Ma boîte à outils technopédagogiques

- La technopédagogie, c'est quoi?
- L'équipe TECHNO
- Pourquoi l'iPad?
- Exigences minimales pour l'achat de l'iPad
- Configuration de l'iPad
- C'est quoi Mosyle ?
- Supervision de l'iPad au Collège…
- … et à la maison
- L'iPad, un outil à apprivoiser
- Suite *Google Éducation*
- Studyo
- Pluriportail
- Une foule d'applications
- Tes cahiers numériques
- Remplacement et réparation de l'iPad
- Référentiels
- Encore des questions ?

Guide du futur élève de 1re secondaire
Année scolaire 2022-2023

La *technopédagogie*, c'est quoi?

La technopédagogie est une méthode d'enseignement qui intègre les technologies de l'information et de la communication (TIC). Pour répondre aux exigences de la pédagogie active, le Collège Citoyen a fait le choix de la tablette numérique. Tu utiliseras ton iPad dans toutes les matières, tous les jours. Tu devras donc te familiariser avec ses usages et en maîtriser les multiples fonctions. D'autres outils technologiques comme les ordinateurs portables, caméras, appareils-photos, console de son, écran vert et imprimante 3D sont utilisés dans le cadre d'activités pédagogiques et projets variés.

Les fonctions de ton iPad

Ton iPad te servira à plusieurs choses en classe, comme à la maison. Ce sera à la fois ton agenda, ton calepin de notes, ton aide-mémoire, ton album-photos, ton carnet de croquis, ton cahier d'exercices, ton livre de lecture, ton dictionnaire, ton outil de communications, ton tableau de bord, ton moteur de recherche et plus encore. C'est aussi un moyen de te changer les idées en écoutant de la musique ou en jouant au dernier jeu de l'heure, mais ton iPad est avant tout un outil pédagogique en soutien à tes apprentissages.

L'équipe TECHNO

En plus de tes enseignants qui sont formés sur différentes plateformes technologiques et qui développent une foule de projets qui intègrent des technologies et des applications, une équipe dévouée est disponible pour t'accompagner dans ton parcours scolaire au Collège Citoyen, que ce soit pour répondre à tes questions technologiques, trouver une solution à un problème d'iPad ou t'accompagner si tu dois changer ton appareil.

Nicola Archambault
Technicien en informatique

Jean-François Joly
Directeur de l'innovation pédagogique

Jean-Pierre Dufresne
Conseiller pédagonumérique

Pourquoi l'iPad ?

- C'est un outil polyvalent connecté sur le monde qui t'aidera à développer tes compétences numériques.
- Sa simplicité d'utilisation et sa flexibilité facilitent le partage d'informations et le travail de collaboration.
- Ses applications propulsent les apprentissages à un niveau supérieur d'analyse et de création.

Exigences minimales

pour l'achat de l'iPad

La meilleure façon d'acheter l'iPad est de se rendre sur la boutique en ligne du Collège Citoyen. Des avantages sont offerts à nos élèves : gravure personnalisée et livraison gratuites en plus de rabais sur certains articles.

Boutique Apple Collège Citoyen

L'iPad est disponible en plusieurs formats et versions, tout comme ses multiples options. Il est important de respecter les exigences minimales afin que l'iPad puisse supporter les applications et périphériques qui y seront téléversés au cours des cinq prochaines années.

- ✓ Modèle en 2022 : iPad (9e génération)
- ✓ Stockage : 256 Go
- ✓ Écran : 10,2 pouces
- ✓ Connectivité : *Wi-Fi* seulement **(téléphonie cellulaire interdite)**
- ✓ **Accès exclusif** à l'élève et non en mode partagé
- ✓ Étui protecteur *STM Dux* (le plus durable, sinon un équivalent)

Recommandations

Pour augmenter la durée de vie de l'iPad en contexte scolaire, nous vous recommandons fortement :

- Le plan de protection *AppleCare+* (assurance tous risques à 79 $)
- La gravure du nom de l'élève sur l'iPad (en cas de perte ou de vol)
- Écouteurs avec microphone *Earpods* et prise 3,5 mm (certains modèles d'iPad comme l'iPad Air et l'iPad Pro ne possèdent plus de prise 3,5mm).

