

# 3 EXPERIENCIES DE REUTILITZACIÓ EN CORNELLÀ DE LLOBREGAT



Ajuntament de Cornellà  
de Llobregat



# MERCADO DE INTERCAMBIO Y SEGUNDA MANO



## PRIMERA ETAPA 2007-2010

- Iniciativa política
- Se inicia sólo de intercambio
- Subvenciones de prevención de residuos (ARC) que financió los 10 mercados acontecidos desde el 2008 hasta el 2010
- Acto divulgativo-festivo que incorpora otras actividades: talleres de juguetes con materiales reciclados, batukada, carpa informativa sobre prevención de residuos o sobre reparación, muestra de cocinas solares, taller de bolsas con bolsas de plástico, exposiciones, zancudos...

## SEGUNDA ETAPA 2011-2019

- Entre 3 i 6 anuales con presupuesto municipal
- Se incluye en el Plan de Prevención de Residuos 2011-2016 y en el futuro PRGR 2020-2023
- En el 2012 se rebajas costes y actividades
- En el año 2013 se decide introducir la venta de segunda mano. Se intensifica la regulación del funcionamiento
- Se hace coincidir con fiestas de barrio y con la Semana Europea de prevención de residuos



# ORGANIZACIÓN MUNICIPAL

- Organiza
  - Medio Ambiente
- Colaboran
  - Brigada (montaje mesas)
  - Guardia Urbana (carga y descarga)
  - Informática (formularios de inscripción)
  - Cultura (aportación mesas y sillas)
  - Acción comunitaria (fiestas de barrio)
  - Prensa y comunicación (difusión)



# DIFUSIÓ



**mercant d'intercanvi cornellà**

**VINE AL MERCAT D'INTERCANVI:**

**INTERCANVIAR ÉS**

**REUTILITZAR I RECICLAR**

**organitza:** Ajuntament de Cornellà de Llobregat

**amb la col·laboració de:** JO, C'EST NE LLÀ!, Generalitat de Catalunya

**Tenim cura del medi ambient**

**Donem una segona vida als objectes! Evitem residus!**

Saps que comprant productes de segona mà pots estalviar diners?  
I que si tens objectes a casa que no fas servir els pots intercanviar o vendre?

**Reserva gratuïta de parades:**

Les reserves de taula es faran a través del **formulari** disponible al web municipal [www.cornella.cat](http://www.cornella.cat) o al [www.queferacornella.cat](http://www.queferacornella.cat).  
Per més informació podeu escriure a [medi ambient@aj-cornella.cat](mailto:ambient@aj-cornella.cat) o trucar al telèfon 93 475 87 18, de 10 a 14 hores.

Les inscripcions s'iniciaran 10 dies abans de cada mercat i es tancaran el dimecres anterior al mateix.  
Per participar als tallers cal fer inscripció prèvia a les adreces anteriorment indicades.

**CALENDARI MERCAT D'INTERCANVI I DE SEGONA MÀ 2018**  
De 10.30 a 14.00 h

**5 DE MAIG**  
Parc del Canal de la Infanta

**16 DE SETEMBRE**  
Carrer Miranda / Carrer Ramoneda

**13 D'OCTUBRE**  
Plaça de Sant Ildefons

**24 DE NOVEMBRE**  
Plaça de l'Església

**TALLERS DE PREVENCIÓ DE RESIDUS**  
D'11.30 a 13.30 h  
Adreçat al públic familiar

Transforma la lona: fem un test per guarnir el balcó

Els plàstics invisibles: lliurem-nos dels microplàstics

Pintura amb pigments naturals

**organitza:** Ajuntament de Cornellà de Llobregat

**Col·laboren:** Coordinadora d'Entitats Gavarra Lindavista | AV Sant Ildefons  
Coordinadora d'Entitats de Sant Ildefons

# INSCRIPCIONES

- Una única mesa por participante. Entidades, un máximo de dos mesas
- Se inician 10 días antes
- A través del formulario en web municipal
- Las plazas son limitadas y se asignan por orden cronológico de inscripción
- Se tienen que concretar qué materiales se exhibirán el día del Mercado
- Se envía correo de confirmación con normas de funcionamiento, número de mesa y mapa de acceso
- En caso de no poder asistir, se tiene que comunicar 48h antes, si no, podría comportar la exclusión en el siguiente mercado



The screenshot shows the 'cornellà inscripcions' website. At the top, there's a header with the text 'cornellà inscripcions' and a background image of hands holding a pen. Below the header, there are three main sections: 'Com funciona Cornellà inscripcions.', 'Identificar-se', and 'Inscripcions a cursos i activitats'. The 'Com funciona' section has three steps: 1. Registra't, 2. Explora, and 3. Inscríu-te. The 'Identificar-se' section has fields for Email, Password, and Contrassenya, with a 'Registrar-se' button. The 'Inscripcions a cursos i activitats' section has a 'List View' and 'Grid View' toggle. Below this, there's a card for the 'Mercat d'intercanvi i de segona mà de Cornellà' with details like date (23 de novembre de 2019), time (10:30h a 14:00h), and location (Plaça de l'Església). There's a green 'Inscripció' button at the bottom of the card.

