

Nom \_\_\_\_\_



### **La veu de la nostra consciència pot ajudar el medi ambient**

Quantes vegades has sentit a casa la típica frase d'“Apaga la llum!” o “No malgastes aigua!”. I és que l'ús que fem dels recursos energètics i hídrics té un

impacte en l'economia familiar i en el medi ambient.

Si comencem a utilitzar els recursos amb trellat, sense malbaratar, tot això que s'emporta el medi ambient. I, imagina't, si, a més de tu, tota la classe o tot el teu municipi utilitza tots els recursos sense malbaratar, haureu fet un pas de gegant.

**En les activitats individuals i en equip que us plantegem a continuació us haureu d'esprémer bé les neurones per a proposar idees creatives que ajuden a reduir l'impacte en el medi ambient.**

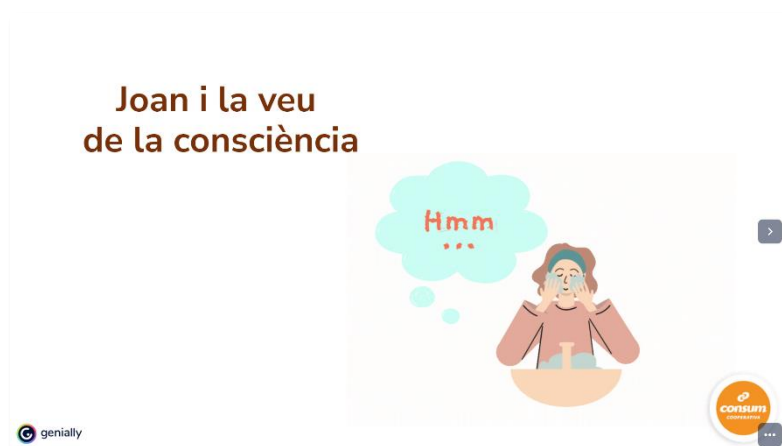
**Què us sembla? Esteu preparats? Doncs endavant!**

Nom \_\_\_\_\_

## Treball individual

### 1 \_ Juan i la veu de la consciència

#### 1\_ Juan i la veu de la consciència



Us proposem la lectura del [relat "Juan i la veu de la consciència"](#).

És probable que alguns matins us sentiu tan descol·locats com Juan i el vostre cabet no faça més que pegar voltes sobre un tema concret... Esperem que desperte el vostre interès pel tema i us anime a

reflexionar sobre l'ús de recursos energètics de manera individual en les activitats següents. Vinga, llegim el relat!

**Què us ha semblat el que li passa a Juan? Increïble, veritat?**

**Igual que Juan, de segur que molts vosaltres sabeu com es produïx l'energia i de quina manera se'n pot fer un ús responsable. I també que l'aigua és imprescindible per a la vida de tots els éssers vius del planeta i que l'hem de cuidar. Però, com Juan, no sempre posem tots els sentits en les coses que fem, i això no ens afecta només a nosaltres de manera individual. Les nostres accions i actituds individuals afecten el medi ambient de manera global.**

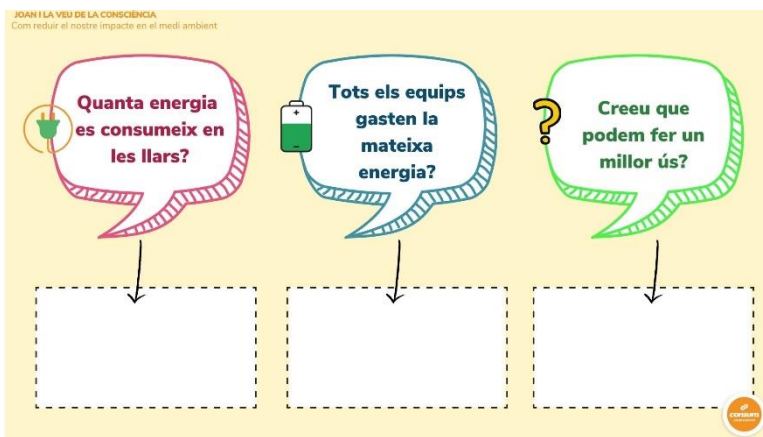
Nom \_\_\_\_\_

### Treball en equip

- 1 \_ Fem un bon ús dels recursos naturals? El consum d'energia i aigua
- 2 \_ El consum de recursos naturals. Què demanem als governants?
- 3 \_ Com utilitzem l'aigua i l'electricitat a casa?
- 4 \_ Com podem fer un ús responsable? Decàleg del consum responsable

