

Cours de techno chez Pro-Sud

ESCH-SUR-ALZETTE Cent cinquante-six élèves des communes du Sud vont profiter d'ateliers insolites autour des sciences et de la technologie dans les locaux de Pro-Sud.



Photo : pierre matgé

Les élèves ont rapidement maîtrisé les ressorts de l'électricité et y ont pris goût.

Approcher les sciences et la technologie de façon ludique et pratique, c'est ce que propose Pro-Sud jusqu'au 16 mars grâce à des ateliers interactifs. L'expérience dure une matinée et sensibilise les enfants notamment aux énergies renouvelables.

De notre journaliste *Audrey Libiez*

Faire briller une ampoule, aussi petite soit-elle, quand on a moins de 10 ans, cela relève presque de la magie. Pourtant, on a tous testé à l'école primaire ces expériences en cours de technologie en reliant le culot d'une ampoule à incandescence à une pile, et d'un coup la lumière fut. Ces expériences basiques, mais ingénieuses, ouvrent les esprits des petits écoliers au fonctionnement de la science. Elles rendent toutes cette haute

technologie qui nous entoure plus accessible. Pro-Sud invite dans ses locaux les élèves des classes primaires des communes du sud du Luxembourg pour un atelier interactif «EnergyTEC-SUD 2012», jusqu'au 16 mars.

Dix classes ont été sélectionnées pour ce programme, soit 156 élèves. Hier, les premiers bambins de Rodange ont pris possession des boîtes aux couleurs vives dans lesquelles un kit était placé pour créer de l'énergie et voir son action. Une matinée entière sous le regard bienveillant de l'institutrice et de deux animatrices de l'ASBL Déi kleng Fuerscher, Astrid Maischak et Sandra Therwer. «Regardez, les élèves sont vraiment enthousiastes et jouent le jeu», remarque Anne Georges, team assistante pour Pro-Sud et coordinatrice du projet.

On peut cependant s'étonner que ces expériences ne soient pas faites en classe : «L'institutrice m'a dit qu'ils n'avaient pas le temps en cours et pas le budget nécessaire», précise Anne Georges. Les enseignants sont donc contents de pouvoir venir ici pour faire découvrir l'électricité à leurs élèves.» L'électricité traditionnelle, mais aussi les énergies renouvelables, avec des miniéoliennes ou encore de petits panneaux solaires sont au programme.

➤ Créer de la lumière et du mouvement

«Ils apprennent la notion de circuit fermé, notamment avec des jeux.» Par exemple celui du parcours électrique : l'enfant doit passer une boucle métallique autour d'un fil électrifié. Si la boucle

touche le fil, l'ampoule reliée à la pile s'allume.

«On leur fait découvrir tout ce qu'on peut faire avec de l'électricité. Faire de la lumière, bien sûr, mais aussi produire un mouvement ou de la chaleur, explique Sandra Therwer. Et quand on utilise les trois, on peut créer de l'énergie solaire ou du vent.» Décidément, les énergies renouvelables sont au cœur de toutes les attentions. Pour rendre le cours plus ludique, l'animatrice a un allié, Pit, la mascotte de Déi kleng Fuerscher. Une marionnette aux allures de professeur fou qui donne de bons conseils.

Cette démarche financée par le Fonds national de la recherche Luxembourg entre dans le cadre du programme Sudtec 2012. L'objectif est de stimuler l'intérêt des enfants pour la science et la technologie.

Urban Living soutient Télévie

DIFFERDANGE Ce week-end aura lieu la grande foire immobilière locale Urban Living, qui réunira 35 partenaires au centre sportif d'Oberkorn pour présenter sur trois journées des projets immobiliers, des logements à acheter ou à louer ainsi que des métiers de la construction.

Par ailleurs, la Ville de Differdange a décidé d'apporter sa contribution au Télévie en reversant un euro par visiteur d'Urban Living à la recherche et à la lutte contre le cancer en général et contre la leucémie en particulier. Des gadgets Télévie seront vendus sur place et il sera aussi possible de faire des dons.

Urban Living : vendredi, samedi et dimanche au centre sportif d'Oberkorn.

