

*Uneix-te i actua,  
sigues part del canvi circular*

# Catalunya Circular

L'Observatori d'Economia  
Circular

**Mireia Cañellas**

Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural  
Generalitat de Catalunya



[catalunyacircular.gencat.cat](https://catalunyacircular.gencat.cat)  
[@accioclimatica](https://twitter.com/accioclimatica) [@residuscat](https://twitter.com/residuscat)

 **Generalitat  
de Catalunya**



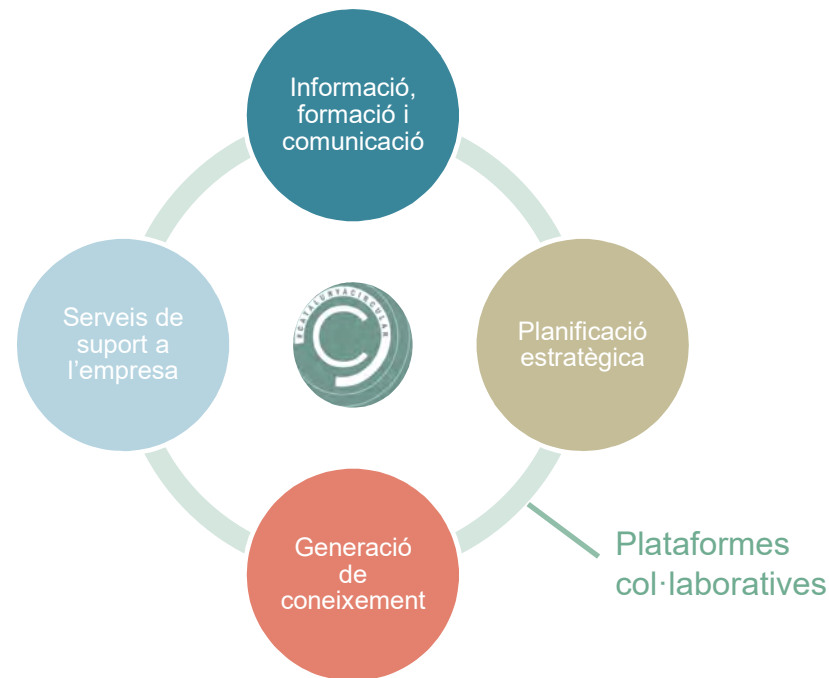
# Catalunya Circular



## Què és?

Un **node d'innovació i punt de trobada** d'empreses, organismes i persones que aporten **solucions, estratègies i instruments** per posar en pràctica i consolidar l'economia circular.

## Què ofereix?



# Membres adherits

38 membres adherits

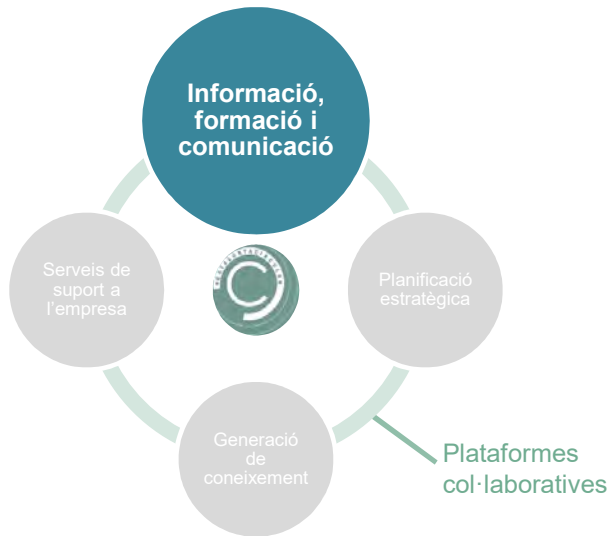


MATERIALS AVANÇATS DE CATALUNYA



# Iniciatives

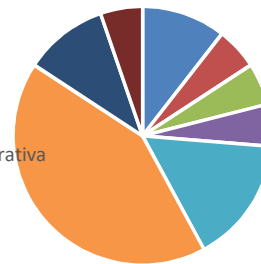
- ✓ **182 iniciatives** circulars, tant d'agents privats com públics.
- ✓ El disseny circular, la reutilització i el reciclatge són els àmbits més presents.
- ✓ Les empreses són els principals promotors d'iniciatives, sigui de forma privada o integrades en partenariats mixtes.



