

Nº 13 - 2011
Abril / Mayo / Junio



Infoactis

network

enterprise europe

**El Gobierno de Canarias
impulsa la cooperación
económica con Marruecos**

Pág. 3

**KLIUX presenta el primer
aerogenerador de eje vertical con
tecnología 100% española**

Pág. 9

**Cambios para reducir la burocracia
para los investigadores y las
pymes en los proyectos del VII
Programa Marco**

Pág. 14



Índice

El Gobierno de Canarias impulsa la cooperación económica con Marruecos	3
Noticias de cooperación empresarial	5
Eventos	8
KLIUX presenta el primer aerogenerador de eje vertical con tecnología 100% española	9
Noticias de cooperación tecnológica	11
Cambios para reducir la burocracia para los investigadores y las pymes en los proyectos del VII Programa Marco	14
Oportunidades de cooperación empresarial	15
Oportunidades de cooperación tecnológica	18
Convocatorias	21
Legislación	22
Bibliografía	23



Listado de socios



ARAGÓN:

Confederación de Empresarios de Aragón

Avda. Ranillas, 20, 50015 Zaragoza
 Tel.: 976 460 066
 Jorge Alonso
 e-mail: joalonso@crea.es
 Website: www.crea.es

Instituto Tecnológico de Aragón

María de Luna, 8, 50018 Zaragoza
 Tel.: 976 010 063
 Ignacio Hernández
 e-mail: actis@ita.es
 Website: www.ita.es

CASTILLA-LA MANCHA:

Cámara Oficial de Comercio e Industria de Toledo

Plaza San Vicente, 3, 45001 Toledo
 Tel.: 925 280 112
 Gloria Ortega
 e-mail: actis@camaratoledo.com
 Website: www.camaratoledo.com

Confederación de Empresarios de Albacete

Rosario, 29, 3ª, 4ª y 6ª planta, 02001 Albacete
 Tel.: 967 217 300.
 Évelin R. Molano
 e-mail: internacional@feda.es
 Website: www.feda.es y ww.adiex.es

Universidad de Castilla-La Mancha

OTRI Vicerrectorado de Investigación
 Edificio José Prat. Campus Universitario
 02071 Albacete
 Tel.: 902 204 100 ext. 2238
 David Bonal
 proyecto.actis@uclm.es
 Website: http://otri.uclm.es

EXTREMADURA:

Fundación para el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología en Extremadura

Montesinos, nº28. Edificio Almuzaffar, 06002 Badajoz
 Tel.: 924 014 600
 María García Rosa
 e-mail: actis@fundecyt.es
 Website: www.fundecyt.es

LA RIOJA:

Agencia de Desarrollo Económico de La Rioja

Muro Francisco de la Mata, 13-14, 26071 Logroño
 Tel.: 941 232 261
 Enrique Esteban
 e-mail: ader@eenrioja.com
 Website: www.ader.es

Federación de Empresarios de La Rioja

Hermanos Moroy, 8, 4º, 26001 Logroño
 Tel.: 941 271 271
 Sheila Argaiz
 e-mail: sheila.internacional@fer.es
 Website: www.fer.es

NAVARRA:

Asociación de la Industria Navarra

San Cosme y San Damián, s/n 31191 Cordovilla (Pamplona)
 Tel.: 948 421 134
 Laura García
 e-mail: lgarcia@ain.es
 Website: www.ain.es/internacional

Instituto Científico y Tecnológico de Navarra, S.A.

Avda. Pío XII, 53, 31008 Pamplona
 Tel.: 948 176 748
 Alex Hansen
 e-mail: actis@unav.es
 Website: www.unav.es/ict/

ENTIDADES COLABORADORAS

CANARIAS:

Gobierno de Canarias. Consejería de Economía y Hacienda. Dirección General de Promoción Económica

León y Castillo, 431, 2ª pl. Edf. URBIS
 35007 Las Palmas de Gran Canaria
 Tel.: 928 307 167
 Mª Pino Díaz-Casanova
 e-mail: eencanarias@gobiernodecanarias.org
 Website: www.gobiernodecanarias.org/hacienda/

Instituto Tecnológico de Canarias, S.A.

Plaza de Sixto Machado, 3. 38009 Santa Cruz de Tenerife
 Tel.: 922 568 900
 Lucía Dobarro / Teresa Rodríguez
 e-mail: eencanarias@itccanarias.org
 Website: www.itccanarias.org



PROGRAMA
Cooperación
Transfronteriza
España-Fronteras Exteriores

El Gobierno de Canarias impulsa la cooperación económica con Marruecos con el desarrollo del proyecto Europeo Mobadara Canaria

La definición y aplicación de los instrumentos específicos que la Comisión Europea venía proponiendo hacia la ultraperiferia dieron un giro en 2004 con la adopción de una estrategia integrada articulada alrededor de tres ejes clave: la reducción del déficit de accesibilidad y otras limitaciones específicas, la mejora de la competitividad y la inserción regional.

En el Memorándum de 07 de mayo de 2010 "Una visión renovada de la estrategia europea hacia la ultrape-

riferia", se destaca que las Regiones Ultraperiféricas tienen una posición geográfica y una realidad geopolítica específica en la Unión Europea, que hace de estas regiones "fronteras activas" de Europa en diferentes partes del mundo. Su ubicación en entornos con un menor nivel de desarrollo puede conferirles un papel motor en el crecimiento de sus respectivas zonas geográficas. En tanto que fronteras exteriores de la UE, las RUP transmiten los valores de la UE de democracia, paz y respeto de los

derechos humanos y derechos fundamentales.

La estrategia europea renovada en favor de las Regiones Ultraperiféricas con las Políticas Europeas de Vecindad y Gran Vecindad reconoce el papel estratégico de las RUP como socios privilegiados con sus terceros países vecinos. En este marco, el Programa Operativo de Cooperación Transfronteriza España – Fronteras exteriores (POCTEFEX) se plantea

como una propuesta a favor de la inserción regional de Canarias en el contexto de la colaboración histórica entre el Reino de España y el Reino de Marruecos. El Programa POCTEFEX es una iniciativa de intervención estructural comunitaria del Fondo Europeo de Desarrollo Regional en el marco del objetivo de cooperación territorial europea en España, con la participación de Marruecos y abarca dos zonas de cooperación. El Área de cooperación del Estrecho integra las provincias españolas de Almería, Granada, Málaga, Cádiz, Huelva, Sevilla, Córdoba, Jaén y las ciudades autónomas de Melilla y Ceuta, así como las regiones de fronteras exteriores de Tánger-Tetuán, Taza-Alhoceïma-Taounate y la Región Oriental. El Área de cooperación Atlántica: integra las provincias de las Palmas y Santa Cruz de Tenerife, así como las regiones de fronteras exteriores de Guelmin-Es-Smara, Souss Massa Drâa y Laâyoune-Boujdour-Sakia El Hamra.

El 26 de enero de 2010, el Comité de Gestión del Programa POCTEFEX decide financiar, en el marco de su primera convocatoria, nueve proyectos en el Área de cooperación Atlántica. El proyecto MOBADARA CANARIA "Programa de apoyo a la inserción regional y dinamización de la cooperación económica y empresarial

Canarias - Souss Massa Drâa" liderado por la Consejería de Economía y Hacienda del Gobierno de Canarias es aprobado con una dotación presupuestaria FEDER de 1.463.300,50 Euros. Ese liderazgo se realiza a través de la Dirección General de Promoción Económica, punto focal de coordinación de la Enterprise Europe Network en Canarias, herramienta de las políticas europeas para las Pymes. También, participan y colaboran en esta iniciativa, la Viceconsejería de Industria y Energía y la Dirección General de Relaciones con África del Gobierno de Canarias, la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria y la empresa pública Sociedad Canaria de Fomento Económico, S.A. (PROEXCA). Por parte de Marruecos, como socios transfronterizos del proyecto, colaboran 13 entidades de ámbito nacional, regional y local. Todas las acciones del proyecto MOBADARA se centran en la Región de Souss-Massa-Drâa.

El principal objetivo de MOBADARA CANARIA es el de reforzar diálogo institucional y fomentar la cooperación económica-empresarial en el entorno marroquí, tan importante para el desarrollo económico del África próxima, centrado en una determinada región de Marruecos que es la de Souss Massa Drâa, y creando un entorno más favorable para las inversiones y los intercam-

bios comerciales. Para acercarse a este objetivo, los actores llevan meses trabajando en la realización de importantes acciones de cooperación que concluirán en este año 2011 y entre las que podemos destacar: Foros de información y asesoramiento a las iniciativas empresariales y proyectos de inversión canarios en Marruecos, Jornadas de cooperación económica Canarias - Souss Massa Drâa, Acciones de formación en comercio internacional y acompañamiento empresarial, Participación de empresas canarias en ferias sectoriales marroquíes (construcción, la promoción inmobiliaria, turismo, agua, energías renovables, medio ambiente y agrícola), Estudio para la mejora de conectividad entre Canarias y Marruecos, Elaboración de un Plan de saneamiento, depuración y desalación de aguas para la ciudad de Agadir y Elaboración de un Plan de uso y gestión de los espacios verdes de la ciudad de Agadir.