Configuration de l'iPad

- Ton iPad sera configuré par le Collège à la rentrée avec ton identifiant scolaire. Si tu en as fait l'initialisation à l'achat, tu devras retirer le code de verrouillage et l'identifiant que tu as créé. Tout le contenu de ton iPad sera aussi effacé. Il est donc important d'enregistrer tes photos ou l'évolution de ton jeu dans un espace de stockage infonuagique.

- Tu devras créer ton nouvel identifiant AppleID asssocié à ton adresse courriel collégiale.

- L'équipe techno est en charge de préparer ton iPad pour une utilisation pédagogique : le Wi-Fi sera connecté, ta boîte courriel collégiale associée à l'application *Mail,* plusieurs applications téléversées et le gestionnaire *Mosyle* installé.

- Tu verras aussi certaines applications poussées par l'école s'installer sur ton iPad à tout moment en cours d'année. Ces applications te seront utiles alors ne les supprime surtout pas !

- Tu peux toujours installer tes propres applications et jeux sur ton iPad. Cependant, sache que les VPN et autres astuces de contournement et de piratage sont strictement interdits. Le contenu de ton iPad peut être vérifié à tout moment !

C'est quoi Mosyle ?

Le gestionnaire *Mosyle* permet de bloquer les applications non pédagogiques pendant les heures de cours et de pousser l'installation des applications, de les retirer ou de procéder à des mises à jour à distance.

Tes parents auront à choisir une formule d'encadrement pour ton iPad. Cette formule permet d'appliquer un horaire pour bloquer ton accès aux jeux et médias sociaux.

La formule d'encadrement peut être modifiée en tout temps pendant l'année. À toi de gagner la confiance de tes parents si tu veux accéder à tes jeux et médias sociaux sur ton iPad après l'école. Attention, l'inverse est tout aussi possible!

Options de blocage

- ✓ 8h à 15h, du lundi au vendredi (blocage minimal)
- ✓ 8h à 20h, du lundi au vendredi
- ✓ 24/24-5, soit 24 heures du lundi au vendredi
- ✓ 24/24-7, soit 24 heures tous les jours de la semaine

Supervision de l'iPad au Collège…

Bien que *Mosyle* soutient la gestion des applications pendant les heures de cours, tes enseignants demeurent vigilants afin que tu utilises ton iPad à des fins d'apprentissage. Il peut être tentant de jouer ou d'écrire à des amis au lieu de participer au cours, mais ce sont tes résultats qui peuvent en souffrir. Tes enseignants utilisent donc *En Classe*, une application leur permettant de voir en temps réel ce que tu fais sur ton iPad lorsque tu es dans la classe. La portée de cette application fonctionne avec la technologie *Bluetooth*, alors ne t'inquiète pas, personne ne peut t'espionner chez toi !

...et à la maison !

À la maison, tes applications personnelles peuvent aussi être bloquées, selon la formule d'encadrement choisie par tes parents. Tes applications pédagogiques seront toutefois toujours accessibles pour faire tes travaux sans soucis. Selon le contexte, tes parents peuvent prendre le contrôle de ton iPad et en vérifier eux-mêmes le contenu. Il est possible aussi qu'ils utilisent la fonction *Temps d'écran* de ton iPad afin d'en restreindre l'utilisation.

Une nouvelle routine s'installe lorsque l'iPad devient le principal outil de travail à l'école. Tu devras t'assurer de le charger tous les soirs afin qu'il puisse être utilisé le lendemain pendant toute la journée.

