

24 | OCTUBRE | 2024

ALIBE10PÍAS

10º ANIVERSARIO

Espacio La Salle by Eneldo
C. de San Juan de la Salle, 4, 28036 Madrid



 **alimentosdespaña**



Incubadora de Alta Tecnología en Bioeconomía y Economía Circular (IAT)

ALIBEIOPIÁS

NUEVOS TERRITORIOS EN ALIMENTACIÓN Y BEBIDAS

20 **Incubadora de Alta Tecnología
en Bioeconomía y Economía
Circular**

**Por un modelo económico sostenible de apoyo a
la I+D empresarial**

Carmen González Ramos
@cicytex



CENTRO DE INVESTIGACIONES
CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS
DE EXTREMADURA



 **alimentosdespaña**



Quiénes somos

Sobre nosotros



Creación de nuevas empresas de base tecnológica y aceleración de proyectos empresariales que respondan a retos y oportunidades que surgen del mercado, del sector agroindustrial o de resultados de la investigación sobre **Bioeconomía y Economía Circular**



Forma parte de la **Red de Incubadoras Tecnológicas de Extremadura (RITEX)** y de la **Red de Incubadoras de Alta Tecnología de España**



Sobre nosotros

Es impulsada y financiada por **la Junta de Extremadura**, con cargo al Programa Operativo FEDER Extremadura 2021-2027, y desarrollada a través de un convenio entre **CICYTEX** y **FUNDECYT-PCTEX**

JUNTA DE EXTREMADURA

Consejería de Educación, Ciencia y Formación Profesional



**Cofinanciado por
la Unión Europea**



**CENTRO DE INVESTIGACIONES
CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS
DE EXTREMADURA**



FUNDECYT-PCTEX

Objetivo

Impulsamos proyectos empresariales orientados a generar nuevos productos o procesos de alto valor añadido



empleando técnicas de base química y biotecnológica para la extracción, purificación, bioactivación y síntesis de biocompuestos



a partir de los recursos naturales de la región y los residuos, subproductos y co-productos de la industria agroalimentaria

