



Applications en aides technologiques

CONTEXTE	APPLICATION	DESCRIPTION
<p>Intégration sociale Présecondaire</p>	 <p>Rechentablett Non gratuit / allemand</p>	 <p>Application permettant de travailler les nombres en manipulant des jetons.</p> <p>Bien que cette application soit en allemand, l'élève n'a pas vraiment à connaître cette langue pour l'utiliser.</p> <p>https://itunes.apple.com/ca/app/rechentablett/id574825573?l=fr&mt=8</p>
	 <p>Dragon Gratuit</p>	 <p>Cette application permet la reconnaissance vocale afin de retranscrire en texte un message dicté vocalement.</p> <p>Pour son fonctionnement, un réseau sans fil est requis.</p> <p>Peut être utile pour les cours de langue.</p> <p>Le texte peut être inséré dans d'autres applications par le Presse-papier.</p>
	<p>Annie Filion – <i>Utilisation de la tablette iPad pour les enfants autistes</i> (page Facebook)</p>	 <p>Répertoire d'applications pouvant aider aux apprentissages d'une clientèle autistique.</p> <p>https://fr-ca.facebook.com/AnnieFilionTablettesAutisme</p>



**Intégration sociale
Présecondaire**

*Les aides technologiques à
la CSA*



<http://blogues.csaffluents.qc.ca/aidestechnos/besoins-lies-a-linsertion-sociale-2/>

Répertoire d'applications en lien à des situations thématiques pouvant servir en insertion sociale.



français ChatAble
Non gratuit / Français



<https://itunes.apple.com/ca/app/chatable-fran%C3%A7ais/id884031049?l=fr&mt=8>

Permet d'associer des mots à des images. L'application permet de faire entendre le mot. « ChatAble est une application de communication augmentée complète et entièrement personnalisable, conçue par la compagnie maintes fois récompensée Therapy Box ».

Anglais



iWordQ CA
Non gratuit



<https://itunes.apple.com/ca/app/iwordq-ca/id557923777?mt=8>

Prédicteur de mot. Cette application permet d'entendre le mot sélectionné ou la lecture d'un texte avec un suivi visuel.

La lecture et la prédiction de mots semblent se faire que sur cette application et non à partir d'un texte externe. Il est possible d'exporter ce texte sur un serveur de type Dropbox.

L'utilisation du Presse-papier est possiblement accessible pour insérer le résultat de ce texte dans une autre application.

Gestion de documents



DocAS Lite
Gratuit



<https://itunes.apple.com/fr/app/id451036875?mt=8&affid=2200464>

Nécessite IOS 4.3

Description : Convertisseur PDF, annotateur de PDF, preneur de notes et liseuse

La version gratuite permet de convertir le document en PDF sur iBook, de l'imprimer ou de l'envoyer par courriel. La version payante permet de déposer le document annoté sur Box, Dropbox et autres applications. Utilisation idéale avec un stylet pour tablette.

Écoute



Podcasts
Gratuit



<https://itunes.apple.com/fr/app/podcasts/id525463029?mt=8>

Description (extraits de la page)

- Découvrez des centaines de milliers de podcasts gratuits dans différents domaines, notamment art, affaires, comédie, musique, actualité ou sports.
- Touchez « S'abonner » pour vos podcasts préférés afin de recevoir gratuitement les nouveaux épisodes dès qu'ils sont disponibles.
- Explorez par type de podcast (audio ou vidéo) ou découvrez les plus populaires dans Classements.

Ressources intéressantes, notamment pour les cours de langue.

Écriture



Pages
Non gratuit



<https://itunes.apple.com/fr/app/pages/id361309726>

Application pour faire du traitement de texte.

Près de 60 modèles sont suggérés. Il est possible d'y ajouter des images et des formes au texte.

Avec iCloud, vos documents s'actualisent sur tous vos appareils. Partagez un document à l'aide d'un lien, qui donnera à d'autres personnes la dernière version de ce document et leur permettra de le modifier directement sur www.icloud.com avec un navigateur Mac ou PC.