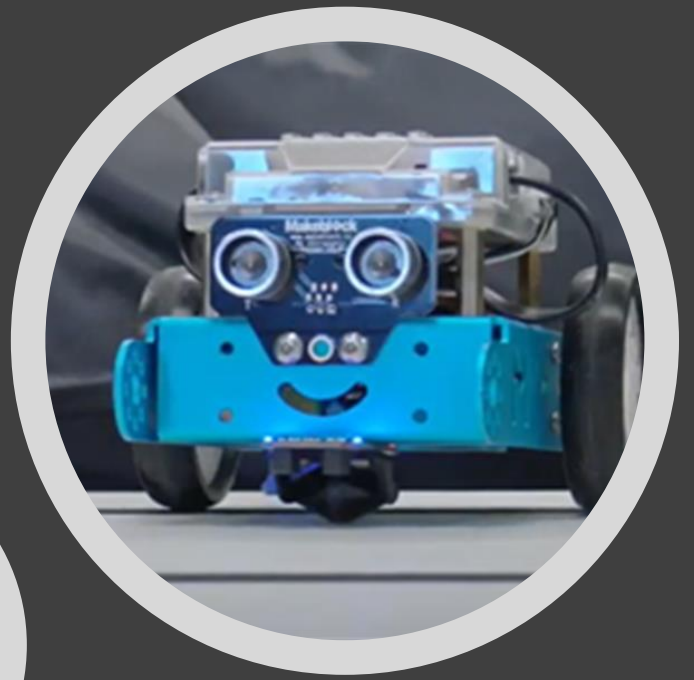
De plus, tes applications pédagogiques contiennent tes notes de cours, travaux et projets. C'est comme un gros cartable numérique dans lequel tu ranges tous tes cahiers. Oublier ton iPad à la maison le matin t'empêchera de suivre tes cours, tu dois donc toujours t'assurer d'avoir ton iPad avec toi.

L'iPad, un outil à apprivoiser

L'iPad est un appareil puissant qui te permettra d'avoir accès à une multitude d'outils et d'applications que tu pourras utiliser en classe comme à la maison. L'utilisation adéquate de l'iPad sera ton plus grand défi, car il peut aussi être une source de distraction.

C'est pour cette raison que nous installons la formule d'encadrement « 24/24-5 » sur l'iPad de tous les élèves de 1re secondaire dès la rentrée scolaire. Ton degré de responsabilisation et d'engagement dans le travail scolaire te permettra d'obtenir le privilège d'assouplir la formule d'encadrement de ton iPad sur recommandation de tes enseignants.

Tes enseignants te proposeront des activités et projets variés qui te permettront de développer tes compétences numériques et de te familiariser avec l'iPad. La façon dont tu utiliseras ton nouvel outil d'apprentissage aura un impact direct sur ton rendement. À toi de démontrer à tes enseignants que tu mérites une plus grande liberté d'action!

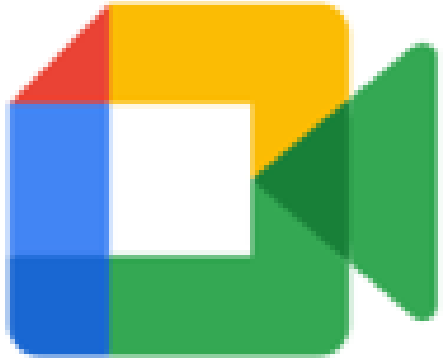


Apprendre en mode

numérique

Suite *Google Éducation*

Google pour l'éducation te permet d'utiliser toute la gamme des applications disponibles à partir de ton compte *Google Collège Citoyen*. Tu connais déjà plusieurs des outils tels que *Chrome*, *Documents*, *Présentations* et *Feuilles de calcul*, sans oublier les incontournables de la dernière année *Classroom* et *Meet*. Au Collège Citoyen, *Classroom* est la plateforme de choix dans tous tes cours. Tu découvriras aussi *Expéditions* et *Earth* dans le cadre de projets.



Studyo

Studyo est ton agenda virtuel. Tu y indiqueras les dates d'évaluations, de remises de travaux, les pages du roman à lire, mais aussi tes pratiques de piano ou de soccer si tu le désires. Tes enseignants t'accompagneront pendant les premiers mois afin que tu deviennes autonome au niveau de ton organisation scolaire. *Studyo* te propose d'ailleurs une foule d'outils de planification des études, des idéateurs, des stickers numériques et des rappels personnalisés. Tu peux aussi partager ton agenda avec tes parents sur leur téléphone, tablette et ordinateur. Ainsi, toute la famille peut rapidement s'organiser en fonction de tes obligations scolaires pour ne rien oublier.

