

## Quinzaine des sciences au Collège Montmorency

**Bosons à l'infini!**

Laval, le 16 octobre 2013 – Le Collège Montmorency fêtera sa 10<sup>e</sup> Quinzaine des sciences qui aura lieu du 25 octobre au 20 novembre 2013 sous le thème *Bosons à l'infini*. Depuis dix ans, des centaines de chercheurs et de professeurs, des milliers de jeunes et d'adultes, du profane curieux au scientifique le plus aguerri, ont participé d'une manière ou d'une autre à cet événement phare de la culture scientifique à Laval.

**Une thématique « buzzante »**

En observant un ciel étoilé, nous réalisons l'incroyable fait que nous sommes un fragment sensible de l'univers, construit à partir de la même matière première! En effet, l'histoire des atomes qui nous composent peut être retracée jusqu'aux étoiles. De nuages de gaz condensés en systèmes solaires, tous les ingrédients se retrouvent inévitablement sur des planètes en orbite; si les conditions sont favorables, la vie émergera et avec elle, peut-être, l'intelligence et la conscience. Le thème retenu cette année se veut donc large et inclusif et fait référence au Boson de Higgs, la particule élémentaire dont l'existence a été confirmée par le Conseil européen pour la recherche nucléaire (CERN) en juillet 2012. De l'infiniment petit à l'infiniment grand, il y aura de la place pour toutes les sciences, dans tous les domaines.

**Des partenaires fidèles... et un nouveau partenariat**

La Quinzaine des sciences est un projet financé dans le cadre de l'Entente spécifique en matière de culture scientifique et technique. Elle compte de nombreux partenaires qui contribuent chaque année à l'élaboration d'une programmation riche et diversifiée.

Cette année, la Quinzaine s'enrichit d'un nouveau partenariat : Double-Hélice, un organisme français qui se spécialise dans la préparation et la présentation d'expositions scientifiques (science, santé, environnement, histoire des sciences). Trois expositions de cet organisme seront exhibées au Collège durant la Quinzaine, soit *La planète à notre table*, *Héros de la science* et *L'héritage de Darwin*. Par la suite, le Collège deviendra le dépositaire de plusieurs dizaines



Exposition *les Héros de la science*

d'expositions, facilitant leur rayonnement dans la région de Laval et au Québec.

## Programmation pour tous les goûts

Cette dixième édition de la Quinzaine des sciences proposera une myriade d'activités qui se tiendront au Collège Montmorency et dans la région de Laval : des conférences, cafés scientifiques, kiosques, forums, expositions, concours et autres activités spéciales. Soulignons notamment l'accès gratuit à l'exposition permanente du Cosmodôme de Laval pour toute la durée de la Quinzaine, la présentation de trois cafés scientifiques par le Musée Armand-Frappier, les visites guidées gratuites de la station de production d'eau potable de Sainte-Rose et de la station d'épuration des eaux usées La Pinière, avec la collaboration du Centre d'interprétation de l'eau (C.I.EAU), le kiosque « Les envahisseurs » présenté par le Parc de la Rivière-des-Mille-Îles, la Journée carrière en santé, et plusieurs autres activités proposées par les divers programmes d'études du Collège.

Vous pourrez suivre la programmation complète de cette 10<sup>e</sup> édition sur le site Internet du Collège : [www.cmontmorency.qc.ca](http://www.cmontmorency.qc.ca) ou en consultant [le programme](#).

-30-

Source :

Stéphanie Benoit

Conseillère en communication

Direction des communications et des affaires institutionnelles

450 975-6100, poste 6172

[Stephanie.Benoit@cmontmorency.qc.ca](mailto:Stephanie.Benoit@cmontmorency.qc.ca)

Information :

Gilles Lalonde

Conseiller à la vie étudiante

Direction des affaires étudiantes et des relations avec la communauté

450 975-6100, poste 6176

[Gilles.Lalonde@cmontmorency.qc.ca](mailto:Gilles.Lalonde@cmontmorency.qc.ca)

475, boulevard de l'Avenir, Laval (Québec) H7N 5H9

