Investigadores de la UJA diseñan un modelo de biorrefinería sostenible para el aprovechamiento de la biomasa

07/05/2018

El objetivo es reducir la dependencia de los combustibles fósiles e incentivar el aprovechamiento de los residuos agrícolas y agroindustriales

La investigadora Encarnación Ruiz, en su laboratorio.

Topic
Investigación
Source
diariodigital.ujaen.es

El grupo de investigación ‘Ingeniería Química y Ambiental’ de la Universidad de Jaén aspira a desarrollar un modelo de biorrefinería sostenible con el medio ambiente que aproveche la biomasa y los residuos agrícolas y agroindustriales. El objetivo es reducir la dependencia a los combustibles fósiles y abogar por una ‘bioeconomía’, basada en recursos biológicos. Para alcanzar esta meta, el equipo jiennense lidera y participa en diversos proyectos vinculados con este ámbito, puestos en marcha desde el Centro de Estudios Avanzados en Energía y Medio Ambiente (CEAEMA) de la UJA, así como con otras universidades y centros de investigación nacionales e internacionales.

Related links

- https://diariodigital.ujaen.es/investigacion/investigadores-de-la-uja-disenan-un-modelo-de-biorrefineria-sostenible-para-el