PRESENTACIÓN.

CENATIC es el **Centro Nacional de Referencia de Aplicación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación basadas en Fuentes Abiertas**, una Fundación Pública Estatal promovida por el Ministerio de Industria, Energía y Comercio y el Gobierno de Extremadura, que además cuenta en su Patronato con las comunidades autónomas de Andalucía, Aragón, Asturias, Cantabria, Catalunya, Illes Balears, País Vasco y Galicia; y la empresa Telefónica. El objetivo de CENATIC es *contribuir al desarrollo de la Sociedad de la Información, mediante la reutilización y liberación de software y conocimiento*. Para más información sobre CENATIC, consulte http://www.cenatic.es

A través del **Observatorio Nacional del Software de Fuentes Abiertas (ONSFA)**, CENATIC obtiene y analiza todo tipo de información sobre el grado de desarrollo y utilización de software de fuentes abiertas, en España y a nivel internacional. Para más información sobre el ONSFA, consulte http://observatorio.cenatic.es

BOLETÍN DE OPORTUNIDADES DE COOPERACIÓN TECNOLÓGICA.

Una iniciativa de este **Observatorio** es la **identificación y difusión de las oportunidades de cooperación tecnológica, empresarial y en proyectos de I+D**, para las empresas y organismos de investigación interesados en el software libre y de código abierto, con el objetivo de favorecer la cooperación, la innovación abierta y la generación de valor y riqueza. A continuación se detallan los anuncios de ofertas y demandas de tecnologías identificadas.

***Fuente*:** Documento elaborado a partir de la recopilación de información en Infoactis.es
Palabras clave: código abierto, software libre, linux.
Fecha de Búsqueda: 16/05/2012.
Boletín correspondiente al mes de: Mayo

Si está interesado en alguna de las ofertas y desea ampliar información, póngase en contacto con el miembro de ACTIS más cercano a su entidad. Al final de este documento aparece un listado de ellos.

ANUNCIOS DE COOPERACIÓN TECNOLÓGICA

FECHA LÍMITE MAYO 2012.

Límite 26 May 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 11 CZ 0748 3LJA. Nuevo sistema de transmisión RDS TMC

Una pyme checa ha desarrollado un nuevo sistema de transmisión para difundir información dinámica del tráfico a dispositivos de navegación mediante tecnología RDS TMC. El sistema cumple todas las especificaciones del sector y puede expandirse a otros productos. La principal ventaja es la facilidad con que ofrece información a los conductores. El sistema se basa en aplicaciones de código abierto y permite visualizar los informes en un navegador web desde un servidor de aplicaciones o servidor Apache http. La información se envía mediante conexión https. La empresa está especialmente interesada en licenciar el sistema, aunque está abierta a otros tipos de colaboración (adaptación a necesidades específicas, joint venture y colaboración con asistencia técnica).

Límite 24 May 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 09 ES 23D2 3E3A. Sistema electrónico de gestión de juegos: sistema de gestión web de máquinas para juegos

Una empresa española del sector de Tecnologías de la Información y juegos ha desarrollado un sistema de gestión para automatizar los procesos operativos en la industria de juegos: un sistema de gestión de juegos (GMS). Este sistema se basa en tecnologías de código abierto y hardware abierto y ha sido utilizado con éxito en dos operadores de juegos europeos. La empresa busca socios potenciales interesados en establecer acuerdos comerciales con asistencia técnica. También busca recursos financieros para esta nueva tecnología.

Límite 12 May 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 11 IT 53U6 3LCR. Nueva plataforma web de código abierto que integra información y cooperación social

Una spin-off italiana se encarga de mantener un nuevo sistema de código abierto desarrollado dentro de un amplio contexto de investigación sobre gestión de conocimiento, inteligencia empresarial y minería de datos. Esta nueva plataforma web de gestión de contenidos integra modelización de datos avanzada y flexible y cooperación social. El sistema gestiona documentos individuales o datos procedentes de diversas fuentes, usuarios múltiples y comunidades como un recurso definido en términos de su estructura y de su relación con otros recursos. La empresa busca cooperación técnica para desarrollar e integrar nuevos

componentes de software.

FECHA LÍMITE JUNIO 2012.

Límite 30 Jun 2012. Oferta de Tecnología. Ref.11 FR 38m7 3MHT. Software libre de código abierto para cálculo numérico

Una pyme francesa ha desarrollado un software libre de código abierto para cálculo y simulación numérica que ofrece el entorno adecuado para desarrollar aplicaciones científicas y de ingeniería en los sectores de automoción, espacial, aeronáutica, defensa, energía, finanzas y transporte. Esta herramienta implementa más de 1.700 funciones matemáticas y su lenguaje de programación de alto nivel permite acceder a estructuras de datos avanzadas, funciones gráficas 2D y 3D. Se buscan socios interesados en establecer acuerdos de cooperación técnica.

Límite 23 Jun 2012. Demanda de Tecnología. Ref. 11 CH 84FB 3LU2. Búsqueda de socios para mejorar un centro multimedia de aprendizaje interactivo

Una pyme suiza está desarrollando un nuevo centro multimedia para crear, descargar y distribuir archivos digitales en una plataforma de aprendizaje basada en Internet independiente, neutra y gratuita. Los creadores (profesores, estudiantes, desarrolladores y bloggers) pueden producir, descargar y distribuir contenidos multimedia de forma rápida y eficaz en una plataforma no comercial. La empresa busca organismos especializados en desarrollo de software para mejorar la plataforma y ampliar la interoperabilidad del centro multimedia con sistemas de gestión de contenidos de código abierto basados en web y sistemas móviles.

