

Oferta de recursos per a ens locals

Objectius del suport

- En general, **donar a conèixer** àmbits d'actuació i exemples d'activitats per incorporar la prevenció de residus en la gestió municipal.

- Algunes diferències respecte edicions anteriors.
Model híbrid.



**Recursos virtuals
conjunts no
territorialitzables ***



**Recursos presencials
a sol·licitar pels
ens locals**



Recursos virtuals



- Recursos conjunts no territorialitzables i coordinats entre



- Llançament conjunt d'un cartell interactiu i programació conjunta (*als recursos virtuals, el públic hi podrà accedir virtualment*)
- Els ens locals us hi podreu adherir com a col·laboradors. I suposa:
 - Incorporació del vostre logotip. Qualsevol ens local de Catalunya.
 - Suport en la difusió: cartell interactiu, missatges i programació a les vostres comunicacions, xarxes socials.
 - Possible personalització sota demanda. Llançament conjunt a les vostres xarxes socials, adaptació del cartell per incloure recursos propis.



Recursos virtuals



Possibles apartats:

- Prevenció de residus en general
- Residus invisibles
- Prevenció del malbaratament alimentari
- Residu Zero a Casa
- Reparació

Si ho mirem per tipus de recursos

- Visualitzacions interactives amb accés a recursos educatius
- Youtube live o webinars en directe
- Recull de vídeos
- Reptes / challenge a viralitzar

Si ho mirem per públics

- Ens locals. Coneix projectes al teu territori: mapa.
- Centres educatius
- Públic familiar
- Públic adult



Recursos virtuals



Alguns exemples ja en preparació:

- Traducció dels vídeos sobre Residus invisibles
- Programació de webinar oberts
 - Reparació amb Millor que Nou!  **AMB** Medi Ambient
 - Autoreparació on-line amb Solidança  **Diputació Barcelona**  **Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat**
 - Residu Zero a Casa  **Diputació Barcelona**  **Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat**
 - Altres sobre prevenció del malbaratament alimentari
- Exposició virtual Reduïm residus  **Diputació Barcelona**  **Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat**
- Challenges virtuals Vull un món de colors i sobre prevenció del malbaratament alimentari amb Espigoladors  **Diputació Barcelona**  **Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat**
- ...



Tallers d'autoreparació on-line, amb

Amb el suport



Diputació
Barcelona



Els serveis d'autoreparació proposats a continuació tindran una durada d'una hora i pretenen donar eines a la ciutadania per tal d'aprendre a reparar aparells i objectes i d'aquesta manera prevenir la generació de residus.

La dinàmica de l'activitat es basa en que un tècnic especialista els assessorarà on-line per tal d'aprendre a reparar objectes.

Els tallers s'impartiran a través de la plataforma Jitsi Meet i les temàtiques es podran escollir entre: grans aparells i petits aparells elèctrics i electrònics.

- Taller de manteniment i principals reparacions de petits electrodomèstics
- Taller de manteniment i principals reparacions de grans electrodomèstics



Webinar **Residu Zero a casa** amb

Amb el suport



Taller de divulgació: “Consells per mares i pares per minimitzar els residus a casa durant la situació sanitària actual”.

Durada: 45 minuts.

Actualment passem molt més temps a casa, mostrem pautes i exemples reals dirigits a pares i mares d'infants i adolescents que volen reduir les seves deixalles: bibliografia específica per introduir el tema de la reducció de residus, organització de festes infantils, higiene, gestió de les joguines, de la roba o del material escolar.

Es realitzarà en versió virtual, en streaming i en finalitzar els participants rebran un document pdf amb els continguts del taller.



Webinar **Residu Zero a casa** amb

Amb el suport



**Diputació
Barcelona**



Taller pràctic: "Tècnica Furoshiki: eliminem residus a l'hora de fer regals o de portar aliments fora de casa".

Durada: 45 minuts

Es mostraran continguts digitals mitjançant una presentació Power Point i els assistents podran realitzar la part pràctica amb el material que es facilita.