La credibilidad del proceso de Integración Regional del Espacio Atlántico Euroafricano (EAE), depende en gran medida de una mayor integración económica con los países terceros. La integración económica debía ir más allá del libre comercio de mercancías y servicios, y abarcar también cuestiones «internas»: abordar los obstáculos no arancelarios y tender a una convergencia total en el ámbito comercial y reglamentario (normas técnicas, normativas sanitarias y fitosanitarias, política de competencia, competitividad empresarial, innovación y política industrial, cooperación en materia de investigación, derechos de propiedad intelectual, medidas aduaneras de facilitación del comercio, capacidad administrativa en materia de normas de origen, buena gobernanza en el ámbito fiscal, Derecho de sociedades, contratación pública y servicios financieros). Un espacio de cooperación puede ser la herramienta más eficaz para consolidar un espacio de paz, seguridad, prosperidad y crecimiento económico en estas fronteras exteriores de la UE.



La Enterprise Europe Network ayuda a ampliar fronteras

AIN, como socio de la Enterprise Europe Network, colabora en un proyecto de gestión de la innovación con la Corporación de Desarrollo Tecnológico (CDT) de la Cámara Chilena de la Construcción

Esta colaboración surge de la inquietud innovadora de empresas chilenas asociadas a la Cámara Chilena de la Construcción que a mediados de 2009 participaron en la misión tecnológica "I+D+i en empresas constructoras españolas". Esta misión contó con el apoyo de CORFO y fue promovida por Innova Chile, que convocó el Concurso "Promoción de la Gestión de la Innovación en las Empresas Chilenas 2009" y al que se presentó la CDT en conjunto con siete empresas y que finalmente les fue adjudicado, dando inicio formal al proyecto en Enero del 2010.

El proyecto perseguía asimilar una metodología de gestión de la innovación y aplicarla en las siete empresas pertenecientes al área metropolitana de Santiago (Chile), generando una "cultura pro innovación" y "pro emprendimiento, así como la generación de una cartera de proyectos de innovación.

Inicialmente se realizó una definición metodológica, posteriormente una etapa de formación y asesoría, para finalizar con una última fase de gestión y seguimiento del proceso de innovación, a través de la creación de un e-room y la utilización de diferentes herramientas TIC.

En la actualidad, tras más de un año de trabajo, las empresas comparten sus experiencias y buenas prácticas en sesiones grupales dando lugar a una guía elaborada "ad hoc", donde se ha sintetizado sus experiencias y conocimientos adquiridos, contribuyendo a fomentar la cultura de innovación empresarial al resto de las empresas del sector.

Chile tiene el único centro de Sudamérica perteneciente a la Enterprise Europe Network, una oportunidad única que abre otras potenciales cooperaciones con empresas chilenas en el futuro.

Alta participación en el encuentro organizado en Fitur 2011

Miembros españoles de la Red "Enterprise Europe Network" liderados por la Cámara de Comercio de Toledo, en colaboración con las Cámaras de Comercio de Bilbao, Valencia y Centro Baleares Europa, con el patrocinio de IFEMA y la participación de otros socios de esta red en Portugal, Francia, Alemania, Hungría y Suecia, han organizado la primera edición de FITUR 2011 BROKERAGE EVENT, que tuvo lugar el pasado 19 de enero en el seno de la Feria Internacional de Turismo (FITUR), que se celebró en Madrid.

El encuentro se centró en dos áreas: las nuevas formas de turismo (turismo sostenible, ecoturismo etc.) y la tecnología, innovación y calidad turística (sistema de ges-



ción y marketing turístico; conocimiento e investigación de mercados; consultorías de calidad turística y tecnologías para el patrimonio cultural).

Los participantes se registraron on-line para incluir su perfil en un catálogo y solicitar entrevistas con otros participantes cuyo perfil figurara en el mismo. De este modo, se elaboró una agenda per-

sonalizada de entrevistas que se llevarán a cabo en el Centro de Convenciones de IFEMA.

Un total de 123 empresas involucradas en el sector turístico procedentes de España y países como Francia, Alemania, Portugal, Italia, Hungría y Chile participaron en el evento y se realizaron un total de 367 entrevistas.

Encuentro entre Empresarios Aragoneses y Empresarios de París en la sede de la FNTTP

Una veintena de empresarios aragoneses y franceses se reunieron el pasado día 2 de febrero en la sede de la Federación Nacional de Obras Públicas (FNTTP) gala, en París, con el objetivo de conocer y analizar el estado del proyecto de la Travesía Central Pirenaica, integrado en el Eje 16 de la red Transeuropea de comunicaciones, considerado prioritario por la Unión Europea.

Los máximos representantes de empresas como Pikolín, General Motors, TAIM o Ideconsa por parte española y Vinci, Bouygues, Alstom o VGT por parte francesa, exploraron posibilidades de cooperación en el marco de la Red: Enterprise Europe Network. Igualmente, pusieron de manifiesto la necesidad de mejorar las comunicaciones no sólo entre



España y Francia, sino, a través, suyo entre el norte y el sur de Europa, así como con los puertos, plataformas y autopistas marítimas que enlazan la UE principalmente con África y América Latina.

La reunión entre ambas delegaciones fue organizada por la Confederación de Empresarios de Aragón, en colaboración con el MEDEF, organización empresarial homóloga de CEOE en el país vecino.

Grupos de trabajo transfronterizos en el ámbito de la Movilidad Sostenible

La Federación de Empresarios de La Rioja (FER), miembro de la Enterprise Europe Network, lidera dos grupos de trabajo transfronterizos con organizaciones de País Vasco, Navarra y Aquitania en el ámbito de la movilidad industrial sostenible.

El primero trabaja en el área de la Logística Urbana, y el segundo en el ámbito de la Logística Largas Distancias. Las primeras reuniones han tenido lugar en Febrero de 2011.

Grupo logística urbana. Su objetivo es identificar líneas de acción común e intercambiar conocimiento y experiencia en el ámbito de la Optimización en la entrega de mercancías en ciudad. Se presentaron actuaciones impulsadas por las entidades participantes: distribución nocturna de mercancías / Carril multiusuario para distribución de mercancías / Plazas de descarga reservadas a distribuidores / Reserva dinámica de plazas de carga y descarga / software para optimización de rutas etc.

Grupo logística largas distancias. Su objetivo es potenciar sinergias y puntos de encuentro entre empresas y asociaciones del área del transporte, la movilidad y la logística del País Vasco, Navarra, La Rioja y Aquitania

Esta acción se enmarca en el proyecto REMAR – Red Energía y Medio Ambiente, financiado por la Comisión Europea a través del programa INTERREG IV A España- Francia.



Empresas participantes en SIAL París, destacan sus resultados positivos

Empresas agroalimentarias españolas, participaron, gracias a la Enterprise Europe Network, en SIAL (París), feria internacional de largo recorrido que viene contribuyendo de manera importante a la internacionalización del tejido agroalimentario. Con la presencia de más de un centenar de países, el escenario fue utilizado por las PYMES españolas para promover la exportación de sus productos.

La Confederación de Empresarios de Albacete, (FEDA) y Fundación para el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología en Extremadura (FUNDECYT), acompañaron respectivamente a las empresas castellano-manchegas y extremeñas que asistieron al evento, las cuales pudieron llevar a cabo importantes reuniones con otros socios internacionales. Entre ellos, destacan las cámaras de comercio y nodos de la red en: Lituania, Polonia, Turquía, Hungría, Grecia, y Bélgica. En estas reuniones, las organizaciones españolas, aprovecharon para

presentar sus respectivas ciudades como impulsoras del comercio exterior además del importante tejido empresarial que representa el sector agroalimentario a nivel nacional, y en concreto en regiones como Extremadura y Castilla la Mancha.

SIAL Match: encuentros bilaterales en cifras.

Esta edición de SIAL ha tenido unos resultados muy positivos, demostrando ser uno de los eventos agroalimentarios a nivel internacional con mayor índice de crecimiento.

En el brokerage event, SIAL MATCH, organizado en colaboración con la Enterprise Europe Network participaron alrededor de 500 empresas procedentes de 33 países diferentes y, en total, se mantuvieron más de 400 encuentros bilaterales.

La estructura en red de la Enterprise Europe Network, con entidades distribuidas por todo el territorio nacional,

permite ofrecer los servicios de forma directa a todas las empresas en las diferentes comunidades autónomas.

