

Mélanges et solutions



Un ensemble de ressources pour vous aider à travailler avec vos élèves sur le thème des mélanges et solutions.



Outils d'auto-formation

Pour préparer vos séances : des documents pour se mettre au clair avec cette notion et son approche pédagogique !

- [En vidéo] [Des éclairages scientifiques sur les mélanges de liquides par Tania Louis, sur Billes de Sciences](#)
- [En vidéo] [Des éclairages scientifiques sur la dissolution par Tamar Saison \(Saint-Gobain\), sur Billes de Sciences](#)
- [Fiches connaissances] [La matière et les changements d'état](#)
- [Définitions] [Glossaire sur les mélanges](#)

Vous avez encore des questions ?
[Consultez nos experts scientifiques](#) !



Activités et projets pour la classe

Des activités "clés en main" à adopter ou adapter avec vos élèves, sur ce thème :

- A partir du Cycle 1 :
 - [L'eau de mer est salée](#)
 - [L'eau et la dissolution à l'école maternelle](#)
 - [Les bonbons](#)
- A partir du Cycle 2 :
 - [Comparons différents liquides](#)
 - [Les bonbons](#)
 - [L'eau de mer est salée](#)
- A partir du Cycle 3 :
 - [Les mélanges de liquides](#)
 - [Mélanges et solutions](#)
 - [Eau sale, eau claire, eau pure](#)
 - [Filtration de l'eau boueuse](#)
 - [Conquête spatiale : recycler l'eau](#)
 - [Les flacons mystérieux](#)
 - [Les chemins de l'eau](#)

En vidéo :
[Billes de Sciences : Mélanges et solutions et La dissolution](#)



Témoignages de collègues

Vous n'êtes pas seul ! Voici des témoignages de collègues ayant travaillé sur ce thème.

- **Au Cycle 1 :**
 - [L'orangeade, la sauce de la salade... quelques pistes \(MS-GS\)](#)
- **Au Cycle 2 :**
 - [La dilution dans l'eau \(CE1-CE2\)](#)
 - [La filtration de l'eau \(CP-CE1\)](#)
- **Au Cycle 3 :**
 - [Mélanges... et solutions ! \(CM1-CM2\)](#)
 - [Des cristaux fascinants \(CM1\)](#)
 - [Récupérer du sel dissout dans l'eau \(CM1-CM2\)](#)
 - [La cuisine moléculaire \(CM2\)](#)
 - [La filtration de l'eau et la recherche \(CM1-CM2\)](#)

Vous avez encore des questions pour les collègues ou voulez témoigner ?
[Venez échanger sur nos réseaux sociaux](#) ou [contactez-nous](#) !

...eur ? L'ensemble de ces outils peut vous aider à construire votre action sur ce thème ! A voir aussi :

[solutions en formation](#)
[savon](#)