

## COLLÈGE MONTMORENCY

### La Quinzaine des sciences du Collège Montmorency : un événement à portée régionale

La Quinzaine des sciences du Collège Montmorency est un événement à portée régionale, organisé annuellement depuis 2004. Coordonnée par le Collège Montmorency, elle est mise en œuvre grâce à la participation des membres du Regroupement régional en sciences, technologies et sociétés. Ce regroupement, initié par le Collège, réunit les organismes de la région ayant un mandat d'éducation scientifique. Ces partenariats permettent, entre autres, de proposer chaque année une programmation variée, riche et enrichissante. Conférences, cafés scientifiques, concours, expositions, kiosques et forums... des activités pour tous les goûts sont offertes aux jeunes du secondaire et du collégial, aux membres du personnel qui les entourent et à la communauté lavalloise.

L'idée d'une Quinzaine des sciences a pris forme alors que le Collège recevait le Forum international science et société ([www.acfas.ca](http://www.acfas.ca)). Le Collège voulait créer une dynamique incontournable, une sorte de festival des sciences et des technologies, où pourraient à la fois être valorisées les études et les carrières dans ces domaines, tout en stimulant les réflexions sur les enjeux de société liés à leur développement. La Quinzaine avait comme objectif premier de poursuivre sur la lancée du Forum, afin de développer et de diffuser la culture scientifique au Collège et dans sa région.

De façon précise, la Quinzaine des sciences du Collège Montmorency vise à :

- Élargir la culture scientifique et technologique de l'ensemble des étudiantes et des étudiants au Collège Montmorency et de la population lavalloise.
- Informer la population des impacts sur la société de la science et de la technologie et l'amener à développer un jugement critique nécessaire à l'exercice de la citoyenneté.
- Encourager la persistance des jeunes inscrits dans les programmes de sciences (incluant les Sciences humaines) et dans les programmes technologiques, et encourager la poursuite des études supérieures dans ces domaines.
- Soutenir l'ordre secondaire dans ses efforts de promotion des carrières scientifiques et technologiques.

La préparation de la Quinzaine des sciences s'amorce en janvier de chaque année par l'étude du bilan et des recommandations provenant de l'évaluation de l'édition précédente. Les rencontres qui s'ensuivent visent à définir le thème de la prochaine Quinzaine, à préciser les grands axes d'activités et à établir une stratégie pour favoriser l'émergence des projets. Un appel de projets est diffusé à l'ensemble des membres du personnel enseignant du Collège et aux partenaires. L'engagement du comité organisateur consiste à accueillir les propositions et à établir un calendrier où les activités pourront se déployer successivement, pendant les deux semaines de la Quinzaine.

Certaines activités s'adressent particulièrement aux jeunes de la cinquième secondaire : les Concours scientifiques Montmorency et le Forum des jeunes en sciences. Véritable collaboration entre les ordres secondaire, collégial et universitaire, les Concours scientifiques Montmorency mettent les jeunes de 5<sup>e</sup> secondaire au défi de répondre à une dizaine de questions dans une des quatre grandes disciplines scientifiques, soit la biologie, la chimie, la physique et les mathématiques. Pour sa part, le Forum des jeunes en sciences permet aux élèves de participer à des débats sur les enjeux d'une société en perpétuel changement, en compagnie de scientifiques de renom.

La Quinzaine des sciences du Collège Montmorency est un réel catalyseur des sciences à Laval. Près de 3000 personnes y participent chaque année. Un nombre significatif de Lavalloises et de Lavallois sont donc rejoints par la Quinzaine et peuvent ainsi approfondir leurs connaissances, découvrir de nouvelles facettes de la science et élargir leur vision de la société. De plus, alors que la population étudiante croissait de près 30 % pour l'ensemble de la clientèle régulière du Collège entre 2003 et 2007, cette croissance était de 70 % dans le programme de Sciences de la nature pour la même période. Sans attribuer toute cette croissance à la seule Quinzaine des sciences, son impact n'est certes pas à dédaigner.

Pour plus d'information sur la Quinzaine et sur les activités en sciences, technologies et sociétés au Collège Montmorency, consultez le [www.cmontmorency.qc.ca/sts](http://www.cmontmorency.qc.ca/sts).

Personne-ressource :

Gilles Lalonde  
Conseiller à la vie étudiante, Service des affaires étudiantes  
Collège Montmorency  
450 975-6100, poste 6176  
[glalonde@cmontmorency.qc.ca](mailto:glalonde@cmontmorency.qc.ca)