### 1 \_ Fem un bon ús dels recursos naturals? El consum d'energia i aigua

#### El consum d'energia



Comencem pel més bàsic. Sabeu quina quantitat d'energia es consumeix a les llars? I tots els equips gasten la mateixa quantitat d'energia? Investigueu sobre el tema i reflexioneu en grup gran sobre les qüestions que us plantegem a continuació.

En la pàgina web d'[Ecodes.org](http://Ecodes.org) de segur que hi trobareu informació que us ajudarà a resoldre-ho.

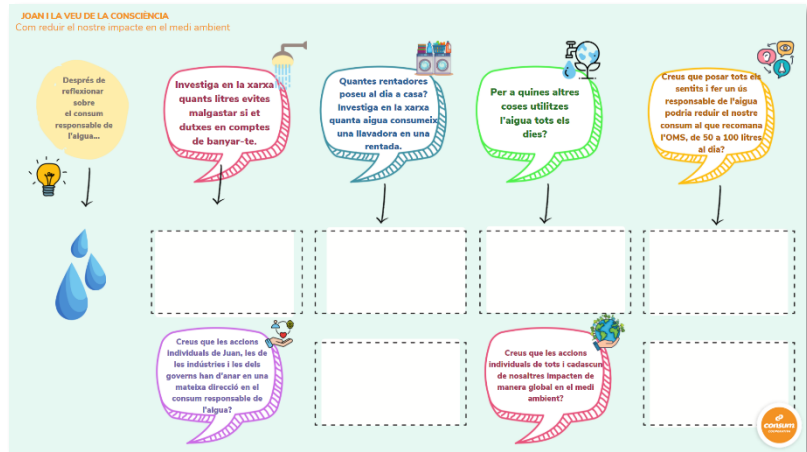
Nom \_\_\_\_\_

## El consum d'aigua

En [esta presentació de CANVA](#) us proposem diversos temes perquè investigueu sobre el consum d'aigua a casa.

Animeu-vos a descobrir si en feu un consum responsable i reflexioneu en grup gran sobre com es pot millorar.

En la pàgina web de la [Fundació Aequae](#) de segur que hi trobareu informació que us ajudarà.



## 2 \_ El consum de recursos naturals. Què demanem als governants?

La cimera climàtica que es va fer a Glasgow a començament del novembre del 2021, Cop26, va aconseguir compromisos dels governants i dels seus països contra el carbó, el metà i la desforestació per a reduir els impactes en el medi ambient. Alguns sectors anuncien que estos compromisos han sigut poc ambiciosos per a complir la meta de no superar els 1,5 °C sobre els nivells previs a la revolució industrial.

Sens dubte, els països, les empreses i tots els actors, inclosos els consumidors de totes les edats, han d'alinear les seues polítiques, les pràctiques i les emissions perquè siguin compatibles amb eixe objectiu.

Un dels activistes incondicionals en esdeveniments sobre la cura del medi ambient és Leonardo DiCaprio. L'actor posa al servici del medi ambient el seu èxit i la capacitat mediàtica que té.

Nom \_\_\_\_\_

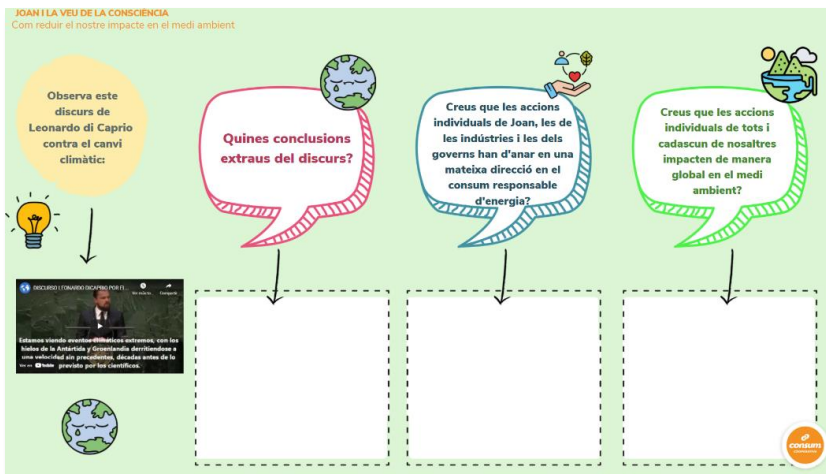
**JOAN I LA VEU DE LA CONSCIÈNCIA**  
Com reduir el nostre impacte en el medi ambient.

