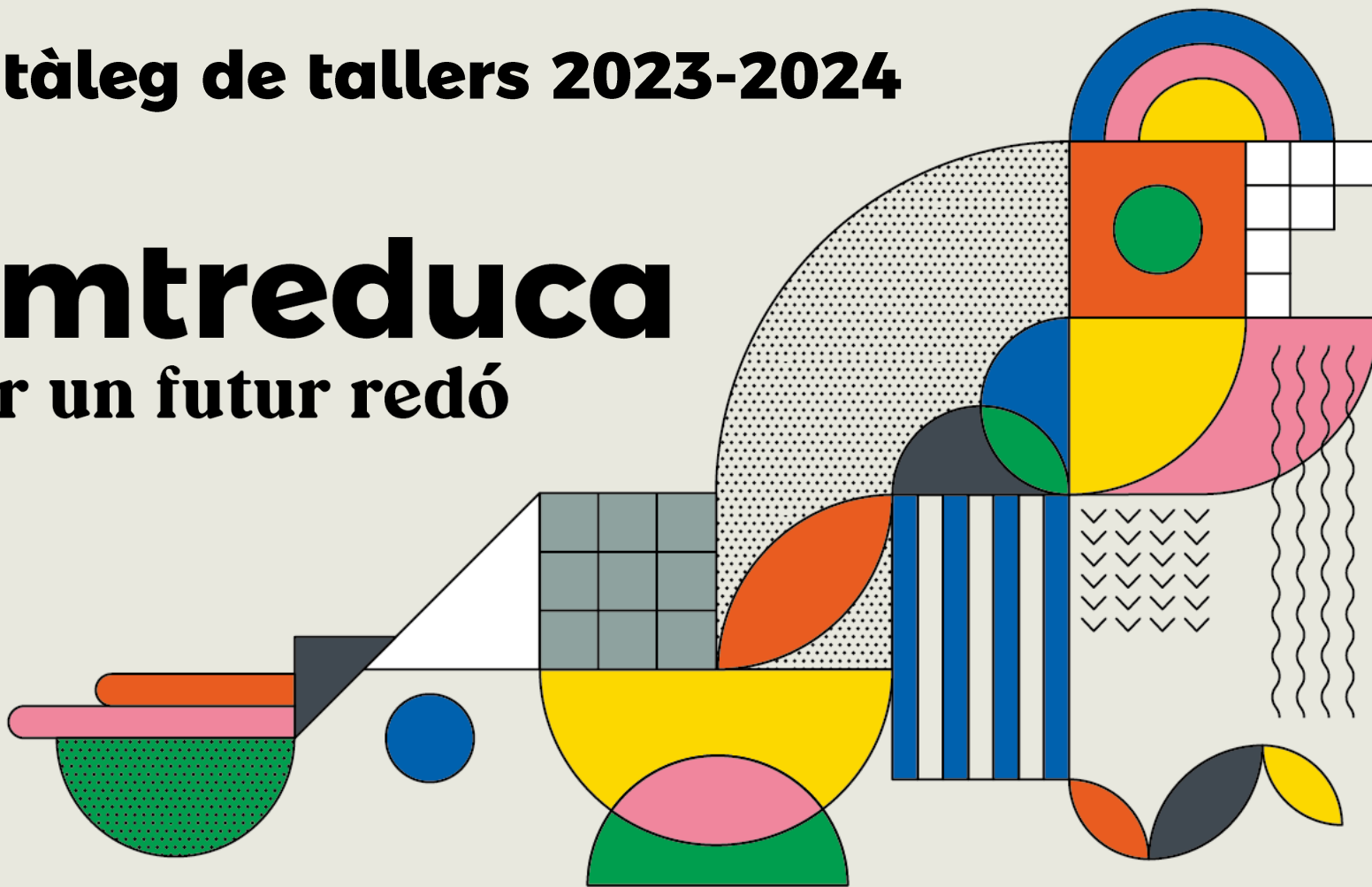


Catàleg de tallers 2023-2024

Emtreduca

Per un futur redó



Índex



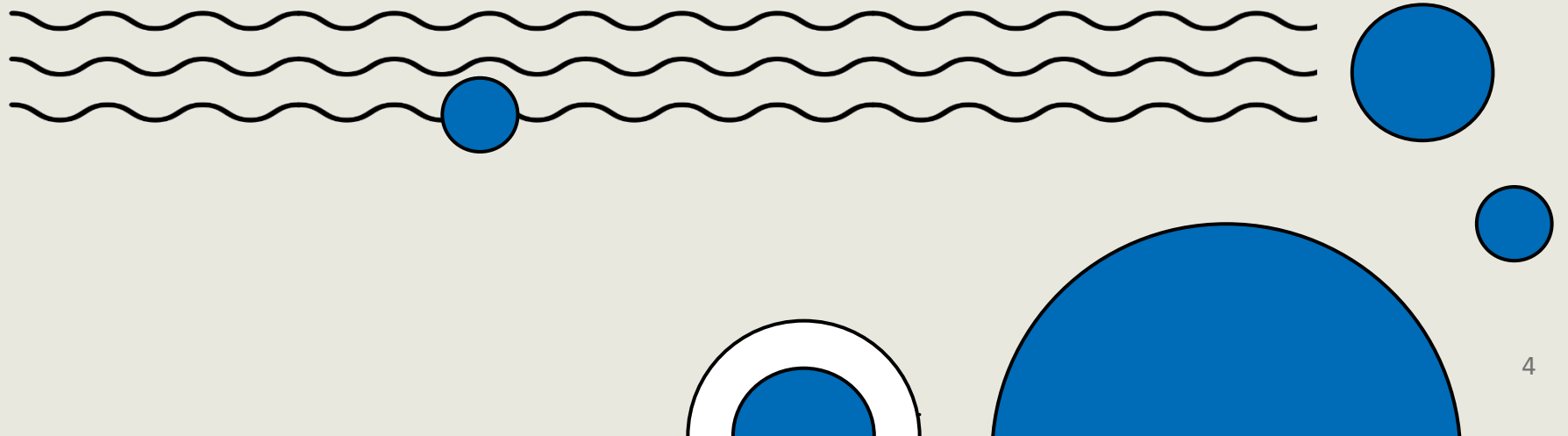
Sector educatiu.....	03
Educació Infantil i Primària.....	04
Educació Secundària, Batxillerat, FP, universitat, EPA i professorat.....	16
Sector ciutadania.....	28
Públic general i familiar, entitats i col·lectius socials i sectors productius.....	29

Sector educatiu



Sector educatiu

Educació Infantil i Primària



Llista d'activitats



- El conte dels residus perduts
- Projecte hort escolar
- Les 5Rs
- L'ecoparc viatger. Visita a l'ecoparc mòbil
- La terreta neta
- Jocs R-units
- El repte de reciclar. Visita a la planta de Los Hornillos
- Un residu zero. Visita a l'hort de Los Hornillos
- Un parc diferent. Visita a l'ecoparc de Vara de Quart
- Economia circular

El conte dels residus perduts

Públic: 2n cicle d'Infantil

Nre. d'alumnes: 20

Espai: aula

Duració: 45 minuts

Conte interactiu i participatiu en el qual els més xicotets i les més xicotetes aprendran sobre la importància de la separació de residus a casa. En el conte coneixerem "Max la tassa" que té la missió d'ajudar uns residus que s'han perdut al contenidor gris. Per a això, utilitzarem pistes de manipulació que fomenten el desenvolupament sensorial de l'alumnat.



Projecte hort escolar

Públic: 2n cicle d'Infantil, 1r, 2n i 3r EP

Espai: aula o pati

Nre. d'alumnes: 20-25

Duració: 45 minuts

Taller participatiu que gira entorn de la importància de separar la matèria orgànica i destaca el compost com a recurs. A través de diferents tallers, treballarem el cicle del compost i com el podem aprofitar per al creixement de les plantes de l'hort. Per a finalitzar, l'alumnat elaborarà un planter de verdures de temporada amb tots els coneixements que han après.



Les 5Rs

Públic: 1r, 2n, 3r i 4t EP

Espai: aula o pati

Nre. d'alumnes: 25

Duració: 1 hora

Dinàmica grupal en la qual l'alumnat farà una sèrie de proves mitjançant les quals anirem descobrint les 5Rs més importants: reduir, reutilitzar, reciclar, reparar i reflexionar. D'esta manera, recapacitarem sobre les diferents opcions que tenim com a individus abans de tirar un residu i que acabe a l'abocador, a més de fomentar el treball en equip i el pensament crític.



