

## Jornada Economía Circular en Aragon

26 Abril 2024

**PEDRO YUS**

Asesor de Proyectos Europeos CEEI ARAGON



# Proyecto: RESOURCE (Programa UE HORIZON)



**Duración: 3 años**



**Reto: Apoyar la**

**ECONOMIA CIRCULAR**



**Objetivos:**

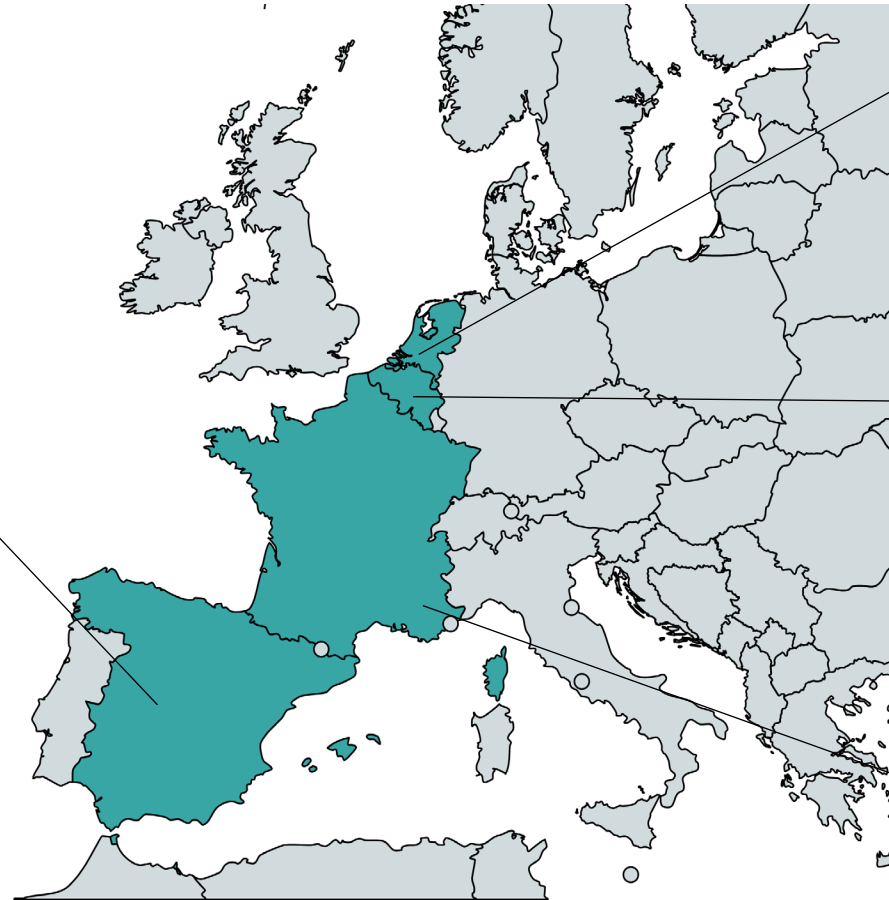
1. Desarrollar **servicios** que aceleren la **Incorporación de capital privado** a proyectos de Aragón: 20 Mll €.
2. Trasvasar esa **metodología** a toda Europa.

# Creación y Socios del Consorcio

## Spain



CENTRO EUROPEO  
DE EMPRESAS  
E INNOVACION  
DE ARAGON, S.A.