Observa este discurs de Leonardo di Caprio contra el canvi climàtic:

Quines conclusions extraus del discurs?

Creus que les accions individuals de Joan, les de les indústries i les dels governs han d'anar en una mateixa direcció en el consum responsable d'energia?

Creus que les accions individuals de tots i cadascun de nosaltres impacten de manera global en el medi ambient?



Us proposem que [visualitzeu el discurs en el qual Leonardo DiCaprio](#), en la Convenció de l'ONU de París i davant la mirada atenta de tots els dignataris, els va encoratjar a actuar de manera contundent contra el canvi climàtic.

En acabant podeu reflexionar entre tots sobre les qüestions que us plantejem i prendre nota d'aquells aspectes que penseu que haurien de tindre en compte els governants del vostre municipi o comunitat autònoma per a reduir l'impacte en el medi ambient. Podeu preparar vídeos amb les propostes, pujar-los al vostre blog i animar la comunitat educativa perquè també faça les seues propostes. **Serà genial que, com Leonardo DiCaprio, vosaltres també poseu la vostra capacitat mediàtica al servici del medi ambient!**

### 3 \_ Com utilitzem l'aigua i l'energia a casa?

En l'activitat següent us proposem que treballem en equip per a fer un inventari detallat **del consum d'aigua i electricitat a casa vostra** i si hi ha alguna opció que resolga eixa necessitat de manera més eficient; per tant, que consumisca menys aigua i energia.

**Per a facilitar el treball, podeu agrupar el consum d'aigua i electricitat en 4 grans grups.**

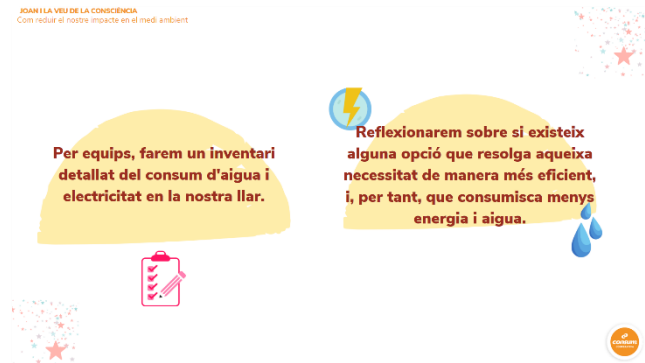
- Cuina
- Bany
- Climatització
- Il·luminació i equips electrònics de consum

Nom \_\_\_\_\_

En cada lloc, podeu indicar els diferents elements que consumixen recursos i quins usos els doneu a casa.

En esta [presentació de CANVA](#) us facilitem alguns exemples sobre com es pot fer.

**Fer un consum responsable d'electricitat i aigua també està a les vostres mans. Endavant!**



#### 4 \_ Com podem fer un ús responsable? Decàleg del consum responsable

Us animem que arregleueu tota la informació que heu treballat en les activitats anteriors, que hi poseu tot l'enginy i que furgueu en la veu de la vostra consciència per a crear el decàleg que contribuïska a reduir el nostre impacte en el medi ambient.

Per a començar, **centreu-vos en el consum d'aigua i el consum d'energia**. I si us animeu podeu continuar el decàleg amb altres accions que també impacten en el medi ambient de manera negativa, com ara la mobilitat, la generació de residus o el malbaratament d'aliments, per exemple.

Finalment, podeu compartir les vostres idees genials amb la resta del centre i de la comunitat educativa, pujant-les al blog. Comencem?