Iniciatives circulars	2023
<b>Total d'iniciatives</b>	<b>180</b>
Sol·lució privada	119
Estratègia pública	23
Partenariat publicoprivat	38

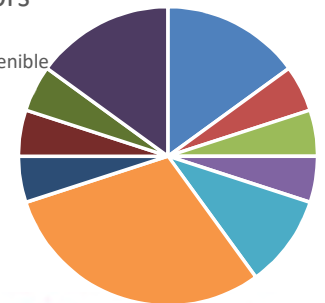
- Disseny circular
- Ecodisseny
- Eines, apps i serveis facilitadors
- Energia verda
- Reciclatge
- Reutilització
- Servitització i economia col·laborativa
- Simbiosi industrial

Tipologia principal

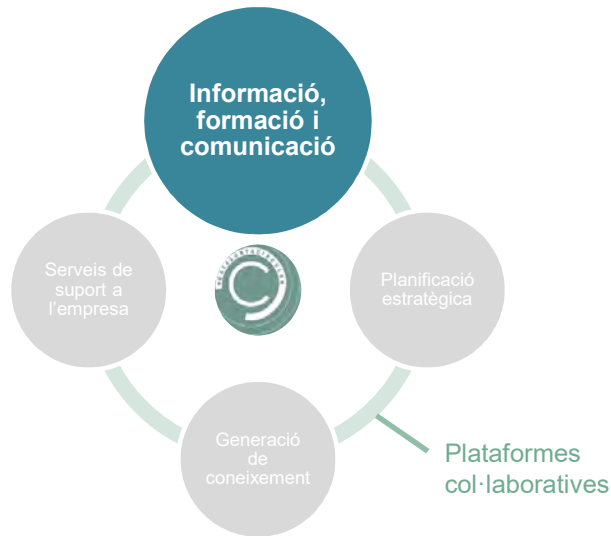


- Alimentació
- Construcció de carreteres
- Indústries relacionades amb la mobilitat sostenible
- Mobilitat
- Multisectorial
- Química, energia i recursos
- Residus - recollida de residus
- Sistemes industrials
- tèxtil
- Textil automoció

Sectors



# Iniciatives



### Estratègies d'Economia Circular

Diseny circular i models de producció
Models d'ús circular
Models circulars de recuperació de valor
Suport circular

### Casos d'èxit

Els textos que apareixen en cada una de les iniciatives provenen directament dels respectius líders.

<h4>Granollers entra en Simbiosi</h4> <p>Support circular: Administració pública i diferents; seguretat social obligatòria; Administració pública</p>	<h4>Gavà circular</h4> <p>Support circular: Subministrament d'aigua, activitats de sanejament, gestió de residus i descontaminació; Empresa</p>	<h4>LIFE-ECORWASTE del subproducte d</h4> <p>Diseny circular i model de producció; Subministrament d'aigua; de residus i descontaminació; Acadèmica; Centre de Recerca</p>
<h4>Peces d'interior de vehicle fetes amb closca d'arròs (Orizite)</h4> <p>Diseny circular i models de producció; Indústria manufacturera; Empresa</p>	<h4>Circular Towel</h4> <p>Models circulars de recuperació de valor; Indústria manufacturera; Empresa</p>	<h4>Primer macro mug més de cotxes</h4> <p>Models d'ús circular; Comerç; Furgons i altres; Indústria; Empresa</p>
<h4>Cessió material en desús</h4> <p>Models d'ús circular; Indústria manufacturera; Empresa</p>	<h4>Destil·lació taladrina: valorització de l'oli Hidràulic</h4> <p>Diseny circular i models de producció; Indústria manufacturera; Empresa</p>	<h4>Destil·lació dissolva d'estators</h4> <p>Models d'ús circular; Indústria manufacturera; Empresa</p>
<h4>Reparació motors de tracció ferroviària</h4> <p>Models d'ús circular; Indústria manufacturera; Empresa</p>	<h4>Substitució de resines per fibres de TMB</h4> <p>Diseny circular i models de producció; Indústria manufacturera; Empresa</p>	<h4>Sistema sostenible abocadors i plantes sòlids municipals</h4> <p>Diseny circular i models de producció; Educació; Acadèmica; Centre de Recerca</p>

