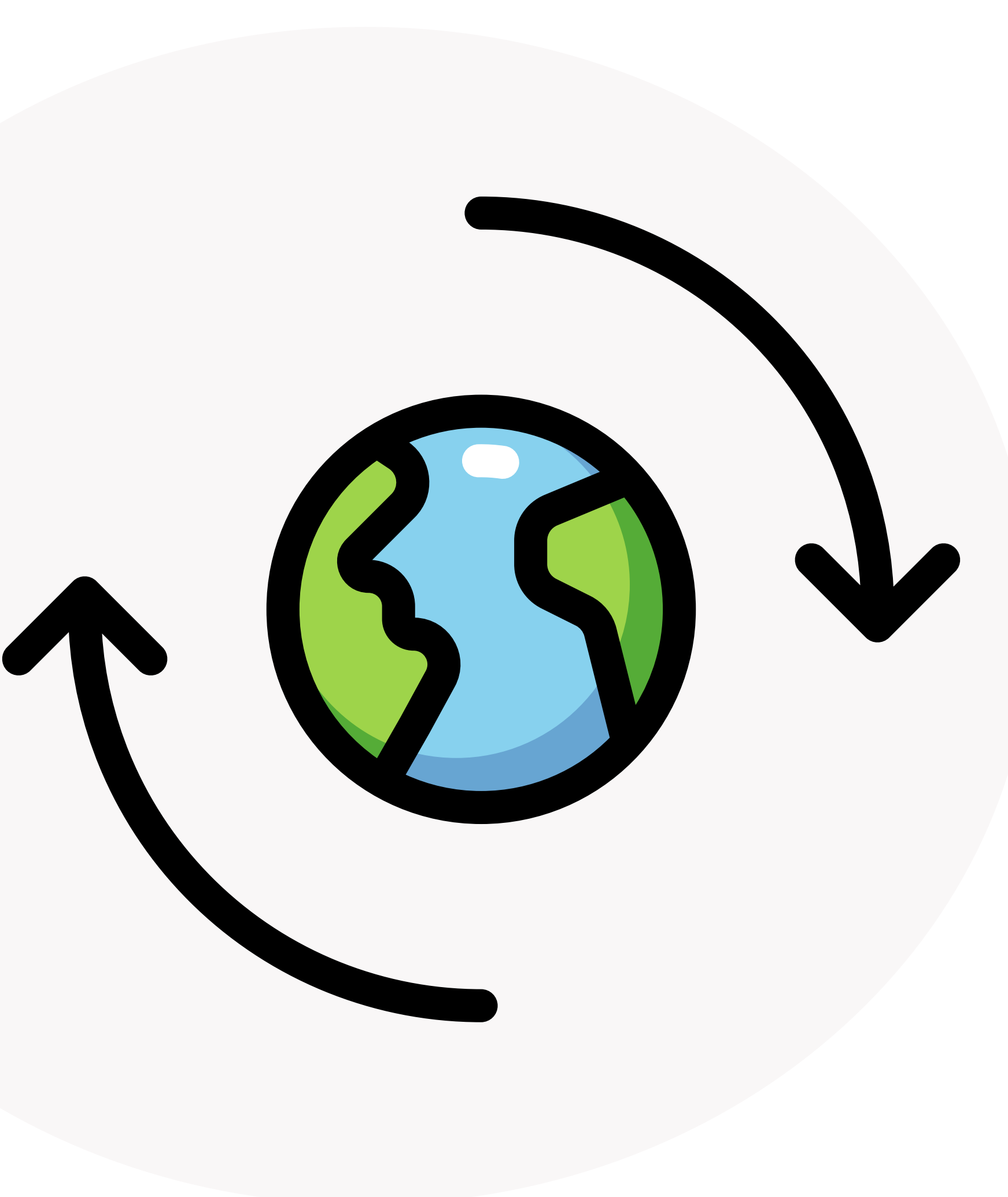


DESCOBRIM EL CICLE DE L'AIGUA

El cicle de l'aigua



Què hem après del cicle de l'aigua?

L'aigua passa per l'estat sòlid, líquid i gasós a través de processos:

- L'evaporació i la condensació.
- Els núvols estan fets de gotes d'aigua.
- Una part de l'aigua de la pluja va al subsòl i es pot emmagatzemar als aqüífers.

Que el cicle d'aigua no para (es repeteix una i una altra vegada)
En les muntanyes, a mida que augmenta l'alçada, la temperatura és més baixa.

