

L'évolution des techniques : enregistrer, stocker et restituer le son.

Production finale attendue : réaliser un panneau au format A3 présentant l'une des techniques de stockage et restitution du son ou sujet annexe.

Déroulement de l'activité.

1) Formation des groupes

- 3 élèves par groupe
- une chemise à compléter regroupant les différents documents

2) Pour prendre connaissance du sujet (individuel)

- lire ressources à consulter / [Généralités, histoire de l'enregistrement et de la restitution du son](#)
- visionner la [galerie d'images](#)
- compléter le [document 2](#) (individuel) prendre connaissance du sujet

3) Prévoir le plan de votre panneau (individuel puis collectif) [document 3](#)

- les mots-clés de votre sujet (individuel)
- titre général et les titres des différentes parties (individuel)
- mise en commun, le groupe doit faire un choix (collectif)
- répartition des responsabilités (qui prend en charge quoi ?) (collectif)

4) Collecte des informations (individuel)

- chaque élève prend des notes sur une fiche
- il recherche les informations pertinentes qui répondent à la partie dont il est responsable
- rédiger une synthèse puis la saisir sur traitement de texte
- la production finale étant un panneau, le message doit aller à l'essentiel, court et clair. Distinguer le détail, l'anecdote du fondamental qui répond à la question de départ.

5) Faire les choix de mise en forme de votre panneau (collectif)

- sur une feuille A4, prévoir l'organisation de votre panneau en symbolisant par des rectangles les zones texte, l'emplacement des illustrations. Écrire le titre et les sous-titres
- cette mise en page doit occuper l'ensemble de la surface du panneau, il ne doit pas rester de zone vide.
- Faire les choix de police de caractères, taille...
 - style 1 pour le titre principal
 - style 2 pour les sous-titres
 - style 3 pour les textes

6) Les éléments de votre panneau

- titre principal
- titre correspondant à chaque partie
- chaque partie est composée de zones textes (une ou plusieurs) et d'illustration(s)
- zone où vous citez vos sources
- zone « Réalisation » avec Nom, Prénom et classe

7) Fabriquer votre panneau en suivant votre plan (collectif)

- imprimer vos textes, les découper et les assembler sur votre feuille A3 (feuille blanche)
- laisser la place pour les illustrations
- aucune indication manuscrite sur le panneau
- photocopier votre panneau sur une feuille de couleur
- coller vos illustrations
- plastifier votre panneau

Sur le dossier/chemise, chaque élève décrit la tâche qu'il a accomplie pendant la séance