« anterior 1 2 3 següent »

### Ampolles més lleugeres

Diseny circular i models de producció; Indústria manufacturera; Empresa

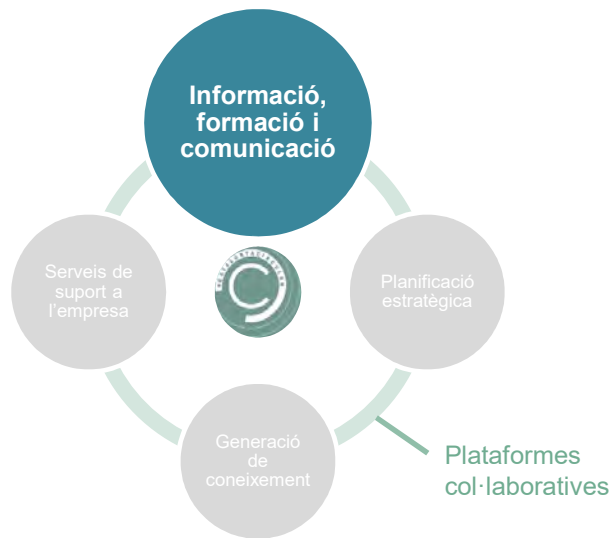
Descripció
Beneficis
Innovació i finançament

