



Sciences'Net numéro 4 de septembre 2013

publié le 18/09/2013

Descriptif :

Quatrième numéro de la lettre d'information du centre de ressources Sciences : un DVD pour les enseignants, un projet d'éducation scientifique exemplaire, un outil pour l'enseignant(e), l'outil du mois.

Sommaire :

- Un DVD pour les enseignants
- Un projet d'éducation scientifique exemplaire
- Un outil pour l'enseignant(e)
- L'outil du mois



Sciences'Net

La lettre du centre de ressources Sciences
CDDP – DSDEN de la Charente

Numéro 4 : septembre 2013

Voici le quatrième numéro de Sciences'Net. Vous y trouverez des outils pédagogiques, des livres et des exemples de projets pour l'enseignement des sciences.

● Un DVD pour les enseignants



Pack "Les 4 saisons"

Les DVD de la collection "En quête du monde" sont des supports indispensables pour les activités scientifiques et technologiques à l'école. Avec près de 3 heures de programmes, chaque DVD vidéo éveille le questionnement des élèves, développe leurs capacités d'observation et de recherche, et offre une éducation aux questions liées à l'environnement et au développement durable. Pratique, les nombreuses pistes pédagogiques comprises

dans le livret sont exploitables en classe.

- DVD en vente à la [librairie du CDDP de la Charente](#).

● Un projet d'éducation scientifique exemplaire



Les dents sont-elles vivantes ?

Ce scénario pédagogique pour le cycle 2 est proposé par l'école primaire publique les Hirondelles d'Antoigné (Maine et Loire).

En partant des représentations initiales des élèves sur les dents, les élèves répondent aux questions : pourquoi perd-on des dents ? et que peut-il y avoir dans une dent ? Ils apprennent du vocabulaire et construisent le schéma d'une coupe d'une molaire.

● Un outil pour l'enseignant(e)



La démarche d'investigation, comment faire en classe ?

Ce guide du site "[la Main à la pâte](#)" est destiné à tous les enseignants du primaire. Il a pour objectif de les aider à mettre en place une démarche d'investigation dans le cadre de l'enseignement scientifique. Il leur propose des outils inspirés de ceux mis en place dans un certain nombre de pays.

- [Accès à l'article sur le site "la Main à la pâte"](#)

● L'outil du mois



Ecobiocartes

Depuis la rentrée, il est possible d'emprunter à la médiathèque du CDDP un jeu de cartes, particulièrement adapté aux cycles 2 et 3.

Ce jeu, conçu par le service pédagogique du Musée d'Angoulême propose de découvrir la biodiversité et les milieux de vie passés et actuels.

-  [Ecobiocartes](#) (PDF de 132.6 ko)
Présentation du jeu Ecobiocartes, produit par le musée d'Angoulême à destination des élèves du cycle 2 au lycée.
- Jeu en prêt à la [médiathèque du CDDP de la Charente](#).



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.