

## PAPER RECICLAT

Creem paper reciclat a partir dels residus de paper de l'escola.

2 sessions

de 6 a 12 anys

### Objectius

Entendre el procés de reciclatge del paper i cartró.  
Prendre consciència de la necessitat de seleccionar correctament el paper i cartró.

### Material

Aigua, paper utilitzat per les dues cares, un morter, una cullera, una tapa de plàstic, una mitja, una samarreta de cotó, unes fustes de tallar, tisores, recipients de cuina, liquidadora o batidora, cullera de fusta, corró de fusta, retall de roba.

### Descripció

Els centres educatius són grans generadors de residus de paper i cartró, per això us proposem que a partir d'aquests, pugueu reproduir el procés de reciclatge a l'escola, entenent així quin com es recicla i la importància de fer-ho.

### Material facilitat

Imatges de la planta de reciclatge del paper.

[www.rubi.cat/trio8](http://www.rubi.cat/trio8)

Vídeo explicatiu del Super3: <https://ja.cat/AD0w8>



## Desenvolupament de l'activitat

Podeu seguir aquestes instruccions i les del vídeo del Club Súper 3.

- 1. Recopileu el paper usat, talleu-lo a tires i poseu-lo en remull dues hores.** Podeu utilitzar paper usat de la classe per les dues cares, papers de diari o revistes (no plastificades i sense grapes).
- 2. Per obtenir un paper més fi, passeu la pasta per una liquidadora.** Prepareu la reixeta amb una tapa d'una caixa de plàstic i una mitja (tal com veureu en el vídeo).
- 3. Escorreu el líquid sobrant del paper** i quedeu-vos amb la polpa de paper. **Col·loqueu la pasta sobre la mitja** fent una capa ben fina.
- 4. Per separar el paper de la mitja,** col·loqueu una tela sobre la massa de paper i després amb una fusta, com a suport, doneu-li la volta. Enretireu l'aigua sobrant col·locant a sobre un tros de tela i **premseu amb el corró**, d'aquesta manera també aconseguireu tenir un paper més prim.
- 5. Col·loqueu el paper al sol perquè sequi**, i deixeu-lo el temps necessari fins a assecat-se completament.
- 6. Per finalitzar,** podeu **descobrir** com de diferent o similar és el procés de reciclatge a través de les **imatges** de la planta de reciclatge.



## Adaptacions de l'activitat

Un cop heu aconseguit crear el vostre paper reciclat podeu utilitzar-lo per alguna activitat o exercici també relacionat amb el procés de reciclatge del paper: cartells per explicar la importància del paper a altres agents (clases, escola, famílies, veïns, etc); com a suport per a realitzar un taller de serigrafia a partir de la reutilització de safates de porexpan, etc.