EN BREF

■ TÉMOIN DU PIRE DUDELANGE

À partir de demain et jusqu'au 21 mars, une exposition montrant esquisses et dessins de la Luxembourgeoise Yvonne Useldinger, réalisés lors de son emprisonnement dans le camp de concentration de Ravensbrück, sera visible à l'hôtel de ville, salle Nic-Birtz. Le vernissage de «Ich finde keine Worte mehr...» aura lieu demain à partir de 19 h. Cet événement est organisé par le Service à l'égalité des chances entre femmes et hommes.

Ouverture : du lundi au vendredi de 8 à 11 h et de 14 à 17 h.

Décès

Sandweiler : M. Jean Weber, 65 ans. Enterrement dans l'intimité familiale. Service funèbre aujourd'hui à 16 h 30 à Schuttrange.

Esch-sur-Alzette : Mme Madeleine Lommel-Merten, 88 ans. Les obsèques ont eu lieu.

Bascharage : Mme Ada Lucchetta. Enterrement suivi du service funèbre demain à 15 h à Bascharage.

Mamer : M. Jean Crombé, 88 ans.

Gostingen : M. Jean-Pierre Soisson, 86 ans. Enterrement en toute intimité. Service funèbre aujourd'hui à 16 h en l'église de Gostingen.

Troine : M. Jos Schroeder. Enterrement suivi du service funèbre aujourd'hui à 15 h 30 à Troine.

Esch-sur-Alzette : M. Joseph Thill, 83 ans. Une messe sera célébrée demain à 16 h 30 en l'église Saint-Joseph à Esch-sur-Alzette.

Luxembourg : M. Jean Carl, 86 ans.

Howald : M. Josy Thines, 89 ans. Enterrement en toute intimité. Service funèbre demain à 16 h 30 en l'église de Howald.

Esch-sur-Alzette : M. Jos Schott, 81 ans. Les obsèques ont eu lieu.

Esch-sur-Alzette : M. Armand Bontemps, 76 ans. Incinération dans l'intimité familiale. Service funèbre jeudi à 17 h en l'église Saint-Henri à Esch-sur-Alzette.

Lenningen : Mme Germaine Sibenaler-Muller, 93 ans. Une messe sera célébrée aujourd'hui à 16 h en la basilique de Lenningen.

URBAN LIVING 9-11 MARS 2012

DIFFERDANGE CENTRE SPORTIF OBERKORN 4^E EDITION

Seul weekend communal du logement au Luxembourg!
Einziges Wochenende zum Thema Wohnen in Luxemburg!

- Foire immobilière avec > 30 partenaires du secteur immobilier
Messe mit über 30 Partnern aus der Wohn- und Immobilienbranche
- Heures d'ouverture / Öffnungszeiten
Ve / Fr: 16-20h + Sa-Di / Sa-Su: 10-18h
- Animation radio, interviews et présentation de projets immobiliers
Radioanimation, Interviews und Vorstellung von Bauprojekten
- Plus de 1.000 logements exposés - anciens ou nouveaux - en vente ou location
Über 1.000 Wohnungen ausgestellt - alt oder neu - zum Verkauf oder Miete
- Nit gastronomique et garderie pour enfants
Verpflegungsstand und Kinderbetreuung

Informations sous
Informationen unter
www.differdange.lu

Ville de Differdange

Accord Immobilière, Ambitech, atHome.lu ; BCEE, BGL BNP Paribas, BHW Bausparkasse, Brevast, BRW bauen.renovieren.wohnen, Chambre Immobilière du Grand-Duché, Citimmo, Coconsult, Dexia.BIL, Ennerdaach, Fédération des Artisans, Fonds du Logement, Habiter.lu, Immo D.A./Protech, Immo Pierre Weydert, Immobilière Bel, Immotop.lu, ING.LaLux, Laforté Immobilier, Le Foyer, Ministère du Logement, Ordre des Architectes et Ingénieurs-Conseils, Prododom, PromSca, Raffaisen, SFS Securities&Financial Solutions, Star-Lux/Nica Toitures, Streif Luxembourg, Tracol Immobilier, Traiteur Steffen, Ville de Differdange

GAGNEZ

avec LE QUOTIDIEN

3x 2 TICKETS

JEAN-LOUIS MURAT

MARDI, 13 MARS 2012 / ATELIER

Envoyez un SMS au 64646

MURAT LQ + NOM + ADRESSE

1 euro par SMS + frais d'envoi