# PARTICIPACIÓN

- 2008-2012: media de 20 mesas ocupadas
- A partir del 2012: aumento hasta las 100 mesas
- 2018-2019: disminución hasta un promedio de 60 mesas



## ¿QUÉ TRAER?

- Libros, discos, juegos y juguetes, instrumentos musicales, material informático, AEE, herramientas, ropa...
- Prohibida la venta profesional, los stocks procedentes de tiendas, las artesanías, coleccionistas o anticuarios, animales y alimentos



## ¿CÓMO EXPONERLO?

- La organización dispone de una taula de 1,8x1 m y dos sillas
- La mesa tiene que ser suficiente para exponer todo el material
- Se admite un soporte vertical para exhibir la ropa
- Las cajas o otros elementos de almacenaje no pueden sobrepasar el perímetro de la mesa
- No se puede utilizar el mobiliario urbano o los árboles para exponer productos
- Es recomienda traer un parasol para protegerse del sol y el calor

## FUNCIONAMIENTO

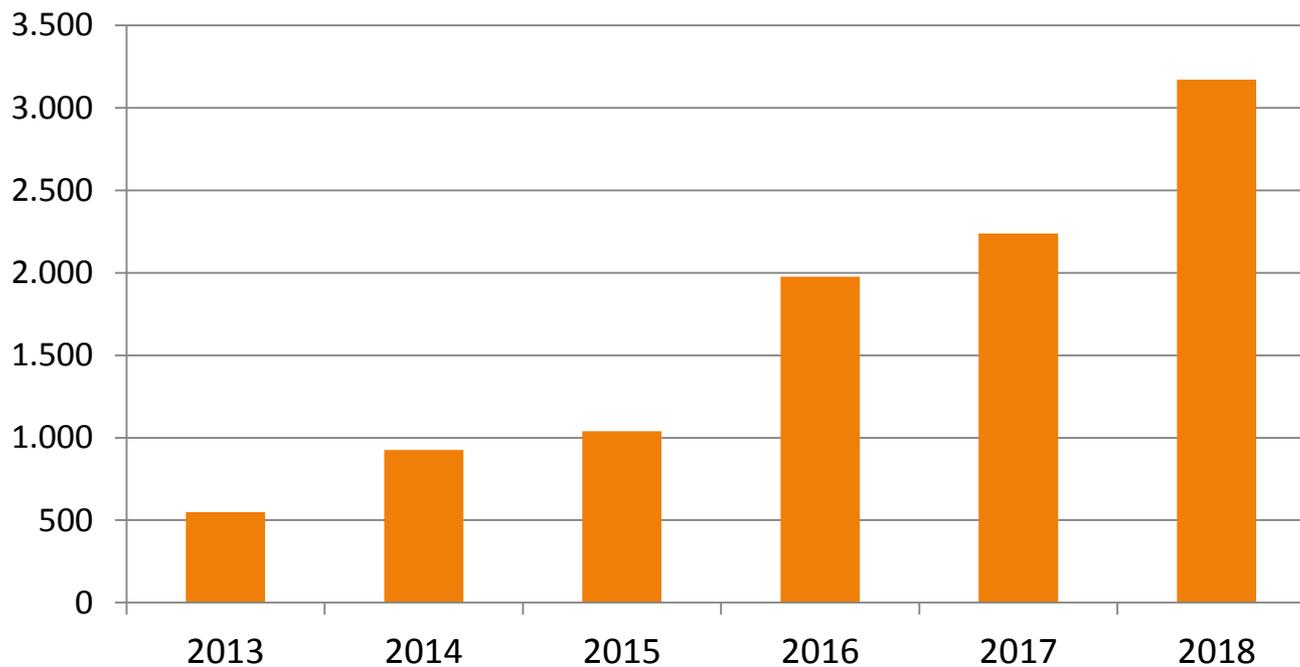
- Horario de 10:30 a 14 h. Las mesas se asignan a partir de 9.30h
- Se fomenta acceso con transporte público y se delimita zona de carga y descarga
- Los participantes se dirigen al punto de información, recogen impreso, se les informa de la ubicación de la mesa y entregan comida para la “Botiga Solidària”
- A las 11h se reasignan las mesas vacías a nuevos asistentes o a los ya presentes
- Para cuantificar los residuos evitados, los participantes registran todos los objetos vendidos o intercambiados



