



European
Commission

ECONOMÍA CIRCULAR

Paquetes de medidas de apoyo
por la Unión Europea a la
Economía Circular y
herramientas de financiación
europea para Galicia-España

Enrico Marescotti,

**Política Regional y Urbana
Relator de Programas**

De una economía lineal a...

EXTRAER

PRODUCIR

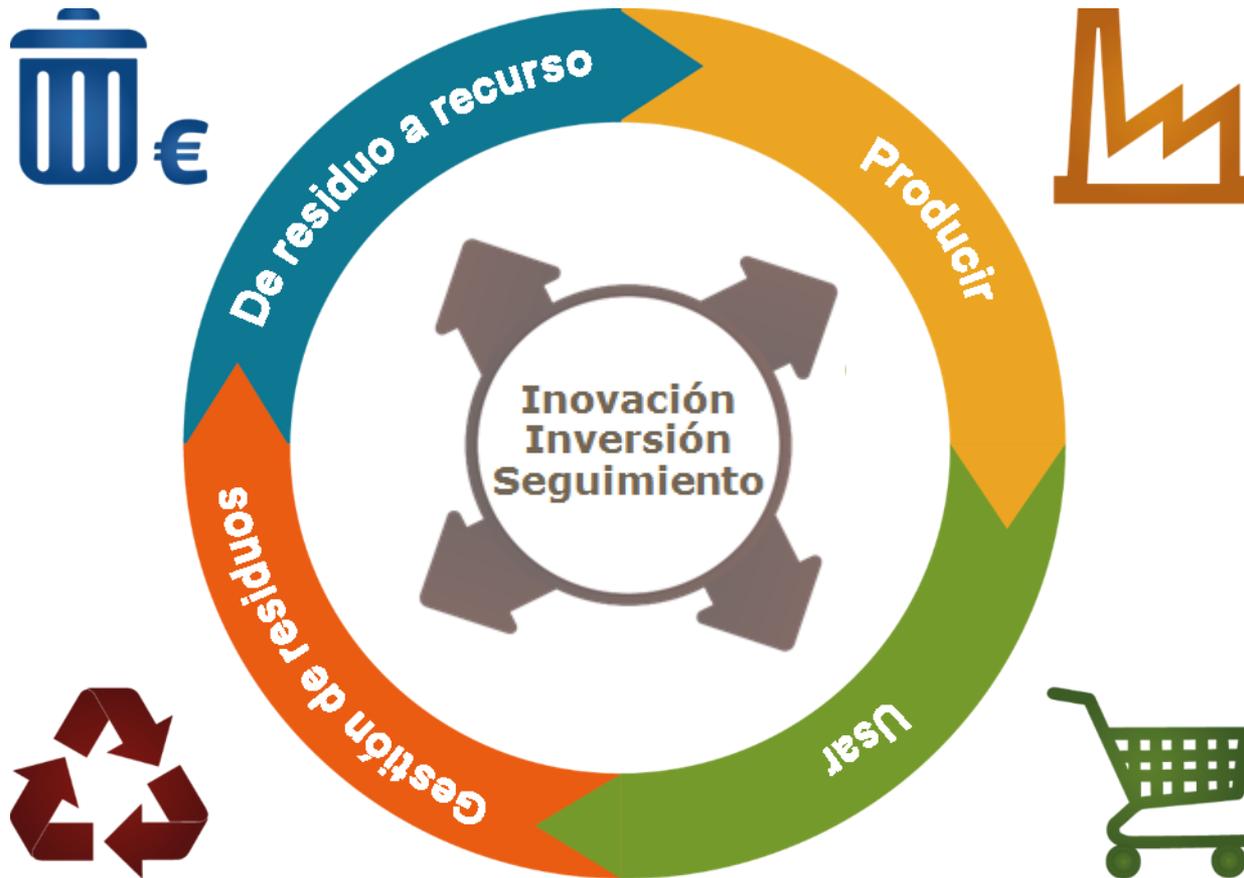
USAR

TIRAR



RESIDUOS
RESIDUOS
RESIDUOS

...una economía circular ☺



¿Qué beneficios trae la Economía Circular?



