INMOIN Circular. Integración de la economía Circular en las áreas de la empresa

Dani Justel, Profesor/investigador del grupo ECSI de MU

4/11/2022

2Ø22 BASQUE CIRCULAR SUMMIT

EUSKADIKO ITUN BERDEA
PACTO VERDE DE EUSKADI

ihobe
GRUPO spri TALDEA
EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

Mondragon Unibertsitatea
Escuela Politécnica Superior

ÍNDICE

Mondragon Unibertsitatea
Escuela Politécnica Superior

¿PORQUÉ INDICADORES DE ECONOMÍA CIRCULAR?

SITUACIÓN DE PARTIDA DE LAS EMPRESAS

MODELO INMOIN Circular

¿PORQUÉ INDICADORES DE ECONOMÍA CIRCULAR?

Mondragon Unibertsitatea
Escuela Politécnica Superior

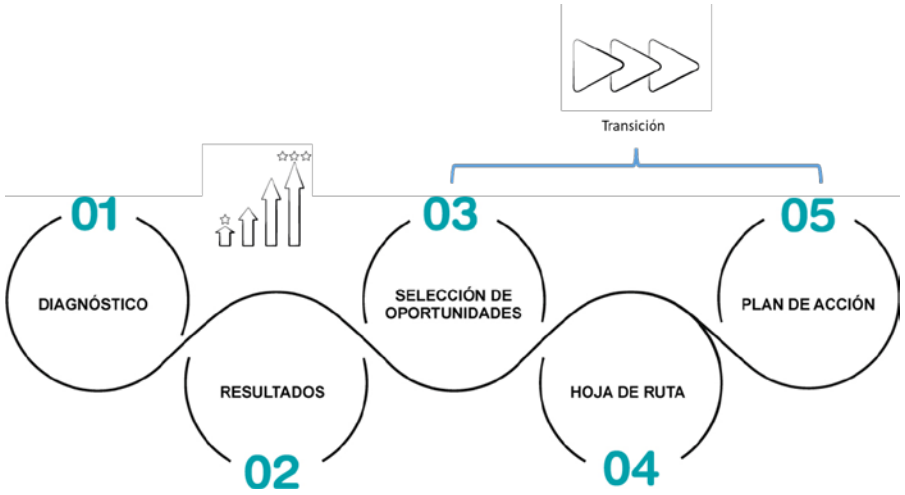
CircularTRANS

https://circulartrans.mondragon.edu/

90 empresas

de 31 sectores

2018-2022



Carencia de indicadores de EC en la estrategia de la empresa

SITUACIÓN DE PARTIDA DE LAS EMPRESAS

Mondragon Unibertsitatea
Escuela Politécnica Superior

Se envió un cuestionario a las empresas de los 3 Clústeres de la CAPV y en abierto.

aclima Basque Environment Cluster

GAIA CLUSTER ICTA

mlc·its·euskadi clúster de movilidad y logística mugikortasun eta logistika klusterra

	Número empresas	Sectores
TOTAL	43	24

Conclusiones:

- Las empresas que citan indicadores a nivel estratégico, no hacen un despliegue adecuado en los indicadores producto/servicio.
- Indicadores en los departamentos o áreas de la empresa, ninguna utiliza los indicadores definidos para el plan estratégico, ni los citados en productos/servicios que ofrecen.
- Uso de indicadores de EC se centra en consumo de: materia prima, agua y energía y no se abordan las 4 estrategias de manera holística: i) Optimizar recursos, ii) Alargar la vida útil, iii) Uso re recursos naturales y, iv) Cierre de ciclos.

No hay enfoque integral para abordar así la EC en todos los departamentos

MODELO INMOIN Circular

Mondragon Unibertsitatea
Escuela Politécnica Superior

1. Revisión de la literatura científica

121 indicadores a nivel micro identificados

2. Contraste con empresas (micropymes, pymes y grandes)

aclima Basque Environment Cluster
GAIA CLUSTER ICTA
mlc·its·euskadi clúster de movilidad y logística mugikortasun eta logistika klusterra

3. Creación INMOIN Circular

INMOIN Circular

MODELO INMOIN Circular

Mondragon Unibertsitatea
Escuela Politécnica Superior

Antes de finalizar, los agradecimientos

Mondragon Unibertsitatea
Escuela Politécnica Superior

A las empresas que han colaborado

aclima Basque Environment Cluster
GAIA CLUSTER ICTA
mlc·its·euskadi clúster de movilidad y logística mugikortasun eta logistika klusterra

Financiación:

Gipuzkoako Foru Aldundia
Ekonomia Sustapeneko, Turismoko eta Landa Inguruneko Departamentua
Diputación Foral de Gipuzkoa
Departamento de Promoción Económica, Turismo y Medio Rural

ESKERRIK ASKO!

Dani Justel, djustel@mondragon.edu

www.basquecircularsummit.eus

2Ø22 BASQUE CIRCULAR SUMMIT

PACTO VERDE DE EUSKADI
EUSKADIKO ITUN BERDEA

ihobe
GRUPO spri TALDEA
EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

Mondragon Unibertsitatea
Escuela Politécnica Superior