# RESULTADOS



kg de residuos evitados



## COSTES

- 10 primeros mercados subvencionados por la Agencia de Residuos de Catalunya en un 65%. El coste total de estos mercados fue de casi 2.800€ euros
- A partir de 2012 se reduce el coste (en actividades y difusión) a 2.000 € por mercado.
- En 2018 se asumen más costes desde el Departamento de Medio ambiente. El importe por mercado queda en unos 1.600€



Recursos materiales o servicios	Importe (€)
Alquiler de mesas y sillas	300
Propaganda	82
Transporte de materiales	150
<b>TOTAL</b>	<b>532</b>

Recursos técnicos	Horas	Precio/hora	Importe (€)
Dinamización de actividades	25	25	625
Técnica de medio ambiente	10	24	240
Personal de brigada	5 x2	20	200
<b>TOTAL</b>			<b>1.065</b>



## VALORACIÓN

- Muy consolidado
- Frecuentan los objetos exhibidos de baja calidad i/o mal expuestos
- En algunos mercados falta público
- Funciona muy bien en Sant Ildefons
- ¿Hemos de seguir organizándolos?

# OTROS MERCADOS EN CORNELLÀ



## EL MERCADELL

*Reduce, Reutiliza y Recicla  
Únete al movimiento Second Hand*

EL MERCAT MENSUAL DE SEGONA MÀ

# Nou de TRINQUIS

**9a Fira de SeGoNa Mà del Barri Pedró**

Parades de segona mà • Mercat de pagès  
Tallers per a petits i grans • Espai d'experimentació  
Jocs de taula • Dj's • Cantina i molt bon ambient

**DIUMENGE 7 DE MAIG**  
**DE 10 h A 14 h**

# CORNELLA



**SÁBADO**  
10:00 - 14:30

Frente al metro de Sant Ildefons  
L5 (salida ambulatorio)





## DESCRIPCIÓN

El espacio de reutilización social se ubica en la “deixalleria” municipal.

Se inició en abril de 2016 para reutilizar objetos en buen estado de conservación y funcionamiento para destinarlos a cubrir necesidades básicas de personas en situación de vulnerabilidad social autorizadas por los servicios sociales (del Ayuntamiento y de Cáritas).

Durante el año 2019 se han ampliado los criterios de las personas que lo pueden utilizar.



## OBJETIVOS

**AMBIENTAL:** alargar la vida de objetos que aún pueden ser útiles y evitar que se conviertan en residuos. Reducción del consumo de materias primas, energía y emisiones relacionadas.

**SOCIAL:** cubrir necesidades de las personas atendidas por los Servicios Sociales Municipales y de Cáritas y que se encuentran en situación de vulnerabilidad social.

**ECONÓMICO:** conseguir recursos sin coste para los beneficiarios de las entidades sociales y disminuir el coste del transporte y gestión de residuos a plantas especializadas.



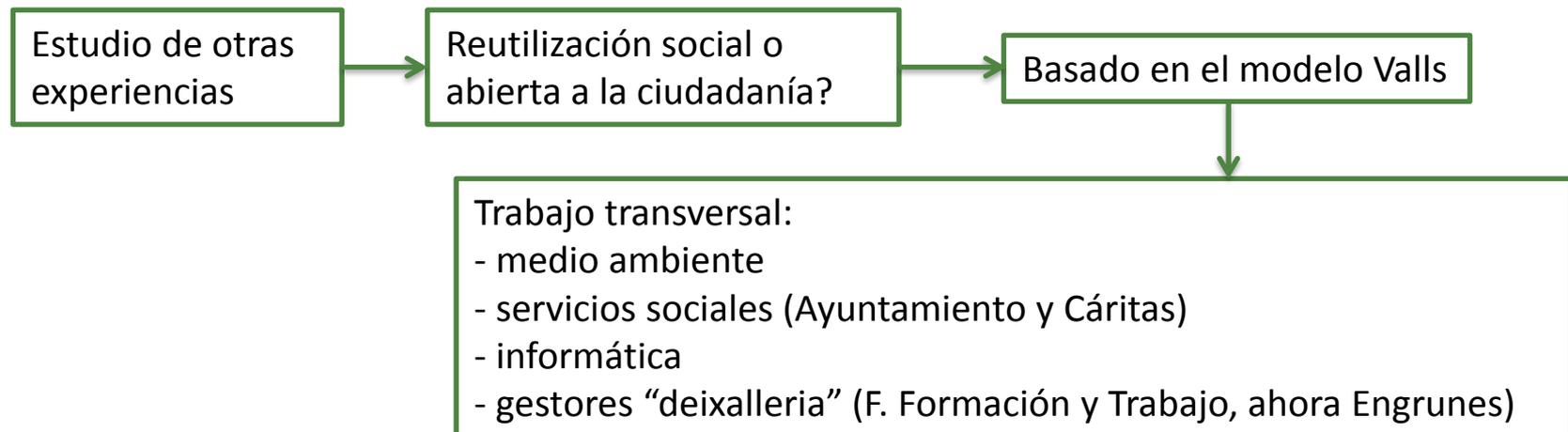
## CONTEXTO Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL SERVICIO