**Descripció**

**Beneficis**

**Innovació i finançament**

# Iniciatives



**NEW**

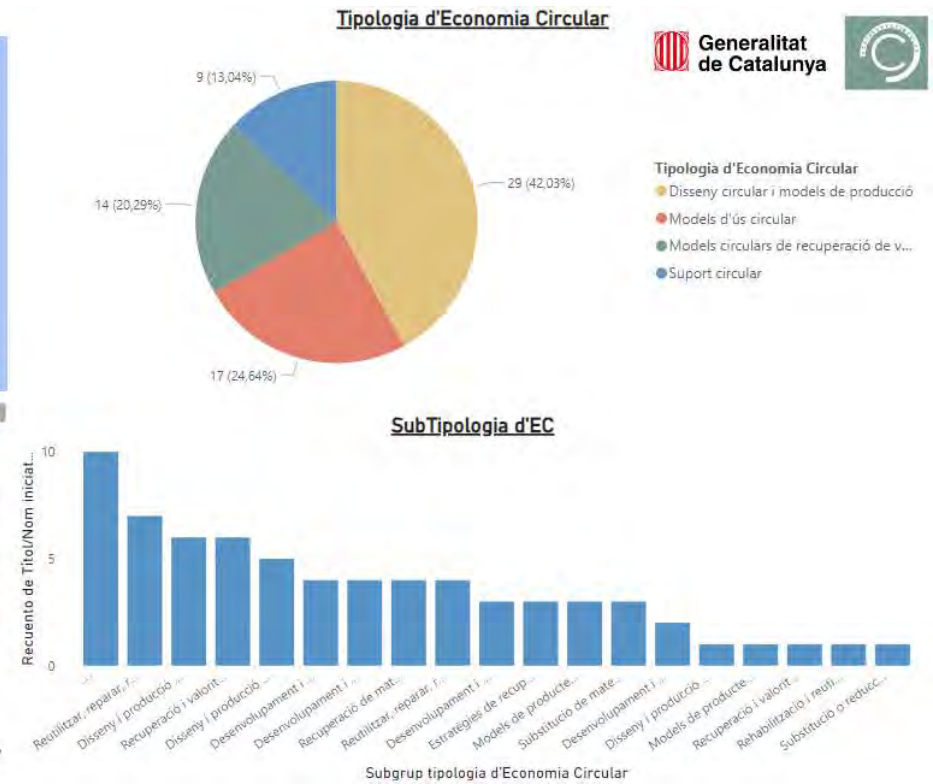
### Ubicació

**Titul/Nom iniciativa**

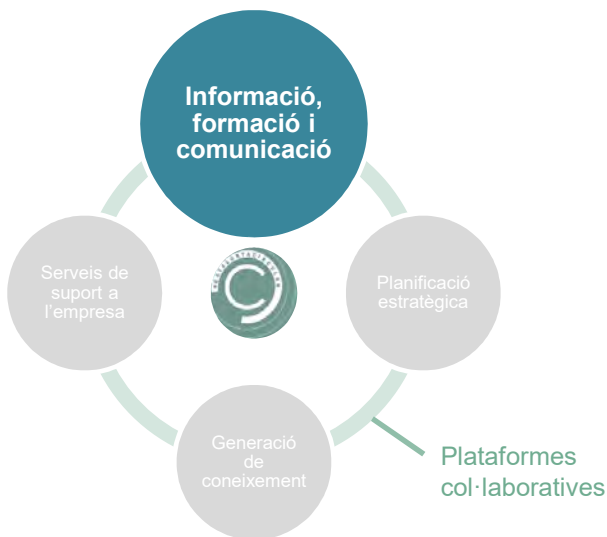
- ALCORKE – Projecte demostratiu per a l'ús de residus de suro per a la fabricació d'escocells i paviments de parcs infantils
- A2CEL - Obtenció de panells d'aïllament acústic al soroll d'impacte en base cel·lulòsica a partir de llots del sector paperer
- Ampolles més lleugeres
- Aplicació en segona vida de bateries de vehicle elèctric
- BIBIO: Fabricació de fils biodegradables mitjançant la mescla de materials respectuosos amb el medi ambient
- BIDONS EGARA, L'envas industrial en l'economia circular.

Search

0 69 69



# Informació en matèria d'economia circular



Resum de l'activitat de Catalunya Circular	2018-2020	2021	2022	2023
Notícies publicades	309	380	394	223
Tuits publicats per @mediambientcat	170	50	32	35
Actes difosos	247	111	148	48
Recursos de sensibilització	130	40	55	40
Visualitzacions al web	9.500		6489	Pendent

## ✓ Actualització setmanal de novetats



**El primer aniversari del Pacte per a la Moda Circular es celebra amb més de 100 signataris** [↗](#)

La celebració del primer aniversari del PMC, que va néixer amb 55 signataris, s'ha pogut celebrar amb 101 signants de les diferents baules de la cadena tèxtil. El PMC va néixer amb la voluntat de sumar i coordinar els esforços de tots els agents de la cadena de valor del tèxtil per donar resposta de forma conjunta i efectiva als reptes del sector; establint objectius comuns i específics per baula i generant instruments que facin possible la transformació cap a un model circular.

26/09/2023



**Catalunya, exemple de circularitat per al govern turc** [↗](#)

Una delegació del govern de Turquia ha visitat Catalunya per conèixer de primera mà com s'hi està desenvolupant la transició cap a l'economia circular, així com per rebre suport i assessorament en aquesta matèria. Durant els cinc dies que dura la visita, diferents associacions i organismes públics explicaran la seva acció en aquest àmbit i organitzaran visites a les seves instal·lacions.

26/09/2023

## ✓ Difusió d'activitats relacionades amb l'economia circular

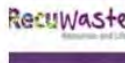


**ZeroWaste PIX — Concurs fotogràfic 2023** [↗](#)

Data: 03.07.2023 a 03.10.2023

Lloc: Concurs en línia

Organitza: L'Agència Europea de Medí Ambient (AEMA)



