

Roba d'Anada i Tornada

Projecte Economia Circular del Tèxtil Sanitari

Raquel Salas Fernández – Tècnic Mediambiental d'Atenció Primària Delta i Penedès
Presentació de la nova Guia per la Compra pública verda de productes tèxtils _
Agència de Residus de Catalunya - 21 Abril del 2026

Inquietuds Inicials

En la bugaderia de l'Hospital:

- Roba del propi Hospital
- Roba de CAPs i Hospitals ICS
- Roba d'altres entitats

Algunes xifres....

- ❑ 6.000 - 7.000 Kg roba/dia
- ❑ >3.000 Litres aigua/mes
- ❑ 30.000 bosses de plàstic/any

RESIDUS:

- ❑ **2.950 kg Residu tèxtil/any**
- ❑ **28 Tn Residu Plàstic/any**



Buscant aliances....



Comencem a treballar...

AVALUACIÓ
2019

DISSENY
PROTOTIPS
2020

PROVA PILOT
2022

CAMPANYA
DIFUSIÓ
2022-2023

Projecte de “Roba d’Anada i Tornada”

FASE 1. AVALUACIÓ INICIAL

Anualment a l'Hospital:

- 30.000 bosses de plàstic (per diferents usos)
- 3.000 Kg de residu tèxtil
- 28.000 Kg residus de plàstic



Projecte de “Roba d’Anada i Tornada”

FASE 2. DISSENY I ELABORACIÓ PROTOTIPS (2020-2021)



Projecte de “Roba d’Anada i Tornada”

FASE 3: PROVA PILOT (2022)

- ✓ 500 bosses de nanses (Unitat Farmàcia HUB)
- ✓ 300 sacs pel transport de roba bruta (35 CAP)



Projecte de “Roba d’Anada i Tornada”

FASE 4. DIFUSIÓ _ CAMPANYA COMUNICATIVA (2022)



Aquesta bossa està feta amb roba reciclada dels centres de Salut de l'ICS

Aquesta bossa és un exemple del Programa pilot que l'Equip de Medi Ambient ha engatgat a l'Hospital Universitari de Bellvitge, amb la col·laboració de la Fundació Engrunes.

Està basat en el concepte de reciclatge creatiu, és a dir, en l'aprofitament dels objectes per crear nous productes i així donar-los una segona vida. En concret, amb els llençols en desús o que ja no es poden fer servir a les plantes de l'hospital s'han creat bosses o sacs per portar la roba bruta de l'hospital mateix i dels CAP de la zona a la bugaderia de Bellvitge. Amb aquest projecte, no només es redueix el residu tèxtil sinó que també es fomenta la reducció de l'ús de bosses de plàstics.

#ICSverds

Si vols sumar-te al projecte i donar-li més visibilitat, fes-te una foto amb la bossa i comparteix-la a través de les xarxes amb l'etiqueta #ICSverds #ICSostenible #EWWR22 i menciona l'@icscat.

Més informació
<https://www.gencat.cat/ics/informacio/medioambient/medioambient/>
<https://www.gencat.cat/ics/informacio/medioambient/medioambient/>

S/ Institut Català de la Salut



Aquesta bossa és de roba reciclada de l'Hospital
Porta-la sempre per recollir la medicació

¡Escaneja'm!
 Conèix tot el projecte

Generalitat de Catalunya **S/ Institut Català de la Salut**



A l'APMS
REDUÏM | REUTILITZEM | RECICLEM

Reutilitzem llençols i en fem bosses

Roba d'anada i tornada

Generalitat de Catalunya **S/ Institut Català de la Salut**



A l'APMS
REDUÏM | REUTILITZEM | RECICLEM

I ara celebrem la Setmana Europea de la Prevenció de Residus

19-27 novembre 2022

Generalitat de Catalunya **S/ Institut Català de la Salut**

Generalitat de Catalunya **S/ Institut Català de la Salut** **Institut Català de la Salut Metropolitana Sud**

Nota de premsa

Un projecte d'economia circular de l'ICS dona una segona vida als llençols de l'Hospital de Bellvitge

