

EOCENE

Proyecto subvencionado por CDTI



Unión Europea
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"

PARTICIPAN:



CONVOCATORIA:

Programa MISIONES CDTI

PRESUPUESTO PROYECTO: 1.440.090,00 €

FECHAS:

- **Inicio:** Noviembre 2020
- **Fin:** Junio 2024

OBJETIVO:

Desarrollar y garantizar un **ecosistema circular sistemático para los plásticos termoestables** después del fin de su vida útil, para 3 aplicaciones fundamentales: superficies para arquitectura y diseño, construcción y aeronáutica.

Eso pasa por la **obtención de todos los componentes de un material composite** (resina y cargas y/ o fibras de refuerzo) a **partir de fuentes renovables y sostenibles**; y el desarrollo de tecnologías sostenibles para procesos controlados de **reciclado y de revalorización de los residuos generados (subproductos)**.

OBJETIVOS TÉCNICOS ESPECÍFICOS:

1. Obtención de todos los componentes de un material composite a partir de fuentes renovables.
2. Desarrollo de tecnología sostenibles para reciclado y revalorización de residuos.
3. Reducir el impacto ambiental mientras consolidamos la competitividad de cara a un futuro más exigente en cuanto a normativas medioambientales dentro de un sector tan competitivo como es el aeronáutico.

<https://www.proyecto-eocene.com/>