**Presentar treballs al congrés RECUWASTE 2023** [↗](#)

Data: Fins a 30.09.2023

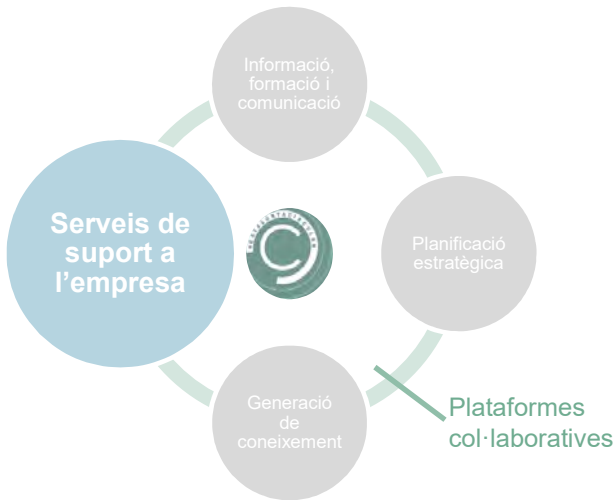
Lloc: Congrés presencial a Mataró

Organitza: RECUWASTE



**Generalitat de Catalunya**

# Informació de support



## ✓ Formació i sensibilització

Cursos

Course cards include:

- Circular Economy of EU Innovation Partnerships Academy** (ANGLES | GENERAL): Course in line with the Circular Economy (CE) or circular economy (CE) model, which implies a circular economy model, adapted to the specific characteristics of the company.
- Circular Economy Courses of Circulab Academy** (ANGLES | GENERAL): Platform with online courses for professionals in the circular economy.
- Circular Economy and the 2030 Agenda of United Nations System Staff College** (ANGLES | GENERAL): Course online with selected professionals in the circular economy.
- Circular Economy: An Interdisciplinary Approach of Jülich University & Research** (ANGLES | GENERAL): Course in line with an interdisciplinary approach to the circular economy.

## ✓ Eines i autodiagnòstics

Autodiagnosi i eines

Tools and diagnostic aids include:

- cecot reimpulsem l'empresa**: Autodiagnosi Economia Circular.
- Circulator**: Autodiagnosi d'economia circular.
- CTI Tool**: Eina per ajudar les empreses a assolir la taxa d'impacte donat.

## ✓ Fonts bibliogràfiques i webs

Vídeos

**El model de l'economia circular:**

PensamENTS Albert Alberich "Claves para afrontar el nuevo escenario de gestión de residuos textiles"

Data de publicació: 27 d'abril del 2023

**La pràctica de l'economia circular:**

Sylvia Calvo BCN & Hilaturas Jesús Rubio

Data de publicació: 03 de gener del 2023

## ✓ Normativa

## ✓ Finançament i Subvencions

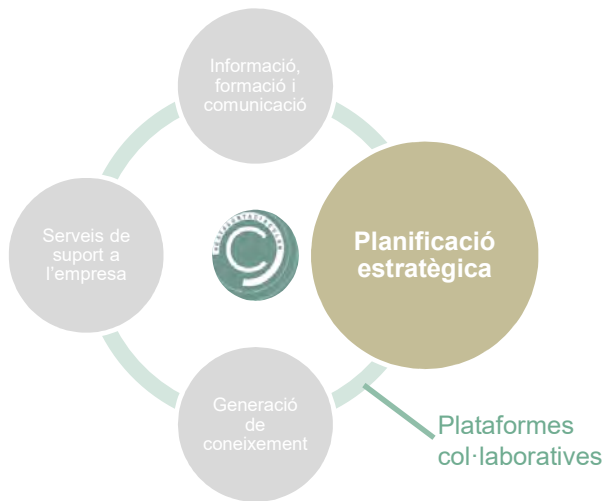
Subvencions d'Economia Circular

Entitat gestora	Ajuda	Descripció	Importos	Termini
ACCIO	<b>Nucleo d'I+D en Economía circular, Ámbito de residuos</b>	Ajuda per a projectes de recerca i desenvolupament relacionats amb els residus, amb l'objectiu d'innovar nous processos a l'empresa o millorar els existents a partir d'innovacions tecnològiques.	intensitat de la subvenció entre el 25% i 100% (fins a 250.000 € per projecte) i amb un pressupost mínim de 120.000 euros.	11 d'octubre de 2023
ACCIO	<b>Nucleo d'I+D Green en clima i clima</b>	Ajuda per a projectes relacionats amb la reducció d'emissions de gasos d'efecte hivernacle i desenvolupament de materials sostenibles, millores del cicle de falguera, avançar en les energies renovables o implantar iniciatives en mobilitat sostenible, entre d'altres.	intensitat de la subvenció entre el 25% i 100% (fins a 250.000 € per projecte) i amb un pressupost mínim de 120.000 euros.	11 d'octubre de 2023



