

NOMBRE DEL PROYECTO: HIGHSOL



TÍTULO DEL PROYECTO: "FABRICACIÓN A GRAN ESCALA DE PRODUCTOS FOTOVOLTAICOS".

CONVOCATORIA DE AYUDA. SUBPROGRAMA: FP6 – STREP (Proyectos Específicos de Investigación Focalizados o Proyectos de Innovación). Número de contrato 038519.FP6 - STREP Integrando y Reforzando el Área de Investigación en Europa (2002-2006), Sistemas de Energías Renovables.

DURACIÓN: 2007-2010

FINANCIADO POR: Unión Europea 6º Programa Marco.



CORDINADOR: FRAUNHOFER IPA

PARTICIPANTES: AMB AUTOMATION (Alemania), APPLIED MATERIALS BACCINI (Italia), CAMLINE (Alemania), FRAUNHOFER IPA (Alemania), ISOFOTON (España), SEMCO ENGINEERING (Francia), SHOTT SOLAR (Alemania).

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO: Llevar a escala industrial los avances realizados en laboratorio tanto en lo relativo a la manipulación de obleas de silicio cristalino de 150 micras de espesor, como en lo referente a la automatización y el control avanzado de procesos (APC).

SITIO WEB: <http://www.highsol.eu/>