



LUIS J. YEBRA MUÑOZ con DNI 34842420-L, funcionario de la Escala de Investigadores Titulares de Organismos Públicos de Investigación, Responsable del Grupo de Automática de la Plataforma Solar de Almería, perteneciente al CIEMAT(Centro de Investigaciones Medioambientales y Tecnológicas), Organismo Autónomo del Ministerio de Ciencia e Innovación.

CERTIFICA

Que **Javier Bonilla Cruz**, con DNI 75249965-Z, ha realizado satisfactoriamente las tareas encomendadas y detalladas a continuación, durante la fase de **titulado superior contratado en prácticas** con ayuda para personal investigador con resolución en 19 de junio de 2006 (BOE nº 164 de 11 de julio) cuyo título es “**Modelado y Simulación de sistemas con colectores cilindro-parabólicos**” en la Plataforma Solar de Almería, desde el **29 de abril de 2009** hasta el **30 de junio de 2009**.

Tareas desarrolladas:

- Modelado de sistemas de colectores cilindro-parabólicos.
- Modelado de flujo bifásico y aspectos numéricos relacionados.
- Integración de modelos en simuladores de tiempo real y algoritmos de control.

Y a petición del interesado, expido el presente en Tabernas a 6 de junio de dos mil once.

Fdo. Luis J. Yebra Muñoz
Responsable del Grupo de Automática