

15 MAYO 2014 / Nº 36

OPORTUNIDADES DE COOPERACIÓN EMPRESARIAL

La Cámara de Comercio, Industria y Navegación de Cantabria a través de la Enterprise Europe Network le ofrece información acerca de las últimas oportunidades de cooperación empresarial.

En esta sección le mostramos, divididas en sectores, las referencias de cada una de las oportunidades así como un breve resumen.

Si desea ampliar más información sobre alguna de las referencias mostradas, puede ponerse en contacto con la siguiente dirección:

Servicio Enterprise Europe Network
Cámara de Comercio, Industria y Navegación de Cantabria
e-mail: europa@camaracantabria.com
Tlfn: 942 31 83 03
Fax: 942 31 43 10

Las referencias mencionadas son las que se muestran a continuación:

ALIMENTACIÓN y BEBIDAS

REFERENCIA: 20130430055

TÍTULO: Productos de panadería y pastelería

SUMARIO: Una empresa rumana especializada en productos de panadería y pastelería busca distribuidores con el fin de vender sus productos en la UE.

REFERENCIA: 20130430045

TÍTULO: Agua potable

SUMARIO: Un productor ruso de agua potable de alta calidad en envases bag-in-box busca representantes y socios estratégicos.

REFERENCIA: 20130201023

TÍTULO: Sistemas de refrigeración

SUMARIO: Una empresa turca especializada en sistemas de refrigeración (cámaras frigoríficas, expositores refrigerados para supermercados, islas, mostradores verticales, cocinas industriales, etc.) busca agentes comerciales y distribuidores.

REFERENCIA: 20130116005

TÍTULO: Medición de líquidos

SUMARIO: Un laboratorio serbio especializado en dispositivos de ensayo para medición de líquidos conforme a la ISO 17020 en la industria alimentaria ofrece servicios de intermediación comercial, franquicia y transporte/logística.

REFERENCIA: 20130225018

TÍTULO: Productos lácteos

SUMARIO: Una empresa serbia de la industria láctea especializada en elaborar queso busca intermediarios comerciales (agentes y distribuidores) en Europa.

REFERENCIA: 20130322015

TÍTULO: Servicios de logística para el sector agroalimentario

SUMARIO: Un parque empresarial español ofrece servicios de logística y una zona para montar empresas de fabricación y consultoría en el sector agroalimentario.

REFERENCIA: 20130405011

TÍTULO: Especies

SUMARIO: Un productor y mayorista polaco de especias para carne, dulces y vegetales liofilizados busca distribuidores con el fin de vender sus productos en nuevos mercados.

REFERENCIA: 20111129027

TÍTULO: Productos de pastelería

SUMARIO: Empresa turca dedicada a la elaboración de productos de pastelería (masa horneada con sirope y cubierta de trozos de frutos secos, ravioli y pasta rellena de queso) busca intermediarios comerciales para ampliar su mercado en Europa.

REFERENCIA: 10 RB 1B1M 3IZZ

TÍTULO: Secador solar para la industria de alimentos liofilizados

SUMARIO: Una empresa serbia ha obtenido la patente de un secador solar que ofrece una excelente calidad en productos alimenticios liofilizados. La nueva tecnología, totalmente automática y capaz de realizar el proceso de secado según unos parámetros programados, permite el control in situ o mediante Internet y módulo GSM. Entre sus principales ventajas cabe destacar el importante ahorro energético, flexibilidad, portabilidad, posibilidad de conectar los secadores en grupos para secar más cantidad de alimentos y control completo del proceso, que se ajusta a las diferentes fuentes de energía. La empresa busca socios de la industria de alimentos liofilizados para establecer acuerdos de licencia y/o desarrollo conjunto.

REFERENCIA: 11 DE 094I 3KGA

TÍTULO: Sistema energéticamente eficiente para panificadoras y otros sectores

SUMARIO: Una empresa alemana con larga experiencia y know-how en la industria panificadora ofrece un sistema ecológico para reutilizar la energía residual de panaderías y ahorrar energía. El sistema recicla el vapor y energía

de combustión de hornos de aceite y gas y aprovecha el calor residual de varios hornos a la vez. Este sistema también puede aplicarse en otros sectores (lavanderías). La empresa busca cooperación técnica con investigadores y la industria química para continuar con el desarrollo y probar nuevas aplicaciones.

REFERENCIA: 11 DE 0855 3L7U

TÍTULO: Robot rápido y preciso basado en visión artificial para cortar carne y otros productos alimenticios

SUMARIO: Una empresa alemana especializada en visión artificial ha desarrollado un nuevo robot para cortar carne y otros productos alimenticios de forma rápida y precisa. El robot está equipado con una cámara que visualiza el producto en tres dimensiones y en color y transmite la información al dispositivo de corte. El robot, de diseño higiénico, procesa hasta 1.200 unidades por hora. Se buscan empresas de la industria alimentaria interesadas en establecer acuerdos comerciales con asistencia técnica.

REFERENCIA: 11 DE 0855 3N7G

TÍTULO: Sistemas automáticos para abrir y vaciar botellas y mejorar la eficiencia en la industria de bebidas

SUMARIO: Una empresa alemana ofrece tecnologías para automatizar los procesos de apertura y vaciado de botellas en la industria de bebidas. Este sistema desenrosca y vacía botellas de vidrio y/o PET de forma sencilla. El objetivo es recuperar el producto de botellas mal etiquetadas o que no están llenas completamente, o de sistemas de llenado de botellas vacías o medio llenas que llegan a la planta de procesamiento con el tapón puesto. Se buscan empresas de la industria de bebidas interesadas en integrar la tecnología en sus líneas de producción, tanto nuevas como existentes.

REFERENCIA: 12 ES 28G2 3P5N

TÍTULO: Bacteria de ácido láctico para producir vino blanco

SUMARIO: Dos centros de investigación de España e Italia han aislado dos cepas de la bacteria de ácido láctico *Pediococcus damnosus* para llevar a cabo la fermentación maloláctica de vino blanco. Estas bacterias mejoran las características organolépticas del vino blanco, aumentan el aroma a miel y reducen la acidez. Las bacterias no están modificadas genéticamente porque han sido aisladas de una fuente natural y no producen aminos biógenos, que van en detrimento de la calidad del vino. Se buscan bodegas interesadas en utilizar la bacteria bajo una licencia de patente.

REFERENCIA: 12 ES 28G2 3QQD

TÍTULO: Extracto antimicrobiano natural como sustituto del dióxido de azufre en la elaboración de vino

SUMARIO: Un grupo de investigación español ha aplicado un extracto fenólico natural con propiedades antibacterianas en la elaboración de vino, logrando reducir la cantidad de dióxido de azufre que se añade como conservante químico. El extracto es eficaz frente a bacterias lácticas y acéticas de origen enológico que pueden causar alteraciones en el vino, y se ha probado con éxito en vino blanco y tinto. El extracto presenta un valor IC50 (concentración

mínima necesaria para un 50% de inhibición) inferior a 0,5 g/L frente a las especies de bacterias lácticas *Lactobacillus hilgardii*, *L. casei*, *L. plantarum* y *Pediococcus pentosaceus* e inferior a 1,5 g/L para las principales especies de bacterias acéticas *Acetobacter acetii* y *Gluconobacter oxydans*. Se buscan bodegas o fabricantes de aditivos interesados en producir y aplicar el extracto bajo licencia de patente.

AUTOMOCIÓN

REFERENCIA: 11 DE 094I 3KDN

TÍTULO: Tecnología libre de mantenimiento para transporte y logística

SUMARIO: Una empresa alemana con amplia experiencia en el campo de motores eléctricos y sistemas de transporte automático ofrece una tecnología de impulsos y velocidad variable en espacios restringidos de peso ligero y libre de mantenimiento para transporte y logística. Los sistemas de impulso eléctrico encuentran aplicación en almacenamiento y transporte, logística, ensamblaje de vehículos, tareas especiales de logística, dispositivos de rehabilitación, centros deportivos, etc. Se buscan socios para establecer acuerdos de cooperación y comercialización con asistencia técnica.

REFERENCIA: 11 DE 094I 3KFQ

TÍTULO: Vehículo pequeño de rescate para lugares de difícil acceso

SUMARIO: Una pyme alemana ofrece un nuevo vehículo pequeño de rescate de nuevo diseño que permite entrar en lugares de difícil acceso de forma sencilla. Este vehículo garantiza un índice de éxito mayor porque el equipo de rescate puede entrar en lugares a los que no se puede acceder con los vehículos de rescate convencionales. Se trata de un vehículo ligero que encuentra aplicación en operaciones de rescate, operaciones de lucha contra incendios y lugares de difícil acceso y que reduce la exposición del equipo de rescate a la contaminación o temperaturas extremas. Al no disponer de motor de combustión, este vehículo puede operar en lugares de escasa ventilación (túneles). La empresa está interesada en establecer acuerdos de fabricación, cooperación, comercialización y joint venture.

REFERENCIA: 12 NL 60AH 3NWG

TÍTULO: Producción continua de perfiles de material compuesto termoplástico para el sector de automoción/aeroespacial

SUMARIO: Una empresa holandesa está especializada en el diseño y fabricación de estructuras avanzadas de composite para aplicaciones civiles, marinas y aeroespaciales. La empresa ha desarrollado perfiles cuadrados de composite basados en una tecnología de producción de tuberías de material compuesto termoplástico. El objetivo es producir de forma continua perfiles cuadrados hechos de fibra de carbono y una matriz termoplástica. La empresa busca socios del sector de automoción/aeroespacial interesados en establecer acuerdos de cooperación técnica.

