

Negocio TECNOLÓGICO

diario@negociotecnologico.com / www.negociotecnologico.com

La Fundación Intercoop selecciona tecnología para valorar el medio rural

Sector El proyecto Bioes2 ha recibido el apoyo del MARM y de los fondos Feader de la Unión Europea

¿Cuánto vale el agua limpia del río?, ¿cómo medir el precio del aire puro?, ¿qué valor tiene el CO2 que retienen los bosques? ¿Qué beneficio económico obtiene de estos intangibles, la población rural?

Estas preguntas, aparentemente de difícil respuesta, son las que han dado lugar al proyecto Bioes2 que, liderado por la Fundación Intercoop de Castellón, ha sido uno de los beneficiarios de las ayudas que el Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino (MARM) y la Unión Europea a través del Feader, han concedido en la última convocatoria de proyectos piloto.

El proyecto, que acaba de iniciar sus pasos y que se presentó hace un par de semanas de forma simultánea en Castellón y en Santiago de Compostela, ha elegido cuatro zonas españolas como puntos de estudio, dos de ellas en la provincia de Castellón, las comarcas de Els Ports

y Alto Palancia y otras dos entre las provincias de A Coruña y Pontevedra, las comarcas de Ordes y Deza.

Tecnología y medio rural

El proyecto se estructura en tres fases de trabajo. Una primera, en la que se está trabajando ahora, centrada en la recopilación de información acerca de los recursos naturales existentes en el medio rural. La segunda, cuya previsión es que empiece a desarrollarse en el primer trimestre de 2011, centrada en la tecnología necesaria para dar valor a esos recursos y, una tercera, ya en la fase final del proyecto, con la que se pretende poner en marcha proyectos piloto en el medio rural basados en nuevas formas de desarrollo.

Pues bien, para llegar a esa tercera fase es preciso previamente poder generar una herramienta de medición, de valoración y de determinación

del precio de esos recursos. Una herramienta que parta de los Sistemas de Información Geográfica (SIG) ya existentes y que los mejore, aportando un valor añadido a los instrumentos de medición actuales.

En este sentido, la Fundación Intercoop iniciará próximamente una fase de análisis de las herramientas ya existentes, estudiará los software creados al efecto y pretende colaborar con aquellas opciones más avanzadas, innovadoras y precisas que encuentre. Para ello va a iniciar una ronda de conversaciones con universidades, centros tecnológicos y empresas con el fin de estudiar opciones de colaboración que aporten valor al proceso de gestión del proyecto Bioes2, por supuesto, a los resultados del mismo.

Y en este proceso de búsqueda la Fundación Intercoop se encuentra abierta a recibir las aportaciones que entidades si-



Instalaciones de Intercoop en Almàsora (Castellón). NEGOCIO

milares puedan hacerle en favor de este proyecto.

De hecho, pone a disposición de dichas entidades un correo electrónico de contacto: bioes2@intercoop.es al que se podrán dirigir todas aquellas firmas que tengan interés en

colaborar en la fase más tecnológica del proyecto.

Para ello bastará con remitir un correo a la citada dirección con la referencia Bioes2 Tecnología. ♦

Negocio Tecnológico

HOY EN NEGOCIO TECNOLÓGICO...

La Best Week Engineering Competition

■ La Politécnica de Catalunya organiza una competición entre estudiantes para resolver casos de negocio a través de la tecnología.

"Ahorro del 20% mediante el control de instalaciones"

■ Jesus Domínguez Frías, de Regin Ibérica, nos explica el alcance de los sistemas de monitorización y control de la energía en los edificios.

Acéite de plantas para las turbinas eólicas

■ El proyecto Biolubs promete biolubricantes para aerogeneradores a partir de semillas oleaginosas.

La noche de los investigadores 2011

■ La Comisión Europea apoyará con cuatro millones de euros a los proyectos enmarcados en esta iniciativa.