Pluriportail

PluriPortail est l'outil de référence de ton dossier scolaire. On y trouve le registre de tes notes, le calendrier des évaluations, le tableau de bord disciplinaire qui recense tes absences, les suivis et avis reçus, ainsi que les points de comportement positif que tu cumules en banque pour t'acheter des privilèges. C'est aussi par la messagerie du *Pluriportail* que tu peux communiquer avec tes enseignants et les intervenants de l'équipe-école. Tes parents ont déjà accès à leur compte. Ils pourront donc voir tes bons coups et… tes moins bons, dès que nous t'aurons aidé à créer et configurer ton propre compte.

Une foule *d'applications*

Plusieurs applications seront téléversées par le Collège sur ton iPad pendant l'année et tout au long de ton cheminement scolaire. Certaines te seront utiles dans toutes les matières à presque tous les jours alors que d'autres serviront à la réalisation de projets spécifiques. Le coût de ces applications est facturé à tes parents dans les frais scolaires accessoires.

CoSpaces EDU Réalité virtuelle et augmentée		**Padlet** Créativité et partage d'idées		**Le Robert mobile** Dictionnaire français		**EdPuzzle** Vidéos et classe inversée		**Flashcards+** Création de cartons aide-mémoire		**Hopscotch** Programmation et animation	
Stop Motion Studio Animation arrêt sur image		**Flipgrid** Création de vidéos sociales		**mBlock Blockly** Programmation de robots mBot		**iMovie** Montage vidéo		**Notability** Prise de notes et annotations de documents		**LaPresse+** Informations et actualité	
Merriam-Webster Dictionnaire anglais		**MaZoneCEC 2.0** Cahiers et exercices interactifs		**Canva** Design graphique		**Inspiration Maps** Création de cartes mentales		**Kahoot!** Création et participation à des quiz		**LaRousse** Dictionnaire anglais/français	

Tes *cahiers* numériques

Adieu livres imprimés ! Au Collège Citoyen, tes cahiers et manuels d'apprentissage sont accessibles en format numérique. Il n'y a que les romans obligatoires en français et en anglais que tu peux te procurer dans la version de ton choix.

Liste des effets scolaires

Le Collège Citoyen est le fier partenaire de SESCO pour l'achat de tes effets scolaires. La commande de matériel s'effectue en ligne en cliquant sur le lien suivant : www.servicescolairesesco.com

ATTENTION ! Il est très important de passer ta commande avant le 11 juillet 2022 pour recevoir le matériel à temps pour la rentrée scolaire. La liste des effets scolaires inclut les fournitures de papeterie que tu dois te procurer. Pour ces articles, il est possible de les acheter ailleurs. On t'encourage aussi à récupérer les crayons et autres articles scolaires qui sont encore utilisables.

Clique ICI pour consulter la liste complète des effets scolaires en secondaire 1.

Remplacement et réparation de l'iPad

Bien que tu prendras bien soin de ton iPad, il est possible qu'il soit malheureusement victime d'un bris ou d'une défectuosité matérielle. L'étui de protection peut prévenir certains bris, mais il n'est pas infaillible. Le plan de protection *AppleCare+* est une assurance tous risques à durée limitée qui peut éviter l'achat d'un nouvel appareil.

1- Contacter le technicien informatique :

- Il vérifiera que tes documents sont sauvegardés sur un espace de stockage infonuagique;
- Il retirera *Mosyle* afin de permettre au service technique *Apple* de travailler sur ton iPad.

2- La direction communiquera avec tes parents :

- Pour remplir le formulaire de prêt de matériel. Dès que ce document sera complété et signé, un iPad te sera prêté;
- L'équipe techno t'aidera à importer tes fichiers importants afin que tu puisses poursuivre tes apprentissages sans accroc.

3- Contacter le soutien technique *Apple* pour évaluer la nature du bris, en faire la réparation ou procéder au remplacement de l'iPad.

Référentiels

Plusieurs documents de références te seront utiles au cours de ton parcours scolaire au Collège Citoyen. Parmi ceux-ci, la *Politique du citoyen numérique* qui détaille les intentions éducatives reliées à l'intégration du numérique dans l'apprentissage et des règles qui en sous-tendent l'utilisation, alors que le *Guide MÉTHO.TIC* réunit toutes les procédures et astuces technologiques.