# Full de ruta

## FREEC 2023-2025: 5 eixos, 10 línies d'actuació i 80 accions

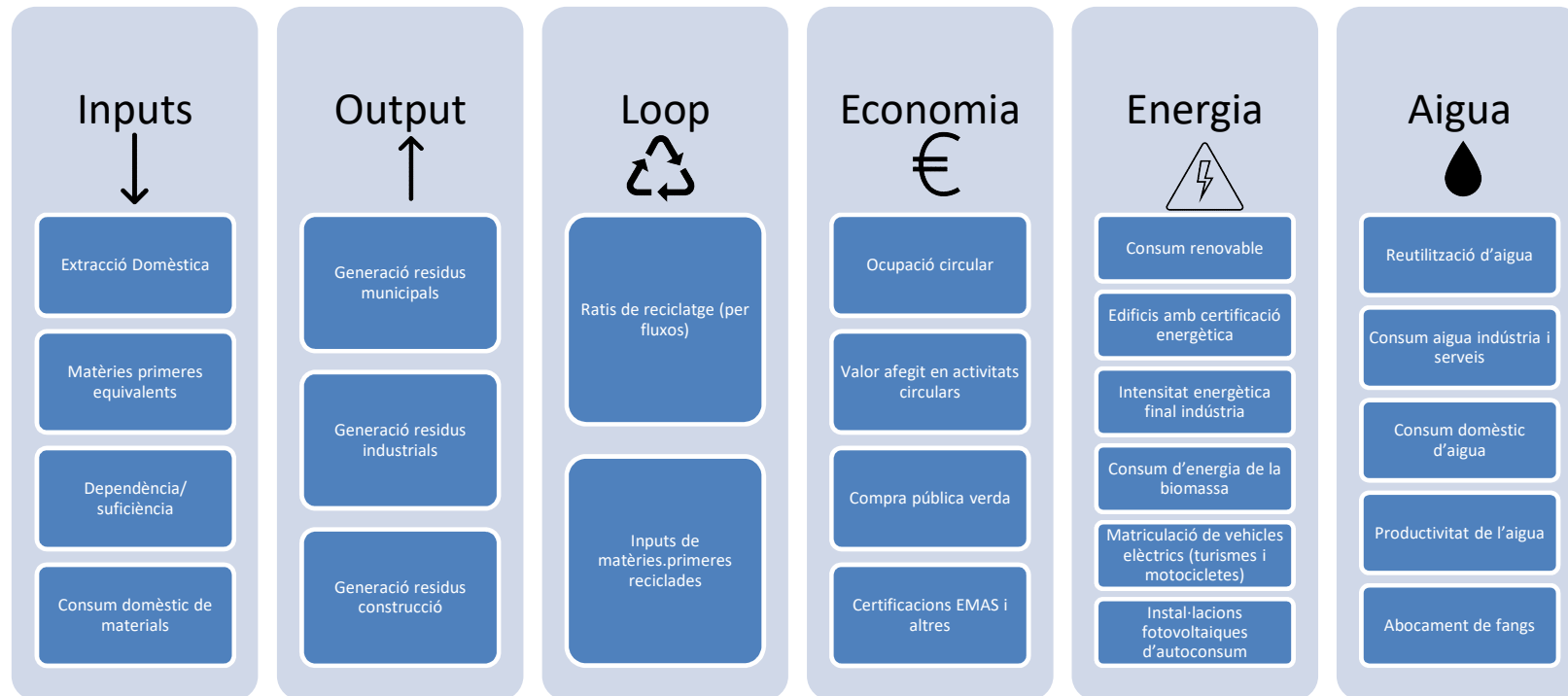


L1. Creació i impuls del Hub Catalunya Circular	
A1.1.	Creació del Hub Catalunya Circular
A1.2.	Redissenyar i gestionar el portal Catalunya Circular cap a una millor usabilitat
A1.3.	Promocionar el Hub Catalunya Circular i gestionar les seves eines de comunicació
A1.4.	Organització d'actes i jornades sobre l'economia circular a Catalunya
A1.5.	Dur a terme anàlisis sobre reptes de circularitat a Catalunya o temàtiques rellevants
A1.6.	Realitzar la tercera edició del Baròmetre d'economia circular de l'empresa catalana

