



Antonio Calvo-Hernández, M^a Jesús Santos, Alejandro Medina y Rosa P. Merchán.

El Grupo de Optimización Energética analiza el potencial de las plantas termosolares

L.G. | SALAMANCA

El Grupo Investigación en Optimización Energética, Termodinámica y Física Estadística de la Universidad de Salamanca ha publicado el trabajo titulado “High temperature central tower plants for concentrated solar power: 2021 overview”, en el que se hace una revisión de la generación de energía mediante plantas termosolares.

Una de las ventajas fundamentales es que la energía eléctrica que produce “se

puede controlar, almacenándola, y de este modo se puede utilizar en los momentos en que la demanda de energía es más alta. Esto no es posible en otros sistemas renovables como los eólicos o fotovoltaicos”, explica a Comunicación de la Universidad de Salamanca María Jesús Santos, profesora del Departamento de Física Aplicada de la Universidad de Salamanca y miembro del grupo de investigación responsable del trabajo.