La planificación de las convocatorias

EDITORIAL

La existencia de mecanismos de apoyo a la I+D+i en España y la Unión Europea, tanto en forma de subvenciones como a través de préstamos, garantías, apoyo institucional, etc. representan importantes oportunidades para emprendedores que quieran desplegar actividades de investigación en sus em-

presas. Sin embargo, a la hora de optar por un programa de financiación determinado, las empresas suelen acudir a aquellas convocatorias que se encuentren abiertas para la presentación de propuestas.

De esta manera, los proyectos suelen perder su esencia o propósito inicial para que puedan encajar dentro de las prioridades y objetivos del programa al cual se acudirá, lo cual perjudica tanto a la empresa que tendrá que trazar una estrategia que se adapte al nuevo proyecto - está de más decir que esto va

en contra de los principios estratégicos de cualquier empresa -, pero también afecta de forma negativa al impacto potencial del programa de financiación y al proyecto en sí mismo.

Esta situación está afectando a la forma como operarán los programas de financiación de la I+D en los próximos años, causando importantes reestructuraciones de los centros que gestionan estos programas así como de la forma como se postulan los candidatos.

Independientemente de estos cambios, las organizacio-

nes deberán cambiar también la forma como abordan sus proyectos de I+D. No se puede seguir con la mentalidad de acudir al primer programa que nos encontremos.

Hay que adoptar estrategias a largo plazo, donde un proyecto se formule de acuerdo con las necesidades reales y objetivos de la empresa, para luego planificar dónde y cuándo será presentado, estudiar la posibilidad de dividirlo en pequeños subproyectos que encajen mejor con determinados programas o acudir a otros sistemas de

financiación más abiertos (con temáticas menos definidas).

Por lo tanto, también es necesario hacer una planificación de convocatorias que permita saber qué proyectos abordar y, más importante, cuándo presentarlos.

La línea de los proyectos que se presentan en la edición de hoy de Negocio Tecnológico es el perfecto ejemplo de cómo saber esperar la convocatoria más adecuada y así acudir a los mecanismos de financiación más convenientes para garantizar su éxito. ♦

Soluciones tecnológicas a empresas, desde el aula

El Consejo Europeo de Estudiantes de Tecnología organiza la BEST Week Engineering Competition

En estas épocas donde hay más universitarios que nunca, los jóvenes recién titulados tienen muy complicado el acceso al mercado laboral, especialmente en las carreras de ingeniería superior. El mercado demanda especialistas técnicos y las ofertas de trabajo para ingenieros superiores siempre requieren un mínimo de 2 años de experiencia previa.

La situación para acceder a un trabajo se hace compleja y por ello los universitarios y estudiantes de máster se preocupan de desarrollar conocimientos extra académicos, forjándose un currículum, empezando a tratar con empresas, para irse abriendo paso en el mercado laboral.

Un caso concreto lo vemos en la Universidad Politécnica de Cataluña, que organiza de forma periódica la BEST Week Engineering Competition. Una competición donde las empresas aportan fondos para la preparación y estudio de casos de negocios así como el desarrollo de proyectos de ingeniería innovadores a pequeña escala.

El Consejo Europeo de Estudiantes de Tecnología (BEST por sus siglas en inglés) es una organización de estudiantes de ingeniería sin ánimo de lucro, que desde el año 1989 ha ido creciendo por toda Europa. A día de hoy, BEST está presente en más de 30 países y represen-

ta a 86 universidades europeas. Uno de sus principales objetivos radica en desarrollar el trabajo en equipo entre personas de distintos países obteniendo así un mejor conocimiento de la realidad europea y sus métodos de trabajo, así como la generación de relaciones entre universidades-estudiantes-empresas mediante diferentes competiciones de ingeniería.

En la próxima edición de la BEST Week Engineering Competition, que se celebrará en Barcelona entre el 29 de noviembre y el 3 de diciembre de este año, participarán por cada empresa dieciséis estudiantes de las distintas especialidades que se imparten en la Universidad Politécnica de Cataluña, mezclados con estudiantes de los másteres que la UPC ofrece. La competición se divide en dos categorías diferentes: *Case Study* y *Team Design*.

