

Les tutoriels en classe

Rencontres autour du numérique

Claudia GRILLET

Lycée Paul GUÉRIN
NIORT

Le 9 avril 2014

Pourquoi utiliser des tutoriels en classe ?

- pour rendre les élèves acteurs de leurs apprentissages ; les rendre plus autonomes ;
- pour motiver davantage les élèves ;
- différencier et aider les élèves les plus en difficulté ;
- gagner du temps en se libérant des tâches techniques pour aborder des tâches complexes.

Accès à l'autonomie, rendre l'élève acteur de ses apprentissages avec une mise à disposition d'explications :

- sur des notions de programmes antérieurs ;
- sur des savoirs et savoirs-faire du programme en cours.
- Ces explications sont accessibles au moment où l'élève en a besoin ;
- aussi souvent que nécessaire et au rythme de l'élève.

Motiver davantage les élèves, revisiter des moments de notre enseignement (comme les corrections).

- Faire créer des tutoriels techniques par les élèves avec des outils comme le TNI : Tableaux Maths (*William Laidet*)
- Faire créer un support de correction à partager avec la caméra de la tablette : tracer la bissectrice d'un angle

Différencier et aider les élèves les plus en difficulté (en situation de handicap)

- Corriger une copie en intégrant une bande son : appli Educreation
- Créer des tutoriels techniques : accès à des explications écrites et orales : appli Educreation
- Utiliser des QRCode pour accéder rapidement à :
 - des explications, des rappels de savoirs, savoirs-faire sur la tablette ou internet ;
 - des corrections écrites, filmées ;
 - des aides écrites ou enregistrées ;
 - l'enregistrement des consignes, des aides apportées (pour les élèves en difficultés face à l'écrit, pour des dys...)

Des vidéos sur Internet - Quelques sites :

- Explique moi encore
- KHAN-ACADEMY
- LES BONS PROFS
- MATHSENVIDEO
- SITE DE PHILIPPE MERCIER
- NETPROF

Merci de votre attention