Esta edición de SIAL contó con la presencia tanto de entidades de Extremadura como de Castilla la Mancha, que recibieron soporte a través de FUNDECYT y FEDA, entidades que ofrece los servicios de red. Uno de esos servicios es precisamente la asistencia a empresas para la participación en encuentros bilaterales organizados en el marco de eventos internacionales.

Este tipo de eventos facilitan a las empresas incrementar su capacidad de internacionalización a través de los encuentros bilaterales. Esta fórmula de negocio, que está teniendo un incremento importante en los distintos eventos y ferias, se ha definido como una forma efectiva para los empresarios de dialogar frente a frente con posibles socios potenciales.

Encuentro empresarial sobre Energía Solar

Fecha: 9 de junio de 2011

Lugar: Munich, Alemania

Descripción:

Debido al interés creciente por la tecnología solar, la Unidad de Cooperación Comunitaria de Bayern Innovativ, miembro de la Enterprise Europe Network, organiza por primera vez el "Encuentro empresarial para tecnología solar" con el objetivo de apoyar la transferencia internacional y la colaboración empresarial en esta materia.

Este evento se celebra en el marco de la feria Intersolar Europe 2011, que tendrá lugar del 8 al 10 de junio de 2011. Mediante encuentros bilaterales fijados previamente, el evento pretende favorecer la cooperación tecnológica y comercial, como, por ejemplo, acuerdos de venta y distribución, acuerdos de licencias o Joint ventures, además de explorar oportunidades de proyectos colaborativos de I+D+i.

Algunos de los sectores en los que se centra este encuentro son:

- Fotovoltaica
- Termo solar

El evento cuenta con el apoyo de Grupo Sectorial para Energía Inteligente. Además se ofrecerá la oportunidad de participar en misiones y/o visitas a empresas del sector según interés y disponibilidad.

Sectores industriales

Energía
Tecnología de la construcción
Protección medioambiental

Más información y datos de contacto:

Nombre: Dr. Sonja Angloher-Reichelt

Teléfono: +49 911-20671-317

Fax: +49 911-20671-722

Mail: angloher@bayern-innovativ.de

URL: www.een-bayern-innovativ.de/intersolar2011

Health + eHealth 2011

Fecha: Del 16 al 17 de junio de 2011

Lugar: Roma, Italia

Descripción:

APRE y el Parque Científico de la Universidad de Roma (ambos socios de la Enterprise Europe Network) organizarán el encuentro empresarial de "Health + eHealth 2011" en el marco de la publicación de la convocatoria del FP7 para la salud en 2011.

El encuentro será una oportunidad excelente para PYMEs, investigadores y otros interesados para reunirse y contrastar ideas, nuevos productos, tecnologías y servicios para la cooperación empresarial, además de propuestas de proyectos de investigación para las próximas convocatorias en el ámbito de la salud.

El encuentro acogerá los siguientes temas:

Salud:

- Diagnóstico
- Biomarcadores
- Población envejecida
- Imágenes
- Sensores y vigilancia

eSalud:

- Telemedicina
- Telemedicina marítima
- Robótica y cirugía
- Privacidad y seguridad de datos

Fechas clave:

- 25 de mayo: Inscripción y presentación de perfiles
- 7 de junio: Petición de encuentros
- 10 de junio: Distribución de agendas
- 16 de junio: Congreso de salud
- 17 de junio: Encuentro empresarial

La asistencia a todas las actividades es gratuita.

Sectores industriales

Tecnología de Información y Tecnología (TIC)
Medicina y salud
Biotechnología
Farmacia y Cosmética

Organismo anfitrión: APRE

Colaboradores: Tor Vergata - Parque Científico de la Universidad de Roma

Más información y datos de contacto:

Nombre: Martina Desole

Teléfono: +39 6 48939993

Fax: +39 6 489 025 50

Mail: desole@apre.it

URL: www.apre.it

eventos



KLIUX presenta el primer aerogenerador de eje vertical con tecnología 100% española

La nueva solución de energía renovable en el lugar de consumo

El pasado 23 de marzo, con la presencia del Excmo. Presidente de La Rioja D. Pedro Sanz Alonso, se inauguró la primera instalación híbrida (mini eólica y solar) de Kliux Energies.

Se trata de la primera instalación de energía renovable en el lugar de consumo que incorpora un aerogenerador de eje vertical. Se encuentra ubicada en Pradejón, en la planta de Talleres Morte, socio industrial de la compañía.

Lo más característico de la instalación es su aerogenerador de eje vertical, patentado por Kliux, que destaca por sus ocho palas (álambes) situadas en posición vertical respecto al soporte y por su reducido tamaño (9 metros de altura). Ambas características lo diferencian de los molinos eólicos tradicionales.

Este diseño convierte al innovador sistema en la nueva solución de energía en el lugar de consumo

a la medida de cualquier usuario. Así, puede instalarse en zonas urbanas o aisladas de la red eléctrica y tanto en empresas como en viviendas, edificios públicos, fincas rústicas, etc. Se adapta a las necesidades energéticas y posibilidades económicas de cualquier usuario.

Los aerogeneradores de eje vertical tienen múltiples ventajas respecto a los de eje horizontal para su aplicación en pequeñas potencias y en diferentes entornos:

siempre están orientados al viento, giran con baja velocidad del viento, autolimitan su velocidad, son muy silenciosos, más estéticos por su reducido tamaño, resistentes y tienen una larga vida útil con un mínimo mantenimiento. En definitiva, son eficaces y eficientes, ya que maximizan la producción eléctrica.

Kliux Energies, una start-up riojana intensiva en I+D y orientada al mundo

Kliux Energies nació en abril de 2009 y es el resultado de la experiencia acumulada por sus socios fundadores (los hermanos Eguizábal) durante sus más de 20 años viviendo en el extranjero (EE UU y Argentina). Con sede central en Logroño, Kliux Energies cuenta en la actualidad con un equipo de 15 profesionales.

Desde sus inicios, como empresa de base tecnológica, Kliux Energies ha estado comprometida con la inversión en Investigación y Desarrollo con una inversión de casi 1 M€ durante el período 2009 y 2010 y una previsión de, al menos, otros 2 M€ para el período 2011-2012.

Entre sus colaboradores, destacan Talleres Morte (socio industrial en La Rioja) y Bayer Chemical, con su división de material Science, en Tarragona. Además, Kliux Energies cuenta con líneas de investigación y colaboración con los centros tecnológicos especializados en energía eólica urbana de la Universidad de La Rioja y de la Universidad de Zaragoza.

Kliux energies ya ha comenzado la comercialización de sus productos en el mercado nacional con previsión de introducirse en mercados internacionales desarrollados en 2012.



La era de la generación de energía en el lugar de consumo

La filosofía de Kliux Energies es aportar nuevas e innovadoras soluciones capaces de resolver los problemas de eficiencia y generación energética cercana al lugar de consumo mediante el uso de fuentes de energía renovables.

Las aplicaciones de los sistemas de generación de energía en el lugar de consumo son muy extensas, tanto si existe una red eléctrica a la que conectarse como si se trata de una ubicación aislada. Así, se puede ubicar en entornos aislados: granjas, pozos, instalaciones de vigilancia, señalización y comunicaciones, viviendas aisladas, sistemas de emergencia de

edificios, etc.; o en zonas urbanas o industriales conectadas a red: comunidades de vecinos, edificios de oficinas, naves industriales, edificios públicos, iluminación urbana, etc.

Aerogeneradores de eje vertical y sistemas híbridos mini eólica - solar

El primer producto disponible es el Geo4K, una turbina eólica de eje vertical (de 4kWh de potencia nominal) que ha sido perfeccionada durante los dos últimos años. Consta de un sistema de álabes de alta eficiencia aerodinámica de diseño propio, un generador de imanes permanentes y de un sistema de almacenaje en baterías y/o un inversor de potencia para inyección de la energía generada a la red.

El segundo producto es el Geo6K, que integra de forma híbrida la tecnología mini eólica y la solar fotovoltaica. El sistema híbrido consiste en 2kWh de placas fotovoltaicas y 4kWh de turbina mini eólica. Además, cuenta con un banco de baterías de 18kWh que proporciona una autonomía de entre tres y cinco días, y todos los sistemas de control y gestión de la energía generada.

Kliux Energies ha contado con el apoyo de la Enterprise Europe Network desde su inicio y a través de la ADER se le han facilitado alianzas estratégicas y acceso a financiación de la I+D regional y nacional, se le ha involucrado en un proyecto financiado de Investigación en beneficio de las PYMEs del VII Programa Marco de I+D, se le ha facilitado la presentación de una propuesta al programa Marie Curie y en breve se le apoyará con el proceso de internacionalización de la tecnología.