'Case Study'

En el *Case Study*, una de las empresas participantes plantea un problema de negocio o de carácter tecnológico a los participantes y cada equipo debe encontrar la mejor solución posible y exponerla a un jurado formado por miembros de la empresa y profesorado de la universidad.

'Team Design'

En el *Team Design* se pone a prueba la creatividad, el inge-

nio, la capacidad de trabajo en equipo y el nivel de innovación en el desarrollo de una solución tecnológica para el caso concreto.

En la edición de este año se espera la colaboración de las empresas Accenture, AGBAR, Altran, Danone, Henkel, La Caixa, Siemens y Visual Engineering. En el total de las ediciones anteriores se acumuló la participación de dieciséis compañías que han incorporado con éxito las ideas propuestas por los estudiantes en la mejora de sus procesos y quienes incorporaron a dichos estudiantes en sus plantillas.

En otros casos son las propias compañías quienes organizan dichos eventos. A modo de ejemplo, una conocida consultora organiza cada año en diferentes partes de Europa el desarrollo de un caso para un evento real. Así, en su primera edición reclutó a cincuenta estudiantes de universidades de negocios para desarrollar un proyecto relacionado con los Juegos Olímpicos de Londres 2012. De hecho, una de las soluciones propuestas durante la celebración del evento es la que fue aplicada en la realidad, logrando generar importantes ahorros para la empresa y sus clientes.

De esta manera, la BEST Week Engineering Competition se ha establecido como el evento de referencia para que los estu-



diantes usen sus conocimientos en ingeniería, nuevas tecnologías y habilidades personales para resolver un caso real presentado por la empresa. Pero, igualmente, la competencia representa una oportunidad para que las empresas se pongan en contacto con nuevos talentos estudiantiles de ingeniería y poner a prueba su capacidad de resolución de problemas para, así, captar a aquellos

que mejor se adapten al perfil que requieran.

Empresas tecnológicas, de comunicaciones o consultoras tanto nacionales como multinacionales ya han participado en BEST Week Engineering Competition con gran éxito. Y todavía está abierta la posibilidad de que otras empresas se involucren activamente en el evento, que aporten sus problemas tecnológicos reales y

que participen con los estudiantes de ingeniería para encontrar las soluciones que dentro de la organización no se hayan generado.

Para más información contacte con los organizadores del evento a través de la dirección web www.bestbarcelona.org o a través del correo electrónico barcelona@best.eu.org.

Negocio Tecnológico

TECNOLOGÍA PARA EL AHORRO EMPRESARIAL

Ahorrar un 20% gracias al control de instalaciones

Aproximadamente el 40% del consumo energético en Europa está relacionado con las instalaciones en edificios. Dos tercios de esa energía son utilizados en iluminación, calefacción y agua caliente sanitaria. En este tipo de instalaciones se puede conseguir un enorme ahorro de energía, en el entorno de un 20%, y una de las

formas es mediante la implementación de un sistema de control. Por tanto, es importante disponer de instalaciones adecuadas, pero hace falta un control y una monitorización que permitan realizar los ajustes necesarios para optimizar el consumo energético de dichas instalaciones. El resultado de todo ello se reflejará en una reducción de los costes de operación.

El compromiso de importantes desarrolladores de soluciones control es garantizar la optimización del trabajo de sistemas que permita un ahorro energético. Para ello, Regin ofrece soluciones de control, regulación y monitorización de cualquier tipo de instalación; implicándose en la participa-

ción activa en todas las etapas del proyecto e involucrándose en los resultados obtenidos durante la explotación.

Optimizar el consumo

Las soluciones que se pueden adoptar son diferentes en función del tipo de edificio, la propiedad, etc, pero el principio es siempre el mismo: adecuar el uso de la energía a las necesidades de consumo. La tecnología del control, así como su estructuración abierta y flexible, hace que se puedan optimizar los negocios a los que se aplican. Y muchas operaciones simples de control pueden ser muy rentables directamente, sin necesidad de mayores inversiones. Sólo con la gestión de la iluminación auto-

máticamente o la reducción de la temperatura durante la noche se pueden conseguir reducciones del consumo de energía superiores al 10%.