Es demanaria inscripció prèvia amb un màxim de 25 usuaris i s'enviaria l'enllaç corresponent de la plataforma meet.jit.si/.



Recursos presencials



A sol·licitar per a ens locals i entitats consorciades o mancomunades de gestió de residus de la província de Barcelona

Objectius del suport

- Oferir **suport complementari** als municipis interessats en participar en la **Setmana Europea de Prevenció de Residus** i en impulsar accions a curt i llarg termini en aquest àmbit.
- Garantir **l'activitat presencial** de la campanya, i a l'hora garantir les condicions de **seguretat, higiene i salut pública** fruit de la COVID-19



Línies de recursos presencials ofertats per



Diputació
Barcelona



**1. Prevenció del malbaratament
d'aliments a les escoles** (1 recurs)



2. Reutilització i reparació (2 recursos)

Altres recursos presencials en estudi per
adequar al protocol COVID-19



Prevenició del malbaratament alimentari



Taller de sensibilització per joves i infants al territori



#EL MENJAR
NO ES LLENÇA



Diputació
Barcelona



#ELMENJAR
NO ES LLENÇA



Diputació
Barcelona



Tallers de sensibilització per joves i infants al territori

Oferim tallers on treballarem d'una manera transversal i amb un prisma transformador el malbaratament alimentari i la “motxilla” invisible que genera al llarg de la cadena.

- Què és el malbaratament alimentari?
- On es genera?
- Quines conseqüències ambientals, socials i econòmiques comporta?
- Quina és la motxilla invisible que comporta el malbaratament alimentari?

Entre tots i totes reflexionarem entorn les conseqüències ambientals, socials i econòmiques que en deriven i generarem un espai on, a través de diverses dinàmiques, pensarem possibles solucions per a capgirar aquesta problemàtica global!

Duració: 1:00-2:00 hores

Participants: infants i joves

Material: podem fer el taller a qualsevol aula o espai exterior. Preferiblement amb suport de projector i ordinador, però no és imprescindible. Espigoladors portem tot el material necessari per a l'activitat.



Generalitat
de Catalunya



Agència de
Residus de
Catalunya



Diputació
Barcelona



AMB Medi Ambient



COAMB
Col·legi d'Ambientòlegs
de Catalunya



Xarxa
de Ciutats i Pobles
cap a la Sostenibilitat



#ELMENJAR
NO ES LLENÇA



Diputació
Barcelona



Tallers de sensibilització per joves i infants al territori

Diferents temàtiques:

- Taller Del camp a la taula: aprofita els aliments, rebel·la't pel clima
- Taller #elmenjarnoesllença
- Taller La motxilla del malbaratament
- Xerrada sobre aprofitament alimentari

Diferents edats:

- Taller infants – de 6 a 12 anys
- Taller joves – d'11 a 18 anys
- Taller per a totes els públics



Generalitat
de Catalunya



Agència de
Residus de
Catalunya



Diputació
Barcelona



AMB Medi Ambient



COAMB
Col·legi d'Ambientòlegs
de Catalunya



Xarxa
de Ciutats i Pobles
cap a la Sostenibilitat



#EL MENJAR
NO ES LLENGA



Diputació
Barcelona



Tallers de sensibilització per joves i infants al territori

Diferents nivells d'interacció

Podem fer el taller de manera presencial respectant totes les mesures preventives, on-line des de classe i on-line des de casa! Ho farem a través de webinars amb vídeos i jocs interactius. A més, disposarem de material didàctic per seguir treballant aquesta problemàtica des de classe.

Format 1: taller presencial sense interacció entre tallerista i joves, a l'aula o al pati, i interacció entre el grup bombolla

Format 2: taller presencial sense interacció entre tallerista i joves ni entre els joves. A l'aula o pati

Format 3: Tallerista connectada online per videoconferència i els i les joves a l'aula. Pot haver-hi imatge de l'aula o no haver-hi. Imprescindible el so de l'aula i la connexió a internet + projecció a l'aula

Format 4: Taller webinar amb la plataforma digital triada per l'escola amb doble canal de vídeo i so (els i les talleristes veuen també als alumnes i interactuen amb ells). Alumnes es connecten des de casa.

