

Extrait du Sciences41

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

# Les nouveautés du site Internet de La main à la pâte (janvier 2008)

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

Date de mise en ligne : lundi 14 janvier 2008

---

Sciences41

---

### <h2> Événements </h2>

Meilleurs vSux !

[Toute l'équipe de La main à la pâte vous présente ses meilleurs v&#339;ux pour 2008 et vous invite à découvrir la carte de v&#339;ux qu&#8217;elle a préparée pour vous](#)

### <h2> Parution du bulletin MAP Monde n41 </h2>

Le bulletin MAP Monde est un bulletin de liaison trimestriel qui a pour ambition de vous informer sur La main à la pâte et de constituer un lieu d'échanges, de dialogue et de suggestions autour de l'enseignement des sciences et de la technologie à l'école primaire. Au sommaire de ce numéro, un dossier sur l'enseignement des sciences et de la technologie en milieu difficile qui fait suite au colloque annuel des centres pilotes consacré, en octobre 2007, à ce sujet. Une double page rassemble des articles d'intervenants du colloque et des témoignages d'acteurs de terrain. On y trouvera aussi un entretien avec Olivier Burger qui a coordonné la publication du dévédérom "Apprendre la science et la technologie à l'école" destiné à être diffusé dans toutes les écoles maternelles et élémentaires de France ainsi qu'une présentation du centre pilote de La main à la pâte du Tarn par Michel Lafont, son responsable.

Pour vous abonner à la version papier, envoyez vos coordonnées postales à : <mailto:redaction-mapmonde@inrp.fr>

Pour recevoir la version électronique, demandez votre inscription par courrier électronique à : [didier.pol@inrp.fr](mailto:didier.pol@inrp.fr)

Le numéro 41 peut être téléchargé (format pdf) à : [http://www.inrp.fr/lamap/bdd\\_image/...](http://www.inrp.fr/lamap/bdd_image/...)

### <h2> Parution de « Ombres & lumière » </h2>

Publié dans « La Classe maternelle » n 165 de janvier 2008, ce dossier invite l'enseignant à créer des situations, des jeux, des ateliers capables d'interpeller la curiosité des enfants et de les amener à s'interroger sur ce qui préside à la formation des ombres. Fidèle à l'esprit de La main à la pâte, le dossier décline sur ce sujet toute une série d'activités qui privilégient l'investigation scientifique. Il a reçu le label de La main à la pâte. [Pour en savoir plus](#)

### <h2> Séquence : le nez de l'ours [Cycle 2] </h2>

Les enfants réalisent un montage électrique avec des piles et des ampoules et cherchent ensuite à l'insérer dans une "tête d'ours", de telle façon que le nez s'allume. [Pour en savoir plus et télécharger l&#8217;intégralité de la séquence](#)

### <h2> Documentation pédagogique </h2>

La documentation du site continue de s'étoffer avec la mise en ligne d'un dossier consacré à la construction du concept de l'air. Dans la documentation pédagogique, à la rubrique « Comment faire ? », on trouvera un article de Jean-Michel Rolando (IUFM de Grenoble) « L'air, du cycle 1 au cycle 3 » et un article d'Edith Saltiel (équipe La main à la pâte) « L'air est-il de la matière ? ». [Pour en savoir plus](#)

### <h2> Questions scientifiques </h2>

Le réseau des consultants scientifiques répond à vos questions :

- [Quel est le trajet de l'eau dans le corps ?](#)
- [Comment fonctionne une DEL ?](#)
- [Fonctionnement des lampes à vapeur de sodium ou de mercure](#)
- [Jusqu'où peut aller un enfant de PS dans la démarche d'investigation ?](#)
- [La température est-elle une grandeur mesurable ?](#)
- [Les grandes familles de matériaux](#)
- [Questions sur la digestion](#)

Pour poser vos questions aux consultants : [http://www.lamap.fr/?Page\\_Id=95](http://www.lamap.fr/?Page_Id=95)