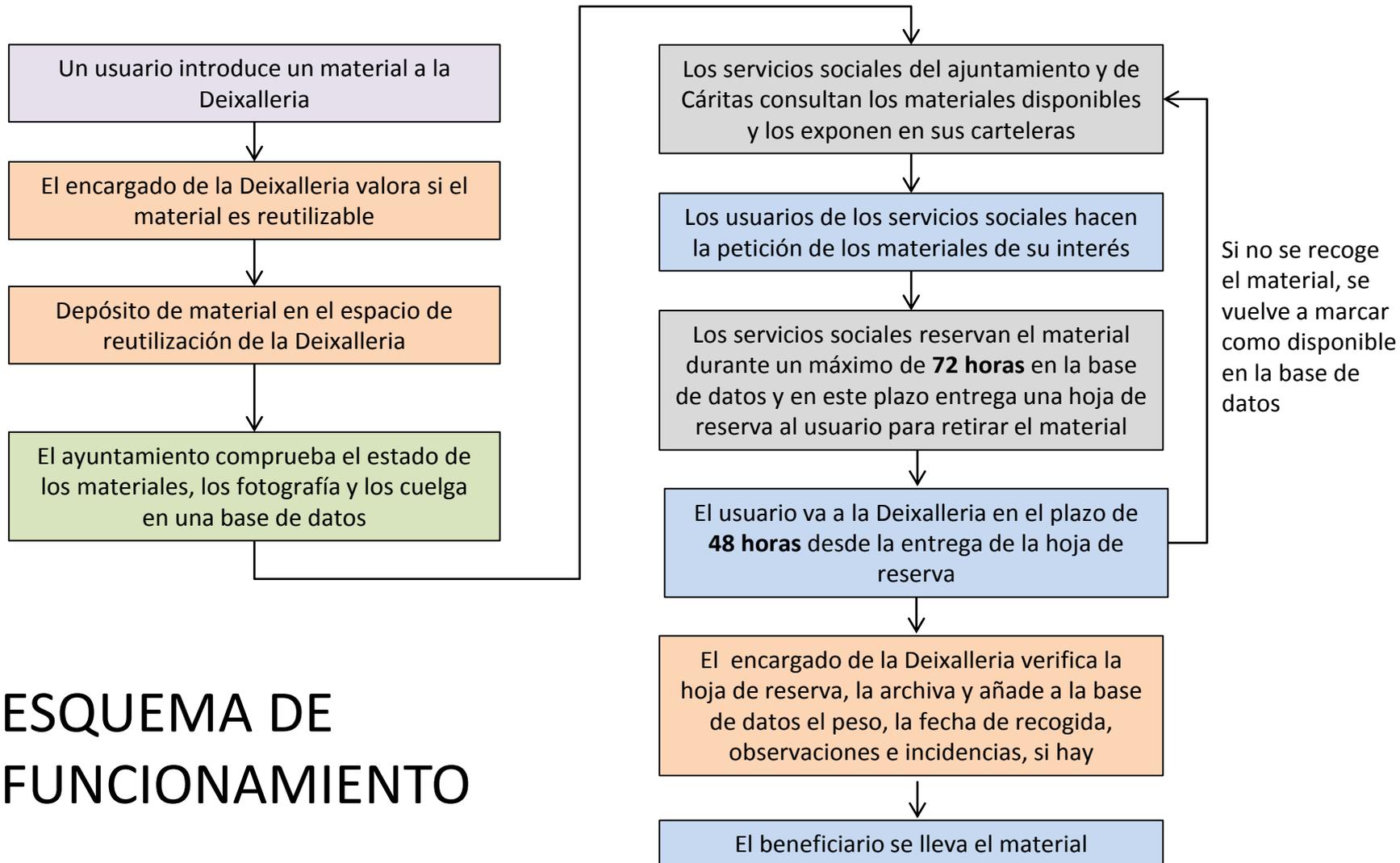
- Plan de Prevención de Residuos 2013-2016

Acción 4.1 Fomento de la reutilización de bienes y productos:

Establecimiento de un sistema de regulación y control del funcionamiento del centro de reutilización vinculado a la “deixalleria” o a algún otro espacio fijo o itinerante.

