

# ÉCLAIRS DE SCIENCES

BULLETIN MARS 2009

## UN BRIN D'HISTOIRE

Depuis quelques semaines déjà, deux scientifiques font la manchette. L'avez-vous remarqué? Sauriez-vous les nommer?

Le premier, Charles Darwin, publia il y a 150 ans son fameux livre traitant de l'origine des espèces et de la sélection naturelle. Grâce à lui, on avait enfin une explication scientifique de la grande variété des espèces vivantes sur Terre. Inutile de dire qu'en contredisant le récit biblique de la Genèse, il a fait naître toute une controverse qui perdure de nos jours, car la théorie de Darwin est contestée par les adeptes du dessein intelligent!

Le deuxième, Galileo Galilei (Galilée), perfectionna considérablement il y a 400 ans la lunette astronomique, ce qui a rendu possible une série d'observations qui ont mené à une meilleure compréhension du système solaire, entre autres en apportant des éléments de preuve pour l'héliocentrisme. À ce titre, il est considéré par plusieurs comme le père de l'observation astronomique.

Certains élèves pourraient se demander pour quelle raison les médias parlent de ces deux hommes en ce moment. Pourquoi ne pas en profiter pour discuter en classe de leurs réalisations respectives et de leur contribution à l'avancement des connaissances scientifiques? Après tout, il n'y aurait pas de science sans scientifiques.

## Le mois de la nutrition

Mars est le mois de la nutrition. Si vous désirez réaliser des activités en lien avec cette thématique, je vous propose de jeter un coup d'oeil parmi les activités Éclairs de sciences de l'univers vivant, dont quelques-unes touchent de près ce sujet. Une autre ressource utile est proposée par Les diététistes du Canada, à l'adresse <http://www.nutrition2009.ca/>.



## Message aux consultantes et aux consultants

Dernièrement, vous avez reçu une invitation à vous prononcer par un vote au sujet de la date de la deuxième séance de formation pour les consultants. Cette rencontre, qui aura lieu à la fin avril, sera l'occasion, entre autres, de faire le bilan de vos réunions avec les enseignantes et les enseignants dans les écoles en 2008-2009. Ce sera une opportunité de réfléchir sur les bons coups que vous avez faits et de cibler ce qui pourrait être amélioré pour l'an prochain à Éclairs de sciences. Plus de détails sur la rencontre vous seront transmis sous peu : surveillez votre boîte courriel!

## Tout un festival!

Pour une troisième année consécutive, une grande fête de la science et de la technologie vous attend. Le Festival Eurêka!, du 12 au 14 juin 2009, présente gratuitement plus de 100 activités et spectacles à caractère scientifique et technologique dans une atmosphère festive. Le vendredi 12 juin sera l'occasion pour des élèves ayant fait des expérimentations en classe cette année de partager leur travail et leurs trouvailles avec le public : c'est à ne pas manquer! Vous trouverez plus d'informations dans le prochain bulletin Éclairs de sciences publié à la mi-mai.

**W FESTIVAL  
H EUREKA!**  
LA SCIENCE MET LE NEZ DEHORS

**Roger Roy**  
Chargé de projets,  
Éclairs de sciences

Téléphone : (514) 283-7068  
Télécopieur : (514) 283-6590

[info@eclairsdessciences.qc.ca](mailto:info@eclairsdessciences.qc.ca)

UN PROJET DE



UNE RÉALISATION DU



PRINCIPAUX PARTENAIRES FINANCIERS