REFERENCIA: 13 HU 50S5 3RWV

TÍTULO: Scooter eléctrico ultra ligero y plegable

SUMARIO: Una pyme húngara ha desarrollado un scooter eléctrico ultra ligero y plegable que puede revolucionar el tráfico urbano. Este scooter, fabricado con un composite high-tech, satisface las necesidades de movilidad e incluso las supera en condiciones de tráfico urbano muy denso. La velocidad máxima que alcanza es de 45 km/h y con una sola carga tiene una autonomía de 35 km. Una vez plegado, el scooter tiene el tamaño de una maleta, con un peso inferior a 25 kg. La empresa busca inversores para finalizar las actividades en I+D e iniciar la producción, así como licenciarios.

REFERENCIA: TRDE20140130001

TÍTULO: Eliminación de óxido en chapas de magnesio

SUMARIO: Un proveedor de una multinacional alemana del sector de automoción busca una tecnología para eliminar óxido en chapas de magnesio y optimizar el proceso de unión con adhesivos. El uso de chapas de magnesio es prometedor debido a la creciente demanda de estructuras ligeras en la industria de automoción. Sin embargo, las capas de óxido en el magnesio dificultan el proceso de unión con adhesivos. Se busca una tecnología desarrollada o lista para implementación en procesos de producción masiva. La empresa busca socios industriales, centros de investigación y organizaciones académicas que ofrezcan una solución para establecer acuerdos de desarrollo conjunto.

BIOTECNOLOGÍA

REFERENCIA: 20130423025

TÍTULO: Ecología y biología marítima

SUMARIO: Un centro de investigación italiano especializado en investigación en ecología y biología ofrece experiencia en diferentes campos del entorno marítimo, protección medioambiental y contaminación: ecología a través de comunidades bentónicas, biología y pesca, impacto medioambiental de actividades humanas, ecotoxicología experimental y estudios genéticos. Se buscan clientes que precisen asistencia en actividades del entorno marítimo y obtención de permisos y autorizaciones para llevar a cabo actividades productivas.

REFERENCIA: TODE20140108003

TÍTULO: Sistema de pruebas inmediatas para diagnóstico médico

SUMARIO: Una empresa alemana del sector de biotecnología ha desarrollado un dispositivo para identificar y cuantificar bacterias en enfermedades bucales. El sistema ofrece al dentista la posibilidad de realizar un diagnóstico inmediato (POC) de patógenos periodontales. Se trata de un dispositivo que ahorra tiempo y dinero. El sistema se aplica en cualquier área de la medicina en la que se requiera un diagnóstico rápido de agentes infecciosos. La empresa busca un socio para desarrollar y financiar conjuntamente la tecnología, así como para comercializar nuevas aplicaciones.

CONSTRUCCIÓN y MATERIALES

REFERENCIA: 20130419002

TÍTULO: Pinturas especiales para puertas y ventanas de madera

SUMARIO: Una empresa alemana que desarrolla y fabrica pinturas de calidad industrial para proteger puertas y ventanas de madera contra la radiación UV y humedad busca distribuidores y socios comerciales interesados en comprar y vender el producto.

REFERENCIA: 20130423021

TÍTULO: Protección contra descargas de rayos

SUMARIO: Una compañía francesa especializada en la fabricación, venta e instalación de equipos de protección contra descargas de rayos busca intermediarios comerciales (agentes, representantes y distribuidores) para instalar sus productos en edificios públicos y empresas.

REFERENCIA: 20130401003

TÍTULO: Casas prefabricadas y chapas de madera de haya

SUMARIO: Un fabricante bosnio de casas prefabricadas, chapas de madera de haya y chapas moldeadas busca socios comerciales (agentes, representantes y distribuidores) en Europa. Las ventajas que ofrece incluyen know-how, productos de alta calidad, líneas de producción flexibles, alta capacidad de producción y entrega puntual.

REFERENCIA: 20130219018

TÍTULO: Pintura y redecoración

SUMARIO: Una empresa bosnia especializada en servicios de pintura y redecoración de interiores y exteriores, pintura de estructuras de acero y reparaciones pequeñas en el sector de la construcción busca distribuidores.

REFERENCIA: 20130205034

TÍTULO: Equipos de ventilación

SUMARIO: Un fabricante serbio de equipos de ventilación busca agentes y distribuidores.

REFERENCIA: 20120606014

TÍTULO: Servicios de montaje y reparación de plantas de proceso

SUMARIO: Empresa polaca de ingeniería que ofrece servicios de diseño, montaje, modernización y reparación de plantas de proceso para las industrias de química, petroquímica, pulpa y papel, alimentación, construcción de barcos, tratamiento de aguas y protección medioambiental se ofrece como subcontratista. La empresa monta instalaciones industriales, tuberías, tanques y estructuras de acero.

REFERENCIA: 20120406013

TÍTULO: Rótulos de calles

SUMARIO: Fabricante serbio de placas y rótulos de calles esmaltados con una tecnología para garantizar una larga vida útil en entornos contaminados ofrece servicios de subcontratación/externalización. La empresa también fabrica herramientas de precisión en acero aleado para mercado industrial y

herramientas para marcado de acero, madera, madera, caucho, cuero, cartón y otros materiales.

REFERENCIA: 09 TR 95LA 3FVJ

TÍTULO: Ascensor hidráulico basado en presión de aire en vez de agua o aceite

SUMARIO: Una empresa turca busca una nueva tecnología basada en presión de aire en vez de agua o aceite para ascensores hidráulicos. Se busca un sistema de bajo consumo, fácil de instalar y que evite la dependencia de electricidad. El sistema hidráulico actual consta de tres partes: tanque (depósito de fluido), bomba alimentada con un motor eléctrico y válvula entre el cilindro y el depósito. La empresa busca compañías interesadas en desarrollar este sistema o institutos de investigación para poner en marcha un proyecto de desarrollo.

REFERENCIA: 11 PL 63AX 3L3X

TÍTULO: Sala de servidores: sistema de extinción de incendios

SUMARIO: Una empresa polaca que diseña y fabrica equipos de alta calidad para salas de servidores ha desarrollado un sistema de extinción de incendios basado en las últimas tecnologías. Su principal ventaja es el uso de un agente extintor de acción rápida que combina el efecto de absorción física del calor y la influencia química de las llamas. Este agente extintor está destinado a áreas en las que el uso de agua, espuma o polvo seco pueden causar daños adicionales a la propiedad. El proceso evita riesgos en las personas que se encuentran en la instalación. La empresa está interesada en establecer acuerdos comerciales con asistencia técnica.

REFERENCIA: 11 DE 094I 3LBA

TÍTULO: Turbina eólica de eje vertical prácticamente silenciosa y libre de mantenimiento

SUMARIO: Una pyme alemana ha desarrollado turbinas eólicas de eje vertical. Uno de los principales componentes de esta innovación es el nuevo diseño del rotor. En comparación con las turbinas convencionales de eje vertical, esta turbina aumenta la producción de energía y reduce considerablemente el ruido. La turbina produce energía con vientos de velocidad de 3,5 m/s. Su construcción segura no está sometida a desgaste y permanece libre de mantenimiento incluso en condiciones extremas. Se buscan socios industriales e investigadores con el fin de establecer acuerdos de cooperación técnica, fabricación y/o comercialización.

REFERENCIA: 11 ES 28G2 3NEQ

TÍTULO: Nuevas ventanas inteligentes con transmisión de luz controlada para aplicaciones en arquitectura y decoración

SUMARIO: Un centro de investigación español ofrece un dispositivo capaz de controlar la cantidad de luz que pasa a través de una ventana y ofrecer la privacidad deseada de forma instantánea o actuar como protector frente a la radiación solar. Su funcionamiento se puede activar con un controlador remoto y se aplica en edificios inteligentes, como ventanas y puertas, o paneles

divisores de oficinas, puertas correderas, elementos de regulación de luz, etc. Su preparación sencilla se traduce en unos bajos costes de fabricación, con la ventaja de utilizar materiales más económicos que los empleados en otras ventanas inteligentes. Se buscan socios industriales para desarrollar y comercializar la tecnología.

REFERENCIA: 11 ES 28G2 3NIT

TÍTULO: Enchufe inteligente para aplicaciones domésticas e industriales

SUMARIO: Un centro de investigación español ha patentado un enchufe inteligente de uso doméstico e industrial que promueve la eficiencia en el suministro de energía eléctrica a aparatos domésticos e industriales. Se buscan socios industriales especializados en la fabricación de dispositivos eléctricos de bajo consumo para colaborar en el desarrollo de la tecnología y explotar los conocimientos técnicos existentes mediante un acuerdo de licencia de patente.

REFERENCIA: 13 ES 276D 3RUM

TÍTULO: Nueva plataforma de gestión y control energético para cualquier tipo de edificio

SUMARIO: Una empresa española ha desarrollado una solución para optimizar el consumo energético de edificios. El sistema facilita la monitorización de políticas de ahorro energético y el impacto de los usuarios sobre las modificaciones en el consumo. Su arquitectura abierta es compatible con los sistemas actuales y permite la integración con futuras aplicaciones. El sistema utiliza la red de comunicaciones existente, evitando realizar más inversiones. Se buscan socios interesados en establecer acuerdos de licencia, cooperación y comercialización con asistencia técnica.