- Acción incluida como mejora en el contrato del servicio de “deixalleria”.







## CAMBIOS EN EL FUNCIONAMIENTO (2019)

Los objetos nuevos introducidos están disponibles de forma exclusiva para usuarios de servicios sociales durante 4 meses. Los objetos nuevos sólo son visibles en la web con un *login* de servicios sociales.

Posteriormente, los objetos estarán disponibles por cualquier usuario registrado a la aplicación (serán visibles por todo el mundo).

Cualquier ciudadano se podrá registrar como usuario del servicio para solicitar objetos a través de un formulario en la misma web.

Cada usuario registrado solo podrá retirar 1 objeto al mes.

El usuario se compromete a recoger el objeto para uso particular, y a no comercializarlo.



# ELABORACIÓN DE CRITERIOS Y DOCUMENTOS DE CESIÓN

Criterios consensuados con los servicios sociales del Ayuntamiento y de Càritas


Ajuntament de  
Cornellà de Llobregat


**CESSIÓ DE MATERIALS A LA DEIXALLERIA DE CORNELLÀ**

Autoritzem a:

Nom i cognoms	Haga clic aquí para escribir texto.
DNI/NIE	Haga clic aquí para escribir texto.

per recollir els següents objectes de la Deixalleria:

Núm. Identificador <small>(d'acord amb el llistat de l'ajuntament)</small>	Descripció	Unitats	Lliurat?

Observacions en cas de no lliurar el material:

Data d'autorització	Data límit de recollida (48 h)	Data de lliurament
Haga clic aquí para escribir una fecha.	Haga clic aquí para escribir una fecha.	

**CONDICIONS DE LA CESSIÓ:**

- Les persones receptors d'aquests objectes es comprometen al seu bon ús.
- No és permesa la revenda d'aquests objectes.
- En cas de detectar anomalies, les persones receptors quedaran excloses d'aquest programa.

