Trousse de réalité virtuelle des services éducatifs

À lire avant d'utiliser en classe avec vos élèves :

- Cette trousse vous est prêtée pour l'usage exclusif de votre travail d'enseignement. Nous vous demandons donc de ne pas la prêter, en tout ou en partie, à vos collègues ou à des membres de votre famille.
- Il est important de ne pas laisser ce matériel sans surveillance.
- Nous vous demandons aussi de ranger la trousse dans un endroit sécuritaire, dont la porte se verrouille.
- Faites la recharge des iPhones en les plaçant dans la petite mallette, <u>mais en laissant le couvercle ouvert</u> pour prévenir la surchauffe.
- Après l'utilisation, il arrive que les iPhones soient très chauds, il faudrait les laisser refroidir avant de fermer la mallette.
- Les iPhones n'ont pas besoin d'être rechargés quand la jauge indique ¾ d'énergie.

Quelques avertissements concernant la sécurité

Il arrive que des personnes ressentent des étourdissements en utilisant un casque de réalité virtuelle, ainsi :

- a. Veillez à ce que les élèves soient assis lorsqu'ils portent le casque.
- b. Si les élèves sont debout, veillez à ce qu'un autre élève soit à côté pour s'assurer que le phénomène de désorientation n'occasionne pas de chute.
- c. Ne pas laisser les enfants faire de trop longues périodes d'utilisation, car cela occasionne de la fatigue oculaire.

Mise en garde relative à l'hygiène

Les casques de RV seront en contact avec le front et une partie du visage des utilisateurs. Nous vous recommandons donc d'essuyer ces surfaces du casque à l'aide de lingettes humides APRÈS USAGE. SVP, éviter l'utilisation de lingette contenant de l'alcool. La surface est quand même assez fragile et ne résisterait pas à l'usage répété de ce type de lingette.

Voici une présentation vidéo utile pour l'enseignant

Vous pouvez utiliser la caméra du iPhone



pour balayer le code suivant:



Notes relatives au rangement et au transport

L'espace dans la mallette est plutôt restreint. Voici une image du positionnement du matériel afin d'optimiser cet espace.





Pour le transport par camionnette, SVP fermer les 2 boites bleues solidement et utiliser du « tape » pour qu'elles demeurent bien fermées.

L'adresse de retour est collée sous la feuille indiquant vos coordonnées. Vous n'aurez qu'à enlever votre adresse pour révéler celle du retour!

Utilisation de la lunette de réalité virtuelle en classe :

(Version présentation pour votre TNI: https://goo.gl/Li9ZiW)

- Les images et les vidéos 360° peuvent être visionnées sur n'importe quel support : écran d'ordinateur, tablette, TNI. Elles seront alors en format ordinaire et il suffira de glisser en touchant l'écran pour voir en haut, en bas, à gauche, à droite.
- Lorsqu'on utilise une lunette de RV, on utilise un format qui apparait comme suit :



C'est ce qui fait qu'en portant la lunette de RV, on est immergé dans l'image comme si on y était vraiment.

• Pour passer au mode RV, il faut trouver cette icône dans l'application :



Présentation de B.Petit et A.Chenette, AQECR 2017: http://monurl.ca/aqecr17rv	
Ressources en univers social: http://www.recitus.qc.ca/tic/360	
Briser les murs de la classe : la réalité virtuelle en univers social http://monurl.ca/rvterritoire	
Ressources en anglais – primaire: https://monurl.ca/eslrv	

SAÉ : monurl.ca/saerv	
Liste de vidéos 360 degrés- Univers social : https://goo.gl/rgdUtw	