

## TALLER DE RESIDUS

### OBJECTIU PRINCIPAL

El taller pretén ser una classe d'un matí de durada on s'introdueixca als alumnes en la problemàtica dels residus i la necessitat de buscar solucions que estiguen al seu abast. És un taller dinàmic on ells participen i intercanvien idees amb els seus companys per a entendre aquesta problemàtica. Al final del taller ells mateixa construeixen papereres diferents per a poder separar els residus a la seua classe.

Encara que els residus són un tema ben conegut, la societat continua generant tones i tones del mateixos d'òrigens i gestions molt diferents que creen greus problemes ambientals i socials que cal saber per a poder exigir i crear solucions.



## OBJECTIUS ESPECÍFICS

- Introduir als alumnes en la problemàtica de la generació de residus.
- Fer sentir als alumnes com a protagonistes d'aquesta problemàtica.
- Fomentar la separació dels residus per al posterior reciclatge.
- Fomentar la construcció de coneixements en els alumnes que els permetin adquirir actituds crítiques sobre el consum de bens que augmenten de forma abusiva la generació de residus.
- Afavorir la construcció de coneixements per a poder iniciar, si es desitja, les següents fases del projecte, com ara l'auditoria de residus.
- Aconseguir traslladar aquetes noves actituds a l'entorn familiar del xiquets.

## CONTINGUTS

- Què és un residu?
- El cicle de la matèria: diferència entre residu i contaminació.
- Els RSU. Anàlisi dels diferents RSU que es generen. Problemes específics de cadascun d'ells.
- Les 3R: reduir, reutilitzar i reciclar
- Els diferents contenidors per a RSU i la importància de la seua separació inicial.
- Què passa amb es residus? Els abocadors, les incineradores i les plantes de reciclatge. Contaminació de la terra, l'aigua i l'aire
- El desenvolupament sostenible i la seua relació directa amb la minimització de residus i el cicle de la matèria.
- Que puc fer jo? Solucions per a minimitzar el impacte dels nostres residus.

### DESENVOLUPAMENT DEL TALLER

<b>HORARI</b>	De 9:00h a 13:00h
<b>Nº DE XIQUETS</b>	25 (un aula)
<b>CURS</b>	Infantil 5 anys, primària i secundària
<b>Nº D'EDUCADORS</b>	1

Els horaris d'aquest taller són orientatius.

09:00	<b>Presentació</b> de l'equip i de l'activitat a realitzar.
09:30-10:45	<b>Introducció a la problemàtica dels residus:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Xerrada-col·loqui d'introducció per entendre que són els residus i pluja d'idees sobre els tipus de residus que generem a les nostres cases i com es gestionen.</li> <li>• Per equips, amb documentació que els aportem, analitzen els diferents tipus de residus i ho exposem als companys</li> </ul>
10:45*	<b>Esmorzar i pati.</b> *(s'adapta a l'hora del pati del centre)
11:15-12:45	<b>Busquem solucions:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Xerrada-col·loqui sobre les 3R i els diferents contenidors de les ciutats i entre tots fem un llistat de possibles solucions</li> <li>• Amb l'ajuda de contenidors reduïts i una bossa de fem preparada (i neta) per al taller, els xiquets classifiquen els residus en els diferents contenidors</li> </ul>
12:45:13:00	<b>Activitat de reciclatge:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Els xiquets construeixen 3 papereres de reciclatge amb materials reutilitzats per a la seua classe.</li> </ul>

**Nota:** Aquesta és la descripció d'un taller estàndard, que per suposat adaptem a les edats dels alumnes. El taller per a infantil acaba a les 12:00h.

<b>DESENVOLUPAMENT DEL TALLER PER A INFANTIL</b>	
09:00	<b>Presentació</b> de l'equip i de l'activitat a realitzar.
09:15-09:45	<b>El conte del poble brut:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Als xiquets se'ls conta un conte per a que reflexionen sobre la importància de reduir els residus i els problemes que poden donar.</li> <li>• Entre tots fem una llista dels residus que creuen que es poden fer en casa seua</li> </ul>
09:45-10:40	<b>Que fem amb els residus:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Es realitza una breu explicació dels tipus de residus, com es fabriquen i quins problemes donen</li> <li>• Amb l'ajuda de contenidors reduïts i una bossa de fem preparada (i neta) per al taller, els xiquets classifiquen els residus en els diferents contenidors.</li> </ul>
10:40-11:10*	<b>Esmorzar.</b> *(s'adapta a l'hora del pati del centre)
11:10-12:00	<b>Activitat de reciclatge:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elaboració d'un tres en ratlla amb materials reciclats.</li> </ul>