

Tecnologías de la Información

INFOTECH

Las TICs en la Logística: Mejorando la eficiencia de la cadena de suministro



Proyecto Integrado Científico-Tecnológico Singular y de Carácter Estratégico, cuyo objetivo principal es incrementar el nivel de competitividad de las empresas españolas mediante el desarrollo de conocimientos, metodologías y prácticas en el ámbito logístico, explotando la utilización de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones al servicio de una mayor eficiencia de las cadenas de suministro en un entorno globalizado.



Tratamiento de Imágenes para Control de Calidad de Envases

VICON es una herramienta para la inspección automática mediante Visión Artificial de la decoración de los envases. VICON implementa algoritmos de autoaprendizaje de modelos que se adaptan para tolerar las deformaciones que la decoración sufre en el propio proceso de impresión, estableciendo las tolerancias adecuadas para diferenciar entre elementos correctos y defectuosos.

Servicios Basados en la Localización para trabajadores móviles del sector Logístico



Proyecto Integrado del 6º Programa Marco Europeo tiene como objetivo el desarrollo de "Servicios Basados en la Localización" (LBS) para una amplia gama de trabajadores móviles en diferentes entornos de trabajo. LIAISON combina tecnologías y estándares existentes con las innovaciones derivadas de los programas EGNOS y GALILEO, así como las más novedosas y heterogéneas redes de telecomunicaciones (GSM, UMTS, TETRA y WLAN).



Investigación Estratégica en Turismo



eTourGUNE, proyecto enmarcado dentro del Programa de Investigación Estratégica ETORTEK, tiene como principal objetivo apoyar la I+D+i en el área del eTurismo, desarrollando proyectos avanzados que permitan entre otros la adquisición, almacenamiento y gestión de los contenidos turísticos de una forma sencilla y sostenible para todos los actores en la cadena de valor.

También potenciará el conocimiento y los desarrollos tecnológicos para la prestación de servicios turísticos avanzados e integrados que mejoren la participación, movilidad e interoperabilidad.



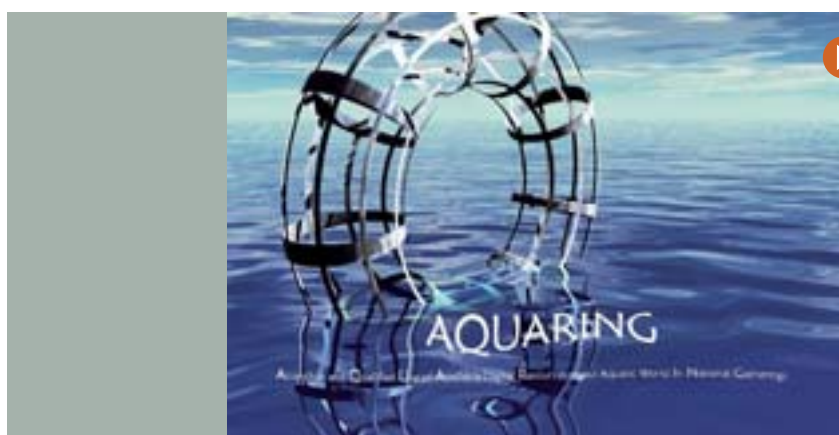
TICs para el Sector del Turismo, Ocio y Entretenimiento

OCIOMET diseñará y desarrollará un sistema de información meteorológica para actividades de ocio. La información sobre el estado del tiempo será enviada a los usuarios, que previamente habrán determinado su

perfil, en el momento en el que haya predicciones fiables de condiciones climatológicas favorables para la práctica de la actividad de ocio elegida (náutica, golf, turismo activo o esquí entre otros)



Tecnologías Semánticas para Acuarios y Museos Marítimos



Proyecto dentro del programa europeo eContentPlus para mejorar el acceso y la utilización de los contenidos digitales de los acuarios y museos marítimos. Para ello desarrollará una infraestructura tecnológica basada en Tecnologías Semánticas que permitirá proporcionar un valor añadido a las colecciones individuales de los miembros participantes, permitiendo a los visitantes europeos examinar un espacio global y virtual europeo y dando soporte a los procesos de aprendizaje en la materia.