



ACTIVITE DE CREATION par groupes de trois élèves.

Consignes :

Créer une pièce courte comprenant :

- **Une nappe sonore** (des fichiers vous sont proposés dans le sous-dossier « Nappes » dans le dossier « universalsoundbank.com »)
- **Un ou des bruitages urbains** dont les entrées seront décalées ou séparées (dossiers « Sons courts » dans le dossier « universalsoundbank.com »).
- **Un poème enregistré** (lecture en entier ou quelques fragments, à votre convenance).

Manipulations : copier, coller, générer des silences, déplacer des parties sélectionnées, exporter au format mp3.

1) Double-cliquer sur l'icône **Audacity**.

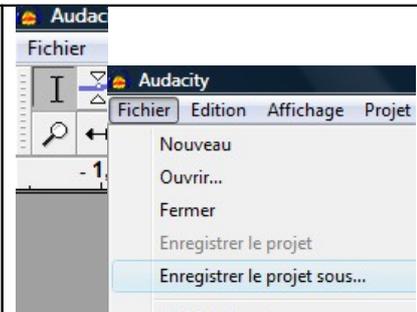
2) La page vide affichée, cliquer sur :

- **Fichier - Enregistrer le projet sous - nommer le fichier nomclasse+la ville (exemple : untel-5A-la ville) - puis enregistrer dans Musique - Mes devoirs.**

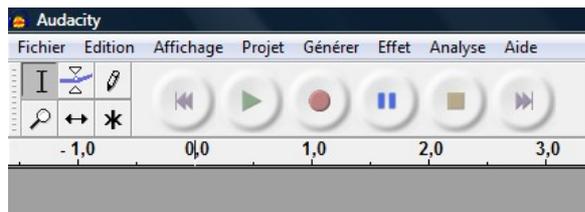
Ne fermez plus le projet ouvert jusqu'à la fin de votre travail.

Par la suite, vous devrez juste cliquer :

Projet - enregistrer le projet (et non le projet « sous »).



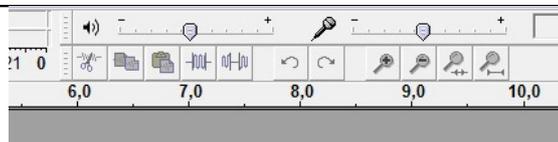
3) Branchez le casque micro pour enregistrer votre voix (vert à gauche, rose à droite) :



Les boutons :

- **rouge** : démarrer l'enregistrement.
- **violet (flèche vers gauche)** : repartir en début de piste.
- **violet (flèche vers droite)** : aller en fin de piste.
- **vert** : écouter (play)
- **jaune** : stop.

Les icônes (haut-parleur et micro) vous permettront de régler le volume sonore.



4) Cliquez **Edition - Préférences - E/S Audio - Périphérique (micro)**

- il faut que la case **Lecture des autres pistes pendant l'enregistrement d'une nouvelle** soit cochée dans cette fenêtre.

5) Vérifiez le volume d'enregistrement.

- Appuyez sur le bouton rouge et enregistrez votre poème.

Le son enregistré s'inscrit automatiquement sur la piste sous forme d'onde.

- Réécoutez (bouton violet au début, puis bouton vert).

Si le résultat ne convient pas :

- pour supprimer une piste, il suffit de cliquer sur la croix (en haut à gauche du nom de la piste).

- pour effacer une partie de la piste, cliquer en maintenant la souris puis pour sélectionner le passage à effacer, puis cliquer sur **Edition - effacer la sélection.**

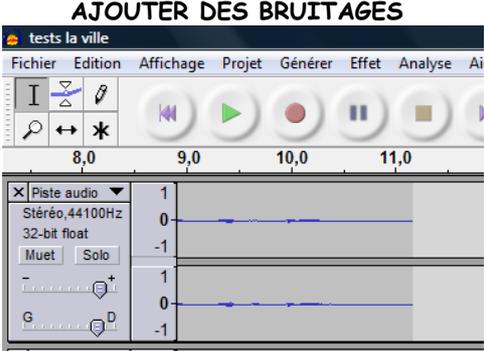
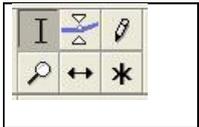
6) - Ouvrez deux nouvelles pistes (cliquer : **Projet - nouvelle piste audio**).