EL Vice-Presidente de la Comisión Europea de Industria y Emprendimiento, asiste a la presentación de un caso de buenas prácticas entre España e Italia

El evento tuvo lugar en Milán, donde se presentó al Grupo de Investigación extremeño involucrado en el caso de colaboración entre España e Italia, fruto de los servicios ofrecidos por Fundecyt como parte de las actividades de la Enterprise Europe Network.

Esta colaboración italo-española se forjó en julio del pasado año en Turín durante una jornada de oportunidades de participación en proyectos europeos celebrada en el marco de ESOF - Euroscience Open Forum 2010 – Investigación Científica e Innovación.

El objetivo de dicha jornada era crear un punto de encuentro para empresas, universidades, centros de investigación

y profesionales interesados en constituir consorcios para la participación en proyectos del VII Programa Marco.

Tras la exposición del caso de buenas prácticas de colaboración entre España e Italia, el Vice-Presidente

de la Comisión Europea de Industria y Emprendimiento, Antonio Tajani, calificó la Enterprise Europe Network como un instrumento extraordinario para potenciar la cooperación internacional entre entidades de distintos países.



“Las ideas marcan las diferencias”

En un programa compuesto por cinco seminarios, destacados expertos revelan los secretos para que los resultados científicos se conviertan en éxitos empresariales.

Durante los meses de febrero y marzo el Instituto Científico y Tecnológico de Navarra junto a la Fundación Empresas Universidad de Navarra organizó un ciclo de charlas sobre la creación de empresas de base científica en las instalaciones de la Universidad de Navarra. El objetivo de las sesiones era de exponer las personas de ámbitos científicos y tecnológicos con inquietudes empresariales a los aspectos económicos y financieros de la creación de empresas de base tecnológica.

Para ello el programa contó con cinco expertos destacados como, por ejemplo, Juan José Güemes, actual director del Centro de Emprendimiento Internacional del Instituto de Empresa quien resaltó la importancia de las ideas diferenciales, el director de I-deals, everis, Ángel Sánchez quien ofreció técnicas de valorización y de valoración de la investigación, el experto en la captación de fondos, Mathieu Careno, de IESE Business

School, Ricardo Pérez, el director de Clave Mayor, una gestora de capital riesgo, o el director de I+D de Vivia Biotech, Joan Ballesteros, quien relató su experiencia creando su propia empresa en España.

Cada una de las cinco sesiones atrajo alrededor de cincuenta personas procedentes de universidades, centros tecnológicos, empresas consultoras y PYMES.

La Enterprise Europe Network se extiende a nuevos países

La red Enterprise Europe Network ha abierto quince nuevos puntos de contacto en China y Corea del Sur, facilitando a las empresas europeas el acceso a estos atractivos mercados. Además de estos dos países, ya anunciados durante la última conferencia anual de la red en Amberes, tres nuevos países se unen a la red: México, Tunes y Japón. Con estas incorporaciones, ya son más de 580 las organizaciones de la red en más de 47 países que apoyan a las empresas en tareas de internacionalización y fomento de la innovación.

Esta expansión cobra más importancia con la crisis financiera, que ha intensificado la competencia entre las empresas, las cuales ne-



cesitan mercados abiertos para ser competitivas. Hoy en día, el 25% de las pymes europeas exportan o han exportado en los últimos tres años, aunque se espera que este porcentaje crezca de forma considerable a corto plazo.

Para apoyar a las empresas en este proceso de internacionalización, la red actual como un canal único e innovador. Más de dos mi-

llones de empresas han acudido a la red Enterprise Europe Network desde su lanzamiento a principios de 2008 buscando un apoyo para crecer e innovar.

Si desea conocer las actividades de la red, puede encontrar más información en www.infoactis.es o ponerse en contacto con el nodo de la red más cercano.

En el marco del programa ELIARE (Establishing Links to Augment Research in Europe)

Jornada para fomentar el interés por los programas europeos en Castilla-La Mancha

La Enterprise Europe Network junto con la Oficina de Proyectos Europeos (OPE) de la UCLM organiza una jornada cuyo objetivo es el intercambio de experiencias sobre las buenas prácticas implementadas por los socios del proyecto ELIARE en relación a su participación en programas europeos de I+D+i. **secretos para que los resultados científicos se conviertan en éxitos empresariales.**

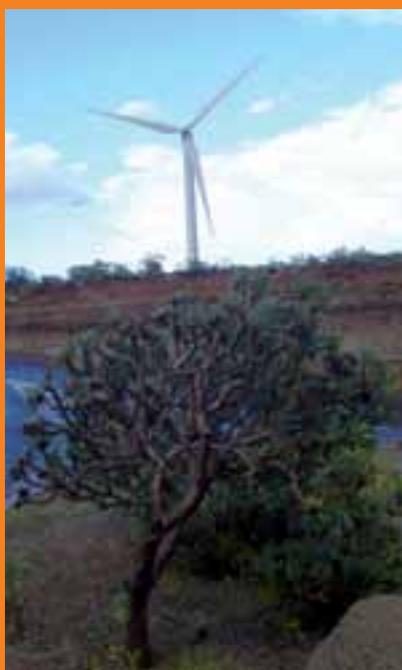
Dentro del marco del citado proyecto, se organiza un taller bajo el título "Aumentar el interés por los programas europeos, incluidos los elementos de red, y la visibilidad e influencia a nivel europeo".

La jornada de un día y medio de duración, está dirigida a los gestores y técnicos de las Oficinas de Proyectos Europeos (OPEs) de diversas instituciones.

Los participantes trabajarán en grupos en los que se debatirá en profundidad sobre las buenas prácticas ya implementadas, procurando hacer un análisis exhaustivo que permita detectar las fortalezas, debilidades y obstáculos que dichas actuaciones presentan con el fin de encontrar las claves para mejorarlas y alcanzar el éxito.

Este taller es el primero de los dos que organiza el grupo de trabajo relacionado con la elaboración y el intercambio de buenas prácticas utilizadas para la difusión y gestión de proyectos europeos e internacionales, cuya finalidad es ofrecer mejor asesoramiento y acompañar a los investigadores en su participación.

Regiones del Conocimiento, una oportunidad de cooperación entre clusters sectoriales



El programa de Regiones del Conocimiento es una acción del 7º Programa Marco para el desarrollo económico regional, a través de 'clusters orientados a investigación', que agrupan a centros de investigación, empresas y autoridades regionales. Los proyectos cubren actividades para el análisis de cada una de las regiones, acciones de mentoring entre regiones tecnológicamente más y menos avanzadas y el desarrollo de planes de acción conjuntos entre las regiones participantes. Cada año la Comisión Europea centra esta convocatoria en un sector estratégico como reducción de emisiones de CO₂, salud o transporte.

Un caso práctico es el proyecto INRES, en el que participan las Islas Canarias, Creta y Samsø. El proyecto se encuentra en fase de implementación de las actividades de mentoring, con la celebración del II Encuentro Interregional en Tenerife, organizado por el Instituto Tecnológico de Canarias (ITC) en colaboración con la red Enterprise Europe Network, en el que se dieron cita representantes de centros de I+D y de empresas de Canarias, Grecia y Dinamarca para compartir pautas de desarrollo de las energías renovables en espacios insulares y modelos de transferencia de tecnología y fomentar la cooperación en este sector. Una de las ponencias

destacada ha sido la de los representantes de Samsø, isla danesa 100% alimentada por energías renovables. Los socios griegos y daneses tuvieron también la oportunidad de visitar varias instalaciones de energías renovables en Tenerife, participar en un seminario organizado por la Universidad de La Laguna y visitar los trabajos que se están realizando en la isla de El Hierro, que también avanza hacia un modelo 100% energías renovables.

Más información: Regiones del conocimiento: <http://cordis.europa.eu/fp7> Proyecto INRES: www.inres-project.eu

Cambios para reducir la burocracia para los investigadores y las pymes en los proyectos del VII Programa marco

El pasado día 24 de Enero la Comisión Europea adoptó medidas para que la participación de los investigadores y las empresas más innovadoras, especialmente pequeñas y medianas empresas, en el VII Programa Marco (7PM) sea más atractiva y accesible. Basado en la simplificación del plan de la Comisión de Abril de 2010, estas medidas finalmente tendrán efecto.