Ejemplos como la detección de presencia para la iluminación, la ventilación gestionada y la introducción de horarios de utilización permiten mejoras significativas que se traducen en beneficios económicos directos.

El concepto consiste en involucrar al cliente y ofrecerle herramientas y métodos para el ahorro de energía. Con la aplicación de soluciones vía web, los clientes de Regin pueden tener un control total de sus instalaciones, así como supervisar varias instalaciones a distancia, pudiendo acceder a datos en

tiempo real y compararlos con datos históricos para optimizar continuamente el funcionamiento de sus instalaciones.

Hoy en día, cualquier instalación puede modificarse o ampliarse en el futuro siempre que sea necesario, dado que los nuevos sistemas son siempre compatibles con los antiguos.

400.000 euros en un año

Para la empresa Schenker Property Sweden, que maneja una red de treinta propiedades en Suecia, las iniciativas de ahorro de energía tienen una alta prioridad. Se llevó a cabo un proyecto de optimización de la calefacción y de los sistemas de ventilación donde el valor total del ahorro energé-

tico conseguido durante el primer año de explotación fue de 400.000 euros.

800kWh/semana

Otro ejemplo es la remodelación de todo el sistema de control y regulación de las setenta y siete primeras tiendas Lidl en Suecia. El ahorro de energía consistió principalmente en la optimización de la ventilación mediante horarios de utilización y recirculando calor sobrante de los muebles de frío de las tiendas, consiguiendo de este modo un ahorro de entre 700 y 800kWh por semana.

Jesús Domínguez Frías, Regin Ibérica (www.reginiberica.com)

Desarrollan lubricantes para turbinas eólicas a partir de las semillas oleaginosas

El proyecto Biolubs promete llevar al mercado biolubrificantes con altas prestaciones

PROYECTO ESTRELLA

El Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA), organismo autónomo adscrito al Ministerio de Ciencia e Innovación, así como la Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas, el Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la producción ecológica, Sinergia Bio S.L. y Acciona Energía S.A., formalizaron el pasado 7 de junio de 2010, un convenio de colaboración para la realización del proyecto de desarrollo de biolubrificantes para aerogeneradores a partir de semillas oleaginosas, denominado Proyecto Biolubs.

El proyecto fue evaluado favorablemente por el Ministerio de Ciencia e Innovación, que asumió su financiación, encargando al INIA la coordinación administrativa y la gestión de los fondos transferidos.

Según la información publicada en el Boletín Oficial del Estado (BOE), el acuerdo suscrito entre las cinco entidades cuenta con un presupuesto global para el desarrollo de las actividades que asciende a 1.050.000 euros para la puesta en marcha de todas las actividades recogidas, entre las que se encuentra esta iniciativa.

Este acuerdo de colaboración en materia de I+D+i se estructura en cinco líneas de actuación, una de las cuales es el desarrollo de biolubrificantes para aerogeneradores a partir de plantas de cuyas semillas pueda extraerse aceite de uso industrial.



Se abre una oportunidad para firmas biotecnológicas. **NEGOCIO**

neradores a partir de plantas de cuyas semillas pueda extraerse aceite de uso industrial.

En este sentido, el principal objetivo de 'Biolubs' es la producción de aceites base para lubricantes de fuentes renovables y específicamente para uso como lubricante en aerogeneradores de gran potencia, como los que diseña y fabrica la empresa Acciona.

Este proyecto abarcará diferentes aspectos sobre los aceites bases para biolubrificantes, desde la identificación de nuevas especies vegetales hasta su mejora, viabilidad económica y validación de los aceites resultan-

tes directamente en aerogeneradores de acuerdo a la normativa existente para los lubricantes actuales basados en aceites minerales procedentes del petróleo.

Estos estudios permitirán determinar la idoneidad y primera estimación del coste de producción de biolubrificantes para el sector energético y, en concreto, para el sector de la energía eólica a través de su uso en aerogeneradores.