Format 5: Taller-webinar sense vídeo dels i les joves.

Format 6: taller-webinar amb vídeos i un xat per interactuar.

Format 7: formació al professorat per poder fer el taller de manera autònoma

A més, disposarem de material didàctic per seguir treballant aquesta problemàtica des de classe.

El format del taller pot canviar en l'últim moment (fins el dia abans de la seva realització) atenent a les circumstàncies sanitàries actuals.

En el cas de triar formats 5-7 hi ha possibilitat de fer-ho a l'hora a més d'una aula.



Generalitat
de Catalunya



Agència de
Residus de
Catalunya



Diputació
Barcelona



AMB Medi Ambient



COAMB
Col·legi d'Ambientòlegs
de Catalunya



Xarxa
de Ciutats i Pobles
cap a la Sostenibilitat



#EL MENJAR
NO ES LLENÇA



Diputació
Barcelona



Tallers de sensibilització per joves i infants al territori

- 1. Taller Del camp a la taula: aprofita els aliments, rebel·la't pel clima!** Els i les joves empatitzen ràpidament amb les injustícies climàtiques i socials que estan vivint en l'actualitat. Una d'elles és el malbaratament alimentari i el que comporta a nivell climàtic i social el fet que llencem tants aliments a les escombraries. Per això proposem un taller de generació d'idees on siguin els i les joves qui trobaran solucions transformadores per a reduir les pèrdues alimentàries i fomentar la cultura de l'aprofitament
- 2. Taller #elmenjarnoesllença:** Moltes fruites i verdures acaben a les escombraries per no complir amb els criteris estètics de mercat, però són igual de delicioses. A través de vídeos i dinàmiques aprendrem mirar la imperfecció amb uns altres ulls i anirem reflexionant entorn la importància de l'aprofitament alimentari. Mitjançant dinàmiques de creació de contes il·lustrats donarem veu als personatges de la nostra història perquè ens expliquin que el menjar no es llença!
- 3. Taller la motxilla del malbaratament** El malbaratament alimentari a més de l'impacte que genera per si sol, comporta el malbaratament i rebuig de tots els recursos destinats a la producció, distribució i transformació dels aliments. A través de dinàmiques aprendrem a quantificar el malbaratament alimentari i la motxilla associada a aquest.
- 4. Xerrada sobre aprofitament alimentari:** Què podem fer nosaltres per a reduir el malbaratament alimentari a la nostra vida quotidiana? A través vídeos i dinàmiques crearem un espai de debat per a reflexionar entorn el malbaratament alimentari. A més compartirem diferents trucs per aprofitar al màxim els aliments des de casa i vàries iniciatives que han sorgit per a trucs reduir les pèrdues



Generalitat
de Catalunya



Agència de
Residus de
Catalunya



Diputació
Barcelona



AMB Medi Ambient



COAMB
Col·legi d'Ambientòlegs
de Catalunya



Xarxa
de Ciutats i Pobles
cap a la Sostenibilitat



Reutilització i reparació

Servei **d'autoreparació**, amb

La Reparatruck

- a) Petits electrodomèstics
- b) Bicicletes

La Didaltruck

- a) Tèxtil

En format d'atenció individualitzada o taller en grup. Sempre a l'aire lliure





REPARA TRUCK

Servei mòbil
d'autoreparació



La Reparatruck consisteix en un servei d'**assessorament** tècnic en l'autoreparació de **petits aparells elèctrics i electrònics** i **bicicletes**, gratuït per a la ciutadania.

Es tracta d'un vehicle amb un tècnic, eines i mitjans necessaris per poder portar a terme les reparacions.