La comisaria de Investigación, Innovación y Ciencia Máire Geoghegan-Quinn declaró: Las medidas tomadas hoy permitirán a miles de personas que reciben financiación ahorrar tiempo y esfuerzo en papeleo y concentrarse en lo que ellos hacen mejor: trabajar para incrementar el crecimiento y el empleo, y mejorar nuestra calidad de vida en Europa a través de la investigación e innovación. Queremos atraer incluso más y mejores candidatos, incluyendo empresas pequeñas y dinámicas que no pueden hacer frente a la elevada burocracia. Esto es sólo el comienzo: la Comisión ya ha propuesto grandes cambios para las reglas financieras que rigen en los programas de financiación de la UE, y si el Parlamento y el Consejo se ponen de acuerdo, nosotros llevaremos a cabo unas medidas de simplificación más radicales para el programa sucesor del 7PM.

Tres medidas concretas:

La Comisión adoptó tres medidas concretas con efecto inmediato sobre la dirección de los fondos de investigación en la UE en el correspondiente programa de investigación (7PM). Cada uno de estos pasos responde a preocupaciones repetidamente expresadas por los actuales participantes en el 7PM:

- Permitir más flexibilidad en el cálculo de los costes de personal. Esta medida permitirá a los destinatarios de los fondos de investigación aplicar sus métodos usuales de contabilidad a la hora de solicitar el reembolso de los costes medios de personal. Por lo tanto, no habrá necesidad de establecer un sistema de contabilidad paralelo para este propósito.

- Los propietarios de las pymes cuyos salarios no estén formalmente registrados en sus cuentas pueden ahora recibir el reembolso, a través de pagos de tarifa fija, por su contribución al trabajo en proyectos de investigación.

- Un nuevo Grupo de Dirección de altos oficiales de todos los departamentos y agencias de la Comisión involucrados, se encargarán de eliminar las inconsistencias en la aplicación de reglas relativas a la financiación de la investigación.

La Comisión considera la simplificación como uno de los principios básicos de diseño para el siguiente programa de innovación e investigación de la UE, contribuyendo a una mejora substancial del mismo. La Comisión presentará sus propuestas legislativas para el siguiente programa de investigación e innovación de la UE para el final de este año, previa consulta abierta que será emprendida a principios de primavera.

Antecedentes

El actual programa de investigación de la UE, 7PM, ha atraído más de 40.000 propuestas para la comunidad investigadora desde 2007, y casi 8000 proyectos han sido financiados hasta la fecha.

Casi todas las universidades europeas han participado y alrededor del 15% de los participantes son pymes.

Varios pasos concretos han sido tomados hacia la simplificación de los procedimientos, tanto antes como después del lanzamiento del 7PM.

En abril de 2010, la Comisión presentó futuras opciones de simplificación que se aplicaban al marco legal existente, y, a largo plazo, a una posible revisión de la Regulación Financiera de la EU. Este comunicado desencadenó un amplio debate entre las instituciones de la EU y muchos otros interesados en la investigación e innovación. En este contexto, hay que recordar que la propuesta de la Comisión en la revisada regulación financiera de la EU ofrece simplificaciones, todavía para ser aplicadas en el 7PM, tales como la abolición de las cuentas con interés, y propone medidas que sentarán las bases para una simplificación más radical del siguiente programa marco. La adopción de estas medidas está bajo la responsabilidad del Consejo y del Parlamento Europeo.

Las medidas adoptadas en la presente Decisión de la Comisión están basadas en un amplio consenso en este debate, y están también en línea con las recomendaciones del Grupo de Expertos que llevan a cabo la Evaluación Provisional del 7PM.



Aceite de oliva virgen extra

Empresa italiana especializada en la producción de aceite de oliva virgen extra busca intermediarios comerciales (agentes, representantes y distribuidores).

Ref. 20091125042

Bisutería hecha a mano

Empresa italiana especializada en la fabricación de bisutería hecha a mano busca intermediarios comerciales (agentes, representantes y distribuidores).

Ref. 20090611057

Importación/exportación de alimentos

Empresa italiana que ofrece servicios de importación/exportación de alimentos busca intermediarios comerciales (agentes y representantes) y servicios de transporte/logística.

Ref. 20090611062

Jamón

Empresa italiana especializada en la producción de jamón busca intermediarios comerciales (agentes, representantes y distribuidores), servicios de transporte/logística y oportunidades de producción recíproca.

Ref. 20090611050

Fiambres y productos lácteos

Empresa italiana dedicada a la producción de fiambres, productos lácteos y quesos típicos busca intermediarios comerciales (agentes, representantes y distribuidores) y ofrece oportunidades de producción recíproca.

Ref. 20090611049

Software

Empresa griega especializada en el desarrollo de software, ERP, CRM y soluciones de comercio electrónico busca intermediarios comerciales en la UE, Croacia, Israel, Rusia, Serbia, Montenegro, Suiza, Turquía y Estados Unidos, así como oportunidades de joint venture.

Ref. 20110311019

Alimentos en conserva y encurtidos

Empresa italiana productora de alimentos en conserva y encurtidos busca intermediarios comerciales (agentes, representantes y distribuidores).

Ref. 20090520078

Productos de panadería, pastelería y pasta italiana

Empresa italiana especializada en productos de panadería, pastelería y pasta busca intermediarios comerciales (agentes, representantes y distribuidores) y oportunidades de producción recíproca.

Ref. 20090520077

Software de almacenamiento óptico de datos

Empresa italiana dedicada al desarrollo de software para almacenamiento óptico de documentos busca intermediarios comerciales (agentes, representantes y distribuidores).

Ref. 20090520072

Industria de mármol

Empresa griega de la industria de mármol (baldosas, encimeras, monumentos, alféizares, chimeneas, etc.) busca intermediarios comerciales, servicios de transporte/logística y oportunidades de producción recíproca en la UE, Balcanes, Rusia, Egipto, Túnez, Siria, Turquía y Armenia.

Ref. 20110311015

Productos de artesanía en oro y plata

Empresa italiana especializada en productos de artesanía en oro y plata busca intermediarios comerciales y servicios de transporte/logística y ofrece oportunidades de producción recíproca.

Ref. 20090512053

Conservas vegetales en aceite de oliva y encurtidos

Empresa italiana especializada en conservas vegetales en aceite de oliva y encurtidos busca intermediarios comerciales (agentes, representantes y distribuidores), servicios de transporte/logística y oportunidades de producción recíproca.

Ref. 20090512049

Pasta italiana

Empresa italiana especializada en la producción de pasta busca intermediarios comerciales (agentes, representantes y distribuidores), servicios de transporte/logística y oportunidades de joint venture.

Ref. 20090509007

Vino italiano

Bodega del sur de Italia busca intermediarios comerciales (agentes, representantes y distribuidores) y servicios de transporte/logística.

Ref. 20090509006

Aceite de oliva virgen extra

Empresa italiana especializada en la producción de aceite de oliva virgen extra busca intermediarios comerciales y oportunidades de franquicia, producción recíproca y subcontratación.

Ref. 20090509005

Extracción y procesamiento de sal



Empresa italiana especializada en la extracción y procesamiento de sal busca intermediarios comerciales (distribuidores). La sal se extrae y envasa mediante métodos tradicionales, no se somete a tratamiento químico y conserva elementos traza como magnesio y yodo.

Ref. 20110314025

Productos de madera envejecida y vintage

Fabricante y proveedor alemán de productos de madera envejecida y vintage (muebles, vigas, tableros, etc.) busca distribuidores y se ofrece como subcontratista.

Ref. 20110310001

Puertas, persianas y ventanas de PVC y aluminio

Fabricante alemán de puertas, persianas y ventanas de PVC y aluminio busca desarrolladores y arquitectos para distribuir productos de alta calidad. La empresa dispone de instalaciones de producción avanzadas y una amplia variedad de accesorios para crear diseños individuales.

Ref. 20110308016

Componentes termoplásticos

Empresa alemana especializada en tratamiento de plástico reciclado para la industria de procesamiento de plástico y venta de componentes termoplásticos busca proveedores y oportunidades de joint venture en Europa.

Ref. 20110307002

Asesoramiento jurídico

Empresa alemana que ofrece servicios de asesoramiento jurídico (legislación alemana, nacional e internacional, legislación de la Unión Europea y legislación sobre contratación pública) busca socios para establecer acuerdos de subcontratación/externalización.

Ref. 20110303012

Comida preparada

Empresa española especializada en la elaboración de comida preparada basada en ingredientes naturales (legumbres, pasta, cocina oriental y patés) y línea gourmet de carnes y pescados busca intermediarios comerciales para distribuir sus productos.

Ref. 20110302009

Mobiliario para golf

Empresa austríaca especializada en la producción de mobiliario para golf busca distribuidores, inversores y oportunidades de joint venture.

Ref. 20110302008

Chocolate



Productor español de chocolate busca intermediarios comerciales para distribuir sus productos directamente a mayoristas y minoristas y subproductos a empresas de confitería.

Ref. 20110302006

Servicios de preimpresión

Empresa alemana especializada en soluciones de preimpresión de periódicos en PDF y TIFF busca agentes

comerciales en Europa que se encarguen de vender sus productos y ofrecer asistencia a los usuarios.

