



**Economia Circular  
al sector Sanitari**  
Estudi Sectorial

Presentació

# JORNADA SOBRE ECONOMIA CIRCULAR AL SECTOR SANITARI

Barcelona, 13/2/2024

Un projecte de:



Amb el suport de:





## El sector sanitari i l'economia circular

- Canvis en el sector (els tractaments, les tecnologies utilitzades, els espais de treball, els tipus de materials adquirits, la manera de consumir, entre d'altres.) > **repercussió en els residus que es generen i en les necessitats per a gestionar-los.**
- Cal tenir **dades i informació** adient per poder treballar en opcions de millora.
- **Marc legal de fa molts anys.**
- **Potencial de ser un actor clau de la transició a una economia circular** (activitat és visible a la ciutadania).



Estudi sectorial (**barreres, potencials millores per fer del sector una activitat més circular, trobar solucions**).

Un projecte de:



Amb el suport de:



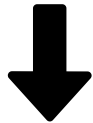
## Objectius del projecte:

- Crear una **Taula de Treball del Sector Sanitari per a l'Economia Circular (TTSSEC)**
- Estudiar l'efectiva **aplicació dels principis de la jerarquia de gestió dels residus** potenciant la prevenció i la reutilització i **millorar la recollida de dades** en relació a la generació i gestió dels residus.
- **Analitzar la normativa** vigent per identificar barreres i oportunitats i fer propostes.
- Estudiar com **trencar les barreres** per a l'aplicació d'accions d'economia circular.
- Estudiar i definir **sinergies amb altres parts interessades**.
- Crear una **base de coneixement** del sector a partir del coneixement i experiència de totes les parts interessades en el projecte.