Límite 20 Jun 2012. Oferta de Tecnología Ref.09 FR 38m9 3EMS. Sistema de gestión JEE de código abierto para desarrollo de software colaborativo

Una empresa francesa especializada en JAVA/JEE y consultoría ha desarrollado un nuevo sistema de gestión JEE de código abierto para desarrollo de software colaborativo. Este sistema permite intercambiar el código fuente de los proyectos y almacenar y compartir documentos, discusiones y comunicaciones en una zona común, además de mejorar la gestión en la planificación, mejorar la calidad del software y facilitar la colaboración entre equipos de proyectos. La empresa está abierta a establecer acuerdos de colaboración técnica.

Límite 01 Jun 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 05 GR IHND 0CUG. Herramienta de colaboración de código abierto

Una multinacional griega ha desarrollado una plataforma distribuida que permite a

comunidades de usuarios cooperar para la obtención de objetivos comunes. Esta plataforma se ha creado mediante tecnologías Java/J2EE, que permiten ofrecer servicios como conectividad externa e integración y divide sus recursos en grupos lógicos (comunidades) y subgrupos (grupos de trabajo). Cada subgrupo constituye una mini página Web en la que los miembros utilizan diversos servicios para mejorar el trabajo en equipo, la coordinación y colaboración. La empresa busca compañías del sector TI que participen como instaladores o usuarios finales interesados en introducir la plataforma en su actividad empresarial.

FECHA LÍMITE JULIO 2012.

Límite 29 Jul 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 10 FR 36M1 3GPX. Software de Sistemas de Información Geográfica para optimización de movilidad (concepción multimodal de movilidad urbana)

Una empresa francesa especializada en Sistemas de Información Geográfica (GIS) ofrece una serie de soluciones de software para optimizar el transporte de pasajeros y mercancías. Las principales funciones del software incluyen diseño de bases de datos de transporte multimodal, análisis de la calidad de los servicios de transporte, cálculo de rutas multimodales y optimización de las redes de transporte. La nueva concepción multimodal de movilidad urbana se basa en software de código abierto específicamente adaptado a este fin. La empresa está interesada en establecer acuerdos comerciales con asistencia técnica.

Límite 28 Jul 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 10 IT 55Y2 3I6C. Herramienta de gestión de contenidos digitales

Un centro de investigación italiano ha desarrollado una herramienta de gestión de contenidos digitales de código abierto para grupos de trabajo, museos y agencias que puede escalarse fácilmente para archivos de datos más grandes (bibliotecas digitales) o adaptarse a aplicaciones nicho (e-learning, salud, etc.). La solución permite gestionar imágenes, audio, vídeo y documentos en cualquier formato, ofrece un conjunto de metadatos flexible y extensible basado en XMP, ofrece a los usuarios taxonomías personalizadas y está basada en web, incluyendo interfaz de administración. El centro busca socios en estas áreas para adaptar y continuar con el desarrollo de la tecnología.

Límite 26 Jul 2012. Demanda de Tecnología. Ref. 11 FR 38m7 3M5C. Desarrollo de una plataforma de código abierto para archivar y recuperar documentos electrónicos

Una empresa francesa ha desarrollado un sistema profesional para archivar documentos electrónicos que responde a la inmensa mayoría de necesidades relacionadas con la gestión de documentos. La empresa busca socios para desarrollar módulos de esta plataforma en diferentes dominios: gestión de imágenes, gestión de vídeo, plan de clasificación Moreq 2010 y Thesaurus. El objetivo es establecer acuerdos de colaboración y comercialización con asistencia técnica.

Límite 26 Jul 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 11 FR 38m7 3M5A. Sistema de código abierto para archivar y recuperar documentos electrónicos

Una empresa francesa ha desarrollado un sistema profesional para archivar documentos electrónicos que responde a la inmensa mayoría de necesidades relacionadas con la gestión de documentos. Este sistema ofrece todas las garantías de cumplimiento, estabilidad y escalabilidad que se pueden esperar de una solución de este tipo. La empresa busca cooperación técnica para continuar con el desarrollo y adaptar el sistema a necesidades específicas, así como acuerdos comerciales con asistencia técnica.

Límite 18 Jul 2012. Demanda de Tecnología. Ref. 11 ES 27F4 3M1E. Desarrollo de plataforma web TV para una herramienta de medios de comunicación social

Una pyme española del sector TIC ha desarrollado una plataforma de colaboración en medios sociales que integra todos los procesos de información, comunicación y gestión del conocimiento de Comunidades de Práctica (grupos de personas que comparten un interés o profesión). La herramienta se ha desarrollado en código abierto y web 2.0. Se busca cooperación técnica con empresas especializadas en tecnologías de transmisión para integrar una plataforma web TV en la herramienta desarrollada.

Límite 18 Jul 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 11 ES 27F4 3M1I Plataforma de Internet para colaboración en medios sociales

Una pyme española del sector TIC ha desarrollado una plataforma tecnológica de colaboración en medios sociales que integra todos los procesos de información, comunicación y gestión de conocimiento de Comunidades de Práctica. El principal objetivo de la herramienta es estimular, reforzar y hacer posible la cooperación entre los miembros de una Comunidad de Práctica (empresa, organismo, división, departamento o asociación) mediante el uso racional de tecnologías 2.0. La herramienta se ha desarrollado en código abierto. La empresa busca socios con el fin de establecer acuerdos de cooperación y comercialización con asistencia técnica

para explotar, difundir e implementar la tecnología.

Límite 17 Jul 2012. Demanda de Tecnología. Ref. 11 ES 27F4 3M1J. Comunidad de desarrollo para una plataforma de colaboración en medios sociales

Una pyme española especializada en consultoría TIC ha desarrollado una plataforma de código abierto web 2.0 de colaboración en medios sociales que integra todos los procesos de información, comunicación y gestión del conocimiento de Comunidades de Práctica. La empresa está interesada en desarrollar una comunidad LAMP (Linux, Apache, MySQL, PHP) basada en esta plataforma para lanzar nuevas versiones. Se buscan empresas y profesionales del sector TIC con el fin de establecer acuerdos de coooperación técnica.