L'ecoparc viatger. Visita a l'ecoparc mòbil

Públic: 1r, 2n, 3r, 4t, 5é i 6é EP

Nre. d'alumnes: 25

Espai: carrer del municipi

Duració: 45 minuts

Visita a un dels ecoparcs mòbils de l'àrea metropolitana de València. Coneixerem què és un ecoparc mòbil i com funciona a través de diferents dinàmiques grupals i divertides, amb les quals aprendrem quins residus han de portar-s'hi i per què són problemàtics. A més, observarem el funcionament diari d'este lloc.



Nota: el desplaçament fins al punt de trobada és responsabilitat del centre.

La terreta neta

Públic: 1r, 2n, 3r, 4t, 5é i 6é EP

Espai: fora del centre

Nre. d'alumnes: 25

Duració: 2 hores

Taller d'acció-reflexió que es du a terme a espais verds (parcs, jardins, platges, hortes o entorns naturals) de municipis pròxims al centre. Utilitzant dinàmiques participatives, descobrirem l'impacte que la *basural* té sobre l'entorn més pròxim, a més de vincular a l'alumnat amb el patrimoni natural i cultural del seu territori. També es durà a terme una acció d'arreglada dels residus que es troben durant el recorregut.



Jocs R-units

Públic: 1r, 2n, 3r, 4t, 5é i 6é EP

Espai: aula o pati

Nre. d'alumnes: 25

Duració: fins a 1 h i 30 min

Conjunt d'activitats participatives i lúdiques en les quals tractarem diversos temes relacionats amb la separació dels residus, l'economia circular i els bioresidus. D'esta manera, a través del joc, es convidarà els i les participants a reflexionar i a fer un ús responsable dels recursos.



El repte de reciclar. Visita a la planta de Los Hornillos

Públic: 4t, 5é i 6é EP

Nre. d'alumnes: 25

Lloc: UTE Los Hornillos

Duració: 2 hores

Activitat participativa amb la qual l'alumnat descobrirà els processos complicats pels quals passen els residus després d'eixir de les cases, en la qual posarem el focus sobre la gran quantitat de residus que generem i la importància de separar-los correctament des de l'origen. Farem tallers per a fomentar la conscienciació i afavorir la separació correcta dels residus i visitarem la planta de tractament, on veurem el treball que les màquines i els treballadors hi duen a terme.



Nota: El desplaçament fins a la planta de tractament és responsabilitat del centre.

Un residu zero. Visita a l'hort de Los Hornillos

Públic: 4t, 5é i 6é EP

Nre. d'alumnes: 25

Lloc: UTE Los Hornillos

Duració: 2 hores

Activitat participativa amb la qual l'alumnat, durant la visita al nostre hort escolar, descobrirà la importància de la separació de la matèria orgànica i reivindicarà el compost com a recurs. A través de diferents tallers, treballarem el cicle del compost i com el podem aprofitar per al creixement de les plantes de l'hort. A més, visitarem la planta de tractament, on veurem el treball que les màquines i els treballadors hi duen a terme.



Nota: el desplaçament fins a la planta de tractament és responsabilitat del centre.

Un parc diferent. Visita a l'ecoparc de Vara de Quart

Públic: 4t, 5é i 6é EP

Nre. d'alumnes: 25

Lloc: ecoparc Vara de Quart

Duració: 1 h i 30 min

Activitat participativa amb la qual l'alumnat descobrirà la important funció d'un ecoparc. A través de dinàmiques grupals aprendrem quins residus han de portar-s'hi, per què són problemàtics i observarem el funcionament diari d'este lloc. A més, durem a terme tallers per a fomentar la conscienciació i afavorir la separació selectiva i l'economia circular.



Nota: el desplaçament fins a l'ecoparc és responsabilitat del centre.

