Centro Tecnológico
Parque Tecnológico Cogullada | Ctra. Cogullada nº 20, Naves 7-8 | 50014 Zaragoza, España
T. (+34) 976 46 45 44 | F. (+34) 976 47 61 87 | aitiip@aitiip.com | www.aitiip.com
CIF. G50973411

PROYECTO:

TANOCOMP

TITULO COMPLETO:

Training on the nANOtechnology aspects of plastic COMPosites with enhanced properties for use in high-strength applications

NÚMERO DE EXPEDIENTE

DE/11/LLP-LdV/TOI/147426

ENTIDAD SOLICITANTE:

Steinbeis Innovation gGmbH. El consorcio del proyecto está formado por *Aitiip Centro Tecnológico*, situado en Zaragoza (España), el Centro de Investigación alemán *Steinbeis Innovation*, la empresa griega *Glonatech* y la consultora de prestigio Marketmentoro, ubicada en Chipre.

CONVOCATORIA

Programa de Aprendizaje Permanente (LLP) de la Unión Europea. Subprograma Leonardo da Vinci: Proyectos multilaterales para la transferencia de innovación.

FECHAS DE EJECUCIÓN:

Fecha de comienzo = 1 de Octubre de 2011. Fecha de fin = 30 de Septiembre de 2013

OBJETIVOS:

Este proyecto tiene un doble objetivo, **mejorar la compatibilidad** entre los diferentes **sistemas de educación y formación profesional en Europa** y **aumentar la conciencia** sobre los beneficios de los **nanocompuestos** y sus áreas de aplicación. A lo largo del proyecto TANOCOMP se van a crear **módulos de aprendizaje electrónico** orientados a las necesidades que actualmente demanda el mercado de profesionales cualificados para las actividades relacionadas con nanocompuestos.

Simultáneamente, se van a **organizar talleres y seminarios** para la difusión de las ventajas de los productos basados en nanotecnología, y la demostración in-situ de las actividades de preparación de nanocompuestos, como por ejemplo el tratamiento químico de nanotubos de carbono, o la mezcla de estos con polímeros para hacer plásticos con mejores propiedades. TANOCOMP **permitirá la promoción del sistema europeo de créditos** de **Formación Profesional** para asegurar un mayor control sobre las experiencias individuales de aprendizaje y hacerlo más atractivo para moverse por los diferentes países y entornos educativos.

FINANCIADO POR:

DG Educación y Cultura
Programa de acción en el ámbito del aprendizaje permanente

El presente proyecto ha sido financiado con el apoyo de la Comisión Europea. Esta publicación (comunicación) es responsabilidad exclusiva de su autor. La Comisión no es responsable del uso que pueda hacerse de la información aquí difundida.