## The Netherlands



Universiteit  
Leiden  
The Netherlands

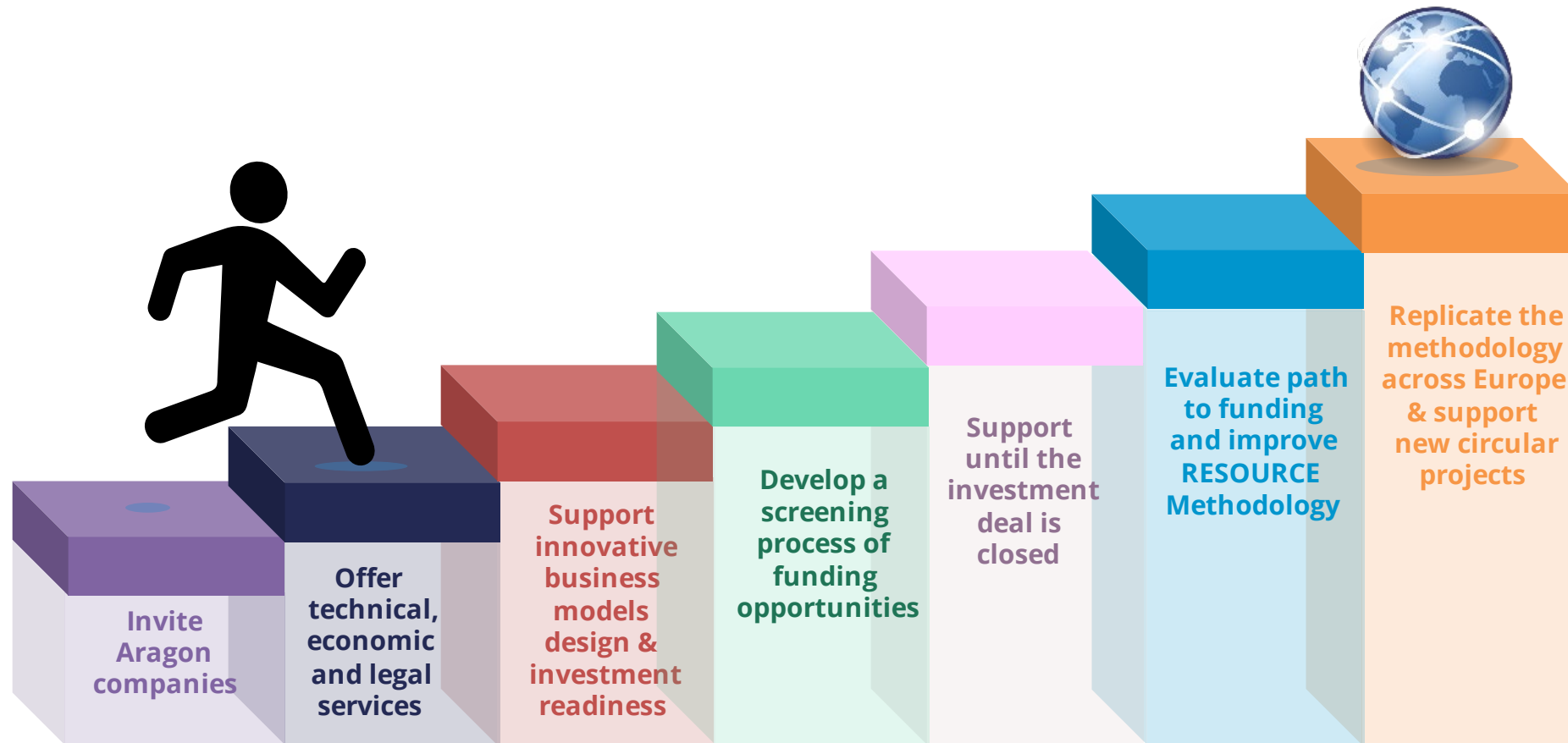
## Belgium



## France

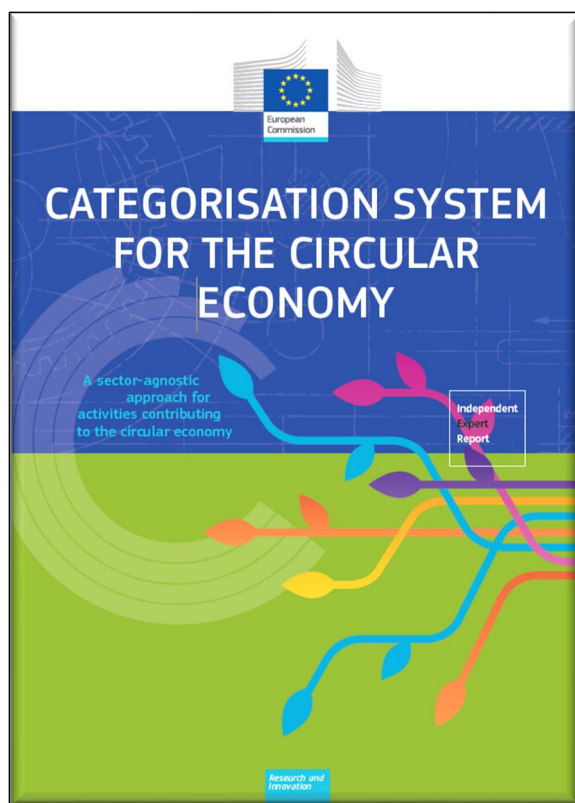


# RESOURCE metodología



# Oportunidades en Economía Circular / Circular Economy /CE

Sistema de Categorización para la Economía Circular. Informe de Expertos Independiente.