- Crecimiento económico & Empleo local (**1.8 billones € y 3 millones puestos de trabajo**) España 160 mil puestos de trabajo
- El valor de los productos, materiales y recursos se mantiene en la economía durante el mayor tiempo posible, **se reduce la generación de residuos**
- Nuevas oportunidades de negocio y la introducción de productos y servicios innovadores (**+7% PIB**)
- Ventajas económicas, medioambientales y sociales (**gases efecto invernadero -2-4%**)

Límites del modelo actual



Escasez de recursos naturales: necesitamos **1.6 planetas** para satisfacer la demanda

Volatilidad de los precios de las materias primas

Europa importa más recursos de los que exporta

Generamos unas **5 Tn** de residuos por persona y año y sólo se recicla eficazmente poco más de un tercio

Financiación de la Economía Circular

Horizonte 2020

- “Industria 2020 en la economía circular”
- 650 millones EUR

EFSI – Plataforma EC

- **BEI**
- **+InnovFin**
- 630.000 millones en 2022

LIFE

3.400 millones EUR 2014-2020

COSME

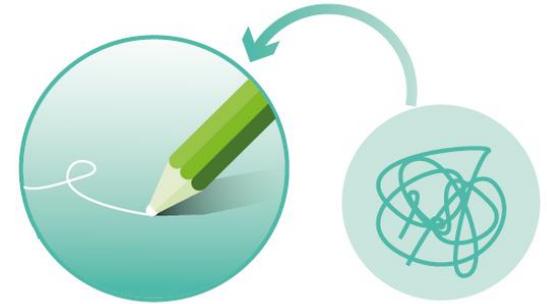
2.300 millones EUR 2014-2020

Para las PYMES

Política de Cohesion

- 150.000 millones EUR
- 2014-2020

**"Industria 2020 en la
Economía Circular "
2016-2017: 650 millones de
euros**



***Diseño de
productos y
procesos***



***Reutilización de
residuos***



Fabricación

EFSI – El plan de inversión para Europa

- *Enfoque en las **inversiones verdes**, con proyectos de **I + D + i**, medio ambiente y eficiencia de los recursos*
- *Objetivo es movilizar **315.000 millones de euros** de nuevas inversiones con un máximo de capital del sector privado*
- *Ampliar EFSI hasta 2020 y centrarse más en las inversiones sostenibles, cumplir los objetivos del acuerdo de París y ayudar a la transición hacia un uso eficiente de los recursos*
- *La Comisión ha creado el Portal europeo de proyectos de inversión que ofrece una mejor visibilidad de los proyectos en Europa a los inversores internacionales:*
<https://ec.europa.eu/eipp/desktop/en/>

Plataforma de financiación para la Economía Circular

- *Un producto del Paquete de Economía Circular*
- *Se basa en las conclusiones y recomendaciones del informe "Evaluación del acceso a las condiciones financieras para los proyectos de apoyo a la economía circular", preparado por el servicio de asesoramiento InnovFin del BEI en 2015*
- *Lanzado el 26 de enero de 2017 con el Informe de la Comisión sobre la aplicación del Plan de acción de la economía circular*
- *Con el objetivo de estimular la transición a una economía circular en la UE facilitando y apoyando la generación y financiación de proyectos de economía circular*