Signatura i segell dels Serveis Socials
Signatura del beneficiari



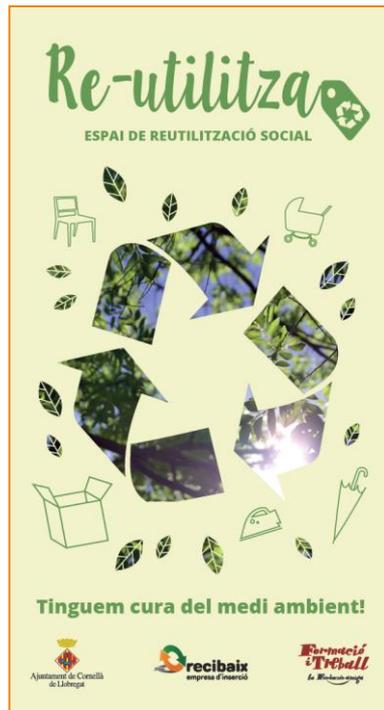
## ESPACIO DE ALMACENAMIENTO



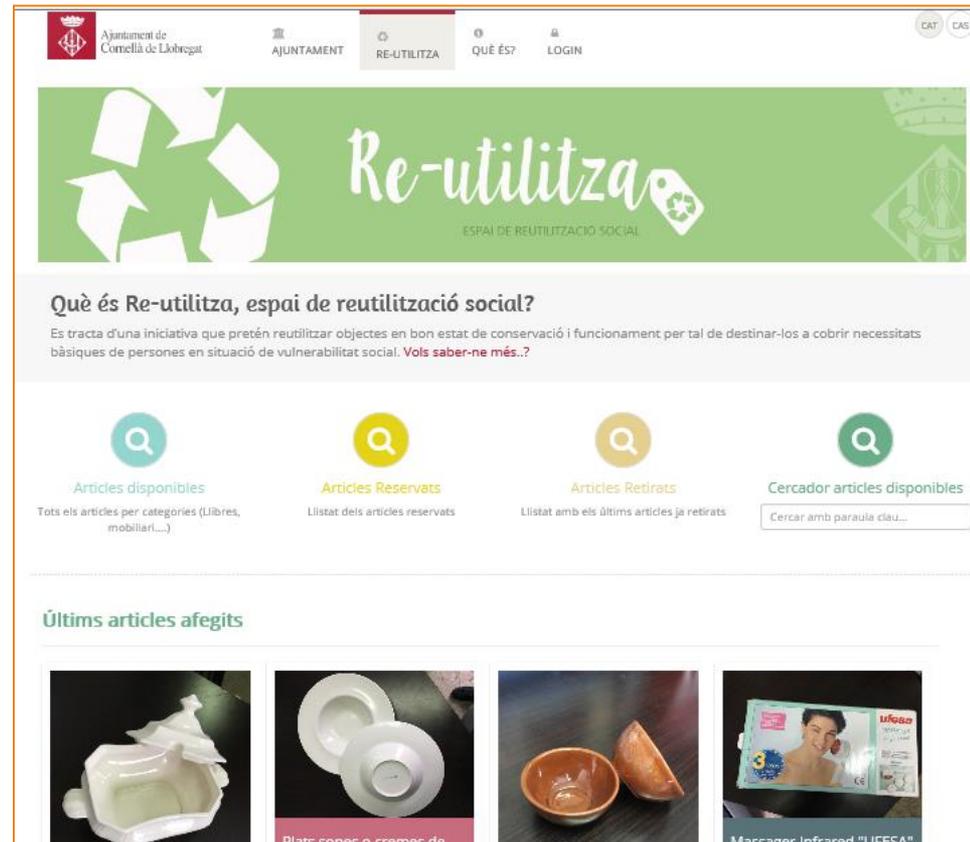


## ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

Banderín identificativo del almacén



Aplicación <http://reutilitza.cornella.cat/>





Aplicación <http://reutilitza.cornella.cat/>

 **Fitxa article** \ *Informació i detalls de l'article*



**COTXET DE NADÓ PLEÇABLE "JANE SONIC EVO"**

Color blau i interior negre

 Dimensions:

 Quantitat: 1

 Data entrada: divendres, 25 agost 2017

**Material de nado**



Mapa            **RIERA**

Estadi Cornellà El Prat        Centre Comercial Splat        Hospital Universitari de Bellvitge

Parc Agrari del Baix Llobregat

Google            



## RESULTADOS (PESO EN KG)

	Introducidos	Retirados	% Reutilización
2016	401,65	241,55	60,14
2017	758,20	552,13	72,82
2018	364,31	419,77	115,22
TOTAL	1.524,16	1.213,45	79,61



## OBJECTOS INTRODUCIDOS POR CATEGORÍAS

Categoría	2016	2017	2018
Utensilios de la casa	47	102	13
Electrodomésticos (AEE)	24	40	23
Otros	8	10	18
Imagen y sonido (AEE)	8	5	10
Material deportivo	7	6	0
Mobiliario	6	18	1
Telecomunicaciones e informática (AEE)	3	0	1
Otros juguetes y juegos	1	8	5
Material de bebé	9	5	8
Juegos electrónicos	0	0	1
<b>Total general</b>	<b>113</b>	<b>194</b>	<b>80</b>



## VALORACIÓN

Buen funcionamiento de la aplicación, que permite un correcto seguimiento de los objetos reutilizados

Pocas peticiones: se hace refuerzo a servicios sociales para que hagan más difusión del servicio y se amplían criterios en abril de 2019

El espacio limita la cantidad de objetos que se pueden almacenar para reutilizar



## ANTECEDENTES

Propuesta de recuperación de quioscos: 2016

Plataforma de participación *Cornellà Opina*

Inventario y análisis de todos los quioscos

Subvención por prevención de residuos a través de la reutilización

Ajuntament de Cornellà de Llobregat

INICI QUÈ ÉS? ENQUESTES REGISTRE / INICI SESSIÓ PRESSUPOSTOS PARTICIPATIUS

Enquesta \ Enquesta d'Opinió de l'Ajuntament de Cornellà de Llobregat

**Tens alguna idea per al teu quiosc?**

De l'1 al 30 d'abril pots fer-nos arribar la teva opinió sobre la possibilitat de destinar els quioscos tancats de la ciutat a d'altres usos.