Entrando en ciencia

Dentro de las actividades contempladas en el proyecto Biolubs, se pretende abarcar dife-

rentes aspectos relacionados con la evaluación de distintas especies oleaginosas en la producción de aceites de empleo como lubricante en aerogeneradores, en particular a partir de la especie *Lesquerella fendleri*, así como la modificación de la composición de ácidos grasos del aceite de reserva de la semilla de *Camelina sativa*, especie no empleada en alimentación y con buenas condiciones para ser explotada agrónomicamente en España.

Así, el proyecto se ha estructurado en diversos paquetes de trabajo específicos (además de los grupos de trabajo transversales como la gestión técnica y financiera, el seguimiento y evaluación del proyecto y las actividades de publicidad, información y capitalización de los resultados). Se dará inicio a las acciones de investigación del proyecto mediante el desarrollo y validación del cultivo de *Lesquerella fendleri* y del aceite resultante como biolubrificante en aerogeneradores, para luego evaluar la factibilidad de producir biolubrificantes a partir de la semilla *Camelina* para finalizar con la búsqueda de nuevas plantas oleaginosas de interés industrial.

¿Dónde está el negocio?

Este proyecto representa una oportunidad importante para la generación de negocios con gran potencial en múltiples campos de actuación en los mercados de la agricultura, energía, biotecnología, química, etc. Aparte de los beneficios que el proyecto podría traer para la industria energética del país, si se demuestra el éxito del proyecto, sería una excelente oportunidad para aquellos productores agrícolas que no logran rentabilizar sus cultivos y que opten por migrar hacia el cultivo de este tipo de plantas destinadas exclusivamente a la producción de biolubrificantes.

Igualmente, se abre una oportunidad para la creación de empresas biotecnológicas que puedan derivar de centros de investigación en materia de biotecnología, encargadas de producir y comercializar el valioso aceite en el mercado nacional e internacional. ♦

Negocio Tecnológico

MERCADO DE PATENTES



Reposabrazos preventivo

■ Creado y médicamente probado en el uso del Ratón del Ordenador, aplicable a otras actividades profesionales que afectan a la mano, muñeca, brazo, antebrazo, hombros, espalda y vértebras cervicales.

Previene la tensión de mano, muñeca, de los músculos del antebrazo y del brazo, del hombro, de los músculos del cuello y de las vértebras cervicales.

■■■■

Tabla de entrenamiento para Pádel

■ Tabla de entrenamiento para pádel y tenis, cuya finalidad es la de permitir el ensayo de golpes de entrena-

miento en el ejercicio tanto del pádel como del tenis, sin necesidad de terceras personas.

Se trata de proporcionar un medio que posibilite al usuario realizar distintos tipos de golpes de entrenamiento en los deportes de pádel y tenis, sin necesidad de monitor o compañero.

La tabla permite realizar golpes de bandeja, bandeja con salto, remate, remate con salto, desplazamientos laterales para diferentes golpes, boleas y golpes en red, entre otros. Todas estas posibilidades se consiguen modificando la inclinación de la tabla con las varillas de sujeción con las que cuenta en los laterales. Una vez finalizado el entrenamiento la tabla se pliega totalmente y se transporta con facilidad.

■■■■

♦ MÁS INFO

Para solicitar más información sobre las patentes o remitirnos aquellas que esté interesado en publicar puede enviarlas a: patentes@negociotecnologico.com

OPORTUNIDADES TECNOLÓGICAS

DISPOSITIVO MÓVIL DE TELEASISTENCIA

■ **Descripción:** una empresa valenciana ha desarrollado un dispositivo móvil inteligente de teleasistencia destinado a personas con algún tipo de dependencia: de edad avanzada, niños, personas con discapacidad, etc. Se trata de un teléfono móvil sencillo, ligero y moderno; certificado con simpliit y con sistema de localización por GPS a partir de una aplicación web.