REFERENCIA: 13 IT 52T3 3RX3

TÍTULO: Tejido de metal de alta calidad para fabricación de complementos, tapizados de lujo y uso industrial (paredes de interior y exterior, muebles, etc.)

SUMARIO: Una empresa italiana, que ha trabajado durante varios años en la fabricación de lana y tejidos, se ha especializado en fabricar una nueva fibra (tejido de metal). Esta fibra incluye el mismo porcentaje de lana y cobre y confiere propiedades técnicas y un brillo único. La apariencia del producto final es muy similar a la del metal en términos de brillo y peso, pero con las características convencionales de los tejidos. Se buscan empresas de diseño interior y otros sectores (astilleros, hoteles de lujo, spas, centros de belleza, fabricantes de muebles, etc.) con el fin de buscar nuevas aplicaciones.

REFERENCIA: 13 ES 732H 3SOU

TÍTULO: Nuevo colector solar de media temperatura (de 100 a 200 °) listo para ser industrializado y comercializado

SUMARIO: Una empresa tecnológica española ha desarrollado un colector solar de reflector estático que combina integración arquitectónica y altas temperaturas de funcionamiento. Este colector ofrece como principales ventajas su bajo coste y alta eficiencia, y su principal aplicación es la generación de calor para procesos industriales. El colector ofrece otras ventajas como adaptabilidad al tejado, aprovechamiento del espacio disponible,

instalación sencilla y carga de viento nula. La principal característica de este diseño, que hace que se distinga de otros colectores, es el reflector estático. La única parte móvil es el receptor (absorbedor). Se buscan socios industriales y comerciales para establecer acuerdos de joint venture.

REFERENCIA: TOFR20140303001

TÍTULO: Centro de pruebas de incendios para productos del sector de la construcción

SUMARIO: Un centro de investigación francés especializado en I+D en el campo de infraestructuras y productos para el sector de la construcción ha desarrollado un centro de pruebas de incendios. Este centro ofrece una visión global del nivel de seguridad estructural en caso de incendio y se complementa con un enfoque multi-escala que incluye una serie de pruebas en especímenes pequeños y herramientas de modelización numérica. Se buscan socios, especialmente compañías del sector de la construcción, con el fin de establecer acuerdos de cooperación técnica o investigación para desarrollar nuevos productos, así como para participar en proyectos dentro del programa H2020, EeB, EE, MG o NMP.

REFERENCIA: TRPL20140228001

TÍTULO: Mosquitero con nueva estructura para ventanas de techo

SUMARIO: Un inversor polaco busca un mosquitero con nueva estructura para ventanas de techo como alternativa a las soluciones disponibles actualmente en el mercado, que no satisfacen los requisitos del inversor porque son demasiado caras y no son estéticas (los mosquiteros actuales se unen al marco de la ventana con una cinta de velcro) ni funcionales. Se buscan socios que ofrezcan una solución disponible en sus mercados o que desarrollen un mosquitero totalmente nuevo. El inversor está interesado en establecer acuerdos de licencia, desarrollo conjunto u otros tipos de cooperación.

REFERENCIA: TOFR20140224002

TÍTULO: Lavabo encastrado sobre encimera con efectos de diseño ilimitados

SUMARIO: Un diseñador y fabricante francés de cuartos de baño ha desarrollado un lavabo encastrado sobre encimera que incorpora películas decorativas en el lavabo y en la encimera. Uno de los aspectos novedosos de este producto es que el efecto decorativo del lavabo puede ser diferente al de la encimera. El producto es resistente a impactos, UV, manchas y rasguños, además de fácil de limpiar y ligero. A diferencia de otras patentes, el proceso de instalación se realiza de forma rápida porque no es necesario realizar ningún ajuste manual. Se buscan fabricantes de muebles con el fin de establecer acuerdos de licencia o joint venture.

ELECTRÓNICA

REFERENCIA: 10 ES 28G2 3HQG

TÍTULO: Fuente de nube de iones para fabricar nanopartículas con tamaño y composición controlados

SUMARIO: Un centro español de investigación pública ha desarrollado un proceso mejorado de fabricación de nanopartículas. Una fuente modificada de nube de iones permite controlar la composición química y el tamaño de las partículas. Este método mejorado también permite adaptar las propiedades de las nanopartículas en función de la aplicación de interés. El centro busca socios interesados en adquirir la licencia de la patente para fabricar el dispositivo.

REFERENCIA: 11 DE 0855 3L7V

TÍTULO: Nueva cámara de visión en estéreo para aplicaciones robóticas

SUMARIO: Una empresa alemana especializada en visión artificial ha desarrollado una nueva cámara que combina visión en estéreo y color. Esta cámara está indicada para aplicaciones robóticas: el objeto que debe procesarse puede visualizarse en color de la misma forma en que lo percibe una persona y, al mismo tiempo, las coordenadas 3D se guardan y transmiten a componentes robóticos para realizar una función predeterminada. Hasta ahora la cámara se ha utilizado con éxito en un sistema robótico para cortar carne y otros productos alimenticios. Se buscan fabricantes de aplicaciones robóticas para desarrollar conjuntamente nuevas aplicaciones.

INGENIERÍA y CONSULTORÍA

REFERENCIA: 20130117022

TÍTULO: Pintura industrial

SUMARIO: Una empresa española especializada en servicios de ingeniería de proceso, inspección y consultoría en el área de pintura industrial busca agentes comerciales. La empresa estudia diferentes situaciones, evalúa opciones y crea informes ofreciendo las mejores soluciones de tratamiento y reparación de superficies. Sus actividades incluyen procesos de ingeniería para controlar la corrosión, actividades de consultoría, formación, investigación y desarrollo de nuevas tecnologías.

MAQUINARIA y EQUIPOS INDUSTRIALES

REFERENCIA: 20111206041

TÍTULO: Alquiler de maquinaria

SUMARIO: Una empresa italiana especializada en alquiler de maquinaria, equipos y bienes tangibles para eventos ofrece servicios de intermediación comercial como representante y distribuidor.

REFERENCIA: 20130502027

TÍTULO: Productos de caucho y plástico

SUMARIO: Una empresa croata especializada en productos de caucho y plástico (juntas, aislamientos y productos para mantenimiento de plantas industriales) busca distribuidores en Europa con el fin de establecer acuerdos comerciales a largo plazo.

MEDIO AMBIENTE

REFERENCIA: 20130405038

TÍTULO: Reciclaje de residuos

SUMARIO: Una empresa portuguesa especializada en gestión de residuos y reciclaje de plástico busca intermediarios comerciales, principalmente distribuidores de policarbonato reciclado y proveedores de CD y DVD para reciclar.

REFERENCIA: 10 RB 1B1M 3HP8

TÍTULO: Fertilizante natural bio-orgánico para múltiples aplicaciones

SUMARIO: Una empresa serbia está desarrollando un fertilizante natural bio-orgánico con bacterias, vitaminas naturales y simulador de crecimiento. Este producto ofrece una serie de ventajas: germinación, crecimiento y desarrollo avanzados de plantas, aumento de la actividad de las raíces y del volumen de las hojas y actividad de fotosíntesis. El fertilizante permite aumentar la productividad entre un 10 y 25% y se aplica en agricultura, hortalizas, flores, frutas, semillas y plantas forrajeras. La empresa busca socios interesados en establecer acuerdos de licencia y distribución.

REFERENCIA: 13 ES 28G2 3RLT

TÍTULO: Método de producción de un material activo para fabricar electrodos económicos y funcionales y detectar contaminantes

SUMARIO: Un centro de investigación español ha desarrollado un método sol-gel de fabricación de nanocomposites de carbono para la detección electroquímica de metales pesados y contaminantes. El método sol-gel integra otros elementos de interés (como Sb o Cu) en las nanopartículas metálicas y forma aleaciones y estructuras más complejas a su alrededor. También es posible funcionalizar la matriz de carbono para detectar otros contaminantes o mejorar la adhesión a un sustrato específico. Este método está indicado para reducir costes y obtener dispositivos desechables. Se buscan socios industriales para implementar la tecnología y explotar el know-how actual mediante la licencia de la patente.

REFERENCIA: TOSE20140317001

TÍTULO: Nueva planta piloto de lecho fluidizado para reciclaje de residuos

SUMARIO: Un instituto de investigación sueco ha desarrollado una nueva planta de lecho fluidizado para desarrollo de procesos industriales que separa sustancias perjudiciales de residuos con el fin de recuperar materias primas reutilizables en numerosos campos de aplicación (reciclaje de lodos industriales, vertidos industriales o residuos minero-metalúrgicos). Se trata de un proceso con alta capacidad de reciclaje, energéticamente eficiente y que reduce el impacto medioambiental. Se buscan socios industriales con el fin de establecer acuerdos de cooperación técnica para desarrollar procesos adaptados a diferentes necesidades de reciclaje y características de las plantas.

REFERENCIA: TOIT20140226001

TÍTULO: Nuevo sistema de tratamiento de aguas residuales

SUMARIO: Una empresa italiana ha diseñado y fabricado un sistema de purificación de aguas residuales de nueva generación capaz de tratar desde 2.500 hasta 22.000 litros al día. Este sistema permite procesar y purificar aguas residuales gracias a tratamientos físicos y químicos justo antes de descargar el agua al mar, respetando así las normas establecidas y evitando el uso de tanques de recogida de aguas residuales y largos procedimientos de drenaje en puertos autorizados. Se busca un socio industrial en el sector de construcción de barcos con el fin de establecer un acuerdo comercial con asistencia técnica.