L'objectiu és **apoderar la ciutadania** en la **reparació** i fomentar un **canvi d'hàbits de consum**, per poder allargar la vida útil dels objectes. Així, les persones assistents puguin reparar elles mateixes el seu objecte amb l'ajuda dels mitjans que tindrà a disposició.



REPARA TRUCK

Servei mòbil
d'autoreparació



Públic objectiu: públic general, enfocat a persones interessades en el medi ambient i/o les reparacions

Durada / horari: Durada del servei són 3 hores, programable en horari comercial

Lloc / espai: Via pública, es requereixen uns 30m². Es recomana que sigui un espai amb visibilitat i amb gran afluència de vianants

Nombre d'assistents: no cal inscripció prèvia, s'atendrà en ordre d'arribada, en l'horari que es programa el servei

**En cas de situació sanitària adversa per coronavirus, caldrà fer inscripció prèvia.*

Hi haurà requeriments per a l'Ajuntament o ens local



La Didaltruck consisteix en un servei d'**assessorament** tècnic en arrajaments i upcycling **tèxtil**, gratuït per a la ciutadania.

Es tracta d'un vehicle amb una costurera, les eines i els mitjans necessaris per poder portar a terme els arranjaments o les transformacions.

L'objectiu és **apoderar la ciutadania** en la **reparació** i fomentar un **canvi d'hàbits de consum**, per poder allargar la vida útil de la roba. Així, les persones assistents puguin reparar elles mateixes la seva peça de roba amb l'ajuda dels mitjans que tindrà a disposició.



Públic objectiu: públic general, enfocat a persones interessades en el medi ambient i/o les reparacions

Durada / horari: Durada del servei són 3 hores, programable en horari comercial

Lloc / espai: Via pública, es requereixen uns 30m². Es recomana que sigui un espai amb visibilitat i amb gran afluència de vianants

Nombre d'assistents: no cal inscripció prèvia, s'atendrà en ordre d'arribada, en l'horari que es programa el servei

**En cas de situació sanitària adversa per coronavirus, caldrà fer inscripció prèvia.*

Hi haurà requeriments per a l'Ajuntament o ens local



Diputació
Barcelona



Generalitat
de Catalunya



Agència de
Residus de
Catalunya



Mesures preventives COVID-19 (Reparatruck/Didaltruck)

- Tècnic/a: ús de mascareta, pantalla protectora i guants
- Persones usuàries: ús obligat de mascareta higiènica, neteja de mans amb gel hidroalcohòlic (abans/després servei), respectar la distància de seguretat i les indicacions de la persona tècnica.
- Es podran atendre un màxim de dues reparacions de forma simultània per poder assegurar les necessitats de distància i desinfecció d'espai i eines.
- Es podrà atendre a un grup en format taller. Es marcarà la plaça amb els llocs on ocupar. Cal el suport de l'ajuntament / ens local per delimitat l'espai. Més superfície.
- Abans i després de cada ús es desinfectaran les eines i espai de treball
- Hi haurà un llistat de les persones usuàries, amb el respecte de la protecció de dades, a disposició de les autoritats, en cas de necessitat de rastreig de contactes.
- Possibilitat d'agafar torn (presencial) en cas que hi hagi espera per utilitzar el servei
- Es farà arribar a l'ens local el **PLA DE CONTINGÈNCIES DAVANT L'EXPOSICIÓ AL CORONAVIRUS (SARS-COV-2) - REPARATRUCK**



Generalitat
de Catalunya



Agència de
Residus de
Catalunya



Diputació
Barcelona



AMB Medi Ambient



COAMB
Col·legi d'Ambientòlegs
de Catalunya



Xarxa
de Ciutats i Pobles
cap a la Sostenibilitat



Webinar

Oferta de recursos per a ens locals

Exposició *Reduïm residus*



Diputació
Barcelona





Exposició ***Reduïm residus + visita*** *(sempre que les condicions sanitàries ho permetin)*