Economia circular

Públic: 4t, 5é i 6é de EP

Nre. d'alumnes: 25

Espai: aula

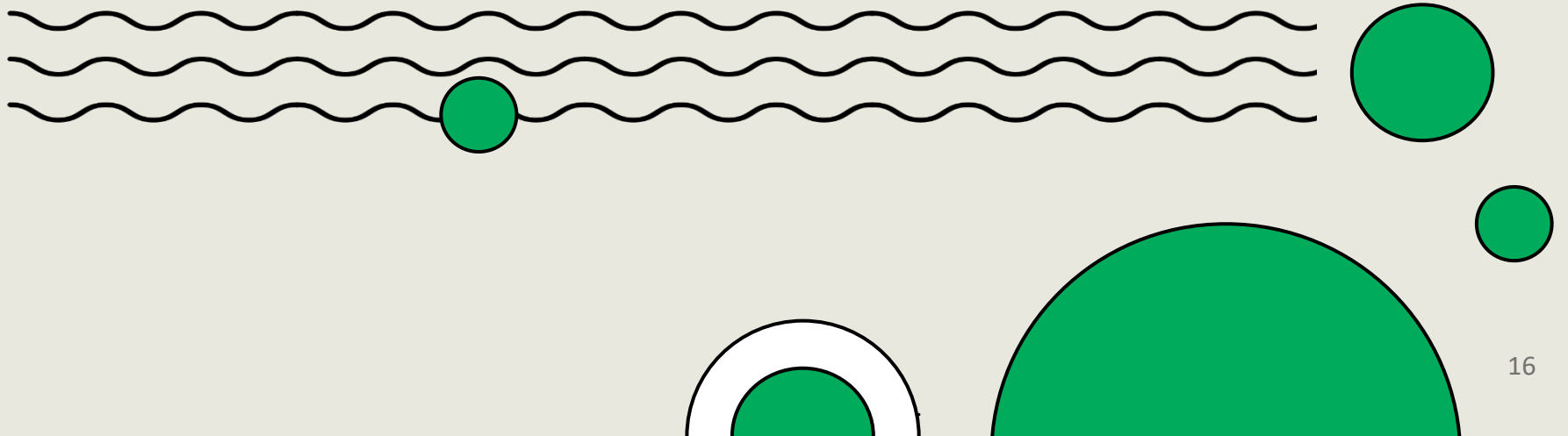
Duració: 1 hora

Taller participatiu i reflexiu en el qual introduïrem el concepte de l'economia circular i explicarem la problemàtica existent del nostre sistema de consum actual (l'economia lineal). Amb dinàmiques grupals, tractarem la relació entre consumisme, pèrdua de recursos, reciclatge i medi ambient.



Sector educatiu

**Educació Secundària, FP,
universitat, EPA i professorat**



Llista d'activitats



- Un parc diferent. Visita a l'ecoparc de Vara de Quart
- L'ecoparc viatger. Visita a l'ecoparc mòbil
- El viatge dels residus
- Un residu zero. Visita a l'hort de Los Hornillos
- El repte de reciclar. Visita a la planta de Los Hornillos
- Jocs R-units
- Al mercat... amb trellat!
- Compostxarrem?
- Gestionem els residus. Visita a la planta de Manises
- La terreta neta

Un parc diferent. Visita a l'ecoparc de Vara de Quart

Públic: 1r, 2n, 3r, 4t d'ESO, FP Bàsica i Batxillerat

Nre. d'alumnes: 25

Lloc: ecoparc Vara de Quart

Duració: 1 h 30 min

Activitat participativa amb la qual l'alumnat descobrirà la important funció d'un ecoparc fix. A través de dinàmiques grupals aprendrem quins residus han de portar-s'hi per què són problemàtics i observarem el funcionament diari d'este lloc. A més, durem a terme tallers per a fomentar la conscienciació i afavorir la separació selectiva i l'economia circular.



Nota: el desplaçament fins a l'ecoparc és responsabilitat del centre.

L'ecoparc viatger. Visita a l'ecoparc mòbil

Públic: 1r, 2n, 3r, 4t d'ESO, FP Bàsica i Batxillerat

Nre. d'alumnes: 25

Lloc: carrer del municipi

Duració: 1 h 30 min

Visita a un dels ecoparcs mòbils de l'àrea metropolitana de València. Coneixerem què és un ecoparc mòbil i com funciona a través de diferents dinàmiques grupals i divertides, amb les quals aprendrem quins residus han de portar-s'hi i per què són problemàtics. A més, observarem el funcionament diari d'este lloc.



Nota: el desplaçament fins al punt de trobada és responsabilitat del centre.

El viatge dels residus

Públic: 1r, 2n, 3r, 4t d'ESO, FP Bàsica i Batxillerat

Nre. d'alumnes: 25

Espai: aula

Duració: 1 hora

Taller participatiu i reflexiu en el qual descobrirem els diferents camins que pot seguir un residu en funció de la gestió que se'n faça. Introduïrem el concepte de l'economia circular i explicarem la problemàtica existent del nostre sistema de consum actual. Amb dinàmiques grupals, tractarem la relació entre consumisme, pèrdua de recursos, reciclatge i medi ambient. A més, s'incitarà a l'alumnat a proposar accions que ajuden a reduir el nostre impacte ambiental a través de la reflexió i el sentit crític.