REFERENCIA: TONO20140313002

TÍTULO: Plataforma de instrumentos aéreos de bajo coste (drones)

SUMARIO: Una empresa noruega ha desarrollado un sistema aéreo no tripulado (UAS), una plataforma de instrumentos aéreos de bajo coste que ofrece nuevas posibilidades en investigación, gestión de recursos y vigilancia medioambiental. El dron ha sido diseñado para cumplir los requisitos de una plataforma de bajo coste, larga durabilidad, capacidad moderada de carga útil y posibilidad de operar sin pista de aterrizaje. La empresa busca socios con el fin de establecer acuerdos de cooperación técnica.

SECTOR NAVAL Y MARÍTIMO

REFERENCIA: 20130506005

TÍTULO: Construcción, reparación y mantenimiento de barcos

SUMARIO: Una empresa turca especializada en construir buques pesqueros de metal, así como en mantenimiento de buques de carga, construcción, reparación y mantenimiento de petroleros, cruceros, yates, remolcadores, etc. de hasta 125 metros de eslora, se ofrece como subcontratista a compañías y astilleros de distintos países europeos (Grecia, Bulgaria, Dinamarca, Ucrania, Holanda, Rumanía, Noruega y España), Rusia, Estados Unidos y Egipto.

REFERENCIA: 20130503012

TÍTULO: Construcción, reparación y mantenimiento de barcos

SUMARIO: Una empresa turca especializada en construir buques pesqueros, remolcadores, ferries, catamaranes, cruceros, megayates, buques de investigación y buques de servicios de hasta 125 metros de eslora ofrece servicios de construcción, reparación y mantenimiento de barcos a astilleros y compañías de Bulgaria, Dinamarca, Egipto, Grecia, Israel, Marruecos, Holanda, Noruega y Rumanía.

MOBILIARIO y ACCESORIOS

REFERENCIA: 20130409012

TÍTULO: Muebles

SUMARIO: Un fabricante bosnio de muebles de cocina, baño y oficina y armarios empotrados busca intermediarios comerciales.

REFERENCIA: 20100326004

TÍTULO: Muebles y diseño de interior y exterior

SUMARIO: Empresa rumana fundada en 2001 y dedicada a la fabricación de muebles de alta calidad, productos para decoración de interior y exterior, casas de madera y muebles de jardín busca intermediarios comerciales (agentes, representantes y distribuidores) en la UE.

REFERENCIA: 20100511034

TÍTULO: Productos químicos para calzado y muebles

SUMARIO: Empresa serbia de la industria química especializada en la producción de suelas, adhesivos, lacas y pegamento para las industrias de calzado y fabricación de muebles busca distribuidores y agentes comerciales en la UE.

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN

REFERENCIA: 20121024023

TÍTULO: Teléfonos móviles e informática

SUMARIO: Una empresa británica dedicada a la fabricación y distribución de teléfonos móviles y accesorios de informática busca agentes, representantes y distribuidores en la UE.

REFERENCIA: 12 DE 0855 3098

TÍTULO: Aplicación multifunción para múltiples plataformas y diferentes usos

SUMARIO: Una empresa alemana ha desarrollado una nueva plataforma de aplicaciones móviles para tabletas, smartphones y PC. Esta solución puede emplearse como arquitectura para cualquier tipo de aplicación móvil y en la nube en el sector empresarial, sanitario, privado, etc. La plataforma permite al usuario acceder a la información de su empresa en cualquier momento, lo que le permite mejorar el rendimiento y gestión del trabajo y ahorrar tiempo. La plataforma incluye herramientas de productividad, comunicación y colaboración y acceso al software de la empresa. Se buscan socios interesados en establecer acuerdos de cooperación técnica, licencia y comercialización.

REFERENCIA: 13 ES 28G3 3RLN

TÍTULO: Nueva herramienta de marketing basada en realidad aumentada

SUMARIO: Una pyme española especializada en soluciones para aplicaciones de comunicación interactiva ha desarrollado una nueva herramienta de marketing basada en tecnología de realidad aumentada que se aplica en dispositivos móviles (smartphones, tablets, etc.) y ordenadores. Este nuevo sistema se ha diseñado para publicidad, promoción de eventos, arquitectura y diseño interior y marketing. Se trata de una tecnología de gran versatilidad que puede adaptarse a otras aplicaciones. El sistema incluye hardware y software específico y permite mostrar objetos virtuales en un escenario en tiempo real. Se buscan socios comerciales para explotar la tecnología en otros países.

REFERENCIA: 13 ES 276D 3RQB

TÍTULO: Analizador automático avanzado de opiniones expuestas en redes sociales

SUMARIO: Una pyme española especializada en procesamiento del lenguaje natural ha desarrollado una herramienta capaz de analizar opiniones positivas o negativas sobre una marca o persona en redes sociales. La herramienta extrae automáticamente no solo el tema sino también el calificativo, y analiza el sentimiento de las opiniones (el sentimiento puede ser positivo, negativo o neutral). La principal función de la herramienta es realizar automáticamente estudios de mercado completos y precisos utilizando los comentarios publicados en internet. Se buscan socios interesados en establecer acuerdos de cooperación y comercialización con asistencia técnica.

REFERENCIA: TOIT20140310001

TÍTULO: Software basado en la nube de preguntas y respuestas

SUMARIO: Una startup italiana ha desarrollado un software basado en la nube de preguntas y respuestas que permite a las empresas recoger y responder a las preguntas de sus clientes de forma inteligente y efectiva. Este sistema es imprescindible para cualquier empresa interesada en mejorar la gestión de las relaciones con el cliente (CRM), ofreciendo una respuesta rápida y correcta a todas las preguntas posibles. Se buscan organismos interesados en adoptar la tecnología en sus sistemas CRM.

TRANSPORTE y LOGÍSTICA

REFERENCIA: 20130219030

TÍTULO: Servicios de logística

SUMARIO: Una empresa búlgara con experiencia en transporte por carretera ofrece servicios de transporte y logística adaptados a necesidades individuales. La empresa trabaja con socios cualificados que ofrecen servicios de transporte de la más alta calidad y seguridad, entrega puntual, monitorización de mercancías completa, flota de transporte especializada, conductores con experiencia y servicios door-to-door.

SECTOR AUDIOVISUAL

REFERENCIA: 13 GB 4303 3SSF

TÍTULO: Marco de gestión de conocimiento con herramientas informáticas de aprendizaje y evaluación mediante el uso de Inteligencia Artificial

SUMARIO: Una pyme británica ha desarrollado una nueva plataforma de e-learning basada en el uso de Inteligencia Artificial que posiblemente sea la única solución actualmente disponible en el mercado y sin competidores inmediatos. La empresa busca colaboración en investigación técnica con el fin de desarrollar una plataforma robusta para módulos de e-learning en cualquier asignatura de enseñanza primaria y secundaria, colegios y universidades de Europa.

SECTOR ENERGETICO

REFERENCIA: 12 ES 28G2 3PBN

TÍTULO: Método de caracterización e identificación de materiales con propiedades fotovoltaicas

SUMARIO: Un centro de investigación y una universidad españoles han desarrollado un método para determinar una reacción fotocatalítica: las propiedades fotovoltaicas de materiales sólidos capaces de actuar como absorbedores de luz en dispositivos fotovoltaicos. Este método encuentra aplicación en el sector energético, específicamente en el campo de energías renovables. El método permite utilizar el material en forma de polvo, reduciendo el tiempo de preparación y los costes asociados. Se buscan socios interesados en licenciar la patente y explotar el know-how.

REFERENCIA: 13 ES 23D1 3SM0

TÍTULO: Transformadores de potencia rentables

SUMARIO: Un grupo de investigación español ha diseñado un nuevo transformador de potencia que permite ahorrar costes en términos de materia prima (cobre y hierro), mano de obra y rendimiento eléctrico. El grupo de investigación busca fabricantes con experiencia en el sector de energía eléctrica que ofrezcan asistencia para el lanzamiento industrial del transformador. También está abierto a colaborar con empresas interesadas en continuar con la investigación y diseñar y fabricar el producto industrial y la línea de producción. El objetivo es lanzar un nuevo diseño de transformador, resultado de más de cinco años de investigación privada.

SECTOR INMOBILIARIO

REFERENCIA: 20130122033

TÍTULO: Venta de casas y pisos

SUMARIO: Una inmobiliaria española busca intermediarios comerciales (agentes) en este sector. Su objetivo es desarrollar una herramienta comercial para vender sus productos (casas y pisos) en mercados internacionales.

SECTOR METAL

REFERENCIA: 20130502013

TÍTULO: Productos metálicos

SUMARIO: Un fabricante húngaro de productos metálicos ofrece servicios de logística y subcontratación.

REFERENCIA: 20130110004

TÍTULO: Mecanizado y fabricación de estructuras de acero

SUMARIO: Una empresa turca especializada en fabricación de maquinaria de uso general, mecanizado y fabricación de estructuras de acero busca distribuidores en Europa.

