUINARIA INDUSTRIAL PARA ALIMENTACION, S.L. Recreative, nº 7 30100 Espinardo, Murcia, ES</p> <p>Inventores: Serrano Espin, Antonio; Serrano Espin, Francisco José y Serrano Galindo, Antonio</p> <p>Agente: Ungría López, Javier</p>
--	---

Título: Máquina para la obtención de corazones o fondos de alcachofas.

Resumen:
 Máquina para la obtención de corazones o fondos de alcachofas.
 Comprende un conjunto giratorio de ciclo continuo que rota mediante un moto-reductor (51), incorporándose distintos dispositivos para obtener finalmente los corazones de las alcachofas.
 Entre estos dispositivos se destacan unos que se encargan del centrado, torneado y deshojado de las alcachofas. Antes de alcanzar estos dispositivos (39) citados en el párrafo anterior, las alcachofas se sujetan mediante unas mordazas (5), a la vez que están encajadas en unas perforaciones de un disco circular (2) que es arrastrado por el conjunto giratorio citado antes.
 Las características de la invención se centran esencialmente en la estructura de las mordazas (5), así como en la incorporación de un mecanismo de piñones intercambiables (40) para poder variar el número de dispositivos (39) de centrado, torneado y deshojado de los frutos, variándose así la relación de giro del disco circular (2) con respecto a un cabezal móvil (32) que soporta los citados dispositivos (39).



907 A1



Resultado de la consulta

Modalidad: P Número: 200502120 Bis: Tipo: Fecha: 22/04/2013 13:15:22

PATENTE INVENCION NR.PUBLICACION OEPM: 2285907
 FECHA ENTRADA: 30.08.2005 10:59
 FECHA PRESENTACION: 30.08.2005
 FECHA PUBLICACION: 16.11.2007
 FECHA CONCESION: 12.09.2008
 NUMERO DE PUBLICACION: ES2285907,
 TITULO: MAQUINA PARA LA OBTENCION DE CORA
 TITULAR: SERRANO, FABRICANTE DE MAQ
 N, S.L.
 DOMICILIO: RECREATIVE, N.7
 CODIGO POSTAL: 30100
 LOCALIDAD: ESPINARDO
 PROVINCIA: 30 Murcia
 PAIS: ES ESPAÑA
 CODIGO AGENTE: 392
 NOMBRE: Javier Ungria López
 DOMICILIO: Av. Ramon y Cajal, 78
 CODIGO POSTAL: 28043
 LOCALIDAD: Madrid

----- INVENTOR
 01.- SERRANO ESPIN, ANTONIO
 02.- SERRANO ESPIN, FRANCISCO JOSE
 03.- SERRANO GALINDO, ANTONIO

----- CLASIFICACION
 CIP INVENCION PUBLICACION: A23N 15/00
 CIP INVENCION CONCESION: A23N 15/00

----- ACTOS DE TRAMITACION -----
 30.08.2005 ADMISION A TRAMITE
 22.01.2007 MODIFICACION DESCRIPCION
 16.02.2007 ACUERDO CONT PROC E INICIO IET 05.02.2007
 15.03.2007 PETICION REALIZACION IET
 31.10.2007 TRASLADO DEL IET REALIZADO EN: 23.10.2007
 16.11.2007 PUBLICACION IET (R.D.E.P) REALIZADO EL 23.10.2007
 16.11.2007 PUBL DE SOLICITUD ACORDADA EL 06.11.2007.
 16.03.2008 PUBL REANUDAC PROC SIN EXAMEN 03.03.2008
 02.06.2008 TRASLADO OBSERV AL SOLICITANTE
 01.10.2008 PUBL. CONCESION DE F. RESOLUC. 12.09.2008
 04.02.2009 ENTREGADO TITULO
 ----- ANOTACIONES DE PAGOS -----
 12/03/2007 Pago Tasas IET
 30/12/2008 Pago Tasas Concesión
 30/12/2008 Pago 03 Anualidad
 30/12/2008 Pago 04 Anualidad
 30/10/2009 Pago 05 Anualidad
 16/07/2010 Pago 06 Anualidad
 16/06/2011 Pago 07 Anualidad
 27/07/2012 Pago 08 Anualidad

----- ACTOS DE TRAM

Imprimir

Estás en : Información Tecnológica

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****Servicios de pago**[Informes Tecnológicos de patentes ITP](#)[Informes de Vigilancia Tecnológica a Medida](#)[Búsquedas Retrospectivas](#)[Carta de servicios](#)[Otros servicios](#)**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?
¿Quiere saber si ya está registrada?

La OEPM le ofrece distintas posibilidades para conocer la tecnología registrada sobre un tema

Búsquedas gratuitas en internet

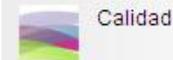
El propio interesado realiza la búsqueda, sin tener que divulgar la invención a terceros.

El acceso a las bases de datos es **libre y gratuito**.

Búsquedas realizadas por la OEPM (servicio de pago)

Se requiere proporcionar por escrito los datos técnicos más característicos de la invención.

La búsqueda es realizada por personal de la OEPM, con total **confidencialidad**.

