



Commission scolaire du Lac-Abitibi

Services éducatifs

Septembre 2015



# INFO SERVICES ÉDUCATIFS

## Google Éducation

### *Bonne rentrée à tous!*

Hé oui, il est déjà temps d'entamer une nouvelle année scolaire! Depuis quelques années déjà, un peu partout, vous entendez parler de technologie et celle-ci se fait d'ailleurs de plus en plus présente dans notre vie quotidienne.

Il est important, dans la mesure de nos moyens, d'offrir à nos élèves des occasions de faire développer des compétences du 21<sup>e</sup> siècle.

Dans ce numéro, nous vous informons sur l'outil qu'est Google Éducation. Puis, nous partageons avec vous une expérimentation faite avec des enseignants et des élèves de notre commission scolaire.

### **Qu'est-ce que c'est?**

La suite Google Apps for Education (GAPE) est une solution intégrée de communication et de collaboration destinée aux établissements d'enseignement, qui comprend des outils hébergés de messagerie, d'agenda et de chat. Il est également possible de compléter cette suite avec de [nombreux autres services Google](#) pour répondre aux besoins des utilisateurs.

La suite principale de Google Apps for Education est décrite en détail sur la page relative aux [produits destinés à l'enseignement](#). Elle comprend des outils de traitement de texte, des feuilles de calcul, des présentations ainsi que des formulaires. Le tout est en ligne, accessible de partout où Internet est disponible, sécuritaire, gratuit et avec un espace de stockage illimité pour les applications Google Drive, Gmail et Picasa Albums Web.

L'application Classroom ([cliquer ici](#)) est aussi très intéressante pour tout enseignant qui souhaite partager du contenu avec ses élèves. L'enseignant peut aussi partager un travail que les élèves peuvent faire à l'ordinateur pour lui rendre ensuite à même cette application. Quelques enseignants de notre commission scolaire l'utilisent déjà. Ouvrez l'œil dans vos écoles!

### **Quel est le gain pour mes élèves?**

L'utilisation de cette plateforme en classe permettra aux élèves de développer des compétences variées et utiles dans la réalisation de leurs travaux à l'école. Les compétences ainsi développées seront très recherchées par leurs futurs employeurs. Les élèves sauront alors mettre à profit leurs habiletés de travail d'équipe, de collaboration, de recherche de solution, d'efficacité, de création et bien plus.

De plus, fini le temps où ils étaient deux ou trois élèves devant un ordinateur avec un seul qui tapait. Avec cet outil, tout le monde met la main à la pâte. Et en prime, vous pouvez consulter l'historique des parties réalisées par chacun des participants. Quelle belle avancée au niveau de l'efficacité!

### **Outil de travail entre collègues**

Que ce soit entre enseignants ou avec d'autres collègues, l'utilisation des applications disponibles dans Google Éducation assurera une productivité intéressante lors du partage ou de la création de séquence d'enseignement ou d'évaluation. Les travaux réalisés sont enregistrés au fur et à mesure de leur réalisation et peuvent être créés, modifiés et bonifiés par plusieurs collaborateurs en temps réel ou diffusé.

Par exemple, vous souhaitez travailler avec un collègue d'une autre école, cependant le temps vous manque pour vous rencontrer : vous pouvez travailler ensemble, mais chacun dans votre pavillon ou votre salon.

Plusieurs enseignants du primaire et du secondaire l'utilisent déjà avec nous, alors posez-leur la question.

### **Outil de travail entre élèves**

Que ce soit des élèves de la même classe ou de classes différentes, au même endroit ou à des endroits différents, les applications de Google Éducation utilisées par les élèves se retrouvent en ligne et permettent la création de travaux en équipe, en grand groupe, en direct ou en temps diffusé. De plus, couvrant un secteur assez grand, les élèves de la CSLA auront avantage à utiliser ces applications en ligne pour collaborer entre eux, de leur maison, sur le même fichier en voyant ce que leur(s) collègue(s) écrit(vent). De quoi rendre jaloux les travailleurs actuels ayant quitté les bancs d'école depuis plusieurs années où les travaux d'équipe entre élèves de municipalités différentes étaient pratiquement impossibles en dehors des heures scolaires.

## **Expérimentation Google Éducation réalisée au printemps 2015**

À la CSLA, au printemps passé, trois enseignantes du primaire et trois enseignantes du secondaire ont expérimenté la plateforme Google Éducation avec le soutien des Services éducatifs. Plusieurs projets ont été réalisés dans plusieurs disciplines et ils ont su augmenter la motivation des élèves en cours d'apprentissage et permettre l'intégration des nouvelles habiletés et connaissances dans leur quotidien.

Peut-être en entendrez-vous parler par ces enseignants et, on l'espère, par leurs élèves. Ces derniers seront peut-être dans vos classes cette année et utiliseront, par eux-mêmes, ces applications dans leurs travaux personnels ou d'équipe. Nous dirons alors, mission accomplie!

Si vous désirez en savoir davantage sur cette expérimentation, un bilan sera remis à toutes les directions d'école de la CSLA.

## **Trousse de six Chromebooks disponible**

Durant l'expérimentation Google Éducation, chaque enseignant disposait d'un appareil électronique appelé Chromebook qui était prêté par les Services éducatifs et informatiques. Le Chromebook est un outil électronique de même apparence qu'un ordinateur, mais permettant de réaliser des travaux accessibles que sur Internet. C'est un appareil rapide, léger, ne nécessitant pas d'installation de logiciel ni d'entretien technique élaboré, et surtout, peu coûteux. Donc, un outil pouvant parfaitement répondre aux besoins des élèves.

Si vous êtes intéressés d'en connaître davantage sur cet appareil, communiquez avec nous. Une trousse de six Chromebooks est disponible pour être empruntée pendant un mois afin de vous permettre la réalisation de projets par vos élèves en classe. Vous pourrez ainsi vérifier si cet outil serait intéressant pour des acquisitions futures par votre école ou même votre classe.

Le calendrier de réservation est visible au bas de notre blogue des Services éducatifs [www.blogue.nordfic.net](http://www.blogue.nordfic.net).

Communiquez avec nous par courriel ou téléphone en nous mentionnant le mois pour lequel vous aimeriez recevoir cette trousse. Premier arrivé, premier servi !

## **Vous avez le goût d'en savoir plus et d'explorer l'environnement Google Éducation?**

Surveillez les annonces des Services éducatifs. Une offre de service sera acheminée aux écoles en cours d'année. Cette formation vous permettra de vous familiariser avec les différentes applications disponibles pour vous et pour vos élèves.

D'ici là, si vous voulez explorer, Éric Godbout a déjà créé les comptes de tous les enseignants de la CSLA. Vous n'avez qu'à communiquer avec lui.

Consultez notre blogue des Services éducatifs pour accéder aux documents en ligne ou pour d'autres informations sur divers sujets.

[www.blogue.nordtic.net](http://www.blogue.nordtic.net)