Un residu zero. Visita a l'hort de Los Hornillos

Públic: 1r, 2n, 3r, 4t d'ESO i FP Bàsica

Nre. d'alumnes: 25

Lloc: UTE Los Hornillos

Duració: 2 hores

Activitat participativa amb la qual l'alumnat, durant la visita al nostre hort escolar, descobrirà la importància de la separació de la matèria orgànica i reivindicarà el compost com a recurs. A través de diferents tallers, treballarem el cicle del compost i com el podem aprofitar per al creixement de les plantes de l'hort. A més, visitarem la planta de tractament, on veurem el treball que les màquines i els treballadors hi duen a terme.



Nota: el desplaçament fins a la planta de tractament és responsabilitat del centre.

El repte de reciclar. Visita a la planta de Los Hornillos

Públic: 1r, 2n, 3r, 4t d'ESO, Batxillerat, FP, universitat i EPA

Lloc: UTE Los Hornillos

Nre. d'alumnes: 25

Duració: 2 hores

Activitat participativa amb la qual l'alumnat descobrirà els processos complicats pels quals passen els residus després d'eixir de les cases, en la qual posarem el focus sobre la gran quantitat de residus que generem i la importància de separar-los correctament des de l'origen. Farem tallers per a fomentar la conscienciació i afavorir la separació correcta dels residus i visitarem la planta de tractament, on veurem el treball que les màquines i els treballadors hi duen a terme.



Nota: el desplaçament fins a la planta de tractament és responsabilitat del centre.

Jocs R-units

Públic: 1r, 2n, 3r, 4t d'ESO, Batxillerat, FP, universitat i EPA

Espai: aula o pati **Nre. de participants:** 25 **Duració:** fins a 1 h i 30 min

Conjunt d'activitats participatives i lúdiques en les quals tractarem diversos temes relacionats amb la separació dels residus, l'economia circular i els bioresidus. D'esta manera, a través del joc, es convidarà els participants a reflexionar i a fer un ús responsable dels recursos.



Al mercat... amb trellat!

Públic: 3r, 4t d'ESO, FP Bàsica i Batxillerat

Nre. d'alumnes: 25

Lloc: aula

Duració: 1 hora

Taller grupal en el qual l'alumnat farà una simulació de compra sostenible. Per a fomentar els hàbits de consum responsable, se'ls presentaran productes que poden consumir diàriament i, sobre la base de les característiques ambientals i socials que tinguen, hauran de decidir quins productes volen per a elaborar el seu menú. D'esta manera reflexionarem sobre la nostra petjada ecològica i social.



Compostxarrem?

Públic: Batxillerat, FP Mitjà, FP Superior, universitat, EPA i professorat

Lloc: aula

Nre. d'alumnes: 25

Duració: 2 hores

Taller grupal en el qual els i les participants descobriran la importància del compost i valoraran les restes de matèria orgànica com a recurs. Ens focalitzarem en el procés de compostatge i l'aplicació que té en l'àmbit agrari per complementar l'aprenentatge de l'alumnat.



Gestionem els residus. Visita a la planta de Manises

Públic: FP Mitjà, FP Superior, universitat, EPA i professorat

Lloc: TBM Manises **Nre. d'alumnes:** 25 **Duració:** 2 hores

Visita tècnica en la qual l'alumnat descobrirà els processos complicats pels quals passen els residus després d'eixir de les cases, en la qual posarem el focus sobre la gran quantitat de residus que generem i la importància de separar-los correctament des de l'origen. Farem tallers per a fomentar la conscienciació i afavorir la separació correcta dels residus i visitarem la planta de tractament, on veurem el treball que les màquines i els treballadors hi duen a terme.



Nota: el desplaçament fins a la planta de tractament és responsabilitat del centre.

La terreta neta

Públic: ESO, Batxillerat, FP, universitat, EPA i professorat

Lloc: espai natural proper **Nre. d'alumnes:** 25 **Duració:** 2 hores

Taller d'acció-reflexió que es du a terme en espais verds (parcs, jardins, platges, hortes o entorns naturals) de municipis pròxims al centre. Utilitzant dinàmiques participatives, descobrirem l'impacte que la *basural* té sobre l'entorn més pròxim, a més de vincular l'alumnat amb el patrimoni natural i cultural del seu territori. També es durà a terme una acció d'arreglada dels residus que es troben durant el recorregut.