El procés per aquesta enquesta es va tancar el 30/04/2018

**Gràcies per opinar!**

Aquests són els vostres resultats:

Consulta totes les propostes del procés participatiu a: **Propostes d'usos presentades per a la reutilització dels quioscos**



## SELECCIÓN

- Selección de dos quioscos en base al estado de la estructura y su ubicación
- Retirada de otros



**La Re-Parada**  
Autoreparación y recogida de residuos



**Ludoteca l'Avet**  
Espacio de juego los domingos por la mañana



## ADECUACIÓN DEL ESPACIO

Limpieza y eliminación de elementos innecesarios

Instalación eléctrica

Diseño del mobiliario interior adaptado a la actividad

Identificación externa: creación de una imagen comuna

Adecuación interior: pintura y mobiliario



## SERVICIOS

- Fomento de la prevención y correcta gestión de los residuos.
- Asesoramiento para la autoreparación de objetos
- “Minideixalleria”: espacio fijo de recogida de determinados residuos
- Recogida de objetos para su reutilización
- Información sobre residuos y otras actividades ambientales



## INICIO DEL SERVICIO

Selección de los residuos a recoger

Personal:

- Selección
- Formación

Coordinación recogida de residuos con la “deixalleria” móvil

Programación trimestral de sesiones de asesoramiento



# DIFUSIÓN

## LA RE-PARADA

### Autoreparació i recollida de residus

La Re-parada és un antic quiosc reconverit per oferir serveis dedicats a la prevenció i la correcta gestió dels residus.

**Hi trobareu:**

- Assessorament per a l'autoreparació d'objectes.
- Recollida dels residus especials més habituals.
- Recollida d'aparells en bon estat per tal de ser reutilitzats a través de l'espai Re-utilitza.
- Informació sobre recursos i activitats relacionats amb els residus i el medi ambient.

**Ubicació:** carrer Catalans, 70.

**Horari:** de dilluns a divendres. De 10:30 a 13:00 h i de 17:00 a 19:30 h.

**Residus admesos:**

<b>CABLES ELÈCTRICS</b>	<b>LÀMPADES</b>	<b>PILES I ACUMULADORS</b>	<b>PINTURES I VERNISSOS</b>	<b>HERICIDES I PLAGUICIDES</b>	<b>ADOSSALS I ESPANAS</b>	<b>COSMÈTICS</b>
<b>FERRALLA</b>	<b>RADIOGRAFIES</b>	<b>CARTES DE CASQUET I VIDEO</b>	<b>CD/DVD</b>	<b>CARTUTXOS DE TINTA I TÒNERS</b>	<b>ANELLS INFORMÀTICS I TELEFONIA</b>	<b>ANELLS ELECTRÒNICS I PETITS</b>
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Els residus no admesos s'hauran de portar a la deixalleria.</li> <li>• No és permès deixar residus al costat de la Re-parada fora de l'horari d'obertura.</li> </ul>			
<b>OLIS DE CUINA</b>	<b>CÀPSULES D'ALUMINI</b>	<b>CÀPSULES DE PLÀSTIC</b>				

**Calendari d'assessoraments i activitats ambientals (de 17 a 19:30 h):**

Petits electrodomèstics i aparells informàtics:	Bicicletes:
04 d'abril	16 d'abril
09 d'abril	07 de maig
25 d'abril	30 de maig
02 de maig	18 de juny
16 de maig	
21 de maig	
04 de juny	
13 de juny	
27 de juny	

Ajuntament de Cornellà de Llobregat

CORNELLÀ NATURA

AMB Residus

Generalitat de Catalunya

Agència de Gestió de Catalunya

AMB Residus

MEJOR QUE HOFE

## deixalleries de Cornellà

Les deixalleries són espais on es recullen residus de forma separada perquè puguin ser tractats adequadament, especialment aquells que poden ser tòxics. A la ciutat trobem tres tipus d'espais: la deixalleria fixa, la deixalleria mòbil i la re-parada, les dues últimes de dimensions reduïdes.

### ubicacions i horaris

#### deixalleria fixa

**LLOC**  
Carrer Progrés, 18-20  
08940 Cornellà de Llobregat  
(T. 934 740 894)

**Horari**  
Dilluns a divendres, de 9:00 a 14:00 h i de 16:00 a 19:30 h  
Dissabte i diumenge, de 10:00 a 14:00 h  
Festius tancat

<b>Dilluns</b>	1 Av. Lina Elect / Mn. Andreu
<b>Dimarts</b>	2 Pl. Catalunya / Mn. Andreu
<b>Dimecres</b>	3 Mercat Sant Il
<b>Dijous</b>	4 Troso de Molina / Pl. Almeda la
<b>Divendres</b>	5 Pl. Esglesia

