

1 message / 0 récent(s)

[Connectez-vous](#) ou [inscrivez-vous](#) pour publier un commentaire



Notions-clés pour enseigner les sciences

Bonjour à tous, Nous venons de commencer la mise en ligne sur notre site de l'ouvrage « 10 notions-clés pour enseigner les sciences de la maternelle à la 3e » édité en 2011 aux éditions Le Pommier. Ce livre propose une réflexion sur les enjeux d'une éducation à la science tout au long de la scolarité obligatoire en identifiant :- 10 notions-clés de science (astronomie, biologie, chimie, géologie, physique) ;- 4 idées sur la science (sa méthode, la validité des connaissances scientifiques, son utilisation par l'homme, son éthique) ;- 10 principes gouvernant l'éducation à la science (le plaisir de l'élève, sa curiosité, son rôle citoyen, les programmes, l'évaluation, la pédagogie d'investigation...). La mise en ligne progressive du livre s'effectuera dans le courant de l'année scolaire 2011/2012. Les différentes parties de l'ouvrage seront accessibles en cliquant sur les titres de la colonne de gauche du tableau figurant sur la page d'accueil. Vous pouvez y accéder ici : [Notions-clés pour enseigner les sciences](#) Lors du colloque national qui aura lieu à l'École des mines de Nantes ("Socle commun et enseignement en science et technologie") le mercredi 28 septembre 2011, nous proposerons un atelier en lien avec les idées du livre et la conférence qui sera donnée par Pierre Léna le matin même. Si vous désirez participer à cette réflexion, n'hésitez pas à nous faire part de vos expériences pratiques dans le domaine ; nous pourrions ainsi les mettre en partage à travers le forum ou le site si vous en êtes d'accord. En vous souhaitant une bonne lecture.