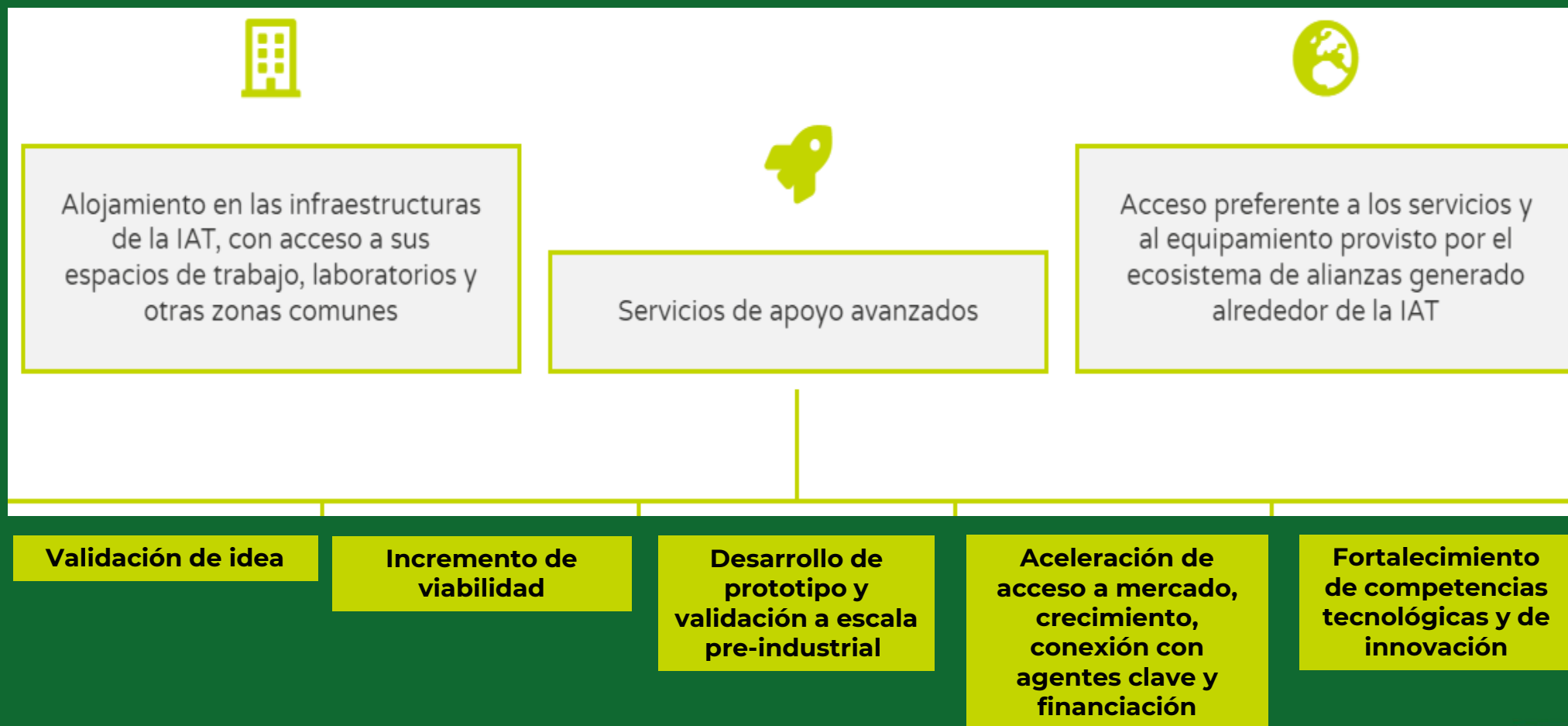


con alto potencial de mercado y aplicación en industrias alimentarias, farmacológicas, cosméticas, químicas y nuevas industrias emergentes

Qué ofrecemos

De tu idea a mercado

ALIBEIOPIÁS
NUEVOS TERRITORIOS EN ALIMENTACIÓN Y BEBIDAS



Beneficiarios

Emprendedores y Start-Ups

Proyectos empresariales relacionados con Bioeconomía y Economía Circular para desarrollar nuevas soluciones, productos y procesos de alto valor añadido. Están en una fase inicial y necesitan validar su **viabilidad tecnológica**, comercial y financiera

PYMEs consolidadas

Proyectos de PYMES consolidadas y con potencial tractor en el sector agroindustrial, que quieren desarrollar o aplicar tecnologías relacionadas con la Bioeconomía y la Economía Circular. Necesitan apoyo para realizarlo y para fortalecer sus competencias en innovación



Programas de apoyo



Pre-aceleración

Servicios avanzados de formación y asesoramiento para acelerar el paso de «idea» a «proyecto», mejorar las competencias empresariales y validar de forma ágil la viabilidad del futuro negocio



Incubación y Aceleración

Alojamiento, acceso a equipamiento puntero y servicios avanzados para el desarrollo de proyectos empresariales de base tecnológica y validación de prototipos a escala pre-industrial

Infraestructuras

Edificio Principal

512,5 m²

6 laboratorios individuales

2 laboratorios comunes

sala de reuniones

oficinas centrales



Infraestructuras

Planta Piloto Pre-industrial

544 m²

Diseñada para ensayar procesos biotecnológicos o de primeras transformaciones relacionados con bioeconomía o economía circular



Equipamiento

- Extracción de moléculas de alto valor añadido
- Purificación y concentración
- Procesos biotecnológicos
- Deshidratado y secado
- Envasado
- Molienda y triturado
- Homogenización
- Análisis de tamaño de partículas y estabilidad de emulsiones
- Separación de partículas o decantación
- Pasterización y esterilización
- Ensayos de estabilidad
- Batido y emulsionado



Proyectos

Convocatorias

ALIBEIOPIÁS
NUEVOS TERRITORIOS EN ALIMENTACIÓN Y BEBIDAS

14 proyectos pre-acelerados

PRE-ACELERACIÓN
DIC 2020

13 proyectos incubados
18 solicitudes

INCUBACIÓN Y
ACELERACIÓN
DIC 2022

INCUBACIÓN Y
ACELERACIÓN
MAR 2022

15 proyectos incubados
21 solicitudes

INCUBACIÓN Y
ACELERACIÓN
JUL 2024

10 proyectos aprobados
14 proyectos en lista de espera
28 solicitudes

Más de 80 proyectos empresariales apoyados

37 proyectos pre-acelerados y/o incubados

11 nuevas empresas creadas

16 empresas con ayudas de financiación



alimentosdespaña





Proyectos innovadores en la obtención de **moléculas de alto valor añadido** en cosmética, farmacia y otros sectores



Apoyo a varias empresas de **cría de insectos** como fuente sostenible de proteína y otros compuestos



Desarrollo de **productos alimenticios** para **consumo humano y animal** basados en coproductos de las industrias alimentarias



Perfeccionamiento de **biofertilizantes, antagonistas microbianos** y **bioestimulantes** de uso agrícola y ganadero