\*Els dies festius no hi ha

#### re-parada

**LLOC**  
Carrer Catalans, 70

**Horari**  
De dilluns a divendres, de 10:30 a 13:00 h i de 17:00 a 19:30 h  
Festius tancat

#### QUÈ HI POTS PORTAR?

- Aparells informàtics i de telefonia
- Bateria de cotxe
- Bombones de gas (fins 5 kg)
- Cables (elèctrics)
- Càpsules de cafè de dosi única d'alumini i de plàstic
- Cartutxos de tinta i tòners
- CD i DVD
- Ferralla i metalls
- Filtres de vehicles
- Fluorescents i bombetes
- Monitors i pantalles
- Olis de cuina
- Olis de motor
- Petits aparells elèctrics i electrònics
- Piles i acumuladors
- Pintures, vernissos i dissolvents
- Productes químics de neteja, de jardineria o de cosmètica
- Radiografies
- Roba i calçat
- Electrodomèstics grans
- Fustes i mobles
- Matalassos
- Plàstic dur (cadires, persianes, canonades...)
- Pneumàtics
- Restes d'obres, terres i runes
- Restes vegetals de la poda
- Vidre pla i armat (finestres, gots, miralls...)

\* Els residus de gran volum només seran admesos a la deixalleria fixa

#### ESPAI RE-UTILITZA

A la deixalleria fixa es troba l'espai re-utilitza, on es poden portar objectes en bon estat que puguin ser reaprofitats. Podran ser sol·licitats per qualsevol ciutadà que els necessiti.

Més informació a <http://reutilitza.cornella.cat/>

#### BONIFICACIONS PER ALS USUARIS

Les persones que facin servir qualsevol de les deixalleries podran obtenir una bonificació de fins a un 14% en la Taxa Metropolitana de Tractament de Residus (TMTR).

Més informació a [www.amb.cat/TMTR](http://www.amb.cat/TMTR)

Ajuntament de Cornellà de Llobregat

AMB Residus

CORNELLÀ NATURA

NETA



## FUNCIONAMIENTO

Recogida de residuos y  
punto de información

De lunes a viernes de  
10:30 a 13:00h y de  
17:00 a 19:30h





# FUNCIONAMIENTO

Asesoría en reparación

*“Reparat” en los municipios*



**Calendari d'assessoraments i activitats ambientals**

**MARÇ**

				1	2	10:30h. 3 Petits aparells elèctrics
4	5	6	17h. 7 Aparells informàtics	8	9	10
11	17h. 12 Bicicletes	13	14	15	16	10:30 a 14 17 Mercat 2a mà. C. Avellaner
18	19	20	17h. 21 Petits aparells elèctrics	22	23	10 a 13h. 24 Festa del Riu Riu Llobregat
25	17h. 26 Bicicletes	27	28	29	30	31

Assessorament en reparació  
 Altres activitats d'interès

Amb el suport de:

AMB i Residus

Agència de Residus de Catalunya

Ajuntament de Cornellà de Llobregat





## RESULTADOS de marzo a octubre de 2019

POR DESTINO	
Recogida Selectiva:	5.025,89 Kg
Reparación:	122,50 Kg
Reutilización:	126,10 Kg
<b>TOTAL</b>	<b>5.272,49 Kg</b>

**TOTAL USUARIOS: 2.799**

POR CATEGORIAS	
Aceites de cocina	3.052,73
Aerosoles y espráis	19,81
Aparatos electrónicos pequeños	511,51
Aparatos informáticos y de telefonía	239,22
Bombillas	49,92
Cables eléctricos	80,53
Cartuchos de tinta y tóner	66,82
Cápsulas de aluminio	203,09
Cápsulas de plástico	68,70
Cintas CD y DVD	109,20
Cintas de casete y video	70,24
Chatarra	148,47
Cosméticos	10,76
Pinturas y barnices	316,87
Pilas y acumuladores	247,23
Otros	25,05
Radiografías	52,34
<b>TOTAL</b>	<b>5.272,49</b>



## PROPUESTAS DE MEJORA

Fomentar más la reparación de objetos

Mejorar el espacio de trabajo para la reparación de objetos: mostrador o mesa de trabajo

Disponer de herramientas de forma fija y personal formado para asesorar en reparación

Mejorar el espacio de información con expositores verticales

Recoger los datos de usuario de “deixalleria” directamente en la Re-Parada

Reproducción del servicio en otra zona de la ciudad

# GRACIAS POR SU ATENCIÓN!

MÁS INFORMACIÓN:

David Calabuig

[dcalabuig@aj-cornella.cat](mailto:dcalabuig@aj-cornella.cat)



Ajuntament de Cornellà  
de Llobregat