

ANÁLISIS DEL IMPACTO ECONÓMICO DE LA IMPLANTACIÓN DE LA FUENTE EUROPEA DE NEUTRONES

Posted on 03/12/2007 by Naider

El [Consortio ESS-Bilbao](#), encargado de promover la candidatura de Bilbao como sede de la Fuente Europea de Neutrones por Espalación (ESS), ha contado con la asistencia de Naider para la elaboración de un estudio clave. Este trabajo, titulado "**Análisis del impacto económico de la implantación de la Fuente Europea de Neutrones por Espalación en el País Vasco, en España y en la Unión Europea: Análisis tablas input-output y vectores autorregresivos**", tiene como objetivo principal evaluar las repercusiones socioeconómicas de un proyecto de esta magnitud.

La posible instalación de la ESS en Bilbao representa una oportunidad significativa para la **generación de riqueza**, el **desarrollo territorial**, la **creación de empleo**, la **competitividad empresarial** y la **cohesión social**. Para comprender el alcance de esta oportunidad, hemos contribuido a analizar y visualizar los impactos de las diversas actuaciones del proyecto a nivel económico y social. Potenciar el efecto multiplicador de estos impactos era un reto fundamental, buscando favorecer la replicación y transferencia de las soluciones empleadas.

Para lograr este objetivo, y reconociendo que tan relevante como los beneficios ambientales era darles un valor económico, Naider ha elaborado un **análisis de impacto socioeconómico detallado**. Este estudio ha permitido identificar los impactos generados de forma **directa, indirecta e inducida**, asignando un valor económico a cada uno. Para ello, se emplearon metodologías avanzadas como las **tablas input-output**, que facilitaron la comprensión de las interacciones entre sectores económicos, y los **vectores autorregresivos**, utilizados para modelar la evolución temporal de los indicadores clave.