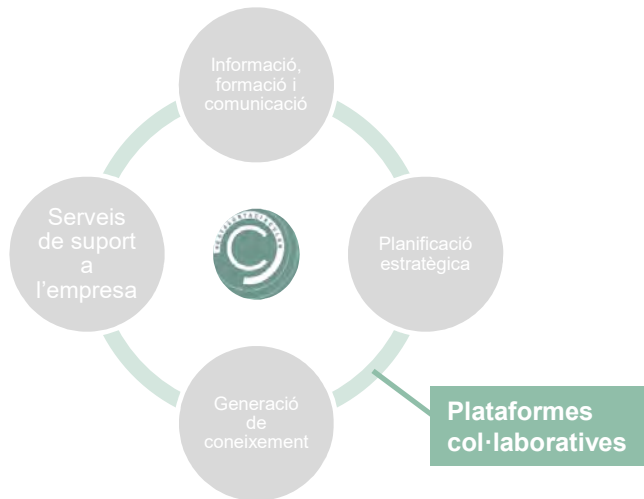
# Indicadors: circularitat del país

24 indicadors en 6 categories: up-bottom

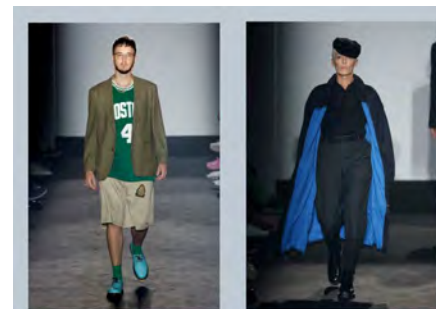
Col·laboració amb IDESCAT, ARC, ICAEN, ACA



# Pacte per a la Moda Circular



**Rebaixar la generació de residu tèxtil**  
(kg/hab./any)



080 Reborn



**Incrementar el % de recollida selectiva del residu tèxtil**



RE-yut-CEL Sylvia Calvo



**Incrementar el % de valorització material del residu tèxtil recollit selectivament**



Reduir Miriam Ponsa

<https://youtu.be/7lOYriWAQjA>

# Activitats de l'Observatori

## 1R CONGRÉS CATALUNYA CIRCULAR

Trobada anual de tots els diversos actors, tant del sector públic com del privat, compromesos en la consolidació de l'economia circular a Catalunya.

El Congrés va donar visibilitat a les diferents estratègies, iniciatives tractores i casos d'èxit sobre com l'economia circular i la innovació suposen avantatges competitiu per a empreses, institucions, empresaris i el país en el seu conjunt.