Límite 18 Jul 2012. Demanda de Tecnología. Ref. 11 ES 27F4 3M1E. Desarrollo de plataforma web TV para una herramienta de medios de comunicación social

Una pyme española del sector TIC ha desarrollado una plataforma de colaboración en medios sociales que integra todos los procesos de información, comunicación y gestión del conocimiento de Comunidades de Práctica (grupos de personas que comparten un interés o profesión). La herramienta se ha desarrollado en código abierto y web 2.0. Se busca cooperación técnica con empresas especializadas en tecnologías de transmisión para integrar una plataforma web TV en la herramienta desarrollada.

NUEVO Límite 08 Jul 2011. Oferta de Tecnología. Ref. 10 IT 55Y2 3HYP. Biblioteca de software de código abierto para generar documentos PDF

Una pyme italiana ha desarrollado una biblioteca de software de código abierto para generar documentos PDF. Se trata de una tecnología fácil de usar e integrar en aplicaciones existentes o servicios web. Es la única biblioteca basada en PHP (preprocesador de hipertexto) que incluye soporte a Unicódigo y UTF-8 y lenguajes left-to-right, e incluso algoritmo bidireccional. La empresa está interesada en establecer acuerdos comerciales con asistencia técnica.

FECHA LÍMITE AGOSTO 2012.

Límite 17 Ago 2011. Oferta de Tecnología. Ref.. 10 RB 1B1M 3HHZ. Ordenador con procesamiento multifuncional de grado industrial para control de procesos en tiempo real basado en sistema operativo Linux de código abierto

Una empresa serbia ha desarrollado un ordenador con procesamiento multifuncional para monitorizar y gestionar diferentes procesos. Este ordenador se basa en plataforma Linux en tiempo real y funciona con un gran número de dispositivos esclavos, servicios telnet y FTP, con una portabilidad y conectividad superiores a las ofrecidas por las plataformas de hardware más

avanzadas. La empresa busca socios con el fin de establecer acuerdos de joint venture y comercialización con asistencia técnica.

Límite 14 Ago 2011. Oferta de Tecnología. Ref. 10 RB 1B1M 3HDT. Programa SCADA - Sistemas de Supervisión, Control y Adquisición de Datos

Una empresa serbia ofrece sistemas SCADA (Supervisión, Control y Adquisición de Datos) que permiten al usuario monitorizar y controlar procesos mediante presentación visual. La principal ventaja es la estructura modular y el sistema operativo de código abierto (Linux) para diseñar el sistema. La tecnología se aplica en sistemas de producción y distribución de electricidad, sistemas de tratamiento y suministro de agua y diversos procesos industriales. Las herramientas de configuración permiten al usuario adaptar la tecnología a sus necesidades y mantener el sistema durante todo su ciclo de vida. La empresa busca socios interesados en establecer acuerdos de licencia y joint venture.

Límite 12 Ago 2012. Oferta de Tecnología. Ref.11 ES 27F4 3M28. Aplicaciones didácticas de código abierto para cualquier entorno académico

Una empresa española ha desarrollado un paquete de aplicaciones didácticas de código abierto para cualquier entorno académico. La solución se basa en el sistema operativo Ubuntu e incluye un software en el que pueden buscarse todas las aplicaciones ordenadas por categoría (más de 1.000 paquetes). La empresa busca usuarios finales o proveedores de servicios TIC con el fin de establecer acuerdos de cooperación y comercialización con asistencia técnica.

FECHA LÍMITE SEPTIEMBRE 2012.

NUEVO Límite 02 Sep 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 10 IT 52T6 3IGI Nuevo marco de desarrollo de aplicaciones web de código abierto dirigido por modelos

Una pyme italiana ha desarrollado un marco de desarrollo de aplicaciones web de código abierto dirigido por modelos para mejorar la productividad y mantenibilidad. Este marco permite al desarrollador crear sistemas de información empresarial de alta calidad definiendo los modelos lógicos de las aplicaciones y adaptándolos al sistema de trabajo. El marco se utiliza para desarrollar aplicaciones web y gestionar información, flujos de trabajo y colaboración, procesos front-office y back-office, relación con el cliente, etc. La empresa busca socios interesados en establecer acuerdos de cooperación y comercialización con asistencia técnica.

Límite 20 Sep 2012. Demanda de Tecnología. Ref. 10 ES 27F4 3H37. Sistema musical

inteligente multiagente.

Un equipo de investigación de una universidad española ha desarrollado un software basado en inteligencia artificial para crear música libre de copyright inspirándose en los sentimientos de la persona. El objetivo es crear un sistema modular para componer música mediante técnicas de sistemas expertos y principios de sistemas basados en reglas. Los usuarios no controlan directamente el proceso de composición. La empresa busca socios interesados en establecer acuerdos de cooperación técnica para desarrollar el prototipo y lanzar el producto al mercado.

FECHA LÍMITE OCTUBRE 2012.

Límite 25 Oct 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 11 IT 53U6 3N2Y. Software avanzado de código abierto para despachos de abogados

Una spin-off italiana acaba de lanzar un software avanzado de código abierto, derivado de KNOMOS, indicado para despachos de abogados. Las nuevas características incluyen motor de búsqueda potente, funciones de flujo de trabajo integradas con el email, características mejoradas de gestión de documentos, acceso móvil y mecanismos de seguridad. La empresa busca socios interesados en establecer una comunidad internacional para mantener y continuar con el desarrollo de la aplicación.

FECHA LÍMITE NOVIEMBRE 2012.