Il est possible d'importer et de modifier des documents Microsoft Word et des fichiers de texte simple à l'aide du courriel, d'un service WebDAV ou du Partage de fichiers iTunes

L'auteur peut ajouter des vidéos au document à l'aide du Navigateur multimédia. Comme dans Word, il est possible d'utiliser l'habillage de texte automatique pour répartir le texte autour des images

Nous pouvons exporter notre document en format ePub, Microsoft Word ou PDF.

Communication et écriture



Twitter

Gratuit



<https://itunes.apple.com/fr/app/twitter/id333903271?mt=8>

Ce réseau social offre la possibilité de travailler l'écriture dans un contexte de restriction sur le nombre de mots.

L'utilisation d'un mot-clic (hashtag) facilite le suivi d'un sujet en groupe sans avoir à développer des contacts avec les participants.

Outil intéressant pour mettre en place un club de lecture, par exemple.

Gestion de documents



Google Drive

Gratuit



<https://itunes.apple.com/ca/app/google-drive/id507874739?l=fr&mt=8>

Cette application permet d'utiliser un espace de 5 Go pour enregistrer des documents sur un serveur en ligne gratuitement.

Des élèves pourraient s'en servir pour déposer leurs documents et effectuer des travaux collaboratifs.

Cette application permet de télécharger un document afin de le consulter hors ligne.

Il est possible de créer un document en format texte, une feuille de calcul ou autres à partir de l'application. Il est probable que certains outils soient plus faciles à utiliser sur un ordinateur, alors que d'autres fonctionneront davantage sur la tablette.

L'élève devra s'ouvrir un compte pour utiliser Google Drive.

Gestion de documents



Pixter Scanner

OCR by Quanticapps

Version payante



<https://itunes.apple.com/fr/app/pixter-scanner-ocr-by-quanticapps/id622615952?mt=8>

Sur le site Web du produit, nous pouvons lire que le Pixter scan OCR permet la Reconnaissance Optique de Caractères, en abrégé OCR (Optical Character Recognition), par la conversion optique ou électronique des images numérisées, des manuscrits, de textes dactylographiés ou d'imprimés...

Pour ce faire, il suffit de prendre une photo contenant du texte et l'application va extraire instantanément votre texte à partir de l'image. Note : il faut oublier la reconnaissance de la mise en page.

Ce qui est intéressant avec cet outil, c'est qu'il est possible de travailler et de modifier le texte qui a été extrait de votre image. Le résultat peut être exporté vers de nombreuses applications.

Notre test a démontré que l'application ne reconnaît pas l'écriture manuscrite cependant.

Application intéressante pour un élève qui a besoin de travailler à partir d'un document numérique. Il est possible d'utiliser le mode lecture de l'iPad afin d'entendre les mots du texte à partir de cette application.

Cogito est un agenda scolaire axé sur les besoins des élèves vivant un projet "un iPad par élève".

Son affichage clair et concis rend la gestion du temps conviviale et rapide. Il permet de consulter un horaire personnalisé, de gérer ses tâches personnelles ou académiques.

Il fonctionne par jours-cycles (répétition d'un nombre de jours modèles ayant chacun son horaire spécifique) et permet une automatisation complète de sa création via un service optionnel.

Cogito intègre les options suivantes: Gestion par jour-cycle (jour 1, jour 2, jour 3...)

Spécificités :

Gestion du temps



Cogito – Agenda
scolaire
Gratuit / Français



<https://itunes.apple.com/ca/app/cogito-agenda-scolaire/id829774428?l=fr&mt=8>

Affichage quotidien, hebdomadaire et mensuel;
 Calendrier annuel complet;
 Horaire en alternance pouvant être appliqué au vendredi ou à des jours-cycles spécifiques;
 Gestion des congés et jours spéciaux;
 Gestion des tâches pédagogiques et personnelles avec rappels et aperçu des tâches à venir;
 Copies de sauvegarde automatisées.

Pour les enseignants et les parents, les options suivantes s'avèreront essentielles:
 Les tâches ne peuvent être effacées, seulement annulées;
 Pour annuler une tâche, une raison doit être indiquée;
 La date d'entrée des tâches est conservée.

Gestion de documents



Nearpod
Gratuit / Anglais



Cet outil permet le partage d'écran sur les tablettes des élèves.