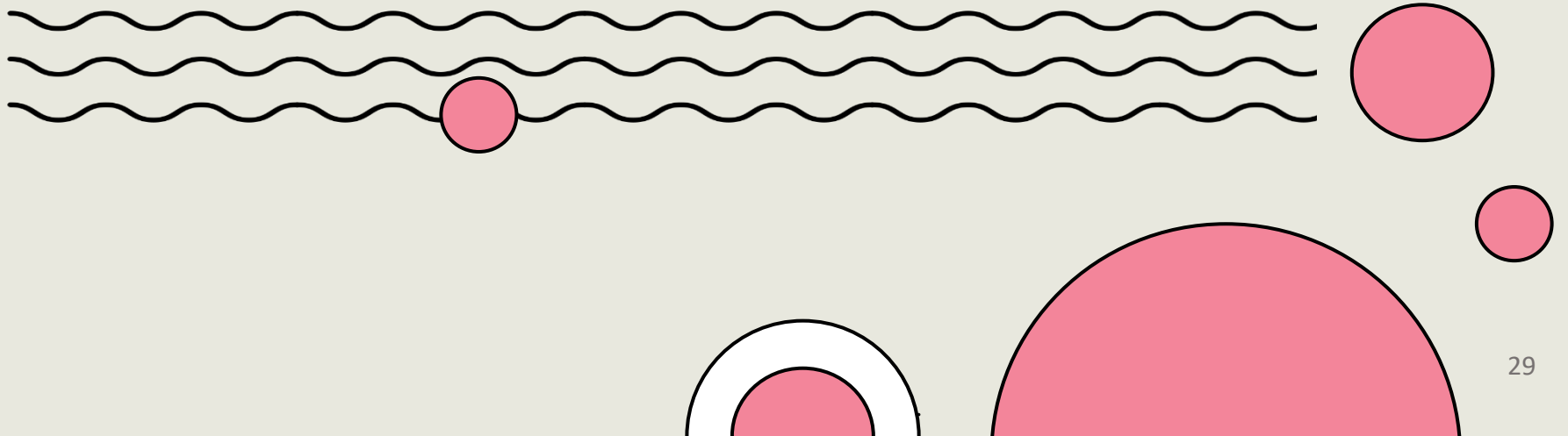
Sector ciutadania



Sector ciutadania



Públic general i familiar,
entitats i col·lectius socials
i sectors productius



Llista d'activitats



- On ho tire? Visita a l'ecoparc de Vara de Quart
- Jocs R-units
- Reptes 2030. Visita a la planta de Los Hornillos
- La terreta neta
- Un camí circular. Exposició itinerant
- Compostxarrem?
- Economia circular. Visita a la planta de Manises
- Recepta de mercat. Formació sobre residus a mercats municipals
- R al cub

On ho tire? Visita a l'ecoparc de Vara de Quart

Públic: públic general i familiar, entitats/col·lectius, sector agrícola

Lloc: ecoparc Vara de Quart **Nre. de participants:** 25 **Duració:** 2 hores

Activitat participativa amb la qual el grup descobrirà la important funció d'un ecoparc. A través de dinàmiques grupals, aprendrem quins residus han de portar-s'hi, per què són problemàtics i observarem el funcionament diari d'este lloc. A més, durem a terme tallers per a fomentar la conscienciació i afavorir la separació selectiva i l'economia circular.



Nota: el desplaçament fins a l'ecoparc és responsabilitat del grup.

Jocs R-units

Públic: públic general i familiar, entitats i col·lectius socials.

Espai: sala polivalent **Nre. de participants:** 25 **Duració:** fins a 1 h i 30 min

Conjunt d'activitats participatives i lúdiques en les quals tractarem diversos temes relacionats amb la separació dels residus, l'economia circular i els bioresidus. D'esta manera, a través del joc, es convidarà els participants a reflexionar i a fer un ús responsable dels recursos.