Vous allez tripler le volume de votre voix.

- Sélectionner la piste de votre enregistrement en cliquant et en maintenant la souris puis en glissant jusqu'à la fin de l'enregistrement.

Cliquer **Edition - Copier** puis placer votre souris dans la nouvelle piste - cliquer **Edition - Coller.**

Renouveler cette action sur la 3^e piste.

7) Une fois les enregistrements vocaux terminés.

- aller chercher un fichier pour inclure un ou des bruitages et une nappe sonore.
- Pour cela il faut cliquer : **Projet - Importer Audio - aller le chercher dans le dossier « Sons courts » - « universalsoundbank.com » - choisir un fichier son et l'ouvrir.**
- Recommencer l'opération 2 fois, vous obtiendrez 3 pistes identiques.

8) - Pour décaler les sons sur la piste,

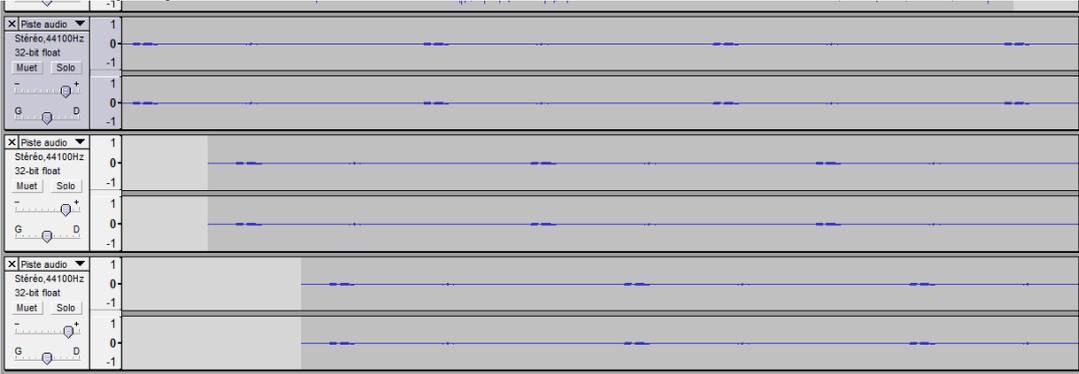
- cliquer sur la **petite flèche dans la boîte à outils**, en haut à gauche de la piste.

Pointer la souris au début du 2^e bruitage et le déplacer vers la droite en s'aidant des chiffres en haut de piste (1,5 puis 3).

(Pour plus de précision dans le décalage vous pouvez utiliser **l'outil zoom - la loupe**). Faire de même sur la **3^e piste**.

Pour revenir à la normale, toujours cliquer sur le **I** dans la boîte à outils.

Cela donnera à peu près ceci.



Ecouter le résultat (tout ensemble ou rendre muette la piste de la voix).

9) - Reproduire l'étape 7 pour aller chercher une nappe sonore dans le dossier « Nappes ».

Elle ne comportera pas de silence, mais vous devrez régler le son (niveaux à gauche sous les indications muet et solo et en haut à droite - icônes haut-parleur et micro) pour que l'équilibre mette en évidence votre voix parlée.

10) - Pour n'écouter qu'une seule piste et rendre toutes les autres muettes : cliquer sur « solo » à gauche de la piste.

11) - Pour renommer une piste : double cliquer sur **Nom de la Piste** et renommer celle-ci dans la fenêtre qui s'ouvre (par ex : voix - nappe - bruitage en canon).

- **Enregistrer votre projet (Fichier - enregistrer le projet).**

12) - Exportez votre projet au format mp3 (format compressé). Pour cela il faut cliquer : **Projet - Exporter comme mp3** - et l'enregistrer dans le dossier « Musique - Mes devoirs ».

Chaque fichier devrait faire entendre :

- 3 poèmes (ou extraits),
- une nappe sonore à choisir en commun (choisir dans Nappes).
- des bruitages qui seront décalés dans le temps comme dans la forme canon.