

PEIV 2018-2023

Economía circular en la industria

Noviembre 2019



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball



Durante el 2017 y 2018, fruto de un extenso contraste con agentes sociales se redactaron los documentos de partida del PEIV.

Este resultado fue presentado en el OI de Febrero del 2018 y se asumieron los compromisos que se han cumplido durante el 2018:

- Estructura de gobernanza
- Identificación de acciones

2019

- Acciones priorizadas y subvencionadas

Diagnóstico

Contraste
agentes

Planes
sectoriales

PEIV

1ª fase PEIV

15 Planes sectoriales

1 PEIV general

2017-2018



Compromisos cumplidos

ESTRUCTURA DE GOBERNANZA

- 15 Mesas sectoriales
- Grupo de trabajo OI
- Comité Interdepartamental

ACCIONES PRIORIZADAS

- Realización de Mesas sectoriales para la identificación de acciones y establecimiento de prioridades sectoriales
- Agrupación estratégica y definición de objetivos
- Identificación de respuesta Generalitat en el 2018 : acciones

SINTESIS: DESPLIEGUE 2019-2023

- Redacción documento síntesis: **Reptes estratègics 2019-2023**
- Incorporación acciones priorizadas en presupuesto 2019

2º fase PEIV

- 15 Mesas sectoriales
- Grupo Trabajo del OI
- Comité interdepartamental
- Documento *Reptes estratègics*

Mayo- Octubre 2018



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

Reptes estratègics

EJE 1: INNOVACIÓN

EJE 2: TRANSFORMACIÓN DIGITAL

**EJE 3: INTERNACIONALIZACIÓN Y MEJORA DEL
POSICIONAMIENTO DE LAS EMPRESAS EN LA CADENA GLOBAL DE
VALOR.**

O.1 APOYO A LA INTERNACIONALIZACIÓN

O.2 **IMPULSO A LOS MODELOS DE NEGOCIO BASADOS EN LA
ECONOMÍA CIRCULAR**, CADENAS DE VALOR

INTERCONECTADAS

EJE 4: TALENTO. FORMACIÓN Y EMPLEO DE CALIDAD

EJE 5: **ENERGIA**

EJE 6: COOPERACIÓN

2º fase PEIV

Documento

*Reptes estratègics
2019-2023*

Octubre 2018



Reptes estratègics

EJE 3: INTERNACIONALIZACIÓN Y MEJORA DEL POSICIONAMIENTO DE LAS EMPRESAS EN LA CADENA GLOBAL DE VALOR.

| | |
|--|--|
| EJE 3: INTERNACIONALIZACIÓN Y MEJORA DEL POSICIONAMIENTO DE LAS EMPRESAS EN LA CADENA GLOBAL DE VALOR. | O.2 IMPULSO A LOS MODELOS DE NEGOCIO BASADOS EN LA ECONOMÍA CIRCULAR, CADENAS DE VALOR INTERCONECTADAS |
| Acciones desarrolladas por asociaciones sectoriales | HABITAT PLÁSTICO JUGUETE AUTOMOCIÓN TEXTIL ... |
| Prriorizadas en las mesas sectoriales | 15 |
| Reafirmadas en Observatorio de la Industria | Diálogo social |
| Subvencionadas con ayudas competitividad industrial DGIE 2019 | 2019, incremento 100% sobre 2018 |

Documento Reptes estratègics

Acciones Priorizadas, subvencionadas y desplegadas

Octubre 2018-
Octubre 2019



GENERALITAT
VALENCIANA

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

Reptes estratègics

Foro de Economía Circular AVEP



2º fase PEIV

Documento
Reptes estratègics

Acciones
*Priorizadas,
subvencionadas y
desplegadas*

Octubre 2019



GENERALITAT
VALENCIANA

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

Reptes estratègics

CEIV

🇪🇸 Español Inicio Agenda Noticias Proyectos CONTACTO

Juguete elabora una guía de

Home / Generales / ECONOMIA CIRCULAR / El Cluster del Valle del Juguete elabora una guía de Economía Circular



GENERALITAT
VALENCIANA
Conselleria de Economia
Sostenible, Sectors Productivos,
Comercio y Trabajo

La guía se ha elaborado en el ámbito del proyecto ROADMAP para la adaptación al plan de Acción de Economía Circular de la Unión Europea financiado por la Conselleria de Economía Sostenible, Sectors Productivos, Comercio y Trabajo con número de expediente GVRTE/2019/94954 e importe subvencionado 58.320,38 €.

2º fase PEIV

Documento
Reptes estratègics

Acciones
*Priorizadas,
subvencionadas y
desplegadas*

Octubre 2019



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

Reptes estratègics

La Asociación de Diseñadores de la Comunitat Valenciana te invita a assistir al Foro de Economía Circular + Diseño

Tendrá lugar los días 14 y 15 de noviembre de 2019 de 9.30 a 13.30h en el Complejo La Petxina.

Rogamos confirmación al email: Info@adcv.com

Organiza: **ADCV** Financia: **GENERALITAT VALENCIANA** Colabora: **AVI** **AYUNTAMIENTO DE VALENCIA** **LAS NAVES** **EL AYUNTAMIENTO DE TURIS** **LÁIMPRESA**

2º fase PEIV

Documento
Reptes estratègics

Acciones
*Priorizadas,
subvencionadas y
desplegadas*

Octubre 2019



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

Reptes estratègics

 **Fevama** 30 de julio · 🌐 Me gusta esta página

La Economía Circular es un valor que el sector del hábitat tiene incorporado en su adn desde hace mucho. Ahora queremos poner en valor esta característica intrínseca de nuestra actividad, para lo cual Fevama y [Asemad](#) estamos trabajando con las administraciones. Pronto podremos contarnos más sobre este proyecto.



