

Faire découvrir le système des engrenages aux enfants par un atelier ludique



[RESUME]

Comment s'enchaînent les pièces d'un engrenage ? Quel principe régit la transmission du mouvement ? Le département Métrologie-Contrôle-Qualité de Lunéville de l'IUT Nancy-Brabois répondra aux questions des élèves de la classe de CM2 de l'école Hubert Monnais de Lunéville.

Chaque mois, l'IUT accueille une classe de primaires et répond aux questions que les enfants se posent sur un principe de physique ou de mécanique.

Le prochain atelier est donc consacré aux engrenages et il sera animé par l'Inspection de l'Education Nationale de Lunéville.

Mardi 13 décembre 2005

De 13h45 à 16h

Antenne de Lunéville de l'IUT Nancy-Brabois

6 rue du Colonel Clarenthal

Lunéville

Après un premier test lors de la dernière Fête de la Science d'octobre 2004, le département Métrologie-Contrôle-Qualité de l'IUT Nancy-Brabois de l'Université Henri Poincaré a décidé de mettre en œuvre des ateliers scientifiques.

Ces ateliers sont destinés aux classes de CM1 de Lunéville. Ils sont encadrés par des enseignants de l'IUT. L'objectif est de faire partager la science aux enfants. Pendant deux heures, quatre petits ateliers d'une durée de 30 minutes permettront à quatre groupes d'enfants d'une même classe de découvrir un thème scientifique.

Le déroulement de ces ateliers dans les locaux de l'IUT doit rendre la science plus accessible aux enfants en les faisant pénétrer dans un lieu où ils n'ont pas accès de manière habituelle.

Contact Presse :

Gwénaëlle Conraux – Attachée de Presse – Service Communication

Tél : 03.83.68.20.36 – Portable : 06.32.95.18.94 – Fax : 03.83.68.21.00

Gwenaëlle.Conraux@uhp-nancy.fr - www.uhp-nancy.fr

Université Henri Poincaré – 24-30 rue Lionnois – BP 60120 – 54003 Nancy Cedex

