

Secciones

Buscar en la sección actual

Buscar

Guía de empresas



Líderes en autoconsumo  
y sistemas híbridos

Página principal > Noticias > Solar



Energética  
Conferencias

## Un modelo de negocio circular para la industria solar

Suscripción a la revista

El proyecto CIRCUSOL (Modelos de negocio circulares para la industria de la energía solar) es una nueva iniciativa europea financiada por el Programa Horizon2020 de la Comisión Europea. Su principal objetivo es impulsar el sector de la energía solar como un modelo puntero en la economía circular a través de modelo de negocio basados en Sistemas de Producto-Servicio (PSS).

Los miembros del consorcio de CIRCUSOL se reunieron recientemente en Bruselas, donde junto a los representantes de la Agencia Ejecutiva para las Pequeñas y Medianas Empresas (EASME), participaron en el evento que sirvió para presentar el proyecto. CIRCUSOL cuenta con un presupuesto total de 8.255.590 € y una contribución de la UE de 7.014.892,76 €. A lo largo de los próximos cuatro años se ejecutará con la colaboración de 15 organizaciones de 7 países europeos.

De acuerdo con las políticas europeas, la transición a una economía más circular pretende que el valor de los productos, los materiales y los recursos se mantenga en la economía durante el mayor tiempo posible, y se reduzca al mínimo la generación de residuos. De esta forma, se pretende lograr una economía sostenible, baja en carbono, eficiente en el uso de los recursos y competitiva. Una transición de ese tipo brinda la oportunidad de transformar la economía y generar nuevas ventajas competitivas y sostenibles para Europa. El sector solar puede constituir un modelo para este objetivo.

En la actualidad, la energía solar genera casi el 4% de la demanda de electricidad en Europa y se espera que continúe aumentando impulsada por los objetivos renovables vinculantes nacionales de 2020 y las recientes licitaciones solares. Según los estudios de Solar Power Europe, se prevé una tasa de crecimiento del 45% prevista para 2018 y un 58% en 2019.

La eficiencia de los recursos es un factor de éxito fundamental para el crecimiento del sector de la energía solar. El PSS ha sido ampliamente visto como un modelo económico circular clave para estimular la eficiencia de los recursos y reducir la generación de residuos.

A través de un enfoque co-creativo con los usuarios finales, consumidores, y toda la cadena de valor, este proyecto desarrollará dos bloques principales de un modelo PSS circular: gestión circular del producto con rutas de reutilización/ restauración/ remanufactura ("segunda vida") además de reciclaje, y nuevos servicios de productos de valor agregado para usuarios finales residenciales, comerciales y de servicios públicos. Se establecerán cinco demostradores a gran escala de la vida real en estos tres segmentos de mercado, en tres países europeos (Francia, Bélgica y Suiza) para validar la aceptación del mercado, la viabilidad comercial y los beneficios de la eficiencia de los recursos.

Me gusta Sé el primero de tus amigos en indicar que te gusta.

Noticias sobre solar | Publicada por Redacción | 17 de julio de 2018