Desarrollo de diversos **biomateriales**

ALIBEIOPIÁS

NUEVOS TERRITORIOS EN ALIMENTACIÓN Y BEBIDAS



Dehesa San Salvador



Explotaciones Agrícolas Rosa

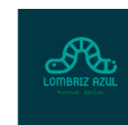
Extractos Suroeste



Ibiotex



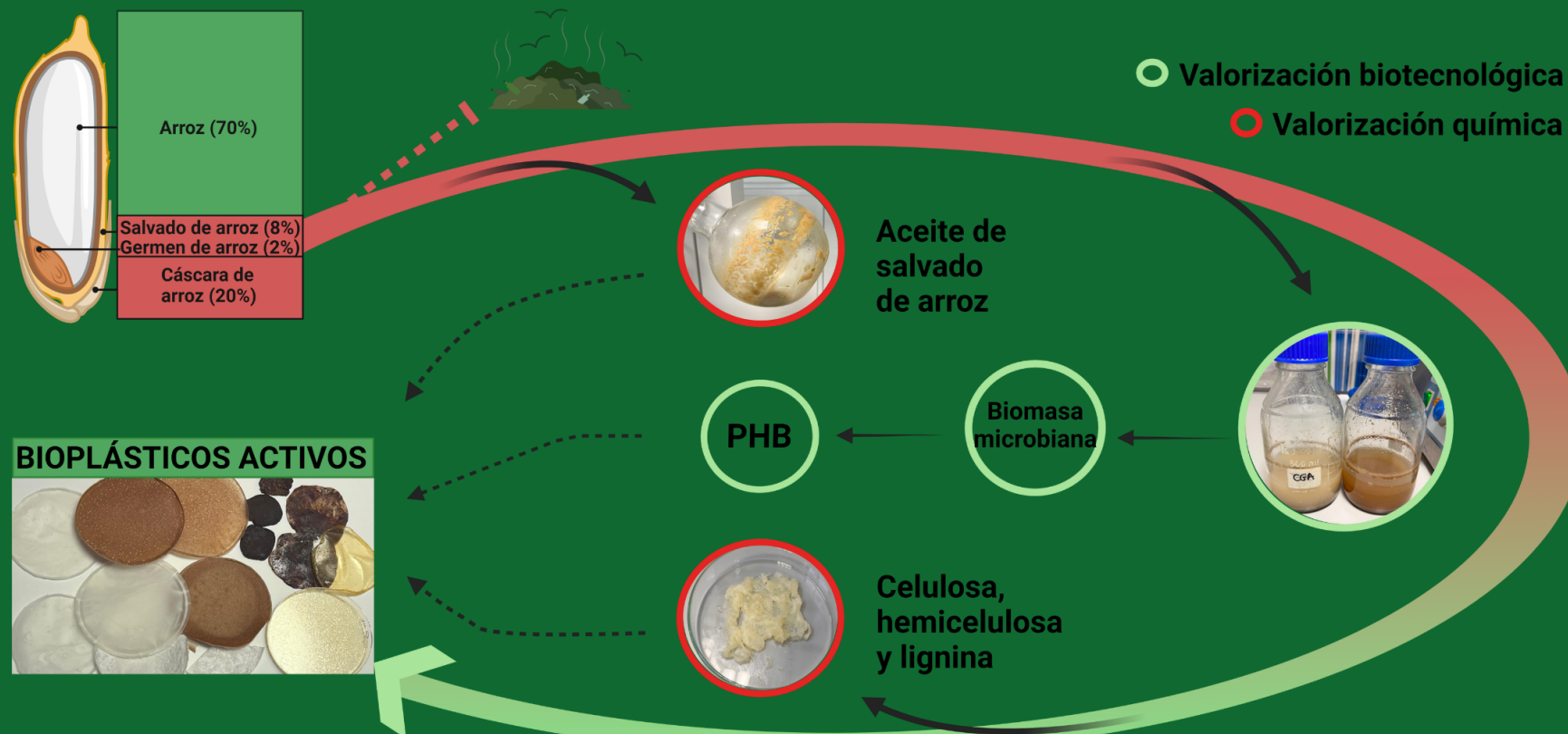
INSEXT



OPFH FRUGALIA



Investigación desarrollada en la IAT para su transferencia. Modelo validado de biorrefinería



Logros de nuestras empresas



Tres empresas obtienen financiación en convocatorias del consorcio Up2Cir, financiado por el Programa Horizonte Europa de la Comisión Europea, para impulsar su transición hacia una economía circular



Logros de nuestras empresas



Fuente: www.regiondigital.com

Premio Mejor Iniciativa Emprendedora del Sur de España, otorgado por la Asociación de Empresarios del Sur de España



Fuente: Extremadura New Energies

Premio Categoría Especial Energy de 10.000 euros, concedido por Extremadura New Energies

Testimonios



Atracción de empresas



INVEX
PHARMATECH



INTER TERRA



ORGANIZADORES



COLABORADORES ORO



OTROS COLABORADORES



PARTICIPANTES



¡MUCHAS GRACIAS!

