



Produire et partager du contenu

par Zoé Risack et Noémie Joris



Avant-propos

➤ Tablette numérique

« Petit appareil **portatif** en forme de tablette, dépourvu de clavier, ayant pour seule interface un **écran tactile**, qui offre de nombreuses possibilités de personnalisation, intègre plusieurs **applications** et permet l'accès à Internet, et dont les fonctionnalités se rapprochent souvent de l'ordinateur de bureau » (Office québécois de la langue française)

➤ Différents systèmes d'exploitation

➤ Un nouvel outil pour l'enseignement

➤ Applications de consommation et de production

Objectifs et organisation

➤ Objectifs

- Utiliser les fonctionnalités de Socrative pour construire et faire passer un questionnaire
- Utiliser les fonctionnalités de Creative Book Builder pour construire un livre numérique
- Découvrir quelques possibilités de sauvegarde, diffusion et synchronisation sur tablette numérique

➤ Organisation

- Atelier 1: créer un questionnaire via Socrative (1h)
- Atelier 2: créer un livre numérique via Creative Book Builder (1h)
- Information: sauvegarder, diffuser, synchroniser (20min)
- Discussion

Créer un questionnaire



Socrative

- Qu'est-ce que c'est?
- Avantages
 - gratuit
 - multi-plateformes
 - audience = 50 participants
- Inconvénients
 - anglais
 - connexion Internet
- Deux types de profil
 - «Teacher»
 - «Student»



Socrative

- Trois types d'activités
 - «Single Question Activities» = Questions en direct

 - «Create Quiz» = Création d'un quiz dans l'application
 - Quiz individuel
 - «Space Race» = Quiz par équipe

 - «Exit ticket» = Feedback
 - Degré de compréhension de la matière
 - Apprentissage réalisé
 - Difficultés rencontrées

Socrative

- Entrez dans la pièce (Room) n° 514408
- Répondez aux questions suivantes à l'aide de votre tablette

Q1. Le système d'exploitation Android est plus adapté pour l'enseignement que le système iOS.

- A: Tout à fait d'accord
- B: D'accord
- C: Pas d'accord
- D: Pas du tout d'accord
- E: Pas d'avis

Socrative

Q2. Une connexion Internet est nécessaire pour utiliser une tablette numérique

- Vrai
- Faux

Q3. Citez une application que vous considérez comme incontournable à posséder sur sa tablette numérique.

Autres applications



- **QuickTapSurvey**
- Gratuit
- Android et iOS



- **Etigliss**
- Gratuit
- Android



- **TouchQuizz**
- Gratuit
- Android et iOS

Créer un livre numérique



Qu'est-ce que c'est?

➤ Définition

- E-book, livre électronique, livre numérique
- Fichier informatique
- Ouvrage (livre ou magazine) édité et diffusé en version numérique, disponible sous forme de fichier pour être lisible sur un outil informatique (ordinateur, liseuse, tablette numérique)

➤ Interactivité

- Différents « niveaux » d'interactivité:
 - Ebook simple: zoom, tourner les pages, annotation...
 - **ebook amélioré**: écouter un document audio, regarder une vidéo, cliquer sur un lien, visualiser plusieurs images sur une même page, réaliser des petits questionnaires interactifs...
 - ebook interactif: livre « pop-up » pour les enfants, livre de voyage avec GPS, livre de cuisine avec timer en temps réel... --> app

Quelques outils

iBooks



eBook Creator



iBook Author



Aldiko



Ebook Magic



Demibook composer



Sauvegarder, diffuser, synchroniser



Dropbox

➤ Une problématique: le transfert de données

➤ Dropbox

★ Un service en ligne

- www.dropbox.com

★ Un logiciel de bureau

- À télécharger en ligne
- Le menu contextuel

★ Une application sur appareils mobiles



Synchronisation

	Fichiers	Applications
ios	<ul style="list-style-type: none">• Dropbox• iTunes• iCloud• USB Sharp• ...	<ul style="list-style-type: none">• Un même compte iTunes• Outil de synchronisation : NOTE SYNC• Valise de synchronisation : NOTE BOX, NOTE CASE, NOTE CART <p>! Application payante = max. 5</p>
Android	<ul style="list-style-type: none">• Dropbox• Cloud Google• Port USB (avec gestionnaire de fichier + pilote USB)• Wifi File Manager• Wifi File Transfer• ...	<ul style="list-style-type: none">• Un même compte Google• Connexion Wifi + installation des tablettes associées <p>! Application payante = max. 2</p>

Discussion