REFERENCIA: 20111205033

TÍTULO: Soldadura MIG/MAG y TIG y soldadura por arco sumergido

SUMARIO: Fabricante italiano de acero sólido para soldadura MIG/MAG y TIG y aplicaciones de soldadura por arco sumergido (acero al carbono, acero galvanizado, aceros resistentes a altas temperaturas y a la corrosión atmosférica) busca intermediarios comerciales (agentes o distribuidores).

REFERENCIA: 09 TR 95LA 3FV6

TÍTULO: Nuevos métodos y tecnologías de soldadura para utensilios de cocina de acero inoxidable

SUMARIO: Una empresa turca dedicada a la fabricación de utensilios de cocina (ollas, sartenes, teteras, etc.) busca un nuevo método o aparato para soldar las boquillas a la estructura de las teteras. Actualmente utiliza un sistema de soldadura de oxígeno y plata para soldar las piezas de la tetera y busca alternativas como soldadura por puntos u otros métodos prácticos aptos para utensilios de cocina. La empresa busca compañías interesadas en establecer acuerdos de licencia.

SECTOR DEL PLASTICO y PRODUCTOS AFINES

REFERENCIA: 12 ES 28G2 3OEO

TÍTULO: Nuevo proceso industrial de caracterización de látex elastomérico en tiempo real

SUMARIO: Un centro de investigación español ha desarrollado un proceso sencillo y económico que permite la caracterización completa del proceso de transformación de látex, desde el control de calidad de la materia prima hasta la pre-vulcanización y post-vulcanización. Puesto que el proceso se realiza en RMN de bajo campo, se puede alcanzar un elevado grado de automatización. Las redes poliméricas pueden analizarse tanto en dispersión acuosa (estado látex) y en estado seco, reduciendo la manipulación de las muestras y permitiendo realizar medidas en tiempo real. Se buscan fabricantes de productos de látex para establecer acuerdos de licencia.

SECTOR PRIMARIO

REFERENCIA: 20130501006

TÍTULO: Registro de actividades agrícolas

SUMARIO: Una empresa danesa de TI, que ha desarrollado un sistema que consiste en un programa web y una aplicación inteligente con función de registro GPS para recogida de datos y registro de actividades agrícolas, busca representantes en Europa, Estados Unidos y Canadá.

REFERENCIA: 20130204028

TÍTULO: Maquinaria agrícola

SUMARIO: Un fabricante serbio de maquinaria agrícola busca intermediarios comerciales y distribuidores en la UE para establecer una cooperación a largo plazo.

REFERENCIA: TOUK20140305004

TÍTULO: Investigación del potencial de la pesca moderna y pescado capturado con línea

SUMARIO: Una pyme escocesa ha desarrollado un nuevo método para aumentar el rendimiento de combustible y reducir el consumo de carbono en las industrias de transporte y pesca. El sistema consiste en un mástil plegable mediante el cual una embarcación maximiza el uso de energía eólica cuando las condiciones lo permiten. Esta innovación es un modelo de eficacia de pesca de bajo impacto ambiental. Se buscan socios académicos o industriales con el fin de establecer acuerdos de colaboración técnica para analizar el potencial de Escocia como pionera en pesca y pescado capturado con línea. La empresa está interesada en participar en proyectos de financiación europea.

REFERENCIA: TOES20140314002

REFERENCIA: TOLT20140128001

TÍTULO: Nuevo software de planificación de recursos de la empresa (ERP) para agricultura

SUMARIO: Una pyme lituana, una de las principales compañías agrícolas de los países bálticos, ha desarrollado un software ERP para explotaciones y empresas agrícolas especializadas en cultivos y procesamiento primario. La herramienta se emplea para realizar diferentes funciones: previsión presupuestaria, planificación de recursos de producción con identificación de la demanda óptima de maquinaria agrícola, combustible, fertilizantes, productos químicos, mano de obra, etc., identificación de indicadores clave de rendimiento (financiación y producción) de explotaciones individuales, simulación de presupuestos, procesos de producción y escenarios agronómicos, evaluación de parcelas, etc. Se buscan socios interesados en implementar el software y establecer acuerdos de cooperación técnica o joint venture.

SECTOR SANITARIO

REFERENCIA: 20130503013

TÍTULO: Dispositivo de monitorización remota de pacientes

SUMARIO: Un fabricante italiano de un dispositivo médico inalámbrico patentado para monitorización remota de pacientes con enfermedades crónicas busca distribuidores en Europa.

REFERENCIA: 20130409006

TÍTULO: Productos médicos desechables

SUMARIO: Una empresa turca del sector médico especializada en productos médicos desechables para anestesia, esterilización, cirugía, etc., que cumple los requisitos de la norma ISO 9001 y 13485, busca agentes, representantes y distribuidores.

REFERENCIA: 11 ES 28G2 3KIX

TÍTULO: siRNA modificados para silenciar la expresión del gen de TNF-alfa y tratar enfermedades inflamatorias

SUMARIO: Un centro de investigación español, en colaboración con dos universidades, ha desarrollado pequeños RNA entrometidos (siRNA) químicamente modificados para el tratamiento de enfermedades inflamatorias, especialmente enfermedades intestinales, mediante la silenciación del gen de expresión de TNF-alfa. Estos compuestos presentan una alta actividad inhibidora y reducen la respuesta inmune inespecífica causada por otros siRNA sintéticos. Se buscan socios de la industria farmacéutica para desarrollar y comercializar la tecnología (licencia de patente).

REFERENCIA: 11 ES 28G2 3LNE

TÍTULO: Optimización del potencial terapéutico de siARN mediante formación de complejos con componentes plasmáticos

SUMARIO: Un centro de investigación y una universidad españoles han desarrollado un método para mejorar la penetrabilidad de ARN de interferencia (siARN) a través de la membrana celular, aumentando la inhibición de la expresión génica sin agentes de transfección. Este método se basa en la disgregación de componentes plasmáticos en el siARN aplicando ultrasonidos. El complejo aumenta el potencial para aplicar siARN en el tratamiento de enfermedades inflamatorias. Se buscan empresas en los sectores de farmacia y biotecnología interesadas en explotar la tecnología y licenciar la patente.

REFERENCIA: 11 ES 28G2 3LP1

TÍTULO: Métodos in vitro para determinar la absorción oral y capacidad de penetración de compuestos bioactivos en el sistema nervioso central

SUMARIO: Un centro de investigación español ha desarrollado métodos in vitro de alto rendimiento para determinar dos propiedades farmacocinéticas, la absorción oral y capacidad de penetración de cualquier compuesto (incluso compuestos de baja solubilidad) en el sistema nervioso central. Estos métodos son una alternativa a los métodos actuales caracterizados por su coste elevado y uso de animales experimentales. El centro de investigación ofrece métodos de evaluación in vitro de estas propiedades farmacocinéticas a empresas y centros de investigación.

REFERENCIA: 11 ES 28G2 3LPC

TÍTULO: Polvo de vidrio con actividad biocida contra la bacteria E. coli

SUMARIO: Un centro de investigación español ha desarrollado un polvo de vidrio con alta concentración de iones de calcio que actúa como agente biocida. El polvo, compuesto por nanopartículas de óxido de silicio con una elevada relación de superficie y un mínimo del 10% de óxido de calcio, no es tóxico ni contaminante y su eficacia ha sido demostrada para atacar bacterias y microorganismos como Escherichia coli, Micrococcus luteus y Issatchenkia orientalis. Su biocompatibilidad hace de él un material ideal en implantes quirúrgicos y en la industria alimentaria y puede usarse tanto para humanos como animales. Se buscan socios interesados en licenciar la patente.

REFERENCIA: 11 ES 28G2 3M35

TÍTULO: Dispositivo de medición automática de líquidos

SUMARIO: Dos grupos de investigación españoles han desarrollado un dispositivo para medir en tiempo real el volumen de cualquier fluido corporal de un paciente (sangre, orina o fluido cerebroespinal). El dispositivo se basa en la utilización de sensores capacitivos situados en la pared de un contenedor rígido para determinar de forma continua la altura de la columna de fluido en su interior. La solución permite convertir dispositivos manuales en dispositivos de medida automáticos de forma sencilla. Se buscan socios interesados en completar el desarrollo de la tecnología y licenciar la patente.

REFERENCIA: 11 DE 0855 3N9A

TÍTULO: Sistema de medición urodinámica a largo plazo sin catéter

SUMARIO: Investigadores de una universidad alemana han desarrollado un nuevo sistema de medición urodinámica a largo plazo sin catéter. La urodinámica es un estudio que analiza el funcionamiento de la vejiga y uretra y su capacidad de almacenamiento y eliminación de orina, y permite explicar síntomas como incontinencia, micción frecuente y necesidad urgente de orinar. El sistema recoge y sincroniza datos sobre la presión intravesical y orina eliminada y permite realizar un mejor diagnóstico y terapia, especialmente en pacientes con síndrome de vejiga hiperactiva (SVH). Se buscan fabricantes de equipos de diagnóstico para urología, ginecología y medicina interna con el fin de establecer acuerdos de licencia y continuar con el desarrollo.

REFERENCIA: 11 ES 28G2 3NMD

TÍTULO: Derivados de nitrona con actividad antioxidante y neuroprotectora para tratamiento del ictus isquémico

SUMARIO: Un centro de investigación, una universidad y un hospital público españoles han desarrollado nuevos derivados de nitrona que presentan una alta permeabilidad y actividad neuroprotectora. Estos compuestos presentan una actividad antioxidante y neuroprotectora más alta que las nitronas conocidas, como la fenil-t-butil nitrona (PBN), y son candidatos perfectos para el tratamiento del ictus, isquemia y otras enfermedades neurodegenerativas. Se buscan empresas farmacéuticas interesadas en continuar con el desarrollo y licenciar la patente.