**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](#)**Portales OEPM**[Calidad](#)[Stopfalsificaciones](#)[Archivo histórico y museo](#)[CEVIPYME](#)

Servicios Documentales: Informes Tecnológicos de patentes (ITP)

Contenido

Tecnología previa
patentada nacional
e
internacionalmente

Valorada por un
técnico

Objetivos posibles:

- **Detección de tecnologías de uso público**
- **Análisis de infracciones**
- **Vigilancia de la competencia**
- **Posible extensión internacional de la patente**
- **Valoración de la patentabilidad de los resultados de un proyecto**
- **Conocer diversas soluciones para un problema técnico**
- **Establecer la línea base para un proyecto de I+D (estado de la técnica)**

Vigilancia Tecnológica a medida

- ▶ Informes que proporcionan, con la periodicidad deseada por el solicitante, referencias bibliográficas de las patentes publicadas dentro y/o fuera de España en relación con el tema definido por el propio solicitante.
- ▶ Precio: variable según la información

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

<http://www.oepm.es>



INFORMACIÓN GENERAL

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

UTILIDADES

- Formularios
- Tasas y precios públicos
- Formas de pago
- Presentación electrónica
- Normativa
- Datos con acceso abierto (Open Data)

BASES DE DATOS

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



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

Portales OEPM



Calidad



Stopfalsificaciones



Archivo histórico y museo



CEVIPYME

Noticias

Notas de prensa

12-04-2013

Posibilidad de votar a uno de los candidatos al "Premio Inventor Europeo 2013"

06-02-2013

Curso de Gestión Administrativa de la Propiedad Industrial (Paralegales)

16-04-2013

Curso de Verano en la Universidad Internacional Menéndez Pelayo

22-04-2013

Financiación a la inversión industrial del Ministerio de Industria, Energía y Turismo

22-04-2013

Expedientes en formación para productores

Eventos

Agenda

23-04-2013

23-25 de abril de 2013. PATLIB2013 Seminario

23-04-2013

23 de Abril 2013 - Desayuno de trabajo 'Cómo rentabilizar la Propiedad Industrial en la PYME' Desayuno de trabajo

24-04-2013

24/04/2013 - Jornada de Propiedad Industrial en Defensa y Seguridad Jornada

24-04-2013

24/04/2013 25/04/2013 - 11ª Edición de la Feria IMEX

Programa de la OEPM de subvenciones para fomento de patentes y modelos de utilidad en el exterior – Año 2012

Crédito presupuestario: 4.002.989€

Objetivo: Fomento de solicitudes de patentes y modelos de utilidad en el exterior para mejorar la competitividad de las empresas en el mercado de fuera de España: internacionalización.

Destinatarios: Empresas, Personas físicas y Organismos Públicos

Concepto subvencionable:

- Extensiones de una patente o modelo de utilidad español ante oficinas extranjeras (solicitud, búsqueda, examen, concesión y traducciones).
- Vía PCT: Solicitud, búsqueda y examen preliminar siempre que la OEPM haya sido Oficina receptora, ISA o IPEA.
- Vía europea: Solicitud, búsqueda, exceso de reivindicaciones, examen, concesión, anualidades, validaciones en otros países y traducciones siempre que la OEPM haya sido Oficina receptora o que tenga prioridad española.
- Subvencionable hasta el 80% de la cuantía y el 90% para PYMEs y personas físicas

Programa de la OEPM de subvenciones para fomento de patentes y modelos de utilidad en España para el año 2012

Crédito presupuestario: 206.530 €

Subvencionable hasta el 90% de la cuantía

Objetivo: Apoyar financieramente el acceso a la Propiedad Industrial de las PYMEs y de los inventores individuales con el fin de mejorar sus condiciones competitivas.

Destinatarios: Pymes e inventores particulares con excepción de aquellos que hayan solicitado el aplazamiento del pago de tasas.

Concepto subvencionable: Tasa de solicitud de un modelo de utilidad y Tasa de solicitud y del Informe sobre el Estado de la Técnica de una solicitud de patente nacional. Dichas solicitudes deben haberse presentado ante la OEPM y no tener una prioridad nacional anterior. Dichas solicitudes se subvencionarán una vez que la patente o el modelo de utilidad haya sido publicado.

El uso de la Propiedad Industrial e Intelectual como medio de financiación a la PYME

- ▶ ***Los derechos de PI pueden venderse, comprarse y licenciarse.***
 - Identificar la propia tecnología
 - Búsqueda del socio adecuado
 - Metodología de Negociación :
 - Verificar y garantizar vigencia y disponibilidad de derechos
 - Analizar la tecnología propia y de terceros
 - Evaluar la capacidad técnica, económica y comercial
 - Acuerdo de confidencialidad

El uso de la Propiedad Industrial e Intelectual como medio de financiación a la PYME

- ▶ ***Los derechos de PI pueden venderse, comprarse y licenciarse.***
 - Elegir diferentes instrumentos para la explotación :licencia, joint venture, colaboración
 - Formalización del contrato:
 - Exclusiva o no exclusiva
 - Mantenimiento y protección
 - Contraprestación
 - Confidencialidad
 - Titularidad de las mejoras
 - Vigilancia y control

El uso de la Propiedad Industrial e Intelectual como medio de financiación a la PYME

- ***Los derechos de PI como elemento que incrementa la competitividad:***
 - Valoración y adecuada gestión de IP se convierten en temas básicos en la toma de decisiones estratégicas
- ▶ ***Aplique y conozca las ventajas fiscales de la PI***
- ▶ ***Subvenciones y planes de ayuda a la PI***



Muchas gracias >>

cevipyme@fundetec.es