Ref. 20110301006

Simulación de incendios

Empresa alemana especializada en sistemas de simulación de incendios y accesorios para formación busca intermediarios comerciales en este sector y oportunidades de subcontratación/externalización.

Ref. 20110225020

Dulces y chocolate

Empresa húngara especializada en importación/exportación de dulces y chocolate busca intermediarios comerciales.

Ref. 20110225007

Stands para ferias y exposiciones

Empresa alemana que ofrece servicios completos de diseño y construcción de stands para ferias y exposiciones nacionales e internacionales busca socios comerciales para establecer acuerdos recíprocos de distribución, subcontratación, transporte y logística.

Ref. 20110225002

Sistemas fotovoltaicos



Fabricante turco de colectores solares está interesado en expandir sus servicios y utilizar sistemas fotovoltaicos. La empresa busca fabricantes de células fotovoltaicas, acuerdos para transferir las últimas tecnologías sobre paneles solares y componentes, y distribuidores y oportunidades de franquicia.

Ref. 20110224015

Mesas de soldadura y montaje

Empresa alemana busca compradores potenciales de mesas de soldadura y montaje y ofrece asistencia en marketing, promoción y distribución durante el primer año.

Ref. 20110223021

Consultoría empresarial

Empresa alemana especializada en consultoría empresarial, gestión de proyectos, moderación de talleres, reuniones y eventos busca oportunidades de subcontratación y externalización.

Ref. 20110216009

Cajas de cartón para la industria alimentaria

Fabricante alemán de cajas de cartón (recipientes alimenticios, cajas de cereales y contenedores de botellas) busca agentes comerciales para introducir sus servicios en mercados regionales y establecer acuerdos de intermediación comercial, producción recíproca y joint venture.

Ref. 20110209005

Pesticidas y productos agroquímicos

Fabricante rumano de pesticidas y productos agroquímicos ofrece servicios de subcontratación/externalización y busca distribuidores, agentes comerciales y oportunidades de producción recíproca.

Ref. 20110203009

Aplicaciones web para optimizar procesos empresariales

Empresa italiana especializada en aplicaciones web para optimizar procesos empresariales, reducir costes y mejorar la calidad busca intermediarios comerciales (agentes, representantes y distribuidores) y oportunidades de producción recíproca.

Ref. 20110118005

Servicios agrarios y asistencia técnica

Empresa italiana que ofrece servicios agrarios y asistencia técnica a agricultores sobre producción alimentaria, reducción de residuos y promoción de energías alternativas en zonas rurales busca intermediarios comerciales (agentes, representantes y distribuidores) y oportunidades de joint venture.

Ref. 20110118014

Aislamiento de puertas y ventanas

Empresa italiana líder en aislamiento de puertas y ventanas de madera, aluminio y PVC busca intermediarios comerciales (agentes, representantes y distribuidores) y oportunidades de franquicia, joint venture y producción recíproca.

Ref. 20110118013

Componentes de poliuretano para automoción y odontología

Productor eslovaco de componentes de poliuretano para automoción y odontología se ofrece como subcontratista.

Ref. 20110308019

Estanterías y equipos de almacenaje

Empresa británica especializada en la producción de equipos de almacenaje

y estanterías, líder desde 2005 en el suministro de soluciones de almacenaje para el sector industrial, doméstico y comercial, busca agentes y representantes en Europa.

Ref. 20110308013

Cargadores solares y accesorios para teléfonos móviles y ordenadores portátiles

Empresa británica especializada en el desarrollo de cargadores solares de baterías para teléfonos inteligentes y ordenadores portátiles busca intermediarios comerciales y minoristas de accesorios para móviles y ordenadores con el fin de crear una red de distribución.

Ref. 20110307035

Reciclaje de plástico

Empresa británica con 20 años de experiencia en reciclaje de plástico busca oportunidades de joint venture con proveedores europeos de desechos de plástico (botellas, envases alimenticios, juguetes, polímeros vírgenes, componentes de automóvil, bolsas de plástico, películas de LDPE, LLDPE, PP, BOPP, OPP, PA, etc.).

Ref. 20110307006

Artes gráficas e impresión digital

Empresa griega de la industria de artes gráficas e impresión digital (libros, folletos, catálogos, etc.) busca socios comerciales.

Ref. 20110304004

Bomba de compresión lineal y autoajustable con desplazamiento variable para transmisión de potencia de ratios infinitos con cigüeñal de geometría variable

Un inventor griego ofrece una bomba de nuevo diseño con rendimiento y características destacadas: diseño autoajustable, desplazamiento variable, ratios infinitos y capacidad de manejar gases y líquidos con transmisión de potencia ilimitada. El producto encuentra aplicación en numerosos sectores, incluyendo la industria ligera y aeroespacial, y se utiliza eficazmente en el sector de energía eólica o en sistemas hidráulicos de embarcaciones y aviones. También se utiliza en sistemas hidráulicos para transmitir energía mecánica en vehículos ligeros y pesados. Se buscan socios para establecer acuerdos de licencia y transferir los derechos de la tecnología.

Ref. 06 GR IHND 0FCY

Materiales de la construcción ligeros

Un instituto alemán ha desarrollado un proceso de producción de materiales de la construcción ligeros basados en fibra y espuma que incluye tecnologías para un reciclaje sencillo. El proceso de moldeo-inyección de fibras permite producir estructuras sandwich de bajo coste reforzadas con fibra natural y con aplicación en la industria de automoción. Se trata de un proceso de producción ecológico que permite reducir los costes de fabricación. El instituto busca socios industriales interesados en establecer acuerdos de cooperación técnica.

Ref. 08 DE 1593 OJEY



Renderización con tarjeta gráfica para animación gráfica y 3D, con programa de animación 3D Softimage o software Maya

Una empresa polaca de la industria cinematográfica y especializada en diseño gráfico, multimedia, animación digital y montaje cibernético busca una tarjeta gráfica de renderizado para animación 3D, con programa de animación 3D Softimage y software Maya. La tarjeta permitirá procesar archivos de gráficos y vídeo con alta capacidad y resolución, especialmente para obras gráficas avanzadas y profesionales. La empresa está interesada en establecer acuerdos de cooperación técnica y licencia.

Ref. 09 PL 61AJ 3E2D

Experiencia en dermatología, evaluación ex vivo e in vivo y análisis histológico



Un centro de investigación francés especializado en dermatología y cosmética ha desarrollado métodos para evaluar la eficacia de productos cosméticos: evaluación ex vivo y análisis histológico, evaluación in vivo en voluntarios y estudios de absorción percutánea que contribuyen a determinar el tratamiento o sustancia cuya acción en la piel ejerce un impacto en la salud. El centro ha perfeccionado un modelo de explante de piel humana con diferentes ventajas que permite utilizar métodos bioquímicos o histológicos para evaluar la actividad y analizar productos cosméticos y dermatológicos en la piel. El centro de investigación ofrece su experiencia y know-how como subcontratista y busca socios europeos interesados en establecer acuerdos de cooperación o comercialización con asistencia técnica.

Ref. 11 FR 38m7 3KC6

Búsqueda de socios (EUREKA): Desarrollo de envases verticales para salsas con tecnología a alta presión



Un productor español de alimentos está interesado en desarrollar nuevas salsas frescas que se comercialicen sin refrigeración y que puedan conservarse durante un año. Actualmente el mercado de las salsas ofrece dos alternativas claramente diferenciadas: salsas en envases esterilizados con larga fecha de caducidad sometidas a tratamientos de conservación más o menos intensos y salsas refrigeradas sin tratamiento y con una fecha de caducidad más corta. El primer tipo ofrece una buena garantía de seguridad pero las salsas de este tipo presentan un alto deterioro nutritivo y sensorial, con pérdida de vitaminas y propiedades sensoriales. El segundo grupo presenta mejores propiedades nutritivas y sensoriales pero utilizan conservantes artificiales para aumentar el tiempo de conservación y si no usan conservantes tienen una fecha de caducidad menor, cuya seguridad depende de la temperatura de conservación. La empresa está interesada en desarrollar un nuevo tipo de salsas que combinen las ventajas de ambos tipos y que eviten sus inconvenientes. Específicamente busca productores de salsas, socios tecnológicos con experiencia en tecnologías a alta presión y productores de tomate concentrado.

