

# FLOTTE OU COULE ?

## Présentation

Qu'est-ce qui flotte et qu'est-ce qui coule ? Facile ! Mais pourquoi ça flotte ?

La flottabilité est un sujet de prédilection pour mettre en place une démarche scientifique : formuler des hypothèses, observer, expérimenter, ...

Grâce à cette malle vous pourrez, sous un angle ludique et scientifique, plonger dans la découverte sans risque de vous noyer !



## Thèmes abordés

### 9 fiches thématiques :

- Flotte ou coule ?
- Les matériaux qui flottent
- Les formes qui flottent
- L'eau qui pousse – partie I
- L'eau qui pousse – partie II
- Le bateau d'Archimède
- La pile de liquide
- Le ludion
- Le sous-marin

### 5 fiches activités :

- Ça flotte ou ça coule ?
- Masse d'eau déplacée
- Le bateau d'Archimède
- Le principe d'Archimède
- Densité des liquides

### 6 fiches ressources :

- Archimède de Syracuse
- Bateau en papier
- Objet Flottant Non Identifié
- Cocktail à étages sans alcool
- Montgolfière en papier de soie
- Livres et multimédias

## Conditions de présentation dans la structure d'accueil

Une petite salle, un point d'eau

Pour connaître nos tarifs, ou pour tout autre renseignement, nous vous invitons à nous contacter au 02 43 49 47 81.