NUEVO Límite 30 Nov 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 08 IT 55Y2 0IFC. jAPS - solución J2EE de código abierto ágil para desarrollar portales

Una empresa italiana ha desarrollado una plataforma Java EE (Enterprise Edition) para crear portales informativos y orientados a servicios. Se trata de una solución "ágil" (flexible y adaptable) para crear portales de Internet e Intranet a medida. Esta plataforma puede emplearse por cualquier organización o empresa interesada en crear portales o Intranets sin tasas de licencia. Su arquitectura modular, extensible y escalable permite una adaptación sencilla para satisfacer las necesidades del cliente. La empresa está interesada en alcanzar acuerdos de cooperación y comercialización con asistencia técnica.

Límite 28 Nov 2012. Oferta de Tecnología. Ref.11 GB 46P4 3NI1. Marco avanzado para juegos sociales

Una pyme escocesa ha desarrollado un marco avanzado que permite producir juegos inmersivos y que implica a los medios sociales para ayudar a organismos a entrar en el mundo

de los juegos sociales por una fracción del coste de desarrollo. La plataforma está desarrollada en código abierto. Se buscan socios potenciales (desarrolladores de juegos, titulares de marcas y empresas de medios de comunicación/publicidad) interesados en establecer acuerdos de licencia, cooperación técnica y comercialización.

Límite 21 Nov 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 11 GB 44O6 3NE8. Plataforma de colaboración online para comunicación, toma de decisiones y presentaciones

Una empresa londinense ha desarrollado una plataforma de comunicación contextual y ofrece know-how técnico para desarrollar aplicaciones web escalables mediante LAMP (Linux, Apache, MySQL, PHP) y una variedad de lenguajes de desarrollo front-end. La plataforma de comunicación se utiliza para revisión de diseños, presentación de productos, gestión de instalaciones, visitas virtuales, consultas públicas y e-learning y puede adaptarse a otros usos. La empresa está interesada en establecer acuerdos de licencia y comercialización con asistencia técnica.

Límite 17 Nov 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 10 RB 1B1N 3IH1. Aplicación de venta de energía (ETA) para vender y transportar energía/petróleo/gas/agua

Una empresa serbia especializada en servicios de ingeniería de la información ofrece una aplicación de venta de energía (ETA). Se trata de un sistema experto para vender energía eléctrica que se basa en la experiencia y conocimiento del vendedor. ETA es una base de datos totalmente configurable por el cliente que cumple las normas europeas en materia de energía y se basa en Oracle, Linux y tecnologías web. La empresa busca socios para lanzar el producto al mercado y desarrollar módulos adicionales para mercados específicos.

Límite 08 Nov 2012. Oferta de Tecnología Ref.11 IT 52T6 3M3T. GisClient: Sistemas de información geográfica de código abierto

Una pyme italiana especializada en soluciones geoespaciales basadas en web ha desarrollado un nuevo cliente Gis, una herramienta GIS flexible basada en web para gestión de proyectos de urbanismo, monitorización medioambiental, gestión de recursos culturales, turismo y movilidad. Este sistema está listo para aplicaciones comerciales y combina las tecnologías geoespaciales de código abierto más fiables. Se buscan socios interesados en establecer acuerdos de cooperación técnica, fabricación y financiación.

Límite 07 Nov 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 11 IT 532W 3N7W. Sistema de código abierto para robots domésticos

Una empresa italiana del sector de mecatrónica ha desarrollado un sistema de código abierto

para robots domésticos. Este sistema ha sido diseñado para el control remoto de dispositivos eléctricos y electrónicos y puede utilizarse a través de una aplicación basada en web. La empresa ha combinado dos aspectos fundamentales: seguridad y control de entornos domésticos. El sistema está especialmente indicado para uso doméstico, es modular y permite controlar hasta 54 dispositivos diferentes. Se buscan socios con el fin de establecer acuerdos comerciales con asistencia técnica.

FECHA LÍMITE DICIEMBRE 2012.

Límite 31 Dic 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 12 IT 55X7 3ONE. WebGIS de código abierto y visitas virtuales para patrimonio cultural y promoción turística.

Un instituto de investigación italiano especializado en servicios y formación sobre sistemas de información geográfica (GIS) ha desarrollado una herramienta WebGIS, entornos fotográficos inmersivos y visitas virtuales que permiten la interacción del usuario y ofrecen direcciones útiles a personas que buscan destinos atractivos en Internet. La herramienta WebGIS y las visitas virtuales mantienen la atención del visitante y ofrecen información mucho más detallada que las imágenes convencionales. Este enfoque rentable y orientado al usuario se basa en código abierto y en el uso de un software de bajo coste. Se buscan socios industriales interesados en diseñar el software.

Límite 31 Dic 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 12 GB 403U 3OCU. Software de código abierto con infraestructura de autorización basada en políticas independiente de la aplicación

Una universidad británica ha desarrollado una infraestructura de autorización global basada en políticas como resultado de diez años de investigación. Esta infraestructura aplica el modelo ANSI/NIST RBAC (control de acceso basado en roles) y soporta políticas de RBAC sofisticadas que incluyen jerarquías de roles, delegación de autoridad y separación estática y dinámica de obligaciones. El sistema es altamente seguro, utiliza las últimas técnicas criptográficas y se emplea por la OTAN para proteger aplicaciones. La universidad ofrece la infraestructura en bibliotecas gratuitas de Java de código abierto o precompiladas y busca socios para adaptar el sistema a sus necesidades.

Límite 31 Dic 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 10 IT 55X7 3HHP. Sistema interactivo de soporte a la decisión para desarrollo de indicadores numéricos y conectividad espacial en análisis del paisaje

Un instituto de investigación italiano ofrece un sistema interactivo de soporte a la decisión en

entorno de código abierto con el fin de desarrollar indicadores estadísticos para análisis del paisaje. Los indicadores numéricos, conectividad espacial e información agregada automática y concisa surgen de un mosaico de sensores remotos o imágenes aéreas y permiten comparar la diversidad del paisaje. El instituto busca cooperación técnica y recursos financieros.