Ref. 11 ES 29h4 3K07

Seguimiento de los efectos psicofarmacológicos y apoyo en la decisión de diagnóstico psiquiátrico

Una empresa sueca ha desarrollado un método que, en 30 minutos, indica los patrones de actividad cerebral electrofisiológica específicos de la esquizofrenia, autismo y TDAH mediante un proceso de estimulación auditiva no invasivo, de fácil manejo, totalmente objetivo y rápido. El test también permite descubrir los efectos neurofarmacológicos farmacocinéticos y topográficos. La empresa busca socios de la industria de psicofarmacología con el fin de establecer acuerdos de licencia, cooperación técnica y joint venture. Ref. 11 SE 672F 3KG6

Método eficaz y no tóxico para fumigación de grano



Un proveedor americano de piensos y granos busca un método no tóxico y disponible en el mercado para fumigación de grano. Actualmente la empresa utiliza metilbromuro para fumigar granos pero este producto es muy tóxico y se está descartando como producto químico apto para fumigación. Además, el metilbromuro tarda de 5 a 10 días en destruir los chinches. El nuevo método permitirá destruir chinches en un período de 8 horas y penetrará en el paquete (producto acabado de polietileno, polipropileno y papel) para matar larvas e insectos. La empresa está interesada en una tecnología disponible en el mercado aunque también tendrá en cuenta tecnologías emergentes.

Ref. 11 US 87GA 3KOZ

Probióticos para gominolas

Una multinacional americana especializada en la venta de suplementos (probióticos y vitaminas) busca propuestas para incorporar probióticos sensibles a la temperatura y humedad en gominolas. Los métodos tradicionales de producción de gominolas utilizan niveles de temperatura y humedad perjudiciales para muchos probióticos. El objetivo es encontrar un método efectivo para producir gominolas y evitar la pérdida de fiabilidad de los probióticos cuando se da forma a las gominolas. Entre las posibles soluciones se incluyen métodos de producción a baja temperatura y humedad, revestimientos posproducción que contengan la dosis completa de probióticos, inyección de una dosis de probióticos en el interior del producto o procesos de estampación o presión.

Ref. 11 US 87GA 3KPB

Composite con propiedades estéticas y funcionales de la madera

Una multinacional americana busca un nuevo material compuesto que absorba agua y que ofrezca las propiedades estéticas y funcionales de la madera. Entre las posibles soluciones se incluyen espuma de cloruro de polivinilo o cloruro de polivinilo de estructura celular, madera laminada o composites de plástico y madera. El material debe ser resistente a termitas y moho y compatible con adhesivos y pinturas.

Ref. 11 US 87GA 3KPD

Nuevo centelleador de rayos X de alta sensibilidad



Una multinacional americana busca un nuevo centelleador de rayos X de alta sensibilidad. La empresa está desarrollando paneles planos para imágenes de rayos X de alto rendimiento y busca un material de centelleo que ofrezca una mayor sensibilidad que el CsI (yoduro de cesio) o una tecnología que aumente radicalmente la sensibilidad de materiales estándar. Se buscan nuevos materiales, dopantes, estructuras de centelleo o procesos de formación de películas. La empresa está interesada en adquirir la tecnología o recibir propuestas prometedoras y participar en su desarrollo.

Ref. 11 US 87GA 3KPK

Inteligencia artificial adaptativa para juegos de tiro en primera persona

Una pyme portuguesa especializada en la industria de juegos de ordenador ha desarrollado un agente de inteligencia artificial adaptativo que se utiliza en juegos de tiro en primera persona. La acción se centra generalmente en el uso de diferentes armas en entornos hostiles. La tecnología desarrollada permite crear una serie de conductas basadas en reglas adaptables que permiten a los personajes de inteligencia artificial aprender la mejor estrategia en cualquier situación. La empresa busca socios interesados en establecer acuerdos comerciales con asistencia técnica o en continuar con el desarrollo de la tecnología.

Ref. 11 PT 65BN 3KL7

Nuevos compuestos para tratamiento y/o prevención de la insuficiencia cardíaca

Una universidad italiana ha desarrollado nuevos compuestos para el tratamiento y/o prevención de la insuficiencia cardíaca, una nueva aplicación terapéutica para inhibidores de Rac1. Las nuevas moléculas sintetizadas ofrecen una mayor eficacia para inhibir la actividad Rac1 que los compuestos conocidos. Estos compuestos también pueden servir para el tratamiento de otras enfermedades, como aterosclerosis, enfermedades inflamatorias o

cáncer. Los compuestos han demostrado una alta especificidad de Rac1 y Ras relacionada con el sustrato C3 de la toxina botulínica. La universidad busca empresas interesadas en establecer acuerdos de licencia o cooperación técnica para continuar con el desarrollo.

Ref. 11 IT 54W2 3KC9

Nuevos medicamentos para curar y prevenir enfermedades intestinales inflamatorias crónicas



Una universidad italiana ha desarrollado nuevos medicamentos para el tratamiento y/o prevención de la enfermedad intestinal inflamatoria crónica. La principal ventaja es que, a diferencia de los fármacos actuales, las moléculas patentadas actúan directamente en la causa molecular de la enfermedad y no sólo en los síntomas. Además tienen un origen endógeno y se administran oralmente. La universidad está interesada en establecer acuerdos de licencia o cooperación con asistencia técnica.

Ref. 11 IT 54W2 3KCA

Producción de bioplásticos a partir de almidón de patata

Una empresa letona busca una tecnología y equipo para la producción de bioplásticos granulados a partir de almidón de patata. Los bioplásticos granulados se utilizan para la obtención de productos biodegradables, específicamente envases alimenticios. Los recipientes alimenticios fabricados a partir de almidón de patata son lo suficientemente duraderos para introducirse en hornos y calentarse en

microondas. Los bioplásticos pueden procesarse en las mismas máquinas empleadas para producir granulados de polietileno o polipropileno. La empresa, que busca preferiblemente una solución patentada, está interesada en establecer acuerdos de licencia, joint venture o comercialización con asistencia técnica.

Ref. 11 LV 58AD 3KFX

Fresadora CNC

Una empresa polaca especializada en la fabricación de equipamiento para floorball busca una fresadora CNC con el fin de mejorar la calidad de sus productos y el proceso de producción y mejorar la competitividad de la empresa en el mercado local e internacional. La máquina buscada permitirá llevar a cabo operaciones tecnológicas manteniendo unos excelentes parámetros de calidad y debe ofrecer varias posibilidades de configuración y procesamiento de alta precisión para obtener productos de alta calidad. Se buscan fabricantes de fresadoras que ofrezcan asistencia técnica.

Ref. 11 PL 63BC 3KIC

Aplanado de carrocerías de automóviles



Una empresa polaca del sector de la construcción busca un dispositivo de aplanado de carrocerías de automóviles. Esta tecnología es indispensable en el proceso de desmontaje de automóviles. Los requisitos técnicos del dispositivo son los siguientes: 1) peso: 13 toneladas, 2) dimensiones externas: longitud de transporte: 5.700 mm, longitud de operación: 8.500 mm, anchura: 2.500 mm, altura: 2.650 mm, 3) dimensión de carga: altura: 1.500 mm, anchura: 1.850 mm, 4) consumo: 35 kW, 400 V y 5) capacidad de producción: 20-30 carrocerías/hora. Se busca un dispositivo disponible en el mercado.

Ref. 10 PL 64BJ 3IKI

Producción y procesamiento mecánico de componentes para equipos médicos (transfusión de sangre)



Una empresa serbia está especializada en transfusiones de sangre y aprovecha su experiencia en bancos de sangre para ofrecer soluciones de alta calidad adaptadas a las necesidades y requisitos del cliente. La empresa está interesada en mejorar su tecnología actual y busca un stripper, específicamente la unión a la pieza metálica del producto. Se buscan fabricantes/proveedores, principalmente en la República Checa, Polonia y Eslovaquia, para establecer acuerdos de fabricación y para el procesamiento mecánico del componente.

Ref. 10 RB 1B10 3IJA

Endurecimiento de superficies metálicas

Un instituto de investigación rumano ha desarrollado un proceso de endurecimiento de superficies metálicas que consiste en la inyección de partículas mediante aire comprimido o turbinas en la superficie de la pieza a tratar. El impacto de las partículas produce una tensión que hace que la superficie se tense por compresión. Las ventajas del proceso incluyen mayor precisión dimensional, alta calidad de la superficie tratada, reducción del consumo energético, ausencia de oxidación durante el tratamiento, mayor productividad y posibilidad de mejorar las propiedades físicas y mecánicas de las piezas procesadas. El instituto busca empresas interesadas en continuar con el desarrollo y establecer acuerdos de joint venture y comercialización con asistencia técnica.

Ref. 10 RO 662C 3IKA

Convocatorias abiertas del VII Programa Marco de I+D de la Comisión Europea

Todas las convocatorias están disponibles en:
<http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm?fuseaction=UserSite.FP7LatestCallInformation>

Área: Cooperación.