Descripció

Reduïm residus! és una exposició que vol donar a conèixer als visitants les característiques i la importància de la gestió dels residus, per tal d'afavorir i incrementar la participació de la ciutadania en la presa de decisions ambientals. (A part, l'exposició es troba disponible tot l'any)

Públic: Públic escolar (cicle mitjà i superior d'educació primària, educació secundària obligatòria i post obligatòria i nivells equivalents), públic general i col·lectius interessats

Format: 5 mampares de fusta plegables amb diversos plafons cadascuna. Cada mampara fa 1,80 m d'alçada per 0,70 d'ample.

Inclou 1 visita comentada amb protocol COVID-19



Exposició *Reduïm residus*



Requisits de l'espai

Aquesta exposició està pensada per a ser exposada únicament en espais interiors.

Espai expositiu d'uns 80 m². *A valorar si cal més espai en funció de l'aforament previst per les visites i marcar espais i distàncies a terra.*

L'exposició és modular i pot instal·lar-se de forma fraccionada en diversos espais més petits, com ara un passadís ample, sempre protegits però de eventuais desperfectes provocats pel trànsit de persones o objectes, i amb lloc suficient per a una visita relaxada.

Sala de muntatge a peu de carrer o amb accés amb muntacàrregues.

Bona il·luminació general de la sala.

Més informació: <https://www.diba.cat/web/mediambient/reduim-residus->



Característiques de l'oferta i condicions



Diputació
Barcelona

- Tallers oferts per l'Oficina Tècnica d'Educació i Promoció Ambiental de la Diputació de Barcelona.
- Peticions de recursos a través de la secretaria tècnica de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat ([formulari on-line](#)).
- Tallers a celebrar entre el **9 de novembre al 13 de desembre de 2020**, ambdós inclosos.
- Es **prioritzaran** en cas de limitació de recursos els tallers a celebrar del 21 al 29 de novembre.





Característiques de l'oferta i condicions

- D'entre els diversos recursos ofertats, s'atorgarà **un taller per municipi**.
- L'ens local haurà d'organitzar, com a mínim, una **actuació d'iniciativa municipal** o aportar recursos propis (econòmics, tècnics i/o humans) per al seu desenvolupament, en el marc dels objectius descrits.
- Es prioritzaran els suports a accions que incorporen el recursos sol·licitats en una actuació d'iniciativa municipal.
- Per tant, us demanem que especifiqueu, en el espais adjunts del Formulari, les característiques generals de la iniciativa, o també els recursos propis que aportareu per complementar els recursos sol·licitats.





Característiques de l'oferta i condicions

- D'entre els diversos recursos ofertats, s'atorgarà **un taller per municipi**.
- L'ens local haurà d'organitzar, com a mínim, una **actuació d'iniciativa municipal** o aportar recursos propis (econòmics, tècnics i/o humans) per al seu desenvolupament, en el marc dels objectius descrits.
- Es prioritzaran els suports a accions que incorporen el recursos sol·licitats en una actuació d'iniciativa municipal.
- Per tant, us demanem que especifiqueu, en el espais adjunts del Formulari, les característiques generals de la iniciativa, o també els recursos propis que aportareu per complementar els recursos sol·licitats.





Característiques de l'oferta i condicions



1. Els recursos i suport són **complementaris** a activitats que el propi ens local organitzi i promogui.
2. Els recursos s'assignaran per ordre de petició i en funció de la disponibilitat.
3. Recursos disponibles fins a esgotar pressupost. Sense data límit de tancament del formulari i flexibles als canvis fruit de la situació sanitària.





Procediment

Donar-se d'alta com a participant a la Setmana Europea de la Prevenció de Residus
(<http://sdr.cat/>)

Veure **l'Oferta de recursos**

Adheriu-vos a la **programació de recursos virtuals conjunts**

Fer les **peticions de suport i recursos presencials.**





Webinar

Oferta de recursos per a ens locals

Moltes gràcies