REFERENCIA: 12 ES 28G2 3OEA

TÍTULO: Tratamiento del dolor mediante bloqueantes del canal TRPV1

SUMARIO: Dos centros de investigación españoles han desarrollado una familia de antagonistas no competitivos que actúan como bloqueantes del canal TRPV1 abierto en concentraciones nanomolares. Estos antagonistas pueden ser útiles para el tratamiento del dolor neuropático, crónico y dolor asociado al cáncer, evitando efectos secundarios no deseados. El receptor de capsaicina TRPV1 (receptor de potencial transitorio vainilloide 1) pertenece a una familia de canales iónicos neuronales que integran estímulos térmicos y químicos en el sistema nervioso periférico. El reconocimiento del papel de este receptor vainilloide en el dolor neuropático e inflamatorio ha llevado al desarrollo de reguladores de la actividad del canal como analgésicos. Se buscan socios en la industria farmacéutica interesados en desarrollar y comercializar la tecnología bajo licencia de patente.

REFERENCIA: 12 ES 28G2 3OIU

TÍTULO: Uso de partículas magnéticas para potenciar la neurorreparación mediante guiado magnético externo de células progenitoras endoteliales

SUMARIO: Un centro de investigación y un hospital españoles han desarrollado células progenitoras endoteliales totalmente funcionales cargadas con partículas superparamagnéticas. Estas células pueden migrar por vía sanguínea, bajo un campo magnético externo, atravesar la barrera hematoencefálica, alcanzar el tejido cerebrovascular dañado y secretar factores de angiogénesis para revascularización. Las células cargadas con las nanopartículas se inyectan de forma remota, evitando la incómoda e insegura inyección en el cerebro, y son guiadas hasta la zona dañada del cerebro por medio de un campo magnético. Se buscan empresas del sector de nanotecnología y compañías farmacéuticas para licenciar la patente.

REFERENCIA: 12 ES 28G2 3NTM

TÍTULO: Topografías cuantitativas y de alta precisión de superficies: tomografía de coherencia óptica sin distorsión de barrido

SUMARIO: Un centro de investigación español ha desarrollado un proceso para corregir la distorsión de barrido en tomografía de coherencia óptica (OCT) para su aplicación en profilometría y topografía superficial cuantitativa y de alta precisión. Las ventajas de la tomografía de coherencia óptica (técnica rápida, sin contacto y de alta resolución) se consiguen sin modificar el equipo o conocer su configuración óptica y geométrica. Se buscan empresas del sector de instrumentos ópticos para licenciar la patente.

REFERENCIA: 12 ES 28G2 3Q0W

TÍTULO: Probióticos para la prevención y tratamiento de enfermedades metabólicas

SUMARIO: Un centro de investigación español ha patentado una cepa del género Bacteroides con propiedades beneficiosas para prevenir y tratar la obesidad y trastornos asociados (síndrome metabólico, diabetes, etc.). También contribuye a mejorar la función inmunitaria, reduciendo la inflamación y mejorando las defensas contra infecciones, y puede aplicarse en la producción de composiciones farmacéuticas y suplementos nutricionales. La cepa es resistente a tratamientos tecnológicos (refrigeración, congelación, liofilización, fermentación), lo que garantiza su viabilidad como componente de composiciones farmacéuticas o nutraceúticas. Se buscan socios industriales interesados en explotar la tecnología bajo un acuerdo de licencia.

REFERENCIA: 12 ES 28G2 3QUG

TÍTULO: Primer modelo animal para analizar compuestos terapéuticos en la búsqueda de un tratamiento para la esclerosis lateral amiotrófica esporádica

SUMARIO: Un centro de investigación y una universidad españoles han desarrollado un modelo animal que reproduce los síntomas de la esclerosis lateral amiotrófica esporádica (ALS), de manera que la enfermedad se expresa y desarrolla lentamente en el animal. El centro de investigación ofrece una nueva herramienta para estudiar la efectividad de estos compuestos y

desarrollar nuevos fármacos para el tratamiento de la enfermedad. Actualmente no existe ningún tratamiento para curar la esclerosis lateral amiotrófica esporádica. Se buscan compañías farmacéuticas interesadas en licenciar la patente.

REFERENCIA: 12 ES 28G2 3R0D

TÍTULO: Tratamiento de enfermedades y procesos degenerativos provocados por apoptosis

SUMARIO: Dos centros de investigación españoles han desarrollado una nueva familia de compuestos capaces de inhibir el proceso de apoptosis mediante la inhibición de APAF-1. Estos compuestos son de utilidad en el tratamiento de enfermedades provocadas por un exceso de apoptosis, como procesos neurodegenerativos, isquemia e inflamaciones. Se buscan socios de la industria farmacéutica con el fin de desarrollar y comercializar la tecnología (licencia de patente).

REFERENCIA: 13 IT 53V2 3S51

TÍTULO: Nanorrevestimientos para biosensores ópticos

SUMARIO: Una pyme italiana del sector de nanotecnología ha desarrollado una técnica para la aplicación de biosensores ópticos en películas delgadas de nitruro de carbono y carbono de grano nanométrico con estructura química y morfología adaptables. La tecnología permite conseguir las características ópticas y bioquímicas deseadas para desarrollar revestimientos homogéneos de biosensores destinados a aplicaciones in vivo (sensores implantables de glucosa e interfaz entre estas películas y tejidos humanos). Se buscan socios para establecer acuerdos de cooperación técnica.

REFERENCIA: 13 IT 55Y6 3RV7

TÍTULO: Dispositivo médico inalámbrico y multiparamétrico con marcado CE 93/42 para monitorizar parámetros fisiológicos

SUMARIO: Una pyme italiana líder en equipos médicos para hospitales ha desarrollado y patentado un dispositivo médico inalámbrico con marcado CE 93/42 para la monitorización remota de pacientes que padecen enfermedades crónicas. Este dispositivo, que consta de seis sensores, permite monitorizar múltiples parámetros fisiológicos, como la temperatura corporal, posición corporal, saturación de oxígeno y frecuencia cardíaca. El sistema contribuye a reducir los costes en el sector sanitario y a mejorar la calidad de vida de los usuarios. Se buscan socios interesados en continuar con el desarrollo de la tecnología.

REFERENCIA: 13 ES 28G2 3RUJ

TÍTULO: Nanopartículas de polímero anticarcinogénicas de alta selectividad

SUMARIO: Un centro español de investigación pública ha desarrollado nanopartículas poliméricas con doble actividad: antiangiogénicas y anticarcinogénicas. Estas partículas se basan en una familia de copolímeros anfifílicos, capaces de formar micelas poliméricas a escala nanométrica. Los copolímeros presentan una actividad biológica intrínseca y sirven de vehículos

de otros agentes antitumorales. Se buscan compañías de la industria farmacéutica interesadas en desarrollar y explotar esta tecnología.

REFERENCIA: 13 ES 28G2 3RW2

TÍTULO: Protección gastrointestinal a partir de péptidos lácteos

SUMARIO: Un centro de investigación pública y una universidad españoles han desarrollado péptidos bioactivos, obtenidos de hidrolizados enzimáticos de proteínas lácteas, que contribuyen a proteger el tracto gastrointestinal estimulando la secreción de mucina. Los péptidos se utilizan en composiciones farmacéuticas o ingredientes funcionales (zumo, yogur, productos lácteos, etc.) para estimular la producción de moco intestinal y proteger el tracto gastrointestinal. Se buscan empresas farmacéuticas y alimentarias con el fin de desarrollar y producir los hidrolizados (licencia de patente).

REFERENCIA: 13 ES 252K 3S00

TÍTULO: Componentes para el tratamiento de enfermedades inflamatorias, como las inducidas por sepsis en unidades de cuidados intensivos

SUMARIO: Científicos de un consorcio español integrado por hospitales y centros de investigación que trabajan en el campo de enfermedades respiratorias han descubierto tres familias de componentes útiles en la preparación de formulaciones farmacéuticas para el tratamiento de enfermedades inflamatorias, como sepsis, lesión pulmonar aguda o síndrome de dificultad respiratoria aguda inducido por sepsis y/o ventilación mecánica, shock endotóxico, endotoxemia y trauma. Se buscan socios industriales para realizar los ensayos clínicos y establecer acuerdos de licencia.

REFERENCIA: TOIS20140226001

TÍTULO: Calculadora que individualiza el riesgo de pacientes diabéticos de desarrollar complicaciones oculares que amenacen la visión (retinopatía diabética)

SUMARIO: Una pyme islandesa ha desarrollado un sistema de análisis de riesgos individualizado para controlar el uso de recursos sanitarios en enfermedades crónicas, como diabetes e hipertensión. El sistema incluye una calculadora que individualiza el riesgo que tienen los pacientes diabéticos de desarrollar complicaciones oculares que amenacen la visión (retinopatía diabética). También ofrece un sistema autónomo de registro médico electrónico (EMR) y una aplicación móvil para diabéticos. La empresa busca socios con el fin de establecer acuerdos comerciales con asistencia técnica.

