

SITOGRAPHIE COMMENTEE

- **Centre de ressources Informatiques de Loudun. (2007). *Défi Cycle 3*. En ligne sur le site de l'Académie de Poitiers**

<http://alecole.ac-poitiers.fr/loudun/spip/spip.php?rubrique76>, consulté le 25 Septembre 2013.

Ce site présente plusieurs expériences autour de l'eau réalisées par des classe de cycle 3. Plusieurs documents expliquant en détails les expériences sont à télécharger. Ce site est très utile si l'on veut réaliser une station d'épuration en classe car il explique toutes les étapes à suivre qui sont illustrées d'images et de schéma. Ce site est accessible aussi bien pour les adultes que pour les enfants.

- **Science 92. Enseigner les sciences à l'école. (s.d.). *Nettoyer de l'eau sale*. En ligne sur le site de l'Académie de Versailles**

<http://www.sciences92.ac-versailles.fr/spip/spip.php?article79>, consulté le 25 Septembre 2013.

Le site Enseigner les sciences à l'école est un site extrêmement riche qui propose énormément de ressources pour enseigner les sciences à l'école. Il a été très utile dans la réalisation de notre animation scientifique puisque nous nous sommes appuyées sur les expériences proposées sur le site. Le site propose un compte rendu de deux défis qui avaient été proposés aux élèves d'écoles élémentaires. Les deux questions posées aux élèves étaient : comment nettoyer l'eau sale ? Et comment rendre l'eau plus claire ? Le site est très bien imagé et détaillé et propose une démarche scientifique assez claire et précise.

- **Fondation La main à la pâte (2013). *L'eau et les plantes*. En ligne**

<http://www.fondation-lamap.org/fr/page/16275/leau-et-les-plantes>, consulté le 25 Septembre 2013.

La Fondation La main à la pâte est un site très connu et extrêmement bien fait. Le but de ce site est d'améliorer l'enseignement de la science à l'école en proposant de nombreuses ressources pédagogiques mises en ligne par des enseignants. Les

ressources pédagogiques sont surtout des séquences de science qui peuvent être téléchargées gratuitement par tous les utilisateurs. La présentation est très claire et les informations sont de qualité. Le petit « plus » de ce site réside dans le fait que les séquences proposées répondent parfaitement aux programmes de l'école primaire.

- **Sciences en jeux. (s.d.). *Nettoyer l'eau sale Cycle 3*. En ligne sur le site de l'Académie de Nantes**

http://sciencesenjeux-ia85.ac-nantes.fr/IMG/pdf/Science_en_jeux_Nettoyer_l_eau_sale.pdf, consulté le 25 Septembre 2013.

Le site Sciences en jeux est un site proposant aux élèves de conduire des enquêtes scientifiques et de résoudre des énigmes dans le domaine de la science. Des énigmes quotidiennes sont proposées et les classes peuvent s'y inscrire. Le but est de répondre à une énigme en instaurant une situation de recherche. Les ressources sont ensuite mises en ligne pour pouvoir être consultées. Concernant le thème de l'eau, le document d'accompagnement «nettoyer de l'eau sale » propose des informations sur la démarche à suivre afin de résoudre cette énigme.

- **Institut National de la Consommation. (2008). *Livret pédagogique. Apprendre à découvrir l'eau*. En ligne**

http://www.conso.net/galerie/galimages/education/Livret_Peda_VDefinitive.pdf, consulté le 25 Septembre 2013.

Ce livret pédagogique a été conçu pour les enfants, les adultes et les professeurs des écoles dans le but de sensibiliser à la qualité et aux bienfaits de l'eau. Le livret aborde le thème de l'eau sous tous ses aspects et peut être utilisé comme support pédagogique en classe puisqu'il s'appuie sur les programmes de cycle 3. Il fait le lien avec des disciplines transversales telles que les mathématiques, la science, l'éducation à la citoyenneté. Ce livret pédagogique permet une sensibilisation à la protection de l'environnement et à l'éducation à la santé. Ce site est extrêmement utile car il propose plusieurs expériences très intéressantes et facile à mettre en œuvre et il explique aussi le trajet de l'eau.

- Académie Aix-Marseille. *Le numérique en classe*. En ligne sur le site de l'Académie d'Aix-Marseille

http://www.ac-aix-marseille.fr/pedagogie/jcms/c_42030/fr/accueil, consulté le 23 Décembre 2013.

La rubrique *Le numérique en classe* propose des ressources pédagogiques, des dossiers complets et des guides sur l'utilisation des TICE en classe ainsi qu'un guide sur la cyberviolence. La rubrique *pour la classe* a pour but de fournir aux enseignants les moyens d'enseigner les TICE à l'école en leur fournissant notamment des pistes d'actions pédagogiques. De nombreux jeux « sérieux » et logiciels sont proposés aux enseignants. Sur ce site, nous pouvons aussi avoir accès aux coordonnées de Pascale Michels, qui est Chargée de mission culture numérique.