Reptes 2030. Visita a la planta de Los Hornillos

Públic: públic general i familiar, entitats, col·lectius, sectors productius

Lloc: UTE Los Hornillos **Nre. de participants:** 25 **Duració:** 2 hores

Activitat participativa amb la qual l'alumnat descobrirà els processos complicats pels quals passen els residus després d'eixir de les cases, en la qual posarem el focus sobre la gran quantitat de residus que generem i la importància de separar-los correctament des de l'origen. Farem tallers per a fomentar la conscienciació i afavorir la separació correcta dels residus i visitarem la planta de tractament, on veurem el treball que les màquines i els treballadors hi duen a terme.



Nota: el desplaçament fins a la planta de tractament és responsabilitat del grup.

La terreta neta

Públic: públic general i familiar, entitats, col·lectius, sectors productius

Lloc: espai natural proper **Nre. de participants:** 25 **Duració:** 2 hores

Taller d'acció-reflexió que es du a terme en espais verds (parcs, jardins, platges, hortes o entorns naturals) de municipis pròxims al centre. Utilitzant dinàmiques participatives, descobrirem l'impacte que la *basural·eza* té sobre l'entorn més pròxim, a més de vincular el grup amb el patrimoni natural i cultural del seu territori. També es durà a terme una acció d'arreplega dels residus que es troben durant el recorregut.



Un camí circular. Exposició itinerant

Públic: públic general i familiar, entitats, col·lectius, sectors productius

Lloc: espai polivalent

Nre. de participants: 30

Duració: 2 hores

Exposició itinerant sobre el viatge que recorren els nostres residus domèstics. Es troba a la disposició de qualsevol municipi, entitat o col·lectiu que desitge mostrar-la de manera gratuïta a les seues instal·lacions per un temps determinat. A més, pot anar acompanyada d'una activitat dinamitzada pel nostre equip educatiu.



Nota: els educadors i les educadores s'encarreguen del muntatge i desmuntatge de l'exposició. El transport dels panells és responsabilitat de qui faça la reserva.

Compostxarrem?

Públic: entitats, col·lectius socials i sectors productius

Espai: sala polivalent **Nre. de participants:** 30 **Duració:** 2 hores

Taller grupal en el qual els i les participants descobriran la importància del compost i valoraran les restes de matèria orgànica com a recurs. Ens focalitzarem en el procés de compostatge i l'aplicació que té en l'àmbit agrari per complementar l'aprenentatge de l'alumnat.



Economia circular. Visita a la planta de Manises

Públic: sector alimentari, sector empresarial i sector agrícola

Lloc: TBM Manises **Nre. de participants:** 25 **Duració:** 2 hores

Visita tècnica en la qual el grup descobrirà els processos complicats pels quals passen els residus després d'eixir de les cases, en la qual posarem el focus sobre la gran quantitat de residus que generem i la importància de separar-los correctament des de l'origen. Farem tallers per a fomentar la conscienciació i afavorir la separació correcta dels residus i visitarem la planta de tractament, on veurem el treball que les màquines i els treballadors hi duen a terme.



Nota: el desplaçament fins a la planta de tractament és responsabilitat del grup.

Recepta de mercat. Formació sobre residus a mercats municipals

Públic: sector alimentari i sector agrícola

Lloc: mercats municipals **Nre. de participants:** 30

Formació pràctica en la qual es fomenta la separació selectiva dels diferents residus que genera el sector agroalimentari, per facilitar-ne la gestió adequada dins d'un municipi. Hi resoldrem dubtes que els professionals tinguen sobre residus específics i debatrem sobre les problemàtiques principals que es troben en el seu treball.



R al cubo

Públic: entitats i col·lectius socials

Espai: sala polivalent **Nre. de participants:** 30 **Duració:** 1 hora

Diferents tallers participatius d'acció-reflexió dirigits a públic adult, l'objectiu dels quals és debatre problemàtiques ambientals i elaborar accions per a caminar cap a la sostenibilitat dins del seu col·lectiu (associació, entitat, comissió fallera...), de manera que es fomenti la conscienciació i la separació selectiva de residus. S'hi inclouen temàtiques com ara "esdeveniments residu-zero", "associacions responsables", etc.



Sol·licita la teua visita o taller en:



eduambiental@emtre.es



(+34) 960 900 545 / 607 748 059



www.emtre.es

Gràcies per confiar en el programa!



emtreduca
per un futur redó



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Conselleria de Medio Ambiente,
Agua, Infraestructuras y Territorio

Programa finançat per la Generalitat Valenciana