Referencia	Prioridad	Fecha Límite
FP7-ICT-2011-C	FET Abierta	12/03/2013
SP1-JTI-CS-2011-01	Cielos Limpios JTI 2011-01	03/05/2011

Área: Personas

Referencia	Prioridad	Fecha Límite
FP7-PEOPLE-2011-CIG	Becas de Integración Marie Curie (CIG)	06/09/2011
FP7-PEOPLE-2011-IEF	Becas de Investigación Intra-Europeas para desarrollo de investigación	11/08/2011
FP7-PEOPLE-2011-IIF	Becas de Investigación Internacional de acogida Marie Curie (IIF)	11/08/2011
FP7-PEOPLE-2011-IOF	Becas de Investigación Internacional de salida para desarrollo de investigación Marie Curie (IOF)	11/08/2011
FP7-PEOPLE-2011-NCP	Cooperación Transnacional entre NCPs	22/06/2011



Legislación

DOCE L 291 de 09/11/2010

REGLAMENTO

Reglamento (UE) no 1003/2010 de la Comisión, de 8 de noviembre de 2010, relativo a los requisitos para la homologación de tipo del emplazamiento y la instalación de las placas de matrícula traseras en los vehículos de motor y sus remolques y por el que se desarrolla el Reglamento (CE) no 661/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a los requisitos de homologación de tipo referentes a la seguridad general de los vehículos de motor, sus remolques y sistemas, componentes y unidades técnicas independientes a ellos destinados.

DOCE L 307 de 23/11/2010

REGLAMENTO

Reglamento (UE) no 1063/2010 de la Comisión, de 18 de noviembre de 2010, que modifica el Reglamento (CEE) no 2454/93 por el que se fijan determinadas disposiciones de aplicación del Reglamento (CEE) no 2913/92 del Consejo por el que se establece el Código Aduanero Comunitario.

DOCE L 316 de 02/12/2010

REGLAMENTO

Reglamento (UE) no 1114/2010 de la Comisión, de 1 de diciembre de 2010, por el que se establecen disposiciones de aplicación del Reglamento (CE) no 2494/95 del Consejo en lo que respecta a las normas mínimas de calidad de las ponderaciones del IPCA y se deroga el Reglamento (CE) no 2454/97 de la Comisión.

DOCE L 323 de 08/12/2010

REGLAMENTO

Reglamento (UE) no 1088/2010 de la Comisión, de 23 de noviembre de 2010, por el que se modifica el Reglamento (CE) no 976/2009 en lo que se refiere a los servicios de descarga y a los servicios de transformación.

DOCE L 324 de 09/12/2010

REGLAMENTO

Reglamento (UE) no 1152/2010 de la Comisión, de 8 de diciembre de 2010, que modifica, con vistas a su adaptación al progreso técnico, el Reglamento (CE) no 440/2008, por el que se establecen métodos de ensayo de acuerdo con el Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH).

DOCE L 325 de 09/12/2010

REGLAMENTO

Reglamento (UE) no 1090/2010 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010, por el que se modifica la Directiva 2009/42/CE, sobre la relación estadística del transporte marítimo de mercancías y pasajeros.

DOCE L 326 de 10/12/2010

DIRECTIVA

Directiva 2010/88/UE del Consejo, de 7 de diciembre de 2010, por la que se modifica la Directiva 2006/112/CE, relativa al sistema común del impuesto sobre el valor añadido, en lo que se refiere a la duración de la obligación de respetar un tipo normal mínimo.

DOCE L 326 de 10/12/2010

REGLAMENTO

Reglamento (UE) no 1157/2010 de la Comisión, de 9 de diciembre de 2010, por el que se aplica el Reglamento (CE) no 1177/2003 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a las estadísticas comunitarias sobre la renta y las condiciones de vida (EU-SILC) en lo referente a la lista correspondiente a 2012 de variables objetivo secundarias relativas a las condiciones de la vivienda.

DOCE L 334 de 17/12/2010

DIRECTIVAS

Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010, sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación).

DOCE L 335 de 18/12/2010

REGLAMENTO

Reglamento (UE) no 1217/2010 de la Comisión, de 14 de diciembre de 2010, relativo a la aplicación del artículo 101, apartado 3, del Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea a determinadas categorías de acuerdos de investigación y desarrollo.

DOCE L 346 de 30/12/2010

REGLAMENTO

Reglamento (UE) no 1233/2010 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 15 de diciembre de 2010, por el que se modifica el Reglamento (CE) no 663/2009, por el que se establece un programa de ayuda a la recuperación económica mediante la concesión de asistencia financiera comunitaria a proyectos del ámbito de la energía.

DOCE L 8 de 12/01/2011

REGLAMENTO

Reglamento (UE) no 19/2011 de la Comisión, de 11 de enero de 2011, sobre los requisitos de homologación de tipo en lo referente a la placa reglamentaria del fabricante y al número de bastidor de los vehículos de motor y sus remolques, y por el que se aplica el Reglamento (CE) no 661/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo a los requisitos de homologación de tipo referentes a la seguridad general de los vehículos de motor, sus remolques y sistemas, componentes y unidades técnicas independientes a ellos destinados.

Bibliografía

Impacto de las deducciones fiscales a la I+D en los resultados de las empresas



La innovación es el factor que más hace crecer la competitividad de las empresas y genera mayor bienestar social, ya que transforma en riqueza las aplicaciones del conocimiento científico y tecnológico, desarrollado no solo por las empresas, sino también por Universidades y centros públicos de investigación, distribuyéndola al conjunto de la sociedad.

El trabajo, realizado con el apoyo de la Consejería de Economía y Hacienda de la Comunidad de Madrid, quiere insistir en la importancia no sólo de mantener, sino de mejorar y adaptar a cada momento económico las mejores políticas fiscales de apoyo a la I+D+i.

Edita: CEIM-CEOE

Perspectivas empresariales 2011: Europa y España



Explotación y análisis de una encuesta que se realiza en toda Europa a cerca de 70.000 empresas de más de 85 regiones que permite llevar a cabo una desagregación regional, sectorial y por tamaño empresarial

Aspectos claves para la negociación internacional



Centrado en la negociación internacional de tipo comercial, esto es, en la que se desarrolla para establecer acuerdos entre empresas de diferentes países para la comercialización de bienes y servicios, describe el propio proceso de negociación, así como las destrezas que los ejecutivos y directivos implicados deben dominar, en cada etapa de dicho proceso, para contar con mayores posibilidades de concluirlo con éxito.

Un cuadro-resumen de los aspectos a negociar en las operaciones de compraventa, distribución y joint venture internacionales y la enumeración de los principios básicos que deben tenerse en cuenta en toda negociación sirven para fijar el marco en que se desarrolla el resto del cuaderno, cuyos restantes capítulos se dedican, así, a profundizar sobre la adopción del enfoque adecuado, el conocimiento del margen de maniobra, la comprensión de lo que supone desenvolverse en un entorno internacional, la consideración de las peculiaridades culturales del país en el que se negocia, el conocimiento de las distintas etapas del proceso de negociación y su correcta planificación y, por último, las técnicas útiles para avanzar en dicho proceso y alcanzar un acuerdo.

Edita ICEX

Informe COTEC: Tecnología e innovación en España 2010



En el último año el sistema español de innovación se ha enfrentado al panorama económico más preocupante desde que Cotec publicó por primera vez este informe. La innovación de las empresas se ha desarrollado en un entorno marcado por una intensa caída de los niveles de actividad económica y por una considerable incertidumbre.

Los expertos consultados por Cotec han manifestado una profunda preocupación por la situación actual del sistema y por su evolución en el futuro próximo. Y así ha quedado reflejado en el índice Cotec que mantiene por segundo año consecutivo un valor inferior a uno, pronosticando de esta manera un deterioro en la evolución del sistema de innovación.

Cotec es una fundación de origen empresarial que tiene como misión contribuir al desarrollo del país mediante el fomento de la innovación tecnológica en la empresa y en la sociedad españolas.

Presupuesto de la ue para el año 2011



Investigación & Innovación

<http://ec.europa.eu/research/index.cfm?lg=es>

En esta página de la Comisión Europea se pueden consultar todos los avances en investigación europea así como las últimas decisiones políticas en esta materia. Desde esta web podrá acceder a más de 30.000 enlaces de interés según sus necesidades, ya que el menú cuenta con un apartado denominado "¿Quién es usted?" según sea investigador, periodista, estudiante, empresa, etc., para que sus búsquedas sean más acordes a sus intereses.

Además esta web forma parte del portal Europa de la Comisión Europea y contiene toda la información relacionada con las actividades de la Unión Europea: iniciativas, licitaciones, contratos, casos de éxito, etc. En el menú superior principal está el contenido relativo a subvenciones, políticas de investigación, áreas así como todas las novedades de las últimas semanas o los eventos de los próximos meses.

