

Innovation majeure dans le monde de l'éducation au Québec  
**Le Collège Saint-Paul à l'ère du 3.0**

Varenes. - Les élèves admis au Collège Saint-Paul en 2017 pourront vivre une expérience d'éducation absolument unique! Grâce à des investissements majeurs de partenaires importants, le Collège Saint-Paul sera le premier sur la Rive-Sud et parmi les premiers au Québec à avoir son laboratoire de création numérique : le Labsolu. Dans ce courant avant-gardiste, l'offre de programmes se diversifie. Les Programmes d'Éducation Internationale actuels se bonifient et deviennent Découverte-Internationale 3.0, soutenant la vision globale d'un enseignement croisant la technologie, la créativité et l'entrepreneuriat. De plus, une Découverte-Science verra le jour dans de nouveaux laboratoires complètement géniaux !

**Des changements absolument géniaux !**

Le Labsolu du Collège Saint-Paul invite à des expériences et à des découvertes à l'infini. Ce laboratoire numérique intégrera un *makerspace* (imprimantes 3D, découpeuse au laser, outils électroniques, machines à coudre...) et un medialab (tournage, montage, vidéo, audio...). L'appropriation des nouvelles technologies de ce local permettra, entre autres, à nos élèves de créer, produire, distribuer, consommer, financer leurs projets, réparer, recycler leurs objets eux-mêmes ou avec d'autres. Le Collège vise à développer la création, l'esprit critique, mais aussi l'initiative en travaillant la pensée design, le prototypage et la collaboration virtuelle afin de permettre aux élèves de devenir des citoyens actifs et habilités dans le monde numérique de demain. Ce projet novateur est rendu possible grâce à la collaboration financière de la Fondation Saint-Paul, toujours là pour soutenir le Collège dans sa quête de l'excellence.

Inspiré par notre Labsolu, le nouveau programme Découverte-Internationale 3.0, en lien avec les enjeux actuels, prépare le jeune à relever les défis d'un monde en perpétuel changement. En plus de proposer un cours d'espagnol dès la première secondaire, afin de développer une approche trilingue, un cours de citoyen du monde 3.0 propose une ouverture internationale, en explorant l'actualité, les droits et les relations internationales, les sciences humaines, la philosophie humanitaire, la citoyenneté numérique et bien plus encore.

Le Collège Saint-Paul met aussi sur pied le programme Découverte-Science qui ouvrira l'esprit au monde scientifique. Conduit par les nouvelles technologies, l'électronique et la robotique, ce programme passionnant fera vivre aux jeunes des expériences d'apprentissages avisées dans ses nouveaux laboratoires scientifiques absolument remarquables fournis par un autre investisseur important.

Les nouveaux inscrits pour 2017 peuvent déjà choisir ces deux nouveaux programmes. Le Collège connaît les intérêts et les forces de ses élèves et les amène à révéler leurs passions à travers un monde d'expériences et un espace d'éducation qui leur ressemble.

**Le Collège Saint-Paul, absolument en tête!**

Établissement d'enseignement privé de niveau secondaire, fondé en 1854, le Collège Saint-Paul se renouvelle sans cesse. Le personnel compétent, passionné et dynamique est soucieux d'apporter à ses jeunes ce qui marque un parcours pour la vie. Pour en savoir plus sur tous les programmes offerts au Collège Saint-Paul ou pour s'inscrire, visitez le site internet à l'adresse suivante : <http://bit.ly/labsolucsp> ou communiquer avec Sophie Laflamme par courriel au [SLaflamme@college-st-paul.qc.ca](mailto:SLaflamme@college-st-paul.qc.ca) ou par téléphone 450 652-2941.

- 30 -

**Sophie Laflamme**

Directrice des services éducatifs

[www.college-st-paul.qc.ca](http://www.college-st-paul.qc.ca)

450 652-2941 poste 2107

## Une nouvelle Découverte à saveur scientifique

L'approche privilégiée de la nouvelle Découverte-Science est l'apprentissage de la science par des expériences en laboratoire, les élèves manipuleront beaucoup : introduction à la méthodologie scientifique, introduction à la robotique, construction d'objets technologiques, plusieurs sorties éducatives et un grand nombre de conférenciers viendront les visiter.

Conduit par les nouvelles technologies, l'électronique et la robotique, ce programme passionnant fera vivre aux jeunes des expériences d'apprentissages avisées dans ses nouveaux laboratoires scientifiques absolument remarquables fournis par un autre investisseur important.



## Une nouvelle Découverte à saveur internationale

Le nouveau programme Découverte-Internationale 3.0 se veut le véhicule d'une philosophie humanitaire. Il s'adresse à tout élève ayant envie de s'impliquer dans ses études, un élève curieux qui a le goût de développer sa conscience sociale et de s'ouvrir sur le monde.

Elle offrira un contenu académique et un encadrement personnalisé, un cours d'espagnol dès la 1re secondaire et un cours de citoyen 3.0. Notre but est de préparer l'élève à relever les défis d'un monde en perpétuel changement.

## Une nouvelle vision et un nouvel espace

# LABSOLU

DES SAVOIRS À L'INFINI

Le Collège lance une nouvelle vision, mais aussi un espace inspiré des *Fab Lab* et de la culture *Maker*.

Cette culture est un mouvement mondial de démocratisation et d'appropriation des nouvelles technologies en permettant aux usagers de créer, de produire, de réparer et de recycler leurs objets eux-mêmes ou avec d'autres.

La culture *maker* met l'accent sur une utilisation innovante de la technologie et encourage à l'invention et au prototypage. Le *fab Lab* (*fabrication laboratory*) est un espace développé en 1990 par le *Massachusetts Institute of Technology*.

Nous allons transformer notre ancien laboratoire informatique en atelier de création numérique. Cet atelier va comprendre un espace de création (découpeuse laser, imprimantes 3D, machines à coudre, découpeuse à vinyle, électronique, etc.) et deux studios insonorisés pour l'enregistrement audio et vidéo.