Fevama
Organización Enviar mensaje

👍 3

Me gusta Comentar Compartir

3º fase PEIV

Documento
Reptes estratègics

2020



Reptes estratègics

Economía circular en el sector cerámico

1. **Valorización de residuos:** Acuerdo voluntario (2002) entre ASCER y la Consellería de Medio Ambiente, desarrollado a través de **plataforma on-line** pionera para valorización de residuos en la propia industria facilitando su gestión.

Desde 2002: Valorizados + de 20 millones de T de residuos no peligrosos
Actualmente: 1,3 millones de T/año: representa el 15% peso del producto final

2. **Gestión del agua: Vertido cero**

- Reducción de consumo de agua fresca en el proceso productivo.
- Evita el vertido de aguas residuales (reduce infraestructura y recursos de gestión): bonificación del canon de vertido.

Desde 2002 se ha evitado el vertido y consumo de casi 14.000 millones de m³

3. **Reducción de necesidad de recursos naturales: Uso de residuos como materias primas** Búsqueda de residuos o subproductos que puedan sustituir la materia prima virgen del proceso cerámico:

3º fase PEIV

Documento *Reptes estratègics*

aprovechar la parte desechable de la producción de una industria como materia prima de otra, contribuyendo así a la economía circular, produciendo ahorros en ambas industrias y reduciendo su impacto medioambiental.



Reptes estratègics

Ejemplos de economía circular en el sector cerámico

Simbiosis industrial, reutilización de los lodos procedentes del proceso de esmaltado (fangos de esmaltado) en la preparación de los soportes cerámicos. Las empresas fabricantes de polvo atomizados reciben los lodos procedentes de la sección de esmaltes de los fabricantes de baldosas, así como los restos de material residual generado antes de la etapa de cocción.

Foundrytile Valorización de la **fracción fina y de las arenas de fundición férrea** para la producción de baldosas cerámicas. El estudio surge de la coincidencia existente entre las cantidades generadas de este tipo de subproductos y su composición mineralógica con las diferentes materias primas utilizadas en la producción cerámica.

Fabricación de material vitrocerámico

3º fase PEIV

Documento
Reptes estratègics

Ejemplos de uso de residuos como materias primas



GENERALITAT
VALENCIANA

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

Reptes estratègics

Ejemplos de economía circular en el sector cerámico

Proyecto Sharebox UE, plataforma segura para la **gestión flexible** de los **procesos con recursos compartidos**, no solo materiales, facilita compartir cualquier tipo de recurso (tiesto cocido de pasta roja, tintas inkjet usadas y sus envases...), logísticas como el transporte y/o el uso compartido de instalaciones, entre otras.

Life Cersuds Objetivo mejorar la capacidad de adaptación de las ciudades al Cambio Climático y promover el uso de infraestructuras verdes en sus planes urbanísticos.

Demostrador de un sistema urbano de drenaje sostenible (SUDS). Superficie permeable cuya piel está formada por un sistema innovador, de bajo impacto medioambiental, basado en el empleo de baldosas cerámicas con bajo valor comercial. Implantado en Benicassim.

3º fase PEIV

Documento
Reptes estratègics

*Càtedra d'Innovació Ceràmica
Ciutat de Vila-real*



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

Reptes estratègics

Ejemplos de economía circular en el sector cerámico



El ITC busca reducir la temperatura de cocción de la cerámica para aminorar las emisiones de CO2

CASTELLÓN PLAZA



INTGEOOTHER

Generalitat destina 162.000€ al software del ITC que mejora la aplicación de geotermia en edificios

CASTELLÓN PLAZA



El ITC y el CTAC organizan un taller sobre la aplicación de energías renovables en la edificación

CASTELLÓN PLAZA

3º fase PEIV

Documento
Reptes estratègics



GENERALITAT
VALENCIANA

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

Reptes estratègics

Energía y economía circular

3º fase PEIV

Documento
Reptes estratègics

2020



Reptes estratègics

Economía circular y energía

- **Medidas de Eficiencia energética en :**
 - **Edificios**
 - **Industrias, procesos y envolvente**
 - **Áreas industriales**
 - ...
- **Auditorías energéticas a industrias**
- **Impulso del autoconsumo**
- **Apoyo al desarrollo de Comunidades energéticas locales**

- **Cátedra de Transición energética**
 - **Simbiotic, Jornada 21/11/19**

- **IMPULSO EERR**

3º fase PEIV

Documento
Reptes estratègics

2020



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

3ª fase PEIV

Seguimiento acciones

Indicadores evaluación

Proyectos singulares

Conexión con otras iniciativas

3ª fase PEIV

Seguimiento acciones

Proyectos singulares

2020-2023



GENERALITAT
VALENCIANA

Conselleria d'Economia
Sostenible, Sectors Productius,
Comerç i Treball

Gràcies

Seguim!

3ª fase PEIV

Seguimiento acciones

Proyectos singulares

2020-2023