REFERENCIA: TOES20140312002

TÍTULO: Centro de validación para facilitar el intercambio de datos en el sector sanitario

SUMARIO: Un proveedor español de tecnología con amplia experiencia en el sector sanitario ha desarrollado una plataforma tecnológica interoperable para facilitar el intercambio de información clínica y administrativa entre compañías de seguros, hospitales y laboratorios. La plataforma está disponible en modo SaaS. Las empresas definen las validaciones que se deben aplicar en el centro de validación, el cual gestiona las validaciones aplicándolas a las transacciones

recibidas por los distintos canales (terminales, IVR, servicios web, etc.) y devolviendo la información en la forma establecida. Se buscan socios tecnológicos del sector sanitario interesados en establecer acuerdos de licencia.

REFERENCIA: TOIL20140227001

TÍTULO: Parche transdérmico para tratamiento de la enfermedad de Parkinson

SUMARIO: Una pyme israelí ha desarrollado un parche transdérmico con levodopa (L-DOPA) que utiliza un sistema basado en nanotecnología con depósito de medicamentos y que ofrece un efecto similar a la infusión continua de medicamentos. El objetivo de la empresa es explorar el beneficio clínico potencial de la administración transdérmica para el tratamiento de la enfermedad de Parkinson, así como conseguir una solución para complicaciones motoras tardías. Se buscan socios interesados en establecer acuerdos de cooperación en materia de investigación y oportunidades de joint venture para preparar los ensayos de fase I.

REFERENCIA: TONL20140310001

TÍTULO: Servicio para detectar la mejor superficie y optimizar el rendimiento biológico de dispositivos biomédicos

SUMARIO: Una pyme holandesa ha desarrollado un sistema de alto rendimiento y vanguardista que detecta miles de topografías superficiales simultáneamente para ofrecer una respuesta biológica deseada e identificar de forma rápida la topografía superficial óptima de dispositivos médicos. La empresa ofrece su servicio a socios especializados en diseño de dispositivos médicos y cultivo celular in vitro con el fin de establecer acuerdos de cooperación técnica o participar en un proyecto de I+D.

REFERENCIA: TOES20130924007

TÍTULO: Inhibidor de CD44 como nueva estrategia terapéutica contra la leucemia linfoblástica aguda de células T (T-ALL)

SUMARIO: Dos centros de investigación españoles han descubierto que la proteína CD44 es una diana terapéutica en la leucemia linfoblástica aguda de células T (T-ALL). La unión de un agente de bloqueo como anticuerpo monoclonal a la molécula CD44 inhibe la expansión de las células iniciadoras de la leucemia (LIC) en la médula ósea. El tratamiento de animales trasplantados con leucemia T-ALL primaria humana con un agente de bloqueo contra la CD44 en un modelo preclínico inhibe de forma eficiente la expansión de LIC en la médula ósea. Por lo tanto, esta estrategia representa una diana terapéutica para la prevención y tratamiento de la T-ALL en humanos. Se buscan empresas interesadas en establecer acuerdos de licencia.

SECTOR TEXTIL

REFERENCIA: 20130110002

TÍTULO: Maquinaria textil y artículos de mercería

SUMARIO: Un fabricante turco de maquinaria textil y artículos de mercería (botones, remaches y ojales) busca distribuidores en Europa.

REFERENCIA: 20100510036

TÍTULO: Textiles de hogar

SUMARIO: Empresa serbia con 20 años de experiencia en la fabricación de textiles de hogar 100% algodón (almohadas, sábanas, colchas, toallas, mantelerías, mantas, etc.) busca agentes comerciales o distribuidores en la UE.

SECTORES DIVERSOS

REFERENCIA: 11 DE 0855 3M42

TÍTULO: Metodología para determinar el potencial de reducción de costes y optimizar la gestión de energía y agua en la industria papelera

SUMARIO: Un consorcio formado por empresas alemanas ha desarrollado una nueva metodología para analizar y optimizar la gestión de agua y energía en la industria papelera. Esta metodología, basada en directrices específicas de la UE y en la mejor tecnología disponible (MTD), permite mantener las actividades básicas de las industrias papeleras, reducir los costes, aumentar la calidad y garantizar una producción a prueba de fallos. Se buscan empresas en este sector interesadas en implantar la metodología en sus plantas de producción.

REFERENCIA: 11 ES 28G2 3NCI

TÍTULO: Mejora de las propiedades de sensores distribuidos en fibra óptica mediante amplificación Raman

SUMARIO: Un centro de investigación español ha desarrollado un método para mejorar el rango dinámico y reducir la incertidumbre de medida en sensores distribuidos sobre fibra óptica. Este método se basa en amplificación distribuida mediante efecto Raman en fibra óptica usando diferentes láseres de bombeo y espejos. La técnica permite inducir en la fibra las condiciones de transparencia virtual necesarias para la propagación de señales. Se buscan socios interesados en licenciar la patente.

REFERENCIA: 11 ES 28G2 3NS5

TÍTULO: Producto antioxidante obtenido de residuos de café

SUMARIO: Un centro de investigación español ha desarrollado un proceso de extracción de componentes antioxidantes de perisperma de café, un residuo de granos de café tostado. Los extractos contienen cantidades elevadas de compuestos bioactivos, como ácido clorogénico y cafeína, y se aplican en los sectores de cosmética, alimentación y sanitario. Este método ecológico y de bajo coste evita el uso de disolventes orgánicos y en su lugar utiliza agua subcrítica, lo que aumenta el rendimiento de extracción. Se buscan socios industriales interesados en continuar con el desarrollo y licenciar/comercializar la tecnología.

REFERENCIA: 12 DE 0855 30O2

TÍTULO: Tecnología de purificación de aire mediante ionización para plantas de producción afectadas por malos olores, microorganismos aéreos, electricidad estática o polvo fino

SUMARIO: Una empresa alemana ha desarrollado una tecnología de ionización para eliminar partículas, esporas, gases y electricidad estática de forma sencilla y eficaz y crear una atmósfera más saludable para personas, productos frescos y equipos en espacios interiores. El sistema elimina olores, bacterias, microorganismos aéreos, gases y hongos mediante ionización y tiene efectos antiestáticos. Esta tecnología permite reducir o incluso evitar el uso de luz ultravioleta, aditivos químicos y ozono empleados con fines desinfectantes. Se buscan socios industriales, hospitales y minoristas interesados en establecer acuerdos comerciales con asistencia técnica.

REFERENCIA: 12 DE 0855 3OVH

TÍTULO: Robot paletizador rentable y versátil con aplicación en diversas industrias

SUMARIO: Una empresa alemana con 20 años de experiencia en ingeniería y construcción de maquinaria ha desarrollado un robot paletizador rentable y versátil que se adapta fácilmente a diversos tipos de productos y procesos de producción por lotes. La tecnología permite identificar artículos mediante código de barras o RFID y grabar su posición exacta en el palé. El sistema también puede utilizarse en salas limpias y en la industria alimentaria. Gracias a su diseño y dimensiones el sistema es apto para salas de baja altura. Se buscan empresas manufactureras en cualquier sector industrial interesadas en establecer acuerdos comerciales con asistencia técnica.

REFERENCIA: 12 ES 28G2 3Q09

TÍTULO: Bactericida elaborado con extractos de vino eficaz contra cepas de Campylobacter

SUMARIO: Un centro de investigación español ha obtenido un extracto natural bactericida a partir de orujos y lías del vino, residuos sólidos generados durante la fermentación. Este extracto contiene altos niveles de compuestos fenólicos activos frente a diferentes cepas de Campylobacter. Gracias a su origen natural, se utiliza como aditivo alimentario y ayuda a prevenir infecciones causadas por la presencia de estas bacterias. Se buscan socios industriales interesados en el desarrollo y comercialización de este extracto bajo una licencia de patente.

REFERENCIA: 13 ES 28G2 3RMC

TÍTULO: Método de bajo coste y versátil para preparar capas delgadas piezoeléctricas de cuarzo sobre sustratos de silicio

SUMARIO: Un centro de investigación español, en cooperación con una universidad y un centro de investigación franceses, han desarrollado un método sencillo para fabricar capas delgadas de cuarzo sin necesidad de equipos especiales ni temperaturas o presiones extremas. Este método basado en química sol-gel es rápido y económico y permite obtener capas delgadas de cuarzo con alta eficiencia y con un control perfecto del espesor. También permite la incorporación de nanopartículas en las capas. Otra ventaja es el uso de un líquido compatible con técnicas de litografía por nanoimpresión (micromoldeo capilar). Se buscan socios industriales para explotar el know-how y licenciar la patente.

REFERENCIA: 13 ES 28G2 3ROY

TÍTULO: Polvos metálicos compactados muy concentrados para aleaciones de aluminio con alta velocidad de disolución y buenas propiedades mecánicas

SUMARIO: Un centro de investigación español ha desarrollado una tecnología de producción de polvos metálicos compactados para aleaciones de aluminio con alta concentración de elementos de aleación (93%) y superficie muy específica. Los polvos metálicos compactados sustituyen a las técnicas convencionales de obtención de aleaciones de aluminio porque controlan de forma precisa la composición y permiten reducir costes de producción, transporte y almacenamiento. Esta tecnología aumenta la velocidad de disolución en fundiciones metálicas, manteniendo las propiedades mecánicas demandadas por la industria. El proceso cambia la forma compacta convencional (disco o briqueta), evitando cantos con ángulos por debajo de 90°. Se buscan socios para licenciar la patente.