Límite 31 Dic 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 10 IT 55X7 3HYC. Sistema de información geográfica (GIS) de código abierto y herramientas WebGIS.

Un instituto de investigación italiano ha desarrollado un sistema de información geográfica (GIS) y herramientas WebGIS para añadir información sobre patrimonio medioambiental destinados a empresas privadas e instituciones públicas de los sectores de conservación y promoción turística. La ventaja consiste en añadir y presentar información heterogénea en un sistema de código abierto. Se buscan usuarios finales interesados en tecnologías GIS de código abierto.

Límite 31 Dic 2012.Oferta de Tecnología. Ref.12 FI 30I3 3O3U. Infraestructura de medición avanzada de código abierto para redes inteligentes

Una empresa finlandesa del sector de redes inteligentes y dispositivos de medida ha desarrollado una infraestructura de medición avanzada (AMI) de código abierto para redes inteligentes. Esta plataforma permite capturar de forma sencilla los datos medidos en contadores mediante el uso de diferentes protocolos. Los datos pueden leerse con un único sistema en vez de utilizar los sistemas de cada fabricante (un único sistema puede comunicarse con diferentes arquitecturas en la red). Se buscan licenciatarios y socios financieros para comercializar y lanzar la tecnología al mercado.

Límite 20 Dic 2012. Oferta de Tecnología. Ref.12 NL 1D1D 3NVW. Sistema operativo de código abierto en tiempo real para sistemas integrados

Una empresa portuguesa del sector de software ha desarrollado un sistema operativo de código abierto en tiempo real (RTEMS). Actualmente el sistema se utiliza en misiones espaciales de la ESA (Agencia Espacial Europea), aunque puede aplicarse también en sistemas integrados en industrias como automoción, medicina, robótica, música y sonido y telecomunicaciones. El proceso de acreditación se ha realizado con estándares de software Galileo para obtener un nivel B de aseguramiento del desarrollo. Se buscan socios industriales en los sectores de automoción, medicina y telecomunicaciones para evaluar la tecnología y establecer acuerdos de licencia no exclusivos.

Límite 20 Dic 2011. Oferta de Tecnología. Ref.. 10 FR 38m6 3JY4. Experiencia en Linux

integrado (law level, drivers, kernel y middleware)

Una pyme francesa desarrolla tecnologías informáticas integradas que operan en entorno Linux. La tecnología está destinada a calculadoras de sistemas integrados y sistemas en tiempo real. El know-how puede adaptarse a los sectores de automoción, aeronáutica, transporte, multimedia y telecomunicaciones y ofrece un enfoque novedoso en términos de interoperabilidad, durabilidad, microchips, etc. La empresa busca socios industriales interesados en continuar con el desarrollo.

Límite 15 Dic 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 11 ES 28F9 3KYH. Motor de búsqueda semántica basado en código abierto para escritura y búsqueda destinado a instituciones culturales

Una pyme española especializada en tecnologías de software ha desarrollado un motor de búsqueda semántica basado en código abierto para escritura y búsqueda que permite la búsqueda conceptual en archivos culturales de museos, bibliotecas públicas, etc. El motor ejecuta una conversión automática de los escritos y permite el archivado semántico. La tecnología está destinada a instituciones interesadas en optimizar la experiencia del usuario. La empresa busca socios con el fin de establecer acuerdos de cooperación técnica y añadir nuevas características

Límite 09 Dic 2012. Oferta de Tecnología. Ref.11 CZ 0744 3NIS. Soluciones de software a medida basadas en herramientas de OpenFOAM y código abierto para simulación en dinámica de fluidos

Una empresa checa de software ofrece soluciones a medida en el área de dinámica de fluidos computacional (CFD). Estas soluciones son capaces de simular la mecánica de fluidos (líquidos y gases) y ofrecen un importante ahorro por la reducción de costes y riesgos asociados a la ejecución de experimentos. Se buscan empresas de los sectores de automoción, turbomáquinas, aeroespacial, energético, fluidos medioambientales y procesamiento de alimentos, así como otras industrias interesadas en resolver problemas de dinámica de fluidos.

NUEVO Límite 08 Dic 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 08 FI 30I2 27N2. Software para el análisis y el diseño de compuestos laminados

Una pyme finlandesa ha desarrollado un software para el análisis y diseño de láminas compuestas y elementos estructurales laminados. Este software, para Windows y Unix/Linux, se utiliza actualmente en el sector aeroespacial pero también puede ser utilizado por empresas que trabajen con materiales compuestos. Las herramientas de diseño que incluye ayudan en la selección de materiales y número de capas óptimas para cumplir las especificaciones dadas

por el diseñador. La empresa busca socios de diferentes campos industriales para el desarrollo de nuevas aplicaciones y la explotación de este software.

Límite 07 Dic 2012. Oferta de Tecnología. Ref. 10 SI 68CS 3JPA. Solución de software para implementación de bibliotecas digitales.

Una pyme eslovena del sector TI ofrece una solución de implementación de bibliotecas digitales. El producto permite gestionar material digital (libros, vídeos, música, imágenes, etc.), usuarios y miembros y dispone de conexión Z3950 y SIP2. La biblioteca digital está destinada a instituciones educativas (colegios y universidades), administraciones y empresas. La aplicación se instala en servidor Linux y se utiliza a través de un navegador web. La empresa busca socios interesados en continuar con el desarrollo de este producto para crear una plataforma de edición digital de la próxima generación.

