

Les TIC au service de la **communication**

Diaporama, vidéo et site Internet sont autant de moyens de communiquer de façon attractive et vivante autour des projets des classes.

→ **Durée** : Plusieurs séances d'une heure. → **Complexité** : ■ ■ ■

→ **Objectif**

Utiliser les outils informatiques comme support de communication.

→ **Matériel**

- Ordinateur.
- Caméra numérique – Appareil photo numérique.
- Logiciels spécifiques – Vidéo projecteur.

→ **Déroulement**

Les différents outils de communication peuvent se faire en cours ou en fin de projet. La réalisation de ces outils se déroule en plusieurs étapes.

1^{RE} ETAPE

→ Récolte de la matière

En fonction de l'objectif, convenir de l'outil utilisé, du message que l'on veut faire passer, du contenu.

Récolter la matière à mettre en forme, à savoir des photos, des films, des illustrations, des textes...

2^E ETAPE

→ Travail sur la maquette

A partir de la matière brute à mettre en forme, faire une maquette de la production finale. Finaliser les textes. La classe peut être divisée en petits groupes, chacun travaillant sur une partie plus précise de la production finale. Cette séance ne nécessite pas forcément d'outils informatiques. Des feuilles/crayons/photos peuvent suffire.

3^E ETAPE**→ Réalisation de l'outil de communication**

La maquette étant finalisée et validée par le groupe, la réalisation peut commencer. Pour cette étape, il peut être intéressant de solliciter les services d'une personne connaissant bien la technique utilisée et pouvant accompagner les jeunes pour la production.

4^E ETAPE**→ Communication**

Ces productions peuvent être présentées lors de conférences devant un large public ou de façon plus intime sur des petits stands. Elles peuvent également être mises en ligne sur des sites Internet.

→ Le diaporama**Logiciel nécessaire**

→ Power Point ou Open Office.

OpenOffice est librement téléchargeable sur

www.openoffice.org.

Outil relativement simple d'utilisation, il permet de faire une présentation combinant des photos et des textes. Des vidéos ou des bandes son peuvent également être intégrées. La mise en pages laisse une très grande liberté, des animations sur les différentes diapositives sont possibles.

Peu d'informations sont présentées sur les diapositives. Le diaporama est un support qui accompagne une présentation orale du projet.

→ La vidéo**Logiciel nécessaire**

→ Acquisition de vidéo et traitement des données.

L'utilisation des caméras numériques s'est beaucoup simplifiée ces dernières années. Il est maintenant possible de monter des films en toute simplicité.

→ Le wikini

Le wikini offre un moyen particulièrement simple et rapide de créer et gérer un site Internet ou intranet. Il permet une très grande liberté dans la création et la gestion de site. Le logiciel gratuit est téléchargeable sur **www.wikini.net**. L'utilisation de wikini nécessite d'avoir un hébergeur de sites Internet (compatible PHP et MySQL). Pour information, Free a une interface pour installation de wikini.

→ Le site Internet**Le blog**

Le blog est le nouvel outil de communication par Internet ! Il permet d'éditer et de créer des sites Internet, très simplement et sans aucune connaissance technique. Outil très utilisé par les adolescents, il peut tout à fait être adapté à la mise en ligne de votre projet.

→ Les blogs gratuits

Les sites hébergeant des blogs gratuits offrent tout le nécessaire pour une mise en ligne directe. Pas besoin d'installer de logiciel, les outils sont accessibles en ligne pour publier des articles, créer en toute liberté et communiquer autour des projets.

→ Les blogs nécessitant un site hébergeur

Il est possible de télécharger un logiciel pour créer ses propres blogs sur **www.dotclear.net**.

Ceci nécessite d'avoir un hébergeur de sites Internet (compatible PHP et MySQL). Une fois le logiciel installé sur le site, le blog est utilisable aussi simplement que pour les blogs gratuits. Pour information, Free dispose d'une interface pour l'installation de blogs.