REFERENCIA: 13 HU 50S0 3RSR

TÍTULO: Guantes de protección para seguridad en el trabajo

SUMARIO: Una pyme húngara ha desarrollado guantes de protección que se utilizan para aumentar la seguridad en el trabajo y como prenda para bomberos. La principal ventaja es la disponibilidad de distintos tipos de guantes, que satisfacen las necesidades de diversas industrias. La tecnología está destinada a cuerpos de bomberos, empresas de electrónica y laboratorios. Estos guantes se fabrican con hilo natural (algodón) o sintético (PVC). La tecnología de la empresa también permite producir guantes de silicona. Se buscan socios con el fin de establecer acuerdos de fabricación.

REFERENCIA: 13 HU 50S5 3S06

TÍTULO: Nuevos productos alimenticios para la prevención de enfermedades neurodegenerativas

SUMARIO: Una empresa húngara ha desarrollado un nuevo aditivo que consiste en mezclas sinérgicas de extractos botánicos validados en estudios realizados sobre la enfermedad de Alzheimer. Este producto en polvo puede mezclarse con ingredientes alimenticios para obtener alimentos funcionales beneficiosos para la salud. Los compuestos naturales se utilizan actualmente en Hungría para prevenir el Alzheimer y enfermedades relacionadas. La empresa busca socios interesados en continuar con el desarrollo y adaptar la tecnología a necesidades específicas, así como socios financieros y oportunidades de licencia y joint venture.

REFERENCIA: 13 ES 732H 3SA9

TÍTULO: Juegos serios interactivos para telerehabilitación de alteraciones motoras y cognitivas y envejecimiento activo (con otros mercados de aplicación)

SUMARIO: Un centro de investigación español está desarrollando un software sanitario basado en juegos serios interactivos con un módulo para la comunicación con el personal clínico. El objetivo es ayudar a personas mayores/discapacitados a seguir sus programas de rehabilitación, desde su

hogar o desde el hospital, mediante una interfaz sencilla e informar a los terapeutas sobre los resultados de los ejercicios. La empresa busca socios en el sector de asistencia sanitaria pública y privada interesados en la tecnología. Asimismo la empresa quiere adaptar su tecnología y know-how a nuevos mercados y participar en proyectos competitivos.

REFERENCIA: 13 FR 32j2 3S6X

TÍTULO: Nueva tecnología para producir microsistemas rentables y de bajo consumo

SUMARIO: Una spin-off francesa ha patentado una tecnología para el diseño de transductores electro-ópticos y piezoeléctricos. Esta tecnología presenta numerosas ventajas, como altas posibilidades de miniaturización, reducción de costes y bajo consumo. Se buscan empresas especializadas en el uso y desarrollo de MEMS (sistemas microelectromecánicos) o MOEMS (sistemas microoptoelectromecánicos) para establecer acuerdos de cooperación técnica y desarrollar microsistemas piezoeléctricos en distintos campos: microdispositivos médicos, microrrobótica, fabricación de relojes, automoción, telecomunicaciones o captura de energía.

REFERENCIA: 13 ES 28G2 3SB2

TÍTULO: Extractos fenólicos bioactivos de *Uncaria Tomentosa* (uña de gato)

SUMARIO: Un centro español de investigación pública y una universidad de Costa Rica han desarrollado un proceso para obtener extractos fenólicos de las partes aéreas e internas de la planta *Uncaria Tomentosa* L. (uña de gato). Estos extractos presentan actividad antioxidante, antimicrobiana y antiproliferativa, por lo que son útiles para producir aditivos alimentarios y composiciones cosméticas y farmacéuticas. El proceso es útil en la prevención y tratamiento de procesos de envejecimiento fisiológico o estrés oxidativo ya que presenta actividad antioxidante, antitumoral y antimicrobiana. Se buscan socios industriales interesados en la explotación de la tecnología bajo licencia de patente.

REFERENCIA: 13 ES 252K 3S6Y

TÍTULO: Punto de acceso con cámara Wi-Fi HD

SUMARIO: Una empresa española del sector de ingeniería electrónica especializada en soluciones a medida de procesamiento de imágenes y vídeo, así como en sistemas y sensores de control, ha desarrollado una cámara HD inalámbrica para distintas aplicaciones (instrumentos médicos, dispositivos para deporte, seguridad e imagen industrial) con streaming H.265 de baja latencia, sensor de efecto hall y cargador inductivo de baterías. El dispositivo de bajo consumo tiene una autonomía de 5/6 horas y un tamaño compacto (40x40x20mm). Su funcionalidad de punto de acceso permite la interacción con distintos dispositivos móviles y tabletas del mercado mediante el uso de un reproductor estándar. Se buscan socios interesados en establecer acuerdos de licencia o cooperación técnica.

REFERENCIA: TODE20130725002

TÍTULO: Conservante natural para las industrias alimentaria y cosmética

SUMARIO: Una pyme alemana perteneciente al sector de biotecnología con experiencia en productos químicos especiales procedentes de fuentes naturales ha desarrollado un conservante antimicrobiano natural obtenido de una seta comestible como alternativa a los conservantes sintéticos empleados en las industrias alimentaria y cosmética. Se buscan empresas especializadas en procesamiento de alimentos y productos de cuidado personal con el fin de establecer acuerdos comerciales con asistencia técnica, así como inversores para comercializar el producto.

REFERENCIA: TODE20130725004

TÍTULO: Potente antioxidante natural como conservante de aceite/grasas en las industrias alimentaria y cosmética

SUMARIO: Una pyme alemana de biotecnología especializada en productos químicos obtenidos de fuentes naturales ha desarrollado un potente antioxidante extraído de una seta comestible que se utiliza como conservante para aceites. Este conservante presenta una excelente solubilidad en aceites y grasas y una gran eficacia en alimentos a temperaturas superiores a 90 °C. El ingrediente se produce mediante un proceso de extracción de una planta comestible. Se buscan empresas especializadas en procesamiento de alimentos y productos de cuidado personal con el fin de establecer acuerdos comerciales con asistencia técnica, así como inversores para comercializar el producto.

REFERENCIA: TODE20140121004

TÍTULO: Evaluación colorimétrica y optimización de procesos en la producción de colores, pigmentos y revestimientos

SUMARIO: Una pyme alemana ha desarrollado un enfoque innovador para evaluación colorimétrica de revestimientos y pigmentos en estado líquido. Este enfoque consiste en un hardware, software y metodología avanzada de optimización de procesos y es la base para reducir y optimizar el flujo de procesos en la producción de colores, pigmentos y revestimientos. El proceso completo se realiza en menos de tres minutos. Se buscan empresas con experiencia en pinturas y barnices y que dispongan de know-how para optimizar procesos con el fin de establecer acuerdos comerciales con asistencia técnica.

REFERENCIA: TOUK20140307001

TÍTULO: Nuevos polímeros molecularmente impresos (MIP) específicos de biotina con numerosas aplicaciones en química, biología e ingeniería

SUMARIO: Un investigador de una universidad británica ha desarrollado un nuevo polímero molecularmente impreso (MIP) que presenta alta afinidad a biotina, una vitamina necesaria para el crecimiento celular, producción de ácidos grasos y metabolismo de grasas y aminoácidos. Estos polímeros se emplean en una amplia variedad de sectores, desde sensores, descubrimiento de fármacos y administración controlada de medicamentos hasta catálisis enzimática. Se buscan socios industriales o investigadores con el fin de establecer acuerdos de licencia y desarrollo o para buscar nuevas aplicaciones de los polímeros.

TÍTULO: Nuevo catalizador basado en nanoclústeres de oro para purificación de aire

SUMARIO: Una spin-off de una universidad catalana ha desarrollado un nanocatalizador con nanoclústeres de oro para eliminar contaminantes atmosféricos nocivos. Este catalizador puede adaptarse para ofrecer una amplia variedad de soluciones en diferentes campos, como automoción, aparatos eléctricos, protección personal, pavimentos industriales o defensa. El nanocatalizador presenta una gran actividad a temperatura ambiente y su coste es bajo. Las moléculas que elimina incluyen CO y compuestos orgánicos volátiles, como formaldehído, tolueno, benceno, etc. Se buscan socios industriales con el fin de establecer acuerdos de licencia, cooperación y comercialización con asistencia técnica.

REFERENCIA: 20100608040

TÍTULO: Envases de polímero

SUMARIO: Empresa serbia dedicada a la producción de envases de polímero mediante procesos de extrusión, soplado e inyección busca distribuidores y agentes comerciales. Su línea de productos incluye cestas, cubos, botellas y otros productos empleados en las industrias alimentaria, farmacéutica y cosmética, equipos de plástico para los sectores médico, lácteo y automoción, bolsas para congelar, cajas de herramientas, etc.

REFERENCIA: 20121214026

TÍTULO: Estructuras metálicas e invernaderos modulares

SUMARIO: Fabricante rumano de estructuras metálicas, especializado en construir invernaderos modulares, busca oportunidades recíprocas de intermediación comercial en la UE.

REFERENCIA: 20130207030

TÍTULO: Bolsas

SUMARIO: Un fabricante turco de bolsas de distintos tamaños y formas y paquetes para envolver regalos busca distribuidores en Europa.

REFERENCIA: 20130430015

TÍTULO: Consultoría de gestión empresarial

SUMARIO: Una empresa rusa especializada en consultoría de gestión empresarial se ofrece como subcontratista para preparar y organizar actividades económicas a pequeñas y medianas empresas.