Límite 01 Dic 2012. Oferta de Tecnología. Ref.11 GB 41n7 3NJL. Tecnología de control de procesos basada en software para dispositivos informáticos

Una empresa británica ha desarrollado un sistema de control de procesos basado en software de código abierto que evita la necesidad de utilizar un hardware propietario y que reduce los costes de funcionamiento. La tecnología totalmente equipada está indicada para PC, smartphones, tabletas, servidores corporativos y otros dispositivos informáticos. El software también se utiliza en cualquier dispositivo que necesite control inteligente, como turbinas eólicas o contadores. Se buscan oportunidades de licencia con desarrolladores y fabricantes interesados en utilizar el software en sistemas de control de procesos.

FECHA LÍMITE ENERO 2013.

Límite 30 Ene 2013. Oferta de Tecnología. Ref. 12 CH 84FB 3O3D. Software libre para diseño integrado de aviones

Una empresa suiza especializada en desarrollo de software ha desarrollado un software libre de diseño conceptual de aviones para ingenieros y académicos que se caracteriza por la predicción mejorada de la estabilidad y control. Este software integra las principales disciplinas de diseño de aerodinámica, estructuras y dinámica de vuelo, mejorando el rendimiento del avión. El software fue desarrollado en el marco de SimSAC (Simulating Aircraft Stability And Control Characteristics for Use in Conceptual Design) dentro de un proyecto específico de investigación (STREP) del 6PM. El freeware utiliza plataforma MATLAB interactiva y permite analizar la aeroestabilidad y estabilidad y control en la fase de diseño conceptual. La empresa ofrece asistencia técnica.

Límite 26 Ene 2013. Oferta de Tecnología. Ref.12 IT 52T2 3O1E. Investigación en entorno virtual

Una empresa italiana del sector espacial ha desarrollado un software basado en código abierto que permite simular diferentes escenas 4D (3D + tiempo). La tecnología es un software multiaplicación que se ejecuta en plataformas escalables para interacción y visualización inmersiva estereoscópica de Realidad Aumentada. La empresa busca usuarios que tengan la necesidad de dirigir actividades multidisciplinares de diseño colaborativo y sesiones de formación/demostración y analizar el rendimiento de productos explotando las altas capacidades de comunicación interactiva e inmersiva de la Realidad Virtual.

Límite 26 Ene 2013. Oferta de Tecnología. Ref. 12 IT 52T2 3O1E. Investigación en entorno virtual

Una empresa italiana del sector espacial ha desarrollado un software basado en código abierto que permite simular diferentes escenas 4D (3D + tiempo). La tecnología es un software multiaplicación que se ejecuta en plataformas escalables para interacción y visualización inmersiva estereoscópica de Realidad Aumentada. La empresa busca usuarios que tengan la necesidad de dirigir actividades multidisciplinares de diseño colaborativo y sesiones de formación/demostración y analizar el rendimiento de productos explotando las altas capacidades de comunicación interactiva e inmersiva de la Realidad Virtual.

Límite 01 Ene 2013. Oferta de Tecnología. Ref. 10 FR 37M3 3G8F. Soluciones de contabilidad de energía

Una empresa francesa ha desarrollado soluciones de contabilidad de energía mediante ordenadores integrados industriales basados en LINUX: agua, electricidad, gas, temperatura y calorimetría. Se trata de una solución autónoma, resistente, de bajo coste, escalable, abierta y que puede adaptarse a requisitos específicos. La empresa busca industrias, socios en el sector terciario y gobiernos locales interesados en continuar con el desarrollo y establecer acuerdos de comercialización y cooperación técnica.

FECHA LÍMITE FEBRERO 2013.

Límite 19 Feb 2013. Demanda de Tecnología. Ref. 12 CZ 0754 3OC5. Sistema de Información Geográfica. Desarrollo de software en el sector de sistemas de información

y bases de datos

Una empresa checa está especializada en el desarrollo de sistemas de información y bases de datos y ofrece servicios globales en tecnologías de información geográfica y otros sistemas de información basados en ESRI, ERDAS y tecnología de código abierto. La empresa realiza proyectos completos y presupuestos, suministra sistemas de información, instala servicios a largo plazo y ofrece servicios de consultoría. Se buscan socios interesados en desarrollar y realizar pruebas de sistemas de información.

Límite 15 Feb 2013. Oferta de Tecnología. Ref. 11 DE 1594 3KW8. Plataforma libre de código abierto para grabar conferencias académicas

Una universidad alemana ha desarrollado una plataforma libre de código abierto para gestionar contenidos educativos de audio y vídeo. Esta plataforma se utiliza para grabar conferencias académicas, gestionar vídeos, servir a los canales de distribución designados y ofrecer interfaces de usuario para que los estudiantes puedan utilizar vídeos educativos. La universidad busca socios interesados en establecer acuerdos de licencia y continuar con el desarrollo.

FECHA LÍMITE MARZO 2013.

Límite 21 Mar 2013. Oferta de Tecnología. Ref. 08 GB 41n8 27I8. Sistema de control medioambiental de edificios con menos capital y gastos corrientes.

Una empresa británica es la primera en comercializar sistemas de control medioambiental de edificios basados en código abierto. El sistema se basa en un PC y software Linux en tiempo real. Este sistema ofrece una serie de ventajas al usuario final: el coste y suministro de los componentes es menor, el control es más flexible y permite al usuario final encontrar oportunidades para ahorrar energía. Para los consultores que supervisan las instalaciones, este sistema ofrece un nuevo mercado de control de edificios y puede aplicarse económicamente a un mayor número de edificios. La empresa busca consultores de gestión de edificios para licenciar el software.

Límite 15 Mar 2013. Oferta de Tecnología. Ref.11 ES 28F9 3L5R. Gestor de infraestructuras para redes inalámbricas basado en código abierto.

Una empresa española ha desarrollado un gestor de infraestructuras para redes inalámbricas basado en código abierto. La tecnología ayuda a los clientes a instalar hardware inalámbrico y software de red y permite la autenticación de acceso de los usuarios para compartir recursos según los permisos adquiridos en el proceso de acceso seguro. La empresa está interesada en

establecer acuerdos de joint venture y comercialización con asistencia técnica.

