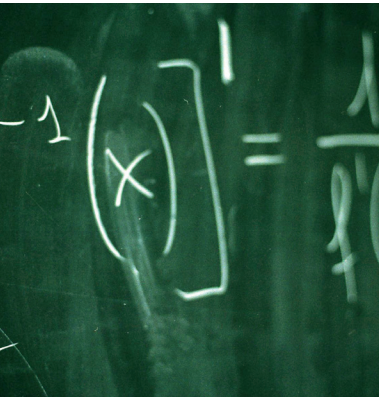
Parcours Science 2015-2017

Maison pour la science en Alsace
AU SERVICE DES PROFESSEURS

Cycle - Vivre la science pour l'enseigner !



La *Maison pour la science en Alsace au service des professeurs* propose à la rentrée 2015-2016 un parcours de développement professionnel pour l'enseignement des sciences, destiné aux enseignants de classe de CE2, CM1, CM2.

Ce parcours se déroule en 2 années consécutives, pour une durée totale de formation de 90 heures.

Il permet aux enseignants d'approfondir leurs connaissances scientifiques, de vivre des situations d'investigation, de rencontrer des scientifiques, de visiter des laboratoires et de se familiariser avec des ressources pour la classe. Des actions de formation seront ainsi associées à la mise en oeuvre de séquences de science, accomapgnée par les formateurs de la M*aison pour la science.*

AU PROGRAMME

Thème 1 - Le monde vivant
Observer et décrire le vivant dans et autour de l'école
La reproduction des végétaux
Classification du vivant

Thème 2 - Objets physiques
L'air c'est gonflé !
A la découverte des énergies

Thème 3 - Objets techniques
Développement durable : vie, mort et recyclage des objets
La transmission du mouvement au service de l'Homme

Mise en oeuvre de projets
ASTEP (Accompagnement en Science et Technologie à l'Ecole Primaire)
ou inter-degré

Objectifs
Approfondir ses connaissances
Vivre des mises en situation d'investigation
Rencontrer des scientifiques
Découvrir des ressources pour la classe

CONTACT, INSCRIPTION :
Mélodie Faury, Directrice
melodie.faury@maisons-pour-la-science.org

Maison pour la Science en Alsace
12 rue de l'Université, 67000 STRASBOURG
www.maisons-pour-la-science.org

Années scolaires
2015-2016 et 2016-2017

Centres satellites
Mulhouse et Colmar