

AYUDAS Y SUBVENCIONES RELATIVAS AL EJERCICIO 2023

- **Expediente:** ProIS2023010011
- **Importe concedido:** 199.979,56 €
- **Beneficiario:** Fibras Naturales Naturales, S.L.
- **Nombre del proyecto subvencionado:** Proyecto de Innovación Social para el empoderamiento de las zonas agrícolas mediante la puesta en valor de los residuos del plátano subvencionado por el Gobierno de Canarias a través de la Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.
- **Objetivo/finalidad del proyecto:** el principal objetivo del proyecto es automatizar el proceso de extracción de fibra natural del rolo de platanera.
- **Objetivos específicos:**
 - Aportar valor añadido al sector del plátano generando un nuevo subproducto de alta calidad y amplias aplicaciones, a partir de un residuo que en la actualidad genera no solo costes a los productores, sino un problema medioambiental derivado de su mala gestión.
 - Generar nuevas oportunidades de empleo, tanto directamente, con la gestión del residuo agrícola, como indirectamente, a partir del desarrollo de los nuevos materiales y productos de origen vegetal con importantes aplicaciones en sectores como la alimentación, la artesanía, la industria textil, etc.
 - Atraer talento y nueva actividad empresarial que revitalice las zonas rurales de las islas, ayude a disminuir la brecha territorial y permita mejorar la calidad de vida de sus habitantes.
- **Administración concedente:** Gobierno de Canarias- Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información.

- **Principales resultados del proyecto:**

- Creación de empleo directo, personal necesario para la ejecución del proyecto.
- Obtención de un filamento de impresión 3D hecho con fibra de platanera que permite obtener productos biodegradables.
- Obtención de dos subproductos: el agua y la pulpa que pueden ser de utilidad a los agricultores.
- Concienciación sobre el impacto medioambiental que tiene la generación de residuos.
- Se consigue crear sinergias positivas con distintos agentes involucrados: artesanos, agricultores, cooperativas, etc.