NUEVO Límite 12 Mar 2013. Oferta de Tecnología. Ref. 05 ES SEOT 0CPY. Know-how en procesamiento del lenguaje humano: traducción automática entre lenguas europeas
Una universidad española es experta en el desarrollo de software para traducción automática de lenguas emparentadas, especialmente lenguas románicas. Su know-how también es aplicable a lenguas eslavas y escandinavas. Sus principales características incluyen la buena combinación entre velocidad y calidad de la traducción, posibilidad de utilización en web y capacidad para desarrollar software en código abierto. La universidad busca empresas interesadas en aplicar el know-how en proyectos específicos de procesamiento del lenguaje natural.

FECHA LÍMITE ABRIL 2013.

NUEVO Límite 15 Abr 2013. Demanda de Tecnología. Ref. 11 IT 55Y2 3L2K. Empresas y organismos especializados en TI para desarrollar un portal accesible de código abierto de la próxima generación
Una pyme italiana, que se encarga del mantenimiento de un portal accesible de código abierto de la próxima generación compatible con los estándares internacionales de accesibilidad (WCAG 2.0) y legislaciones específicas, busca empresas y organismos del sector TI en todo el mundo interesados en participar en el programa Ecosystem y ofrecer a sus clientes (sector público y privado) soluciones de software innovadoras basadas en plataforma de código abierto. Específicamente busca integradores de sistemas, socios que ofrezcan asesoramiento y funcionalidades adicionales de la plataforma, OEM para desarrollar aplicaciones verticales basadas en la plataforma, socios tecnológicos que ofrezcan infraestructuras para el desarrollo e integración de la plataforma con otras soluciones y centros de investigación y universidades que participen en proyectos de investigación para utilizar aplicaciones novedosas basadas en la plataforma o desarrollar nuevas aplicaciones.

Límite 01 Abril 2013. Oferta de Tecnología. Ref. 11 ES 28F9 3L3P. Plataforma de distribución, procesamiento y edición de vídeo en tiempo real basada en software de código abierto para dispositivos con Android. Una empresa española ha desarrollado una plataforma de distribución, procesamiento y edición de vídeo en tiempo real para dispositivos con Android basada en software de código abierto. Gracias a esta tecnología de código abierto es posible distribuir vídeos a través de teléfonos móviles con cámara de vídeo integrada en el sistema operativo Android. Esta plataforma ofrece un amplio abanico de posibilidades a

empresas para distribución de contenidos, publicidad, etc. La tecnología incluye todos los procesos necesarios desde el momento en que el usuario captura un evento hasta la transmisión mediante servidores de emisión de vídeo. La tecnología se encuentra disponible para demostración. Se buscan socios con el fin de establecer acuerdos de cooperación técnica y comercial.

FECHA LÍMITE MAYO 2013

NUEVO Límite 05 May 2013. Oferta de Tecnología. Ref. 10 RB 1B1M 3HHZ. Ordenador con procesamiento multifuncional de grado industrial para control de procesos en tiempo real basado en sistema operativo Linux de código abierto

Una empresa serbia ha desarrollado un ordenador con procesamiento multifuncional para monitorizar y gestionar diferentes procesos. Este ordenador se basa en plataforma Linux en tiempo real y funciona con un gran número de dispositivos esclavos, servicios telnet y FTP, con una portabilidad y conectividad superiores a las ofrecidas por las plataformas de hardware más avanzadas. La empresa busca socios con el fin de establecer acuerdos de joint venture y comercialización con asistencia técnica.

NUEVO Límite 05 May 2013. Oferta de Tecnología. Ref. 10 RB 1B1M 3HDT. Programa SCADA - Sistemas de Supervisión, Control y Adquisición de Datos

Una empresa serbia ofrece sistemas SCADA (Supervisión, Control y Adquisición de Datos) que permiten al usuario monitorizar y controlar procesos mediante presentación visual. La principal ventaja es la estructura modular y el sistema operativo de código abierto (Linux) para diseñar el sistema. La tecnología se aplica en sistemas de producción y distribución de electricidad, sistemas de tratamiento y suministro de agua y diversos procesos industriales. Las herramientas de configuración permiten al usuario adaptar la tecnología a sus necesidades y mantener el sistema durante todo su ciclo de vida. La empresa busca socios interesados en establecer acuerdos de licencia y joint venture.

ANUNCIOS DE COOPERACIÓN EMPRESARIAL

FECHA LÍMITE MAYO 2012

Límite 23 May 2012. Ref.20110517029. Gestión de contenidos, documentos y procesos empresariales.

Empresa turca ofrece servicios de implantación, consultoría y formación en los sectores de aplicaciones empresariales de código abierto y gestión de contenidos y documentos y busca oportunidades recíprocas de intermediación comercial y joint venture.

FECHA LÍMITE JUNIO 2012

Límite 07 Jun 2012. Ref.20110531033. Infraestructuras de código abierto.

Empresa alemana especializada en el desarrollo de infraestructuras de código abierto y soluciones de gestión de infraestructuras, distribución Linux empresarial y soluciones de virtualización busca intermediarios comerciales y se ofrece como subcontratista.

FECHA LÍMITE JULIO 2012

Límite 29 Jul 2012. Ref.20110726004. Software y consultoría TI.

Empresa búlgara especializada en servicios de diseño de software (proyectos de software complejos y a gran escala, consultoría TI e implantación de soluciones) busca oportunidades de joint venture, subcontratación y externalización. Con más de 11 años de experiencia, la empresa desarrolla metodologías para ejecutar proyectos complejos (dispersión geográfica, acceso remoto, plazos reducidos, etc.) y desarrolla iniciativas conjuntas con universidades, organizaciones públicas y centros de investigación. Desde 2008, el centro de desarrollo e investigación aplicada de la empresa se centra exclusivamente en actividades de investigación en los campos de modelización de código abierto, métricas de software, reconocimiento de patrones en código abierto, visualización y modernización de software.

