

# Les actualités du 24 heures

Infolettre destinée aux organismes, entreprises, partenaires et futurs collaborateurs du 24 heures de science, l'événement québécois de science et de technologie.



**NUMÉRO 78 – DÉCEMBRE 2014 – 24 heures de science** (10<sup>e</sup> édition)

Sommaire

- . Inscription des activités au 24 heures de science 2015
- . Invitation aux bibliothèques
- . Slogan de la 10<sup>e</sup> édition : Lumière sur la science!
- . Défi Génie Express : Une pomme à la mer
- . À surveiller, le concours des jeunes journalistes revient !

## Inscription des activités au 24 heures de science 2015

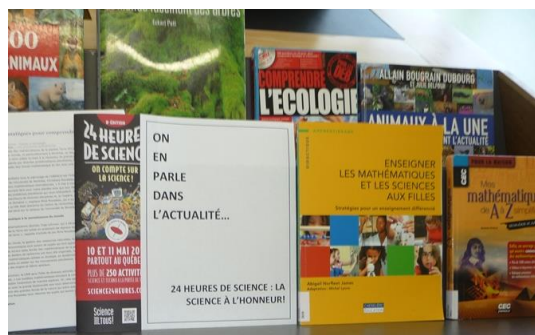
Une vingtaine d'inscriptions nous sont déjà parvenues pour la programmation du 24 heures de science 2015 (8 et 9 mai). Nous vous invitons à inscrire vos activités dès maintenant ! Les activités grand public doivent être **inscrites avant le 9 février 2015** pour paraître dans le programme imprimé. [Pour tout savoir sur l'événement >>>](#) et [pour y inscrire des activités >>>](#)

Pour information, nous joindre au 514-252-3000 p.3570 ou [24heures@sciencepourtous.qc.ca](mailto:24heures@sciencepourtous.qc.ca)

**Pour la 10<sup>e</sup> Edition, actuellement nous avons : 55** activités confirmées  
dont **20** activités inscrites  
dans **5** régions du Québec.

**D'ici début avril, nous attendons : 300 à 350** activités  
dans les **17** régions.

## Invitation aux Bibliothèques



Nous invitons une nouvelle fois toutes les bibliothèques du Québec à participer au 24 heures de science. Certaines ont même déjà inscrit leurs activités. Le volet « bibliothèque » de l'événement est de plus en plus dynamique !

[Voici une invitation dédiée aux bibliothèques >>>](#)

Le 24 heures de science est organisé par :

Science  
pour  
Tous !

Économie,  
Innovation  
et Exportations  
Québec

Prix  
Laurent  
Innovation 2011

NSERC  
CRSNG  
Prix pour la promotion  
des sciences 2010

COMMISSION CANADIENNE POUR L'UNESCO  
CANADIAN COMMISSION FOR UNESCO  
www.24heures.qc.ca

## Slogan de la 10<sup>e</sup> édition : Lumière sur la science!

*Science pour tous* a choisi La lumière comme thème pour cette 10<sup>e</sup> édition de l'événement, entre autres pour s'arrimer à l'Année mondiale de la lumière et des techniques utilisant la lumière proclamée par l'assemblée générale des Nations-Unies.

Le slogan choisi pour illustrer le thème : «Lumière sur la science!» Nous avons hâte de vous présenter l'affiche 2015 !

## Défi Génie Express – Une pomme à la mer



Pour une 3<sup>e</sup> année, le *24 heures de science* propose à toutes les écoles du Québec le *Défi génie express* : Une pomme à la mer. Les élèves sont invités à relever le défi entre le 27 avril et le 8 mai 2015!

**Pour qui** : les classes de 3<sup>e</sup>me cycle de primaire et de 1<sup>er</sup> cycle du secondaire (contraintes différentes pour les deux niveaux).

**Objectif** : concevoir un système de flotteurs qui permettra à une pomme de flotter au-dessus de l'eau, et sans être en contact avec elle.

**Le défi** : Pour y parvenir, les élèves composeront des équipes de 2 ou 3 personnes. Les équipes auront toutes à leur disposition le même matériel.

Mais attention au compte à rebours : le défi devra être relevé en un temps limité!

**Pour participer** : Inscrivez-vous en nous faisant parvenir la fiche d'inscription dûment complétée. Téléchargez les documents ci-dessous pour préparer le défi. Un feuillet de solution sera proposé cette année, demandez-le dans la fiche d'inscription!

**À gagner**: Une trousse de sciences naturelles (tirage au sort parmi les classes participantes).

### À TÉLÉCHARGER :

- [Guide de l'enseignant](#)
- [Fiche détaillée pour le 3<sup>e</sup>me cycle de primaire](#)
- [Fiche détaillée pour le 1<sup>er</sup> cycle du secondaire](#)
- [Fiche d'inscription](#) (obligatoire)
- [Retour sur le Défi](#) (obligatoire)
- [Fiche d'évaluation des élèves](#) (facultatif)
- [Vidéo d'introduction pour lancer le défi aux élèves](#)

## À surveiller : le concours des jeunes journalistes revient !

Pour la 10<sup>e</sup> édition de l'événement, le concours des jeunes journalistes pour le *24 heures de science* destiné aux jeunes de **11 à 13 ans** sera reconduit. Les journalistes en herbe pourront écrire un article sur une des activités du *24 heures de science*, sur leur expérience du Défi Génie Express, ou sur tout autre sujet d'actualité scientifique.

Tous les détails à propos du concours seront diffusés bientôt. Les enseignants sont invités à faire participer les élèves de leur classe !

## LIENS DANS CE NUMÉRO:

- Pour tout savoir sur l'événement:

<http://www.sciencepourtous.qc.ca/24heures>

- Pour inscrire des activités:

<http://www.sciencepourtous.qc.ca/24heures/inscrire-une-activite>

- Invitation aux bibliothèques

<http://www.sciencepourtous.qc.ca/wp-content/uploads/2014/12/Bibliotheques2015.pdf>

- Documents du Défi Génie Express (en bas de la page):

<http://www.sciencepourtous.qc.ca/24heures>

**Science  
POUR TOUS!**



### Science pour tous

4545, av. Pierre-De Coubertin  
Montréal (QC) H1V 0B2

Tél.: 514-252-3000 p.3570

24heures@sciencepourtous.qc.ca  
[www.sciencepourtous.qc.ca/24heures](http://www.sciencepourtous.qc.ca/24heures)

Les archives des *Actualités* sont disponibles au:  
<http://www.sciencepourtous.qc.ca/24heures/le-24-heures-linfolettre>

Cette infolettre est publiée par Science pour tous, le promoteur de l'événement 24 heures de science. Si vous ne désirez plus la recevoir ou si vous avez des suggestions, veuillez communiquer avec nous.

Le 24 heures de science  
est organisé par :

**Science  
POUR TOUS!**

Économie,  
Innovation  
et Exportations  
**Québec**

Prix *Laurent*  
Innovation 2011

**NSERC  
CRSNG**  
Prix pour la promotion  
des sciences 2010

 COMMISSION CANADIENNE POUR L'UNESCO  
CANADIAN COMMISSION FOR UNESCO  
[www.unesco.ca](http://www.unesco.ca)