

# CIRCULAR CHALLENGE

Capacitación empresarial y emprendimiento  
para la transición a la economía circular

[ricardocosta@usal.es](mailto:ricardocosta@usal.es)

24 de noviembre 2023

VNiVERSIDAD D SALAMANCA

ORIGENES

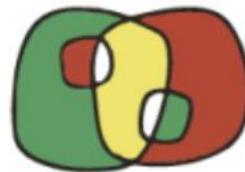
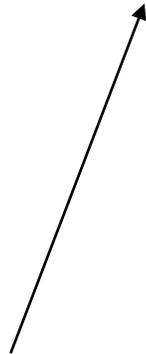
# EC2U & AGRIENVIRONMENT



Capacitación

- Joint R&I agenda
- Best practices
- Research Platforms
- Virtual Institutes
- Mobilities (Erasmus +)
- Ecosystem Development
- Challenges
- **Research Support Structures**

Research Strategy  
& Impact



Plan Estratégico



Escalera de Excelencia, 2018-2023

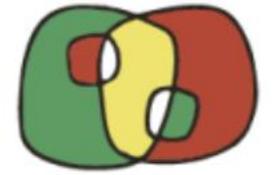
Unidad de Producción Agrícola y Medioambiente



LABORATORIO DE  
INNOVACIÓN

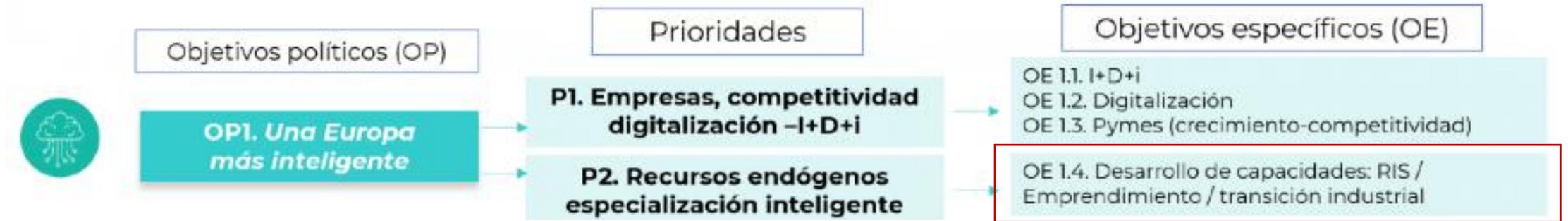
Technology Push  
Market Pull

- Comunicación
- Gobernanza
- Atracción de Talento
- Internacionalización
- Infraestructura
- Ciencia Abierta
- Proyectos Europeos
- **Transferencia**