Límite 06 Jul 2011. Ref.20100706013. Sistemas de inteligencia empresarial.

Empresa danesa especializada en el desarrollo e implementación de sistemas de inteligencia empresarial busca representantes y franquiciados. Los sistemas se ejecutan en cualquier base de datos (Microsoft SQL Server, IBM DB2, Oracle y MySQL, Windows, Linux o IBM).

FECHA LIMITE AGOSTO 2012

Límite 01 Ago 2012. Ref.20110726055. Sistemas de archivado electrónico

Empresa francesa ha desarrollado un sistema de archivado electrónico profesional que satisface las necesidades de gestión operativa de documentos (licencia de código abierto GPLv3) y que ofrece todas las garantías de cumplimiento, estabilidad y escalabilidad. Se buscan intermediarios comerciales y oportunidades de joint venture y producción recíproca.

FECHA LÍMITE NOVIEMBRE 2012

Límite 16 Nov 2012. Ref.20111105009. Servicios de TI profesionales

Empresa checa especializada en el desarrollo e implementación de proyectos de código abierto y software customizado, análisis y diseño de software, consultoría experta, externalización, formación y servicios de TI profesionales busca representantes y se ofrece como subcontratista/representante.

FECHA LÍMITE DICIEMBRE 2012

Límite 08 Dic 2012. Ref.20111117038. Soluciones TI

Empresa polaca del sector TI especializada en desarrollo de software a medida ofrece soluciones TI, especialistas cualificados y equipos de proyectos. Sus principales servicios incluyen desarrollo de software a medida en las siguientes áreas: creación de aplicaciones y portales web, comercio electrónico, integración de sistemas, integración de plataformas móviles, consultoría TI, soluciones de código abierto y tecnologías .NET.

FECHA LÍMITE ENERO 2012

Límite 09 Ene 2013. Ref.20111221027. Consultoría en TI y telecomunicaciones

Empresa austríaca ofrece servicios de consultoría en TI y telecomunicaciones a empresas extranjeras que operen en Austria, principalmente países limítrofes y Gran Bretaña. La empresa ofrece experiencia en Microsoft, Linux y redes heterogéneas, servicios de gestión y desarrollo de software y proyectos web y hosting para pymes. Se ofrecen oportunidades de joint venture y

subcontratación.

MIEMBROS DE LA RED ACTIS

Si está interesado en alguna de las ofertas y desea ampliar información póngase en contacto con el miembro de ACTIS más cercano a usted:

Aragón

Confederación de Empresarios de Aragón.
Avda. Ranillas, 20
E-50018 Zaragoza
Tel.: +34 976 460 066
Fax: +34 976 327 508
Jorge Alonso
e-mail: joalonso@crea.es
Website: www.crea.es

Instituto Tecnológico de Aragón
María de Luna, 7-8
E-50018 Zaragoza
Tel.: +34 976 010 000
Fax: +34 976 011 888
Ignacio Hernández
e-mail: actis@ita.es
Website: www.ita.es

Castilla-La Mancha

Camara Oficial de Comercio e Industria de Toledo

Dinamarca, 4 (Vivero de empresas)

E-45005 Toledo

Tel.: +34 925 280 112

Fax: +34 925 280 007

Luis Miguel Valle

e-mail: actis@camaratoledo.com

Website: www.camaratoledo.es

Confederación de Empresarios de Albacete

Rosario, 29, 4º Planta

E-02001 Albacete

Tel.: +34 967 217 300

Fax: +34 967 212 149

ðvelin Ramírez

e-mail: internacional@feda.es

Website: www.feda-exportnet.net

Universidad de Castilla-La Mancha

OTRI Vicerrectorado de Investigación

Edificio José Prat. Campus Universitario

E-02071 Albacete

Tel.: +34 967 599 235

Fax: +34 967 599 305

Gerardo Marquet

e-mail: proyecto.actis@uclm.es

Website: www.uclm.es

Extremadura

FUNDECYT

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

Montesinos, 28. Edificio Almuzaffar

E-06002 Badajoz

Tel.: +34 924 014 600

Fax: +34 924 001 996

María García

e-mail: actis@fundecyt.es

Website: www.fundecyt.es

La Rioja

ader Agencia de Desarrollo Económico de La Rioja

Agencia de Desarrollo Económico de La Rioja

Muro Francisco de la Mata, 13-14

E-26071 Logroño

Tel.: +34 941 232 261

Fax: +34 941 291 537

Enrique Esteban

e-mail: enrique.esteban@ader.es

Website: www.ader.es

fer

Federación de Empresarios de La Rioja

Hermanos Moroy, 8, 4º

E-26001 Logroño

Tel.: +34 941 271 271

Fax: +34 941 262 537

Sheila Argáiz

e-mail: sheila.internacional@fer.es

Website: www.fer.es

Navarra

Asociación de la Industria Navarra
Carretera de Pamplona, 1
E-31191 Cordovilla (Pamplona)
Tel.: +34 948 421 134
Fax: +34 948 421 100
Ana Ursúa
e-mail: aursua@ain.es
Website: www.ain.es/internacional

Instituto Científico y Tecnológico de Navarra, S.A.
Avda. Pío XII, 53
E-31008 Pamplona
Tel.: +34 948 176 748
Fax: +34 948 175 223
Alex Hansen
e-mail: actis@unav.es
Website: www.unav.es/ict/

Puede encontrar todas las organizaciones que forman parte de la red en el resto de España y los demás países en la siguiente página web: www.enterprise-europe-network.ec.europa.eu/network_en.htm