

## A THERMOSOLAR PLANT PROJECT IN BOTSWANA

**Sarriguren (Navarra), 5 October 2011.-** To develop a technical-economic feasibility study for a 200 MW thermosolar power plant is the aim of the project that has been launched this week in Botswana. The technical leader of the project will be the National Renewable Energy Centre (CENER) with the participation of Nixus Consulting, Ynfiniti and Parsons Brinckerhoff.

Managed by Botswana Power Corporation (BPC) and financed by the World Bank and the African Development Bank, for a 12-month period, CENER's main function will be to select the most adequate technology, choose the size and configure the plant, and to finally decide on the best site.

Manuel Blanco, Director of the Solar Thermal Power Department of CENER is in this South African country this week to start the project, counting on all the institutions and social agents involved, to make the opening of the office in that country official and to review the scope of the work, together with all the other project partners.

More information: [www.cener.com](http://www.cener.com)

### **Sobre CENER**

El **Centro Nacional de Energías Renovables** es un centro tecnológico de alta cualificación y prestigio internacional, especializado en la investigación aplicada y el desarrollo y fomento de las energías renovables. CENER cuenta con más de 200 investigadores y tiene actividad en los cinco continentes. El Patronato de CENER está compuesto por el Ministerio de Ciencia e Innovación, Ciemat, el Ministerio de Industria y el Gobierno de Navarra.

CENER desarrolla su actividad en seis áreas de trabajo en el campo de las energías: eólica, solar térmica y solar fotovoltaica, biomasa, arquitectura bioclimática, e integración en red de energías renovables. Su sede está ubicada en la Ciudad de la Innovación (Sarriguren-Navarra), aunque cuenta con oficinas en otros puntos de España. Dispone de modernos laboratorios acreditados e instalaciones tecnológicas que son referencia internacional, como es el caso del Laboratorio de Ensayo de Aerogeneradores (ubicado en Sangüesa), un laboratorio de biocombustibles, un laboratorio de ensayo de paneles térmicos y de módulos fotovoltaicos, así como un laboratorio de materiales y procesos de células fotovoltaicas. Recientemente se ha puesto en marcha el Centro de Biocombustibles de 2ª Generación.