

PROGRAMA D'EDUCACIÓ AMBIENTAL DEL CONSORCI DE RESIDUS DEL MARESME

Taller didàctic per realitzar al centre escolar: APRENEM A ECODISENYAR

L'objectiu del taller és que els participants compreguin el concepte de cicle de vida dels productes que els envolten i com, pensant en ells des de les primeres fases de disseny, es poden minvar els impactes ambientals associats.

El taller considerarà una part més explicativa dels conceptes més bàsics, aproximant-se sempre a aquells objectes més quotidians i més propers als assistents, i seguirà amb un joc per aplicar les estratègies d'ecodisseny a un producte que escullin.

Es tracta d'un taller participatiu, on cada grup de treball podrà aportar, ajudar o robar idees dels altres grups, i es farà una exposició posterior per defensar les seves propostes.

Finalment s'atorgarà el vot a les idees més atractives per tenir un rànquing de les guanyadores.

El taller es proposa com activitat a realitzar a l'escola i que pot complementar la visita al Consorci de Residus per tal que puguin tenir una visió clara de la necessitat de canviar els nostres models i hàbits de disseny, producció i consum.

Durant el taller també es provocarà una reflexió sobre els elements que s'empren a les dinàmiques (pissarres "velleda", "pos-its reutilitzables"....) per tal de veure l'aplicació pràctica en el mateix entorn educatiu.

Finalment les dinàmiques del taller s'emmarcaran en altres possibles dinàmiques i complementàries, com ara el Design Thinking.

Finalitat:

- Introduir els conceptes d'Economia Circular, Cicle de Vida d'un producte i Ecodisseny.
- Donar valor a la conceptualització de productes quotidians per reduir els impactes ambientals
- Apropar els conceptes de sostenibilitat en un context territorial com és la comarca del Maresme.
- Fomentar la implicació personal com a ciutadania en la gestió ambiental dels municipis.

Nivell educatiu o edat a què s'adreça:
3r i 4t d'ESO, Batxillerat, Cicles Formatius i adults

Preu: gratuït

Temporalització: Durada 1h 30 minuts
Activitats complementàries: Visita al Centre Integral de Valorització de Residus del Maresme



Carrer de la Teixidora, 83, 08302, Mataró (Barcelona) - Tel: 93 741 10 30

<https://maresmecircular.cat/un-volt-als-residus/>

rgracia@cresidusmaresme.com



REQUERIMENTS A L'ESCOLA PER A FER EL TALLER APRELEM A ECODISENYAR

Per poder dur a terme correctament l'activitat al centre educatiu "Taller Aprenem a ecodissenyar" és necessari que la persona responsable del grup segueixi les següents indicacions:

1. El taller té una durada d'1 hora i 30 minuts i consta de dues parts: una part expositiva i una darrera part de dinàmica de grup. Per a facilitar el desenvolupament de l'activitat, cal habilitar un aula amb **projector de suport**.
2. També serà necessari que l'aula tingui **taules grans** on es puguin agrupar grups de 3 a 6 alumnes o bé **taules que es puguin moure** per fer aquesta mateixa funció i **espais de paret** on els grups de treball hi puguin adherir temporalment les seves pissarres de treball.
3. L'educador/a arribarà al centre educatiu entre **15 i 20'** abans de l'hora acordada. Si és possible, necessitarà aquest temps per a preparar el **muntatge de l'activitat**.
4. Qualsevol intervenció per part de l'alumnat haurà de fer-se de forma **respectuosa** envers a la resta de participants, la persona responsable i l'educador/a. En cas de no respectar aquest punt, l'educador/a es reserva el dret (amb l'autorització de la persona responsable), **d'expulsar** un o diversos participants de l'aula.
5. És molt important utilitzar els diferents **materials** que es faran servir de forma responsable i respectuosa.
6. La sessió acabarà a l'hora programada. L'educador/a facilitarà un document de valoració a la persona responsable durant els últims deu minuts de la sessió.
7. En cas de realitzar dos o més tallers de forma consecutiva en el mateix centre educatiu, serà necessari planificar-los amb 30 minuts entre el primer i el segon per tal de permetre, a l'equip educatiu, recollir, revisar i desinfectar (quan sigui necessari) el material.