- La empresa busca colaboradores para la fase de lanzamiento:
 - Inversores privados para entrar en la empresa o en el negocio concreto.
 - Colaboradores para la distribución del teléfono en el mercado nacional y en otros como México, Colombia o EEUU.
 - Distribuidores de telefonía móvil.
 - Empresas de seguros privados de salud.
 - Administración pública en el ámbito de la salud.

Para más información contacte con: oportunidades@negociotecnologico.com

Fuente: elaboración propia.

Negocio



EURADIA
Worldwide Consultants

Ideamos y gestionamos tus proyectos

C/ Maestro Guerrero nº 4, 28015 - Madrid.
Tel: + 34 91 548 06 40

www.euradia.es

LA CONTRA

Cuatro millones para proyectos de la Noche de los Investigadores

En el marco del capítulo Personas del VII Programa Marco

FINANCIACIÓN DE PROYECTOS

La Comisión Europea publicó el pasado 28 de septiembre de 2010, la convocatoria de propuestas FP7-PEOPLE-2011-NIGHT para la Noche de los Investigadores 2011.

Esta convocatoria pertenece a las Acciones Marie Curie y se enmarca dentro del programa específico Personas del Séptimo Programa Marco Europeo de Investigación y Desarrollo (VII PM). La Noche de los Investigadores pretende acercar la actividad investigadora al público en general, reforzando su papel en la sociedad.

El creciente impacto de este evento anual organizado desde 2005, tanto en términos de participación como en los beneficios generados en relación con el Programa Marie Curie justifica su frecuencia anual.

Las actividades organizadas deberán estar enfocadas hacia el público en general, y organizadas por investigadores que se involucren de forma directa y estén en contacto con el público. Serán evaluadas por evaluadores expertos, siguiendo el criterio del potencial impacto a través del desarrollo, la diseminación y la utilización de los resultados del proyecto. Podrán participar en esta convocatoria



las organizaciones sin ánimo de lucro, organizaciones no gubernamentales, universidades y cualquier tipo de organización que tengan su sede social en un Estado miembro de la Unión Europea (UE).

250 ciudades en acción

La previsión de financiación comunitaria disponible para la convocatoria de propuestas es de 4 millones de euros y la fecha límite de presentación de propuestas finalizará el 12 de enero de 2011. La Noche de los Investigadores es una iniciativa

de la Comisión Europea que, cada año, aglutina en torno a 250 ciudades gran cantidad de eventos organizados coincidiendo con el cuarto viernes del mes de septiembre, de cada año y cuyo principal objetivo es acercar la ciencia al gran público y hacerla accesible a la sociedad.

La Noche de los Investigadores permite el acceso a instalaciones y entidades de investigación a las que, normalmente, no tiene acceso el público profano, como es el caso de laboratorios, centros de investigación, mu-

seos... Es una iniciativa que acerca también el uso de nuevas tecnologías así como a los procesos de trabajo de la comunidad científica, a sus experimentos, simulaciones, demostraciones, etcétera. ✦

MÁS INFO

- Oficina de contacto 7PM en España
- Programa People
- Teléfono: 91.6037984
- URL: <http://ec.europa.eu/research/researchersnight/>

CONVOCATORIAS

Ayudas a preparación de propuestas de I+D en Cantabria

■ **Quién financia:** Sociedad para el Desarrollo Regional de Cantabria (SODERCAN) / Consejo de Industria y Desarrollo Tecnológico del Gobierno de Cantabria.

■ **Qué financia:** Ayudas (subvención a fondo perdido) a empresas para los servicios de consultoría y asistencia técnica que contraten para la preparación de propuestas de proyectos I+D+i, con el objetivo de presentarlas al Plan Nacional de I+D+i o al Programa Marco de la Unión Europea. Serán subvencionables los gastos para la presentación de proyectos al Plan Nacional de I+D+i, a los subprograma de Cooperación y Capacidades del Séptimo Programa Marco o a programas bilaterales del Centro Tecnológico de Desarrollo Industrial (CDTI). Los montantes máximos de ayudas por proyecto será de 5000 euros, dependiendo de la línea y características particulares del proyecto, y podrán incluir primas por éxito y liderazgo.

