

Extrait du Sciences41

<http://sciences41.tice.ac-orleans-tours.fr/php5>

www.inrp.fr/lamap

Les nouveautés du site Internet de La main à la pâte

- Actualités - Sur le site national de "la main à la pâte" -

Date de mise en ligne : vendredi 23 novembre 2007

Sciences41

<h2> Événements </h2>

Parution de « Découvrons le monde du vivant à l'école maternelle : le monde animal »

Ce dossier, paru dans la revue « La Classe maternelle » Hors série d'octobre 2007, propose 30 séances clés en main, inscrites dans une programmation annuelle. Il est destiné à aider les enseignants de maternelle à utiliser le réel proche de l'école pour développer chez les enfants les capacités à observer et comprendre le monde qui les entoure, tout en restant fidèle aux objectifs du cycle des apprentissages premiers. Cet ouvrage a reçu le label La main à la pâte.

[En savoir plus](#)

<h2> Parution du volume 8 de Graines de sciences </h2>

Le huitième volume de la collection "Graines de sciences" est paru aux éditions Le Pommier.

Publié sous la direction de David Wilgenbus et Didier Pol (La main à la pâte), cet ouvrage a été rédigé par les scientifiques ayant participé à la session, en tenant compte des remarques faites par les enseignants et a reçu le label La main à la pâte.

Cette huitième session s'est tenue au sein de l'Institut d'études scientifiques de Cargèse (Corse), qui a accueilli les participants pendant les vacances de la Toussaint 2006, leur offrant des conditions de travail et d'hébergement exceptionnelles.

[En savoir plus](#)

<h2> Un nouveau site miroir </h2>

Depuis le 15 novembre, un nouveau site La main à la pâte propose aux enseignants germanophones une grande partie des ressources pédagogiques et scientifiques du site Internet de La main à la pâte traduites en allemand ainsi que certaines des fonctionnalités du site français, comme un réseau de consultants scientifiques et pédagogiques.

Ce site miroir est le résultat d'une collaboration entre l'Académie des sciences, la Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften et la Freie Universität Berlin. Il s'inscrit dans un réseau de sites Internet dédiés à l'enseignement des sciences dans différents pays partenaires de La main à la pâte : Allemagne, Chine, Égypte, Serbie, Amérique latine, etc.

[En savoir plus](#)

Le site en allemand : <http://www.lamap.de>

<h2> Documentation scientifique </h2>

La documentation scientifique du site continue de s'étoffer avec la mise en ligne d'un document consacré à l'atmosphère dans le chapitre « Écologie » (rubrique « Essentiel » du thème « Milieu de vie, environnement ») :

<h2> Colloque national ASTEP 2007 </h2>

Le colloque national sur l'accompagnement en sciences et technologie à l'école primaire (ASTEP), « L'élève, le maître et le scientifique : science et technologie en partage », se tiendra les 5 et 6 décembre prochains à l'École des mines de Nantes.

[En savoir plus](#)

<h2> Questions scientifiques </h2>

Le réseau des consultants scientifiques répond à vos questions :

- [Un problème de pile](#)
- [Comment étudier l'ouïe à l'école maternelle ?](#)
- [Comment mettre en place un projet écocitoyen en cycle 3 ?](#)
- [Peut-on interdire la présentation d'un ensemble coeur-poumons à des cycles 3 ?](#)
- [Comment s'occuper d'une chenille pudibonde ?](#)
- [Comment classer les animaux ayant des défenses ?](#)
- [Pourquoi l'herbe reste-t-elle verte en hiver ?](#)
- [Textes officiels sur l'environnement et l'eau](#)
- [Comment récupérer l'eau pure à partir d'un mélange d'eau et de sirop ?](#)
- [Propriétés des sables mouvants](#)
- [Leviers et construction](#)
- [D'où vient l'énergie du vent et des marées ?](#)
- [Optimiser un thermomètre fabriqué en classe](#)
- [Les escargots mangent-ils des bonbons ?](#)

[Pour poser vos questions aux consultants](#)
