

<http://theosept.fr/spip.php?article202>



Autour du QR Code

- enseignant - ressources multimédia -



Date de mise en ligne : vendredi 25 mars 2016

Copyright © Théosept - Tous droits réservés

Mise à jour : 25 avril 2020

On trouve de plus en plus de QR Code (Quick Response Code) sur des affichages publicitaires (affiches, flyers, sites internet, paquets de céréales...). Il s'agit d'un dessin que l'on scanne avec un logiciel dédié afin d'accéder à un contenu sur Internet.



Comment cela fonctionne-t-il ? Peut-on trouver une utilité à ce dispositif à l'école primaire ? Dans quelles conditions matérielles et pédagogiques ?

Utiliser les QR Codes pour accéder facilement aux vidéos Les Fondamentaux

Dossier numérique : QR code et usages pédagogiques

http://dsden02.ac-amiens.fr/tnp/tnp_internet/Dossier_numeriques/qr_code/qr_codes_usages_pedagogiques.html

Une fresque interactive :

[Un projet CM2-ULIS](#) (Ecole Jean Racine, Chateauroux)

Un témoignage de création de QRCode pour l'affiche d'un spectacle :

<http://www.cndp.fr/agence-usages-tice/temoignages/decouverte-du-qr-code-1267.htm>

Utiliser les QRCode en classe avec un iPad (il est possible de le faire aussi avec Android ;))

<http://sicestpasmalheureux.com/2013/10/07/des-affichages-de-classe-2-0-avec-les-qr-codes/>

Projet de liaison école-famille en MS grâce au QRCode :

<http://www.cafepedagogique.net/LEXPRESSO/Pages/2015/04/22042015Article635652846682854995.aspx>

[Réviser ses dictées en autonomie via QR-CODE](#) :

Usages pédagogiques de la tablette tactile : le QR Code (Académie de Créteil) :

[des idées d'utilisation en classe, un tutoriel de création à partir du site unitag](#)

Concrètement :

- ▶ disposer d'une tablette ou smartphone équipée d'une application lecteur de QRCode (I-nigma, QR Code Reader...)
- ▶ disposer le l'adresse URL d'une ressource en ligne (déjà existante ou déposée par les élèves ou le professeur sur un espace de publication)
- ▶ copier l'URL dans un éditeur de QRCode. Ex. : <http://fr.qr-code-generator.com/>
- ▶ télécharger l'image du QR-Code
- ▶ l'imprimer, la coller dans un document numérique, l'afficher au mur...

L'application [ABC-QR](#) pour iPad (3,49 Euros, Emmanuel Crombez) :

Pourquoi cette application en particulier ?

Parce qu'elle lit tous les QR code comme les apps équivalentes.

Parce qu'elle permet la création de QR code à partir du contenu de la tablette (photos, vidéos, sons, textes). On peut donc s'en servir en mode déconnecté, ce qui est très appréciable à l'école. Vous pouvez stocker quelques photos ou vidéos (exposition, tutoriels, capsules vidéos, etc...) qui seront lues instantanément dès capture d'un QR code.

Très pratique pour compléter des affichages en classe ou réaliser des parcours d'orientation. Une fois l'image QR créée, il faut la copier dans la galerie photo et la récupérer en connectant la tablette à un PC pour une édition papier.

[Autres outils et utilisations pédagogiques du QR Code](#) (ClasseTice.fr) :

- QR voice : faire parler ses QR Code
- générateur de planches de QR codes pour la classe
- des QR codes pour informer les parents à l'entrée de l'école
- utilisation de la réalité augmentée à l'école primaire
- formation...