

Oferta y Demanda Tecnológica

Las siguientes Demandas y Ofertas Tecnológicas proceden de empresas innovadoras, Institutos Tecnológicos y Universidades de toda Europa y son promocionadas por la Red de Centros de Enlace para la Innovación (Red IRC).

Interesados, contactar con Carolina Quintá: otri@iti.upv.es



OFERTA DE TECNOLOGÍA

Ref. 01060402 - Sistema de apoyo en la toma de decisiones basado en modelos de procesos dinámicos y optimización dinámica. Un consorcio de centros de investigación y empresas europeas ha desarrollado y probado un sistema de apoyo en la toma de decisiones basado en modelos de procesos dinámicos y en optimización dinámica. La principal novedad de este sistema es que se puede iniciar la optimización dinámica como una herramienta diaria en las fábricas. De esta forma los operarios pueden tomar decisiones complejas de forma eficaz y ser más flexibles a las necesidades de los clientes. El consorcio busca socios para comercializar el sistema bajo acuerdos de licencia.

Ref. 01060403 - Sistema corporativo de gestión de procesos. Una empresa asturiana ha desarrollado un software de gestión de procesos para empresas. Este software es de código abierto y ofrece a través de la web un conjunto de herramientas que se adaptan fácilmente a las necesidades de cualquier organismo: gestión de documentos, incidencias, contactos, eventos, tareas, reuniones, emails, etc. La información se guarda en una sitio web común al que puede acceder toda la plantilla. Este software agiliza el flujo de información, elimina las barreras entre los departamentos de una empresa y mejora la toma de decisiones y el servicio a los clientes. La empresa desea alcanzar acuerdos de "joint venture" o comerciales con asistencia técnica.

Ref. 01060406 - Software de gestión de fondos y control de proyectos subvencionados. Una PYME británica ha desarrollado un software de control de proyectos y gestión de fondos para hacer un seguimiento de proyectos subvencionados. El software, basado en web, puede utilizarse de forma independiente o integrarse con otras aplicaciones y está especialmente indicado para organismos involucrados en la financiación o administración de proyectos: gobiernos locales o centrales, colegios, universidades, agencias de desarrollo u organismos de investigación. La empresa busca socios para alcanzar acuerdos de licencia o cooperación con asistencia técnica.

Ref. 31050401 - Instalador de software multiplataforma para Linux, Windows y Unix. Una empresa andaluza desarrolla software multiplataforma y herramientas de gestión para sistemas operativos como Linux, Windows, Solaris, Unix, etc. La empresa ha desarrollado un software que permite reducir los costes de los servicios de apoyo de las empresas. Este software permite realizar de forma automática los complejos pasos de instalación que se realizan de forma manual y que a menudo

producen errores. La empresa busca socios para alcanzar acuerdos comerciales con asistencia técnica.

Ref. 31050406 - Análisis de patrones de tejidos. Una PYME polaca ha desarrollado un aplicación para Windows de 32 bits especialmente diseñada para realizar análisis exhaustivos de patrones de tejidos. Estos patrones se obtienen mediante diferentes técnicas ópticas. La aplicación incluye rutinas especializadas para la medición automática del alargamiento/desplazamiento, formas en 3D y rugosidad. La empresa busca socios industriales con perfiles complementarios (dedicados a CAE, multimedia, medicina) y socios comerciales.

Ref. 28050408 - Software para agentes de seguros de vehículos. Una PYME polaca ha desarrollado un software para agentes de seguros de vehículos. Este software permite gestionar diferentes seguros y está especialmente indicado para los clientes que aseguran sus vehículos con diferentes empresas, en las que los algoritmos para calcular las primas son diferentes. El software permite realizar modificaciones de forma más rápida que con los sistemas convencionales. La empresa busca socios para continuar con el desarrollo y comercializar el software.

Ref. 28050402 - Software de visualización. Una empresa griega con una larga tradición en arquitectura e ingeniería de construcción ha desarrollado un software de visualización estereoscópica, fotorrealística, en 4D y en tiempo real de cualquier modelo sólido producido por los programas de diseño más conocidos (AutoCAD, 3d-Studio, etc.). Los resultados pueden visualizarse en pantallas de ordenador, pantallas estereoscópicas o proyectores gemelos estereoscópicos. El sistema está desarrollado en C++ y OpenGL y utiliza las últimas tecnologías de modelado sólido, renderizado, animación y estereoscopia. La empresa ofrece asistencia técnica y desea alcanzar acuerdos de comercialización.

Ref. 28050403 - Servidor para comunicaciones con teléfonos móviles, PDAs y agendas electrónicas. Una PYME francesa especializada en software de comunicaciones ha desarrollado un servidor que facilita el acceso desde las PDAs o PCs a todas las aplicaciones corporativas de una empresa. Este servidor es totalmente compatible con la infraestructura existente de la empresa. La arquitectura del servidor permite realizar conexiones directas utilizando los diferentes tipos de tecnologías de telecomunicaciones: GSM, Wi-Fi, ADSL, etc. Todas las comunicaciones están codificadas para garantizar la integridad y no vulnerabilidad de los datos. La compañía francesa busca un distribuidor de tecnologías de comunicaciones o integradores de software para promocionar y distribuir el servidor.

DEMANDA DE TECNOLOGÍA

Ref. 02060401 - Módulos complementarios para software de gestión de la producción. Una empresa belga ha desarrollado un software de gestión de la producción para diseñar, gestionar, planificar y controlar el desarrollo completo de un producto, su ciclo de vida y el proceso de realización. Este software permite a los gestores de proyectos y a los ingenieros de producción controlar las etapas de un proyecto, sus planificación, costes y recursos disponibles. El software está basado en Java y ofrece una gran capacidad de comunicación y compatibilidad con otras plataformas. La empresa busca ahora módulos complementarios (ERP, financiación, ventas, cadena de suministro, etc.) para mejorar su producto mediante el establecimiento de acuerdos de licencia y cooperación técnica.

Ref. 02060402 - Socios integradores para planificación de recursos materiales. Una empresa belga dedicada al desarrollo de software de gestión de la producción desea aumentar su cartera de productos y busca socios integradores con experiencia en la implementación de sistemas para entornos industriales. La estrategia de la empresa es ofrecer un concepto innovador de definición de datos y control de la producción que sea intuitivo y sencillo de utilizar. Los socios buscados deben tener un amplio conocimiento en Java y en tecnologías de bases de datos. La empresa desea alcanzar acuerdos de licencia y cooperación técnica.

Ref. 01060401 - Sistema web basado en herramientas de código abierto para el intercambio de documentos. Una empresa austríaca con experiencia en el desarrollo de software de gestión de procesos, desarrollo de sistemas portátiles y eCRM busca un sistema web basado en herramientas de código abierto. Los usuarios internos y externos de este sistema deben tener acceso controlado mediante derechos específicos. Este sistema se empleará como herramienta de apoyo a los equipos de gestión de proyectos y para intercambiar documentos y experiencias. La empresa busca socios que dispongan de la tecnología o que deseen colaborar en su desarrollo.

Ref. 24050401 - Sistema de gestión de flotas de vehículos. PYME israelí busca socio que disponga de tecnología para generar rutas de flotas de vehículos. Estos vehículos se encargan de la recogida de residuos de contenedores. El sistema incorporará un sensor y comunicación inalámbrica para determinar si los contenedores están llenos. La información se transmitirá a un centro de control en que el software determinará la ruta óptima. La empresa, que ya tiene desarrollados el sensor y las comunicaciones, desea alcanzar acuerdos de "joint venture" o cooperación técnica.