DESAFIO

# Capacitación de emprendedores y PYMES para la transición a la economía circular



**CEC**  
CÂMARA DE COMÉRCIO  
E INDÚSTRIA DO CENTRO



PATRIMONIO NATURAL  
de castilla y león



Junta de  
Castilla y León

**FELE**  
Empresas de León



Circular  
Economy  
Portugal

Por uma sociedade sem desperdício

**CEOE**  
Valladolid

**EOI** Escola de  
organização  
industrial

**PAIDEIA**  
galiza fundación



VNIVERSIDAD  
D SALAMANCA

**ecolab**  
CIRCULAR ECONOMY

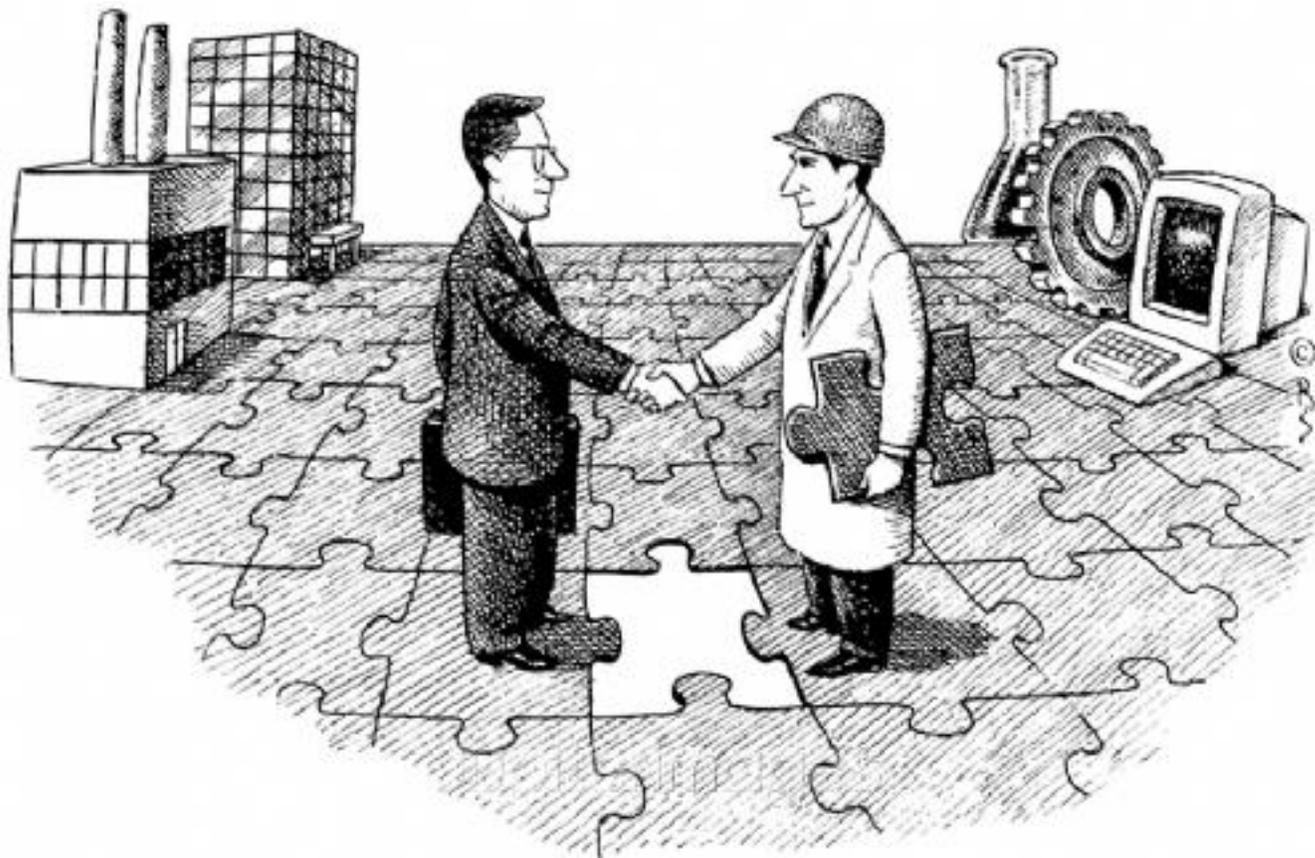


## Objetivo principal

El objetivo del proyecto es promover la capacitación empresarial para realizar la necesaria transformación industrial y de los modelos de negocio, basada en la lógica de la economía circular y el fomento del emprendimiento, especialmente en el aprovechamiento de los recursos endógenos, conforme a una lógica de producción y consumo circulares.

## Objetivos específicos

- Desarrollar capacidades para la especialización inteligente, la transición industrial y el emprendimiento.
- Desarrollar herramientas y actividades de capacitación, acompañamiento y transferencia de conocimiento tecnológico a las empresas, afín de que éstas puedan ser autoras de su propia transformación, dirigiendo la elaboración de planes de acción empresariales de transformación circular.
- Promover el emprendimiento circular priorizando el aprovechamiento de recursos endógenos, a través de acciones de aceleración de start-ups.
- Capacitar a las empresas en procesos de co-creación frente a otros modelos menos participativos y capacitantes.
- Apoyar las primeras aceleradoras especializadas en economía circular y recursos endógenos en el territorio de cooperación.



**POPTeC CIRCULAR CHALLENGES vs EMPRESAS EN EL ECOSISTEMA**

# What´s in it for you?

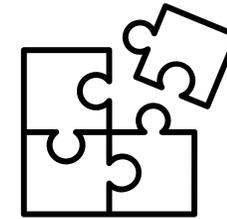
- Desarrollo de un programa de capacitación para la innovación en economía circular para empresas

Dos verticales en Tecnología Profunda (DeepTech)

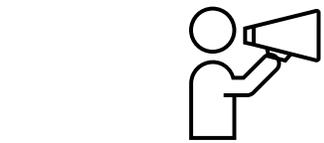
- Agro/Biotecnología/Forestal (AGRIENVIRONMENT – CIALE)
- Digital (BISITE)
- Planes de simbiosis industrial
  - Planes de simbiosis industrial (Puerto Seco - Salamanca)
- Apoyo a procesos de descubierta emprendedor (aceleradora)

# PROGRAMA DE CAPACITACIÓN

Exploración  
DeepTech



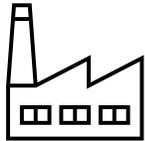
1 - 4 meses



marketing



escucha



captación de retos

Workshop



Entrega

Selección de 1 reto por ronda, con una o más  
empresas o emprendedores

# PROGRAMA DE CAPACITACIÓN

1. EL RETO
2. EL PROCESO DE DESCUBRIMIENTO EMPREENDEDOR  
(Lean Launch)
3. EL PROYECTO Y LA RED
4. LA FINANCIACION O RECURSOS PARA IMPLEMENTAR



Strategy and Impact

European Campus of City Universities (EC2U)

Vicerrectorado de Investigación y Transferencia

Vicerrectorado de Relaciones Internacionales

[ricardocosta@usal.es](mailto:ricardocosta@usal.es)

VNiVERSIDAD D SALAMANCA