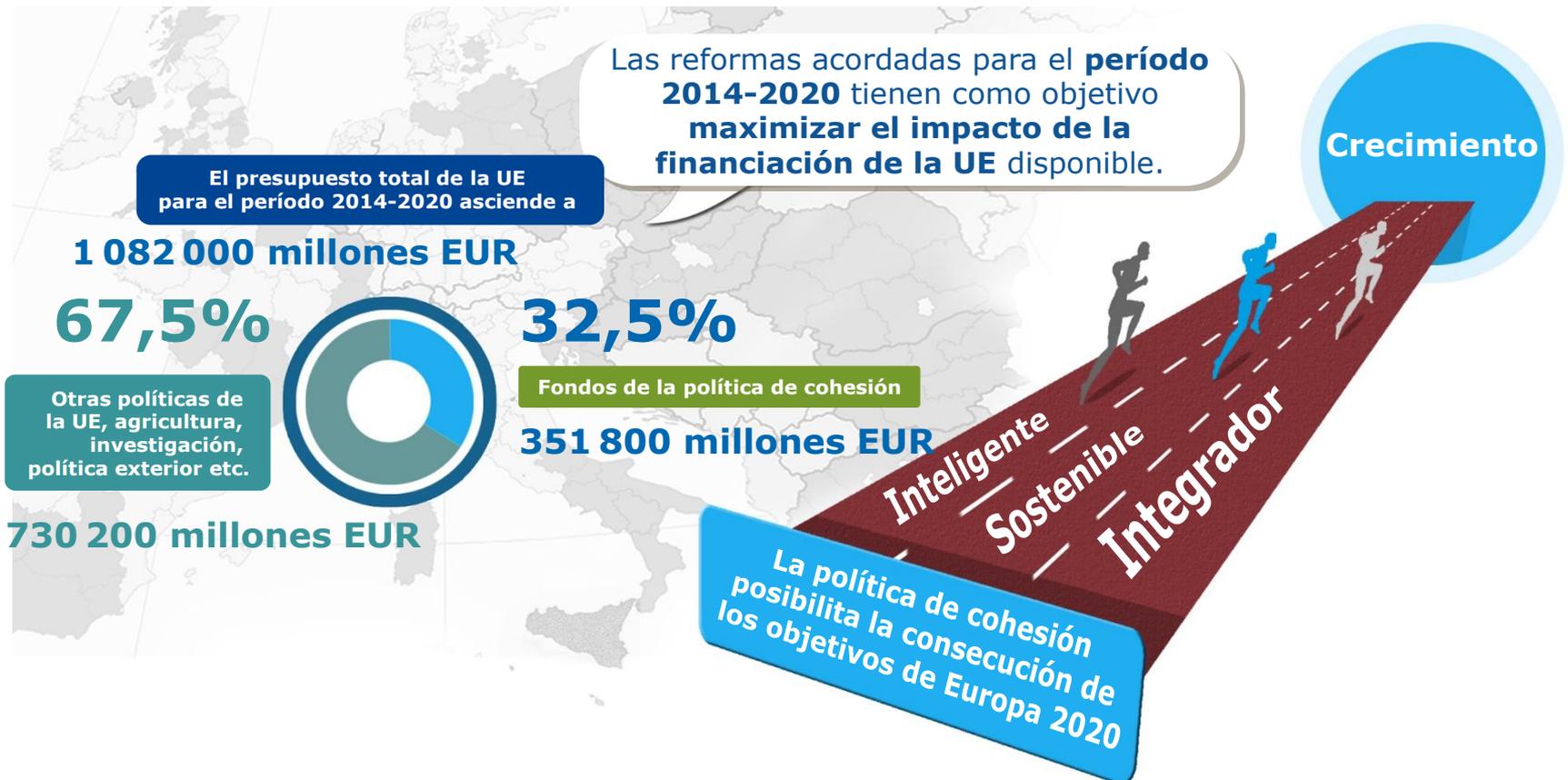


COSME

COSME es el programa de la UE para la competitividad de las empresas y las pymes. Está en funcionamiento de 2014 a 2020, con un presupuesto de 2 300 millones de euros. COSME presta apoyo a las pyme del siguiente modo:

- facilitar el acceso a la financiación;
- apoyar la internacionalización y el acceso a los mercados;
- crear un entorno favorable a la competitividad;
- fomentar una cultura del emprendimiento.