Conferències i  
taules rodones

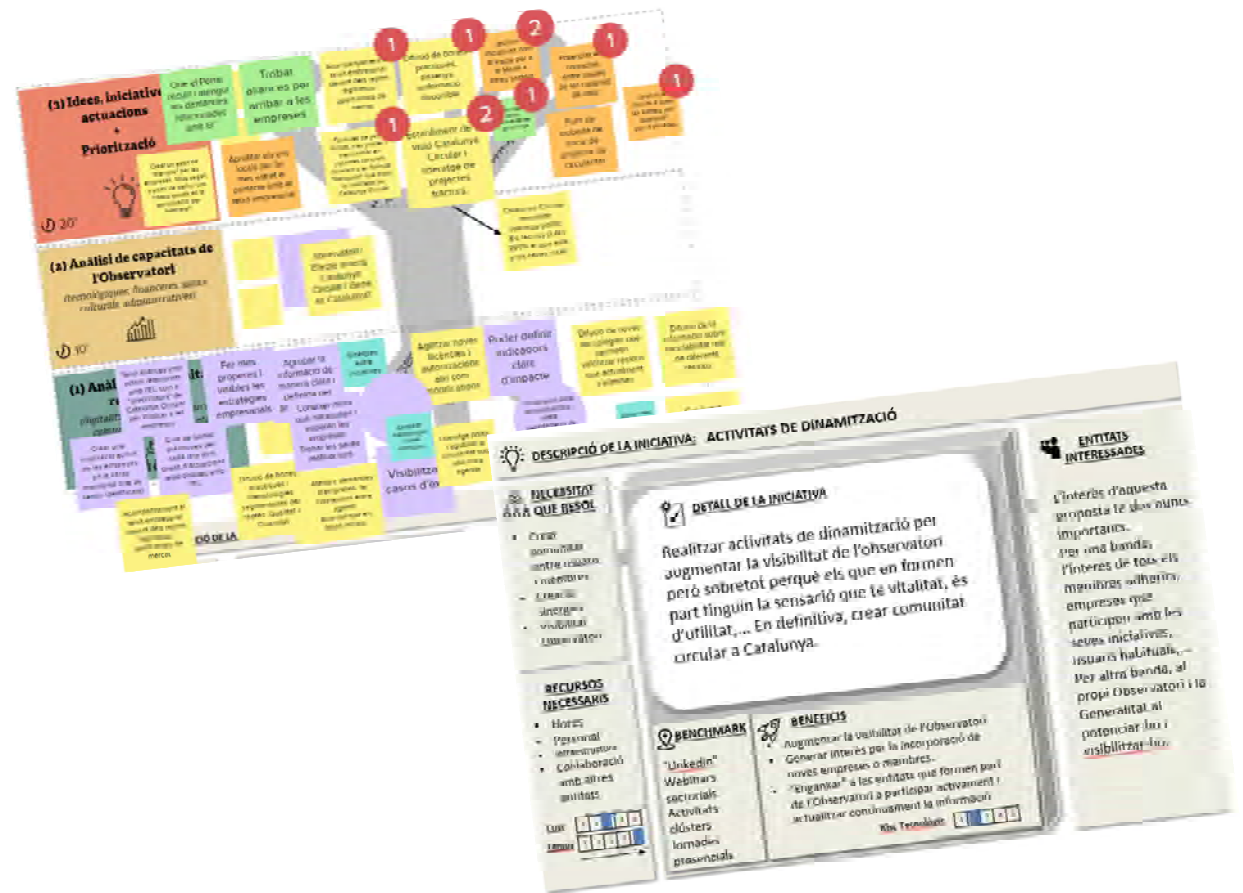


Visites  
tècniques

# Activitats de l'Observatori

## JORNADA DE REFLEXIÓ CATALUNYA CIRCULAR

Trobada d'experts i líders en l'economia circular, per a identificar i prioritzar les potencialitats i capacitats de l'Observatori, d'acord amb les necessitats empresarials i del territori.



IDENTIFICAR NECESSITATS



IDENTIFICAR CAPACITATS I TENDÈNCIES SECTORIALS



GENERACIÓ D'INICIATIVES I ACTUACIONS

## Futures accions

### Futures accions de l'Observatori Catalunya circular:

- Organització del 2n Congrés Catalunya Circular per a promoure l'economia circular a la regió.
- Elaboració i publicació d'un informe detallat amb indicadors clau d'economia circular a Catalunya per a proporcionar una visió precisa del progrés.
- Implementació d'un nou tauler interactiu en Power BI que recopilarà i mostrarà dades de les diverses iniciatives d'economia circular a Catalunya, facilitant l'accés a la informació.
- Revisió i actualització contínua de l'apartat de normatives per a reflectir els canvis i avanços en la legislació relacionada amb l'economia circular.
- Millores i actualitzacions regulars en diferents seccions de la pàgina web de l'Observatori Catalunya Circular per a oferir informació actualitzada i accessible sobre l'economia circular a la regió.

*Uneix-te i actua,  
sigues part del canvi circular*

*T'hi sumes tu també?*

