


LES DÉBROUILLARDS



ANIMATIONS SCIENTIFIQUES

Animations en classe et au service de garde

Nom de l'animation	Description
Méli-Mélo	<i>Plusieurs concepts scientifiques mélangé afin de toucher un peu a tout. 4 expériences pratiques. (Attention peut être salissant !)</i>
Papier recycler	<i>Découvrez comment réaliser votre propre papier recyclé ! (Attention besoin d'espace pour faire sécher les papiers pendant 24 heures)</i>
AéroScience	<i>Fascinés par tout ce qui vole ? Cet atelier permet d'en apprendre plus sur ce sujet et même de fabriquer son propre appareil de décollage !</i>
La magie de l'hivers	<i>Sur la thématique de l'hivers, les enfants feront des expériences captivantes avec des flocons, de la neige, des cannes de bonbon et des crayon thermosensible.</i>
Cinq sens	<i>Dans cet atelier des énigmes seront proposées et les Débrouillards découvriront les réponses avec leurs propres sens. Par expérimentation, les enfants seront sensibilisés à leurs capacités de sentir, goûter, toucher, observer et entendre.</i>
Corps Humain	<i>Des expériences concrètes permettront aux Débrouillards de comprendre les groupes sanguins ainsi que la base du fonctionnement des systèmes nerveux, respiratoire et musculaire.</i>

Ces animations ont été créés avec la progression des apprentissages en tête

Animation	Description
Eau (1 ^e cycle)	<p><i>Mélange</i></p> <ul style="list-style-type: none"><i>a. Distinguer un mélange de liquides miscibles d'un mélange de liquides non miscibles (ex. : eau et lait; eau et huile)</i><i>b. Distinguer une substance soluble dans l'eau (ex. : sel, sucre) d'une substance non soluble dans l'eau (ex. : poivre, sable)</i>
Astronomie (2 ^{em} cycle)	<p><i>Système Soleil-Terre-Lune</i></p> <ul style="list-style-type: none"><i>a. Décrire les mouvements de rotation et de révolution de la Terre et de la Lune</i><i>b. Illustrer la formation des éclipses (lunaire, solaire)</i>
Chimie (3 ^{em} cycle)	<p><i>Démontrer que des changements chimiques (ex. : cuisson, combustion, oxydation, réaction acide-base) modifient les propriétés de la matière</i></p>