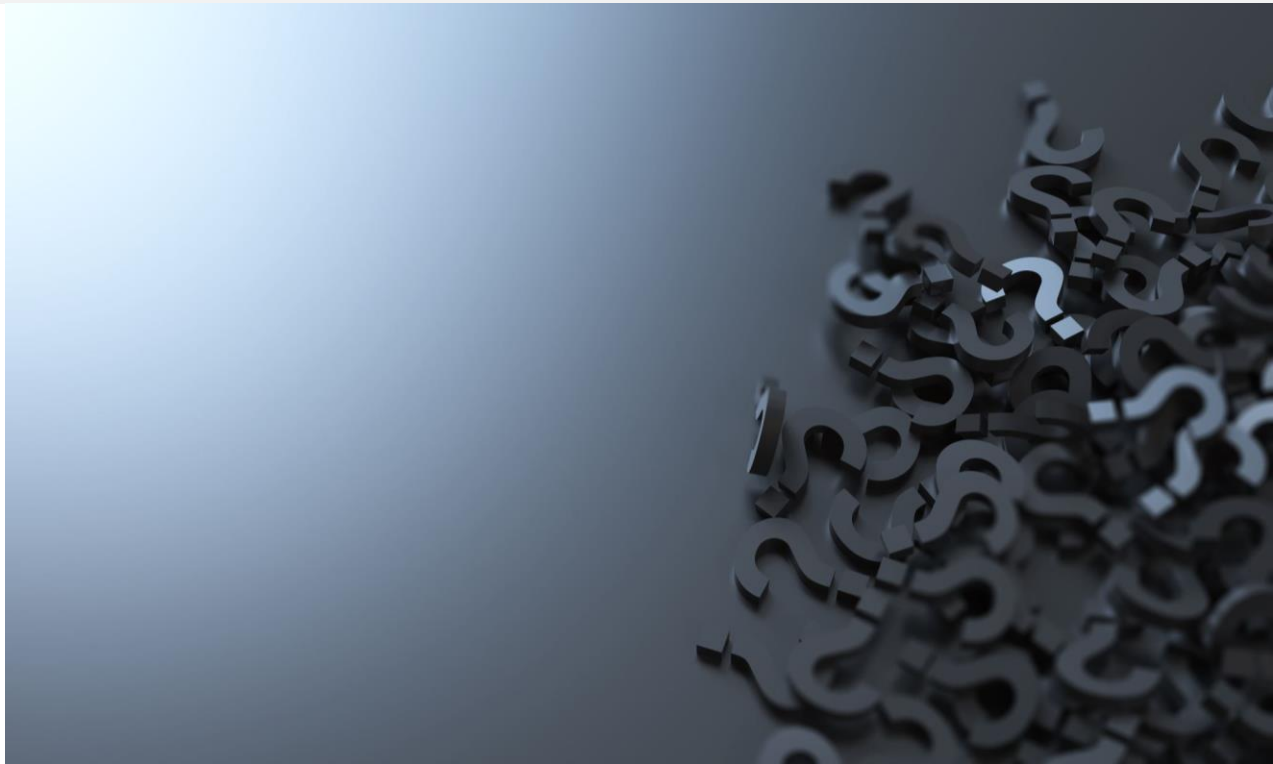
- Politique du citoyen numérique
- Guide MÉTHO.TIC

Encore des questions ?

Interdit de reproduire sans autorisation
Les droits appartiennent au Collège Citoyen©
POUR DIFFUSION INTERNE
Dernière mise à jour le 20 mai 2022

Pour du soutien technique :

- **Nicola Archambault**
  Technicien informatique
  n.archambault@collegecitoyen.ca
  450 254-2447 poste 232

- **Jean-Pierre Dufresne**
  Conseiller pédagonumérique
  jp.dufresne@collegecitoyen.ca
  450 254-2447 poste 231

- **Jean-François Joly**
  Directeur de l'innovation pédagogique
  Jf.joly@collegecitoyen.ca
  450 254-2447 poste 230