Política de cohesión de la UE 2014-2020: 1/3 del presupuesto de la UE





2014-2020



Cohesion Policy

#CohesionPolicy

supports

SMEs

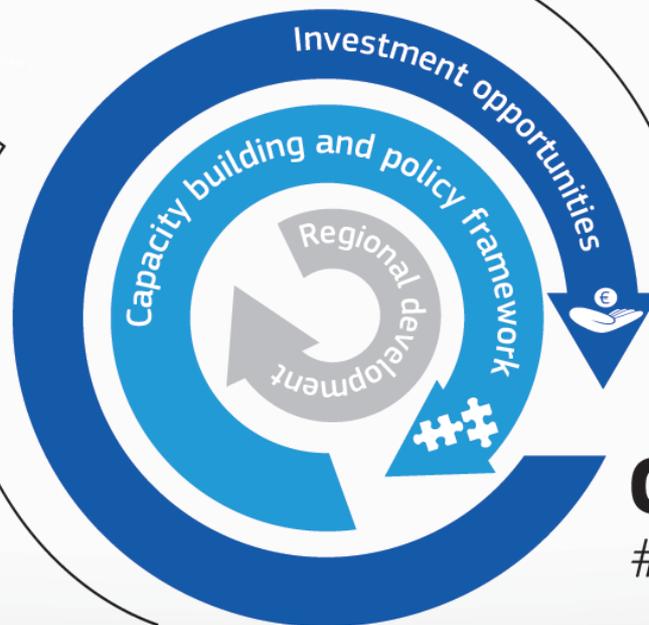


E.g. promoting resource efficiency
EUR 33.2 billion

LOW-CARBON ECONOMY



E.g. stimulating energy efficiency
EUR 39.7 billion



ENVIRONMENT & RESOURCE EFFICIENCY



E.g. boosting green growth
EUR 35 billion

WASTE MANAGEMENT



EUR 5.5 billion

RESEARCH & INNOVATION



E.g. developing innovative approaches
EUR 41.1 billion

Circular Economy

#CircularEconomy

Disclaimer: based on data available @ November 2015

<http://europa.eu/!Pv83Tr>

@EU_Regional



European Commission | Regional and Urban Policy

Política de Cohesión

- Reciclaje, gestión de residuos, eficiencia energética y de recursos, bio-economía, eco-diseño, modelos de negocio, empleo verde.
- Contratación pública ecológica
- PYMEs: procesos de producción respetuosos con el medioambiente y eficiencia energética
- Innovación: nuevos y mejores productos, RIS3, Plataforma de Especialización Inteligente.

Ejemplo: Programa Operativo FEDER 2014-2020 Galicia

- Financiación total: **1 104 211 637 EUR**
- Contribución FEDER: **883 369 308 EUR** → Tasa de co-fin.: 80%

Nº 5 entre los POs regionales por financiación total!

- 8 ejes prioritarios + asistencia técnica:
 - 1) I+D+i (16.1%)**
 - 2) TICs (15.9%)
 - 3) PYMEs (16.1%)**
 - 4) Economía baja en carbono (17.3%)**
 - 5) Cambio climático, prevención de riesgos (4.4%)
 - 6) Medio ambiente (17.2%)**
 - 9) Inclusión social, anti-discriminación (5.8%)
 - 10) Educación, formación profesional (5.3%)

Como puede obtener apoyo?

ec.europa.eu/regional_policy

- Leer el programa de su región
- Contactar con su autoridad de gestión
- Inspirarse con ejemplos anteriores
- Buscar orientación y apoyo

S3platform.jrc.ec.europa.eu

- Explorar la plataforma temática sobre energía, modernización industrial y agroalimentación
- Expresar vuestro interés por la cooperación a lo largo de las cadenas de valor
- Recibir apoyo personalizado



Conclusiones

- El Plan de Acción de la UE ha contribuido indudablemente a integrar el concepto de "economía circular" como primer paso de un esfuerzo a largo plazo.
- La política de cohesión de la UE es clave para hacer realidad la economía circular.
- Las autoridades locales y la sociedad civil pueden tener un papel muy importante en esta transición
- El mercado debe encabezar la transición. La financiación del sector público puede actuar como catalizador, especialmente para las PYMEs





European
Commission

Para aprender más sobre la economía circular:

[http://ec.europa.eu/environment/
circular-economy/index_en.htm](http://ec.europa.eu/environment/circular-economy/index_en.htm)