<http://www.nearpod.com/>

Gestion de documents



Astral iPad Office
collaboration
Gratuit / Anglais



Cette application permet de travailler des documents d'Office (PowerPoint, etc.), de collaborer sur des documents et d'accéder aux fichiers enregistrés sur Dropbox, Box et Google Drive.

Réalisation de capsules



Explain Everything
Achat / Interface en français



Cet outil permet de réaliser des capsules comme au TNI. Le montage se fait sur des diapositives de la même manière que les tébéciciels.

<https://itunes.apple.com/us/app/explain-everything/id431493086?mt=8>

Montage vidéo



iMovie
Achat / Intégrée dans les
iPad sous iOS 8.



Cette application est simple d'utilisation et permet de réaliser un montage rapide d'une vidéo pouvant servir de capsule pédagogique ou d'un travail audiovisuel par un apprenant.

<https://itunes.apple.com/fr/app/imovie/id377298193?mt=8&ls=1>

Cartes heuristiques



Popplet
Gratuit / Français



Permet de réaliser des cartes conceptuelles.

<https://itunes.apple.com/us/app/popplet/id374151636?mt=8>

Questionnaire interactif



Kahoot
Gratuit / en ligne



Outil en ligne. L'enseignant se crée un compte et prépare un questionnaire à choix multiples. Il transmet l'adresse Web aux élèves ainsi que le code pour accéder au questionnaire. L'élève n'a pas besoin de se créer un compte.

Lors de la connexion au questionnaire, l'élève s'identifie et l'enseignant peut faire un retour avec les réponses.

Il faut répondre dans un laps de temps déterminé par l'enseignant. Une musique se fait entendre durant l'attente (prévoir de fermer le volume de l'ordinateur).

Questionnaire interactif



Socrative
Gratuit / interface peut être en français



L'enseignant télécharge l'application Socrative for Teacher alors que les élèves utilisent l'application pour Student.

<https://itunes.apple.com/us/app/socrative-teacher/id477620120?mt=8>

L'enseignant se crée un compte et prépare son questionnaire. L'élève n'a pas besoin de compte; il n'a qu'à entrer le code lui donnant accès au questionnaire.

Possibilité de demander le nom des participants. L'enseignant peut lancer le questionnaire en paramétrant l'ordre des questions et des réponses de manière aléatoire à chacun des participants.

Rétroaction vocale et prédiction de mots

Fonctions intégrées aux appareils IOS



<http://tic-ehdaa.servicescsmb.com/retroaction-vocale-et-prediction-de-mots-nouvelles-fonctions-integrees-aux-appareils-ios/>

Ces deux fonctions permettent de lire un mot durant l'écriture et d'obtenir une prédiction de mots au haut du clavier durant la composition d'un texte.

Lecture du contenu à l'écran



<http://tic-ehdaa.servicescsmb.com/lire-le-contenu-de-lecran-synthese-vocale-avec-outils-de-contrôle-visibles-ios/>

Sur les appareils EOS, il existe une fonction qui permet de lire le contenu, et ce, de manière personnalisée.

**Gestion de classe,
organisation et
gestion de
documents**



iDeco
Achat / iOS 9.3 et version
ultérieure



<https://itunes.apple.com/ca/app/idoceo-pour-professeurs/id477120941?l=fr&mt=8>

Cette application peut être très utile pour certains enseignants. Elle permet entre autres :

- Carnet de notes, rubriques et calculs personnalisés.
- Planner avec vue hebdomadaire et quotidienne.
- Agenda pour classe. Vue jour / semaine / mois / ligne du temps
- Horaire
- Plans de classe
- Gestion de ressources et fichiers. PDF, audio, vidéos, fichiers, liens, images, etc.
- Notes manuscrites ou du texte avec date et heure.
- Rapports configurables PDF, XLS et TXT

D'autres applications pour iPad vous sont proposées sur le site Internet du Service régional du RÉCIT à la FGA ATNQ. Pour découvrir ces ressources, consultez les articles suivants (rubrique **Pédagogie**, puis **TNI et tablettes numériques**) :

- **Applications pour iPad et Androïde :**
recitfga0810.nordtic.net/spip.php?article148



- **Applications par matières en FGA et liste pour aides technologiques :** recitfga0810.nordtic.net/spip.php?article154

