



Oficina de
Transferencia de
Resultados de
Investigación

La UGR y Greening Relive firman un convenio para investigar el reciclaje de paneles solares

29/10/2021

Retos UGR-Empresa

La rectora de la Universidad de Granada, Pilar Aranda, y el CEO de la empresa Greening Relive, Ignacio Salcedo, han firmado un convenio para colaborar en el desarrollo de un proyecto de economía circular que tiene por objeto investigar la forma más adecuada para extraer los metales valiosos en el proceso de reciclaje de paneles fotovoltaicos.



Este acuerdo permitirá la creación de varios grupos de investigación que, en coordinación con la entidad Greening Relive, descubrirán un método viable económicamente que posibilite realizar una separación total de los materiales que componen un módulo fotovoltaico y recuperar aquellos de mayor valor. De esta forma, será posible realizar un tratamiento más sostenible y menos contaminante de este tipo de residuos y sus componentes podrán tener una segunda vida.

Jornadas formativas y grupos de investigación

Desde la OTRI de la UGR, dentro de su línea de estímulo a la transferencia de conocimiento y fomento de la investigación colaborativa, se ha organizado una jornada técnica en formato virtual junto con Greening Relive. La jornada ha contado con la participación de varios grupos de investigación de la UGR que han estado representados por varios especialistas en relación a las materias de interés en el proceso de reciclado de los módulos: Química Orgánica (Luis Álvarez de Cienfuegos y Juan Manuel Cuerva), Química Inorgánica (Manuel Pérez) e Ingeniería Química (Mónica Calero y Gabriel Blázquez).

Más información en [canal UGR](#).

<http://otri.ugr.es/>