■ **Destinatarios:** empresas de naturaleza privada establecidas en Cantabria.

■ **Fecha Límite:** 31 de noviembre de 2010.

■ **+Info:** <https://ayudas.grupos-odercan.es/>

Convocatoria "Green Cars" del 7PM

■ **Quién financia:** Comisión Europea.

■ **Qué financia:** 30 millones de euros serán destinados a proyectos de investigación relacionados con el desarrollo de tecnologías de información y comunicación

que permitan desarrollar vehículos 100% eléctricos. Green Cars suele ser una línea de financiación multi-temática, sin embargo para esta última convocatoria únicamente ha sido lanzada para el programa ICT del 7mo Programa Marco bajo un marco de Convenio Público-Privado (PPP por sus siglas en inglés).

■ **Destinatarios:** Consorcio de al menos tres entidades legales provenientes de diferentes países dentro de la Unión Europea.

■ **Fecha Límite:** 02 de diciembre de 2010.

■ **+Info:** http://cordis.europa.eu/home_es.html

Edificios energéticamente eficientes: EeB - 7PM

■ **Quién financia:** Comisión Europea.

■ **Qué financia:** Bajo los programas de Nanociencias y Nanotecnologías, Medioambiente, Energía y TIC del Séptimo Programa Marco de la UE se abre una línea de financiación de proyectos de investigación y desarrollo transversales para promover la eficiencia energética de edificios. La Comisión cuenta con más de 85 millones de euros repartidos entre las prioridades mencionadas anteriormente para financiar el desarrollo de tecnología relacionada con nuevos materiales, soluciones energéticas, monitorización y control de ambientes y muchas otras áreas de investigación relacionada con la edificación.

■ **Destinatarios:** Consorcio de al menos tres entidades legales provenientes de diferentes países dentro de la Unión Europea.

■ **Fecha Límite:** 02 de diciembre de 2010.

■ **+Info:** http://cordis.europa.eu/home_es.html

EL EXPERTO RESPONDE

Marechal Nanda. Consultor Senior de Proyectos Multilaterales

¿Qué fuentes de financiación existen para proyectos de tecnología fuera de la Unión Europea?

■ La Unión Europea no sólo financia los proyectos tecnológicos dentro de las fronteras comunitarias, como parte de su política de competitividad y desarrollo ambiental. La Investigación y Desarrollo también forma parte integrante de su cooperación con terceros países, principalmente los países en desarrollo y las economías emergentes. A este respecto, conviene hacer especial hincapié en dos líneas de financiación: los fondos de carbono y las subvenciones a desarrollo tecnológico en cooperación. Toda la información en: <http://wbcarbonfinance.org/Router.cfm?Page=CFE&ItemID=30444&FIID=30444>; <http://www.al-invest4.eu/> y <http://www.proinvest-eu.org/>

Puede enviarnos sus colaboraciones como experto a: experto@negociotecnologico.com

EVENTOS

II Foro de Sanidad y Biotecnología

■ El próximo 24 de noviembre se va a celebrar en Madrid el II Foro de Sanidad y Biotecnología que va a centrarse en el desarrollo de la biotecnología, desde el apoyo institucional en beneficio de la competitividad empresarial. La jornada está previsto que comience a las 9:00 horas en el hotel Miguel Ángel de Madrid (C/ Miguel Ángel, 29). En el foro se espera la presencia del Secretario General de Innovación, Juan Tomás Hernani y del Presidente de Asebio, José María Fernández Sousa. Para más información: <http://www.gestionaforum.com/?cat=10>

Jornada sobre el proyecto de software libre Joomla

■ Organizada por el Instituto Tecnológico de Informática en la Ciudad Politécnica de la Innovación en Valencia, se va a celebrar esta jornada informativa los próximos días 26 y 27 de noviembre. Joomla Day pretende ser un referente de intercambio de información y conocimientos en torno al proyecto de software libre Joomla. Para más información: <http://www.iti.es/>