

Les pouvoirs de l'eau (1)

Les propriétés physiques de l'eau

Niveau

CP-CE2

Type d'activité :	Mots clés :	Objectifs :
Expérimentations démonstrations Durée : 3 h Effectif : 14 binômes Lieu : salle de classe	- flotter/couler - bateau, sous-marin - pression - incompressible - ludion	- Découvrir les propriétés physiques de l'eau. - Connaître des technologies qui utilisent ces propriétés.

Descriptif

L'eau est tellement présente dans notre environnement quotidien qu'on est parfois bien indifférent à son égard. C'est pourtant en apprenant à la connaître que les humains ont réussi de nombreux exploits. L'eau possède en effet des pouvoirs extraordinaires ! Nos expériences le prouvent ! A toi de les découvrir en t'amusant !

Contenu de l'animation

- Démarche expérimentale
- Le ludion
- La machine à tourbillon
- Le méli-mél'eau
- Fabrication d'un ludion

