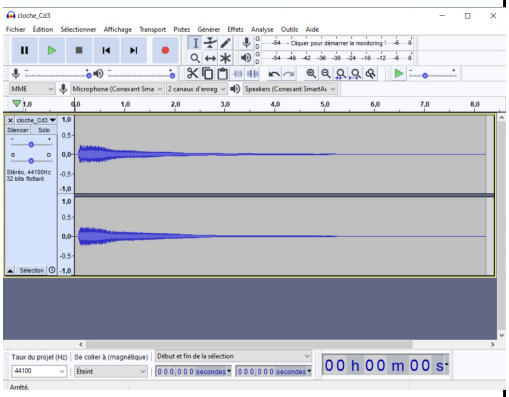
3ème partie : Le logiciel Audacity

Il s'agit d'un logiciel libre d'édition de **son numérique**. Il est **gratuit** et **permet d'enregistrer, de retravailler et d'exporter un son** sous différents formats. Il fonctionne sur les ordinateurs fonctionnant sous Windows, MacOSX et Linux.

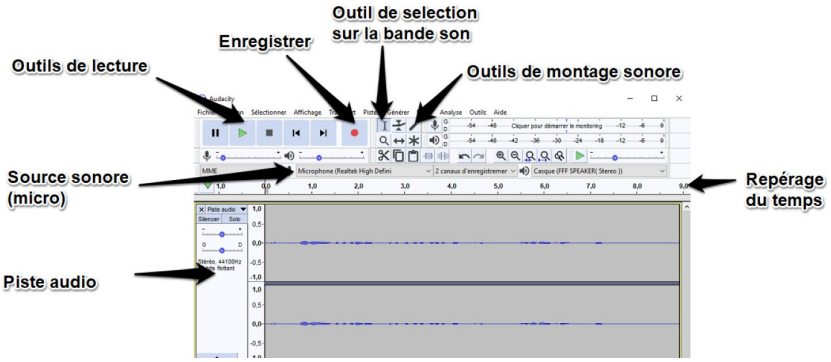
Ouvrir le logiciel en double-cliquant sur l'icone puis valider si besoin.

Importer le son : Fichier → Importer → Audio
Sélectionner le son : « Ce PC » → la clé USB → votre année scolaire → « Travailler un son étape 1 » → 4770. Le son est maintenant dans le logiciel.



Vous avez ci-contre la fenêtre principale du logiciel. Vous pouvez maintenant travailler le son.

Manipulation importante :
Toujours sélectionner la partie du son que vous souhaitez modifier : clic gauche → tenir → tirer → lâcher (même manipulation que pour surligner un mot dans un logiciel de traitement de texte)



Travail imposé (noté /10 si la note améliore la moyenne trimestrielle)
- Couper le son pour qu'il ne dure que 3 secondes.
- La fin du son est brusque. Sélectionner la 1/2 seconde de la fin et aller dans « Effets » → « Fondu en fermeture ».
- Dans « Effets » → « Répéter » le son 4 fois supplémentaire.
- 4 modifications à faire sur les sons (ordre au choix mais **1 modification/son**)

1. « Inverser sens » : inversera le sens de lecture du son = le son lu à l'envers.
2. « Changer la hauteur » pour rendre un son plus grave ou plus aigu. Le nom de la note peut être écrit en français (do, ré, mi…) ou en anglais : A=la, B=si, C=do, D=ré, E=mi, F=fa, G=sol.
3. « Wah wah » imitera l'effet de guitare électrique.
4. Choisissez 1 autre modification et notez-la dans votre feuille de route. Que s'est-il passé sur votre son ?

« Exporter » en WAV en fera un son non compressé de bonne qualité mais assez lourd.
Nom du fichier : votre nom puis le mettre dans le dossier de votre classe.
Sauvegardez bien sur la clé USB dans le dossier de votre classe, avec votre nom/prénom (et sur votre session si vous souhaitez le garder)