



L'ariena organise un forum **"Animation nature, langues et coopération transfrontalière"** qui aura lieu les 13 et 14 février prochain à Fischbach en Rhénanie Palatinat. Voir le programme ci-joint.

Côté allemand, des enseignants seront présents.

Probablement intéressant dans la perspective de correspondances scolaires transfrontalières.

Liste des malles sciences à réserver auprès de Jacqueline Bucher :

*Eau - Air  
Electricité  
Alimentation  
Etude de milieu  
- Vie chez les plantes - Vie chez l'enfant  
Physiologie  
Squelettes - Géologie*

« **VOUS AVEZ DIT CHIMIE ?** »,

**du 7 novembre 2011 au 29 février 2012.**

Cette exposition Universcience est présentée pour la première fois en province, après avoir attiré durant cinq mois des visiteurs au Palais de la Découverte.

Elle invite le visiteur à poser un regard de chimiste sur le monde, et à se rendre compte que la chimie est partout : dans le corps humain, dans les végétaux, dans les objets du quotidien...

L'exposition est composée d'une trentaine d'éléments : expériences de chimie, jeux de construction moléculaire, multimédias, objets, films, qui donnent une image vivante et amusante de la chimie. Elle s'organise en trois parties :

- **Les briques élémentaires de la matière** pour découvrir ce qu'est un atome, construire des molécules, décortiquer ce que contient le chocolat ou le plastique...
- **Les transformations chimiques** constituent le cœur de l'exposition car les réactions sont elles-mêmes le cœur de la chimie. Le visiteur peut déclencher et observer de véritables transformations : séparations, mélanges et réactions chimiques.
- **La chimie d'aujourd'hui** où l'on découvre comment la chimie s'efforce de se transformer elle-même pour répondre aux nécessités du développement durable.

Une médiatrice scientifique accueillera les **élèves de cycle III** dans cette exposition, autour d'**animations pédagogiques complémentaires** adaptées à leur niveau (expérience, questionnaire, jeu...).

L'exposition et les animations sont **gratuites**.

**CONTACT POUR LES RÉSERVATIONS SCOLAIRES :**  
**Service réservation du Jardin des sciences**

- par courriel : [lds-reservation@unistra.fr](mailto:lds-reservation@unistra.fr)
- par téléphone : **03 68 85 24 50**

L'année 2011 était l'année de la chimie, mais également celle de la forêt. Vous avez tous eu dans vos écoles les magnifiques **posters de Yann Arthus Bertrand**.

**Je mets à disposition des collègues qui le souhaitent un rallye à utiliser avec des élèves de cycle 3.**



**Une expo...dans le vent!**

Il fait tourner les éoliennes et flotter les drapeaux : qui?...le vent!  
La nouvelle exposition du Vaisseau "face au vent" se tiendra du 27 septembre 2011 au **11 mars 2012**.  
Une expo à ne pas voir....en coup de vent!



Dans le cadre du projet départemental « **Mouvements** » vous trouverez sur le site de l'IA

[http://cpd67.site2.ac-strasbourg.fr/Mouv/Mouv\\_sc/](http://cpd67.site2.ac-strasbourg.fr/Mouv/Mouv_sc/)

**Pour le cycle 1** : les objectifs et activités autour d'objets technologiques

**Pour le cycle 2** : une proposition de séquence autour de la construction d'objets flottants

**Pour le cycle 3** un dossier complet sur les engrenages.