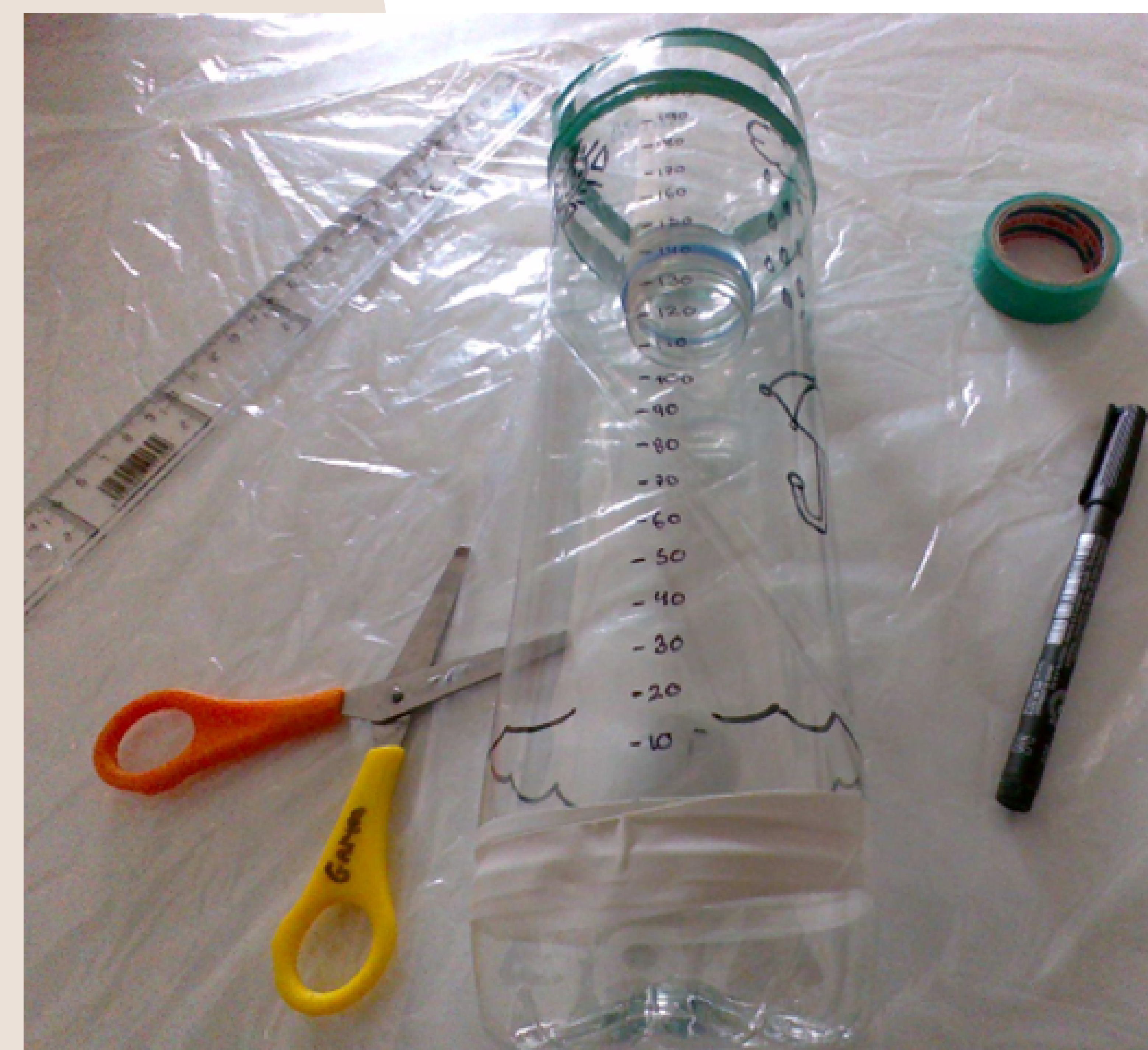
Com podem estalviar l'aigua?

- No malgastar l'aigua.
- No contaminar l'aigua.
- No estar tant temps a la dutxa.
- Regar les plantes amb aigua ja utilitzada.
- Tancar l'aixeta quan ja no utilitzes l'aigua.
- Fer servir l'aigua freda de la dutxa per fregar.
- Fer servir l'aigua per coses importants i no per jugar.



- Amb pantans i aqüífers.
- Amb més dessalinitzadores.
- Amb zones verdes o grans espais per emmagatzemar l'aigua.

Fem el nostre pluviòmetre



Curs: 1r i 2n ESO

Nom escola: Institut El Joncar

Sintesi de les diferents aportacions fetes pels alumnes participants al taller Fem córrer l'Aigua



Un projecte de:



Amb la participació de:



DESCOBRIM EL CICLE DE L'AIGUA

Les inundacions



Què hem après de les inundacions?

- Són causades per l'acumulació de l'aigua provinent de les pluges en llocs quan plou molt.
- Que quan plou molt els rius es poden desbordar.
- També poden produir-se inundacions si es trenca una pressa.

- No pots construir les cases al costat dels rius o en zones de risc.
- Que hi ha uns dipòsits que quan plou s'hi pot acumular l'aigua.
- Les zones verdes o els camps absorbeixen i retenen l'aigua.

- Les inundacions poden causar destrucció en cotxes, edificis i altres coses.
- Poden ser perilloses.

Com podem preparar-nos?

- No anar a buscar el vehicle.
- Refugiar-nos en un lloc segur.
- No construir al costat del riu.
- No construir cases a llocs inundables.
- No anar a espais que estiguin inundats.
- Construir cases amb material de qualitat.
- Posar els cotxes a on no pugui entrar l'aigua.



- No sortir de casa
- No estar en zones amb perill d'inundacions
- Construir espais per mantenir i controlar aigua mentre està plovent.

Fem el nostre pluviòmetre



Curs: 1r i 2n ESO

Nom escola: Institut El Joncar

Sintesi de les diferents aportacions fetes pels alumnes participants al taller Fem córrer l'Aigua



Un projecte de:



Amb la participació de:



DESCOBRIM EL CICLE DE L'AIGUA

Com fer un pluviòmetre

De vegades plou molt poc i es poden produir sequeres i de vegades plou molt i es poden produir inundacions. És molt important quan estudiem aquests fenòmens saber la quantitat de precipitació que es produeix. Per mesurar la precipitació es fa servir un aparell que es diu pluviòmetre.



Els alumnes de l'Escola Sant Jordi de Sant Vicenç dels Horts, am aquest pòster ens expliquen com es pot fer un pluviòmetre amb materials casolans:

