

CLUB DE SCIENCE CHIMIE – Aux origines de la matière Progression pédagogique et détail des séances

Présentation :

Ce club est proposé pour les jeunes curieux qui souhaitent apprendre tout en s’amusant. Durant les séances de ce club, nos chercheurs en herbe multiplieront les expériences scientifiques, les observations, et les mises en pratique pour comprendre quelques-uns de grands principes scientifiques et aborderont la science d’une manière ludique et surprenante et aborderont notamment les paradigmes tout en chassant les idées reçues. Un programme riche de découvertes et de bonne humeur !

Tarif :

Tarif normal : 108 euros

Tarif abonnés : 102 euros

Tarif 2  enfant : 96 euros

Public :

Enfants de 6 à 7 ans : de 13h30 à 15h30

Format :

6 séances de 2h00 tous les mercredis après-midis du 05 mars au 09 avril 2025, de 13h30 à 15h30.

Programme prévisionnel :

1	Comprendre les principes de transformation de la matière. Les enfants se familiariseront avec les produits chimiques, leurs réactions mais aussi leurs dangers
2	Expérimentation sur les liquides en étudiant les �tats de la matière
3	Le pH c’est quoi ? Pour quelles raisons deux liquides réagissent-ils ensemble ? Analyse des réactifs chimiques à partir de procédés simples sur l’acidité et la température
4	Manipulation des propriétés de la matière. Miscible, non miscible, homogène et hétérogène
5	Création d’une échelle de mesure de densité des fluides
6	Nouvelles expériences et mise en place d’une présentation des productions réalisées sur l’ensemble des séances qui ont été faites durant les séances

Le programme peut être adapté selon l’avancée et les envies des participants.

Vous avez des questions sur le contenu, le déroulement de l’activité ou sur l’accueil et la prise en charge de votre enfant par nos équipes, contactez-nous par mail : [clubs-de-science\(at\)universcience.fr](mailto:clubs-de-science@universcience.fr)