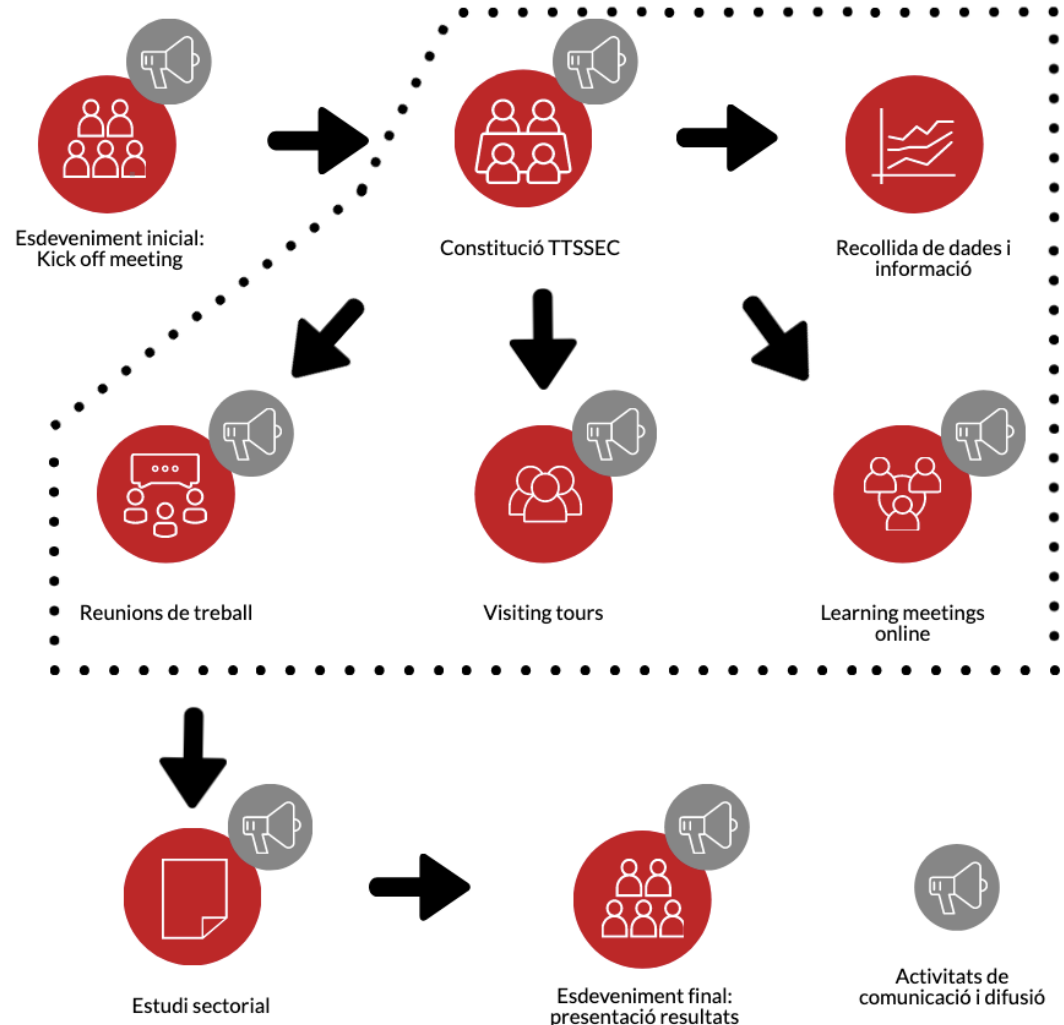
## Planificació i activitats previstes

Octubre 2023



Juliol 2025

Durada del projecte: 22 mesos





**Proveïdors de  
material  
sanitari**



**Plataformes  
de distribució i  
logística**

**Proveïdors de  
materials per a  
la gestió dels  
residus**



**Empreses  
de neteja**



**Agència de  
Residus de  
Catalunya**

**Agència de  
Salut  
Pública**



**Centres  
sanitaris  
Laboratoris  
d'anàlisi**

**ICO**



**Col·legis  
professionals  
(medicina,  
infermeria i  
farmàcia)**



**Unió Catalana  
d'Hospitals**

**Consorti de  
Salut i Social**



**Gestors, agents  
i negociants de  
residus**

**Transportistes  
de residus**



**Biocat**



## Reunió inicial i constitució de la Taula de Treball del Sector Sanitari per a l'Economia Circular (TTSSEC)

- La jornada tindrà l'objectiu de recollir les necessitats i expectatives de les organitzacions participants i identificar les temàtiques de major interès a tractar dins de la TTSSEC.
- Funcionament de la taula i interès en participar a la mateixa.
- Reptes i oportunitats

Un projecte de:



Amb el suport de:





## Taula de Treball del Sector Sanitari per a l'Economia Circular TTSSSEC

- Si hi ha algú que a partir d'aquesta reunió que no vol ser part de la Taula ni rebre les comunicacions que farem sobre les activitats, ens ho pot comunicar avui a veu o per mail.
- Si hi ha algú que es vol afegir a partir d'ara, ens fa una comunicació per mail.

## Recollida de dades i informació

- visites tècniques a alguns centres participants en el projecte
- consulta de la informació ja disponible en les declaracions ambientals dels centres registrats en EMAS
- enquestes
- entrevistes en focus grup als membres de la TTSSSEC.



Aquesta informació es recollirà de manera agregada en l'estudi sectorial.

Un projecte de:



Amb el suport de:







## Reunions de la TTSSEC

- **Reunions periòdiques** (algunes presencials i altres on-line)
- La **propera reunió presencial serà el 5 de juny de 2024** a Barcelona.
- Algunes reunions podran ser amb grups de treball més petits per tal de treballar en qüestions específiques del estudi sectorial.
- Alguna reunió es combinarà amb les “*visiting tours*”.



**5/6/2024,  
Barcelona**

Un projecte de:



Amb el suport de:





## Visiting Tours

**Visites tècniques a instal·lacions** per conèixer de primera mà aspectes tècnics i operatius d'un determinat aspecte relacionat amb l'abast de l'estudi (per exemple, emmagatzematge de materials en entrada, logística interna, gestió dels residus, fabricació d'un producte, etc.)



**15/3/2024, 10 - 12.30**

**Visita planta de tractament de  
residus sanitaris**



## Learning meetings (on-line)

Reunions temàtiques amb persones expertes fora de Catalunya que pugui aportar coneixement sobre experiències a d'altres països o indrets.

**Durada aproximada: 1 - 1,5 hores.**

**Idioma: anglès.**



- 29/2/2024, 10.00 am - Warsaw University of Technology
- 4/3/24, 11.00 am - Dr Anne C Woolridge (UK)
- Converses amb Dinamarca.
- Webinar europeu sobre bones pràctiques sector sanitari (data a definir)



## Estudi sectorial

L'estudi sectorial recollirà els elements clau fruit de totes les activitats dutes a terme en les fases precedents. L'estudi inclourà també un anàlisi de la normativa actual de residus sanitaris i el conjunt de les propostes de millora recollides al llarg del projecte.





## Esdeveniment final

Al final del projecte es durà a terme un esdeveniment final de presentació de resultats.

L'esdeveniment serà obert i permetrà plantejar a les parts interessades si desitgen continuar amb la TTSSEC més enllà del projecte i les modalitats de manteniment i funcionament de la mateixa en futur.



Un projecte de:



Amb el suport de:





## Visites de potencial interès

- Planta de tractament de residus sanitaris.
- Planta de fabricació de sistemes d'esterilització.
- Visita a un centre sanitari amb bones pràctiques d'economia circular implantades
- Visita a un procés productiu (per exemple farma)
- Visita per conèixer alguna solució tecnològica.
- Altres propostes?



Un projecte de:



Amb el suport de:





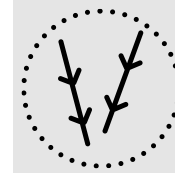
## Reunions temàtiques (on-line)

- Comparativa amb normatives d'altres estats.
- Nous models de tractament de residus (per exemple, tecnologies de pre-tractament in situ)
- Criteris de compra verda
- Novetats del Marc normatiu en relació als residus d'envasos i els SCRAPS
- Altres?



## Instruccions de la jornada

- 7 Taules de 10 persones
- Etiquetes d'identificació
- **1<sup>a</sup> taula de treball (Espines):**
  - ronda de presentació + 10' de treball (temàtica 1)
  - canvi de temàtica (10' de treball)
  - darrer canvi de temàtica (10' de treball)
- **Cafè/networking**
- **Taulell de notícies del sector** (gomets per marcar les notícies de major interès)
- **Mostra de materials**
- **2<sup>a</sup> taula de treball (Roses i Brots)** Canvi parcial de les persones assistents.



Espina



Rosa



Brot



# MOLTES GRÀCIES!

Per altres consultes podeu posar-vos en contacte amb:

[info@clubemas.cat](mailto:info@clubemas.cat)

Gregori Reyes - T. 691505926



Un projecte de:



Amb el suport de:



[ClubEMAS.cat](http://ClubEMAS.cat)