

AXE 3 : le volet numérique

➤ Atelier 3-2 :

Comment développer l'usage des T.I.C.E. pour améliorer l'efficacité des apprentissages ?

Pistes de réflexion : recenser les richesses du multimédia au service de la modernisation pédagogique et le matériel nécessaire, la pédagogie/classe inversée, les i-manuels, le projet voltaire (héritier d'ELMO), lister les sites ou applications d'aide à l'entrée dans l'écrit utilisable dans le cadre de l'AP, présenter des sites élaborés par des enseignants, mise en place d'une plateforme d'échanges, ...

CONSTAT

- Un environnement en déficit TICE
- Utilisation en cours de logiciels et d'internet
- Les équipements de l'établissement ne satisfont pas la demande
- Réelles compétences (parfois cachées) de certains enseignants qui ont par exemple créé leur propre blog
- Un seul TBI
- CDI vétuste, inadapté et surtout exigü

ETAT FINAL ESPERE

- Des enseignants formés aptes à utiliser de façon pertinente les TICE
- Une formation continue efficace des enseignants
- Une pédagogie modernisée grâce aux richesses du multimédia
- Elèves équipés de tablettes et disposant d'accès à internet par le WIFI

ACTIONS EXISTANTES (le cas échéant, A RECONDUIRE)

- Câblage du lycée en fibre optique (n'a pas fait l'objet d'une dotation)
- Equipement des salles en matériel audio-visuel (en cours) (n'a pas fait l'objet d'une dotation)

ACTIONS EXISTANTES A FAIRE EVOLUER

- Participation de toutes les disciplines à la validation du B2i

OBJECTIFS ET CHAMPS D'ACTION A PRIVILEGIER

- Faire évoluer les pratiques pédagogiques par l'usage des TICE : i-manuels, projet Voltaire, concept de classe inversée, MOOC, monvr.pf, etc.
- Valoriser les productions des élèves à l'aide du site lycée
- Nécessité d'avoir un technicien réseau et un référent TICE
- Réduire les inégalités d'accès aux ressources
- Utiliser les logiciels « libres »
- Améliorer la disponibilité du matériel
- Rendre le CDI opérationnel
- Rénover la salle CDI 3
- Utiliser les logiciels à utilisation libres

EXEMPLES D' ACTIONS

- Création d'une commission TICE
- Recenser l'existant dans les pratiques TICE des enseignants
- Formations au PAF
- Faire un sondage auprès des élèves pour connaître le taux d'équipement informatique
- Participer à des concours en ligne