|               |                              |  |
|---------------|------------------------------|--|
| Refuse        | <b>Rechazar</b>              | Hacer productos redundantes sustituyendo por su versión digital.   |
| Rethink       | <b>Repensar/Rediseñar</b>    | Hacer que el uso de los productos sea más intensivo: product-as-a-service, uso compartido, ...             |
| Reduce        | <b>Reducir</b>               | Reducir consumo recursos y materiales naturales, aumentando eficiencia en fabricación o uso productos.     |
| Re-use        | <b>Reutilizar</b>            | Reutilización productos en buen estado y cumple su función original.                                       |
| Repair        | <b>Reparar</b>               | Reparar y mantener producto defectuoso para que pueda ser utilizado de nuevo.                              |
| Refurbish     | <b>Restaurar</b>             | Restaurar un producto antiguo para actualizarlo.   |
| Remanufacture | <b>Remanufacturar</b>        | Usar partes de un producto desechado en un producto nuevo con la misma función (y como nuevo)              |
| Repurpose     | <b>Re-proponer/Recuperar</b> | Usar un producto redundante o sus partes en un nuevo producto con una función diferente.                   |
| Recycle       | <b>Reciclar</b>              | Recuperar residuos para reprocesar nuevos productos, materiales o sustancias, para el mismo u otros fines. |

# 10 PROYECTOS donde INVERTIR de Economía Circular



**CADIUCO**

# OPORTUNIDADES Economía Circular

|                | CONSTRUCCION             | ELECTRONIC                     | AUTOMOVIL                               | ALIMENTAC            | ENERGIA              | MODA             | RESIDUOS Y AGUAS              | INDUSTRIA |
|----------------|--------------------------|--------------------------------|---|----------------------|----------------------|------------------|-------------------------------|-----------|
| RECHAZAR       |                          |                                |   |                      |                      |                  |                               |           |
| REDISEÑAR      | DISEÑOS EFICIENTES       |                                | SELECCION MATERIALES                    | MINIMIZAR DESPERDICI |                      |                  | GESTION DESECHOS              |           |
| REDUCIR        | OPTIMIZACIÓN USO ENERGIA |                                | EFICENCIA MOTORES - REDUCCION EMISIONES | CONSUMO RECURSOS     | USO RECURSOS-EMISION |                  |                               |           |
| REUTILIZAR     | RENOVACION MATERIALES    | LONGEVIDAD ELECTROIC           |   |                      |                      | DURACION PRODUCT |                               |           |
| REPARAR        |                          |                                |   |                      |                      |                  |                               |           |
| RESTAURAR      |                          |                                |   |                      |                      |                  |                               |           |
| REMANUFACTURAR |                          |                                |   |                      |                      |                  |                               |           |
| REPROPONER     |                          |                                |   |                      |                      | REUSABILIDAD     |                               |           |
| RECICLAR       |                          | RECUPERAC - GESTION FIN DE USO | GESTION FIN VIDA COCHES                 |                      |                      | RECICLADO        | RECUPERAC PREVENCIÓN PERDIDAS |           |

# PROYECTOS RESOURCE: PREPARADOS PARA “INVERTIR”

|                       | CONSTRUCCION   | ELECTRONICS | AUTOMOVIL | ALIMENTAC | ENERGIA         | MODA | RESIDUOS<br>Y AGUAS | INDUSTRIA                            |
|-----------------------|----------------|-------------|-----------|-----------|-----------------|------|---------------------|--------------------------------------|
| <b>RECHAZAR</b>       |                |             |           |           |                 |      |                     |                                      |
| <b>REDISEÑAR</b>      | Smart MOSS     |             |           |           |                 |      |                     | Green Foundry                        |
| <b>REDUCIR</b>        | Smart MOSS     |             |           |           |                 |      |                     | Feltwood<br>Green Foundry<br>CADIUCO |
| <b>REUTILIZAR</b>     |                |             |           |           |                 |      |                     |                                      |
| <b>REPARAR</b>        |                |             |           |           |                 |      |                     |                                      |
| <b>RESTAURAR</b>      |                |             |           |           |                 |      |                     |                                      |
| <b>REMANUFACTURAR</b> |                |             |           |           |                 |      |                     | Green Foundry                        |
| <b>REPROPONER</b>     |                |             |           |           |                 |      |                     |                                      |
| <b>RECICLAR</b>       | EWM<br>Smart M | RECiCLA     |           | Bugcle    | BioGas<br>CERFO |      | Thermo-<br>waste    | Feltwood<br>EWM                      |



- Únete a la Revolución Circular, os esperamos en el

**CEEI ARAGÓN**

CENTRO EUROPEO  
DE EMPRESAS  
E INNOVACION  
DE ARAGON, S.A.

***SIGUENOS***



in



Resource\_Invest

Resource-  
Invest

resource-invest.eu