- La prova pilot reutilitzarà fins a 3.000 kg de residu tèxtil amb les que se substituiran gairebé 300.000 bosses de plàstic a Bellvitge usades per a la dispensació de Farmàcia Hospitalària i el transport de roba bruta
- S'han creat dos llocs de treball de mà de Fundació Engrunes per a persones en situació de vulnerabilitat gràcies a l'upcycling o reaprofitament creatiu
- Del 19 al 27 de novembre se celebra la Setmana Europea de la Prevenció de Residus, que enguany promou precisament la sostenibilitat dels tèxtils
- La iniciativa s'emmarca en ICS Verds, l'estratègia de sostenibilitat impulsada per l'equip de Medi Ambient de l'Institut Català de la Salut que promou la mobilitat sostenible, les energies renovables, l'estalvi energètic i la gestió de residus a tota la institució, hospitals i centres sanitaris

L'Institut Català de la Salut (ICS) inicia un projecte d'economia circular amb l'objectiu de salvar el residu tèxtil dels centres sanitaris. Aquest es realitzarà com a substitut del plàstic als hospitals i Centres d'Atenció Primària (CAP). La prova pilot del projecte està donant una segona vida als llençols i cobrellits de l'Hospital Universitari de Bellvitge (HUB), que un cop acabada la seva funció inicial hauran esdevingut residus tèxtils.



Segons dades de l'Agència de Residus de Catalunya, cada persona consumeix entre 21,5 i 26 quilos de roba cada any, i es llença a l'abocador 147.000 tones de residus tèxtils, dels quals només se'n recullen selectivament el 12%.

Gerència Farmàcia ICS Metropolitana Sud
 Informació: mediambient@metropolitansud.ics.cat
 Tel: 937 402 700 / 937 402 701

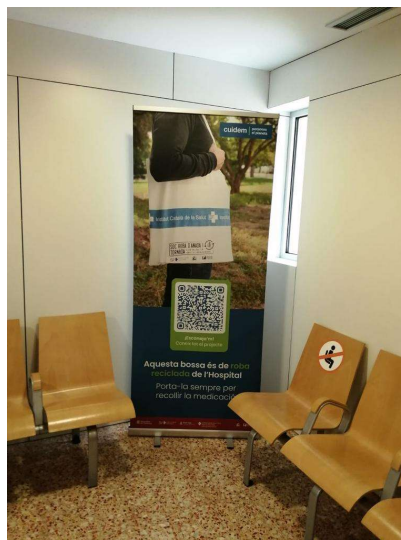
Projecte de “Roba d’Anada i Tornada”

Seguim....

- ✓ 600 uts de Sacs a 70 CAPs per la roba bruta*
- ✓ > 2.000 bosses dispensades per la medicació

Reducció residus:

- 1.500 Kg residu tèxtil
- 200 Kg plàstic



#ICSverds

[#ICSVerds_Roba d'Anada i Tornada](#)

ALTRES INICIATIVES A L'ICS...



Institut Català de la Salut
Terres de l'Ebre

Centre sanitari com l'HUTVC, que genera uns **400 kg** de roba a l'any
Comissió Ambiental i Fundació Social Avant Ebre a través del projecte **Teixint Esperances**

Prevenció de 720 Kg de Residus Textils



Institut Català de la Salut
Atenció Primària
Metropolitana Sud

La solució: "Sóc una nova oportunitat"

Un projecte que impulsa la **reutilització de roba hospitalària**, fomentant la col·laboració institucional i l'empoderament social de **dones en situació vulnerable**.

Transformació

Roba hospitalària en bosses reutilitzables

Col·laboració



AvantEbre

Empoderament

Dones en risc d'exclusió social, amb formació integral

1r Premi CCMC Acció Climàtica i Salut Planetària -
Categoria Hospitals



ALTRES INICIATIVES A L'ICS...

germanstriashospital



2023

1.000 bosses

500 bates quirúrgiques salvades



2021-2024

4.000 nous llençolets

1.200 Kg llençols salvats

 **Generalitat
de Catalunya**

 **Institut Català de la Salut**
Atenció Primària
Metropolitana Sud

EN CONCLUSIÓ....

Amb aquestes iniciatives s'ha aconseguit a l'**Institut Català de la Salut**:

- Convertir un residu post-consum en recurs
- Reduir residus de plàstic d'un sol ús (bosses)
- Allargar vida útil del tèxtil sanitari: maximitzar usos abans del rebuig
- Aplicar l'Ecodisseny a partir del residu tèxtil
- Fomentar la reutilització de bosses i sacs de tela
- Afavorir inclusió persones en risc



Incorporació clausules en el PPT de la contractació del nou servei de bugaderia de l'ICS.



**Generalitat
de Catalunya**



Institut Català de la Salut
Atenció Primària
Metropolitana Sud