

*Micro-ordinateurs,
informations, idées, trucs et
astuces*

Utiliser Audacity

Auteur : François CHAUSSON

Date : 8 juin 2012

Référence : utiliser Audacity.doc

Préambule

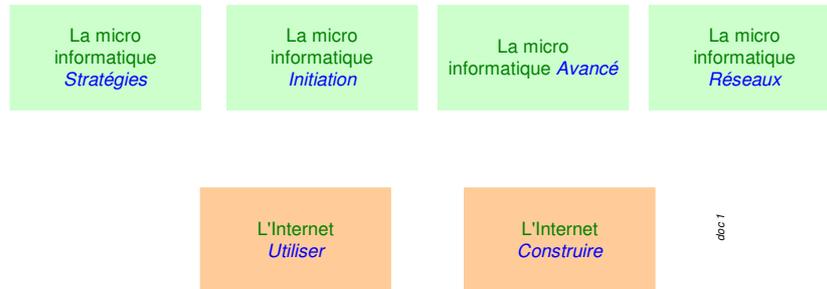
Voici quelques informations utiles réunies ici initialement pour un usage personnel en espérant qu'elles puissent aider d'autres utilisateurs de micro-informatique.

Ces informations sont présentées sans démarche pédagogique ; si un niveau de détail était nécessaire sur un sujet particulier, ne pas hésiter à me demander.

Ce document

Il fait partie de l'ensemble documentaire *Micro-ordinateurs, informations, idées, trucs et astuces* qui couvre ces sujets :

1. *La micro-informatique*, en 2 tomes
2. *L'Internet*, en 2 tomes



3. *Des Trucs HTML et Javascript*
4. *Des notices d'utilisation de divers logiciels¹*

Tout commentaire à propos de ce document pourrait être adressé à :
pcinfosmicro@francois.chausson.name

Ce document est protégé par un Copyright ; sa propriété n'est pas transmissible et son utilisation autre que la lecture simple doit être précédée d'un accord explicite de son auteur.

¹ ZoneAlarm, AVG, ...

Table des matières

PREAMBULE	2
Ce document	2
AUDACITY	4
L'INSTALLATION	5
Le microphone	5
Audacity	5
L'UTILISATION	7
La préparation	7
L'enregistrement	8
L'exportation	8
ANNEXES	9

Audacity

Audacity® est un logiciel gratuit qui permet l'enregistrement et l'édition de sons.

L'installation

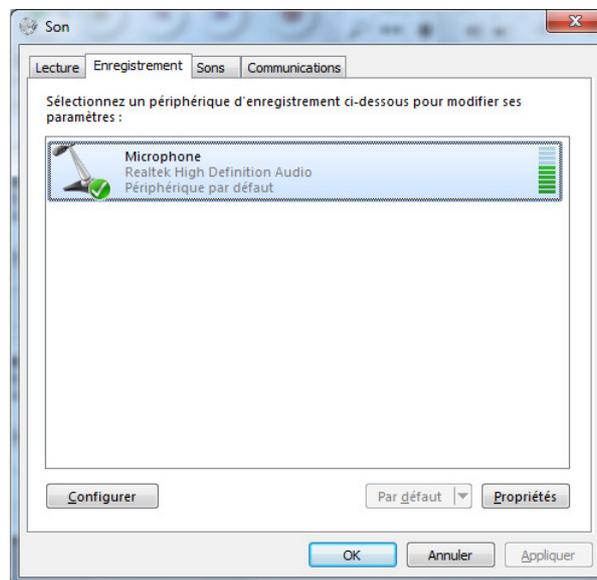
Deux composants sont nécessaires :

- Un microphone
- Le logiciel Audacity

Le microphone

Vérifier d'abord l'existence et le fonctionnement du microphone ; faire :

- Brancher le microphone sur le PC
- Dans la zone de notification, clic droit sur le haut-parleur
- Sélectionner *Périphériques d'enregistrement*



- Clic droit sur la zone Microphone
- Sélectionner *Activer* s'il ne l'était pas

Pour tester le microphone :

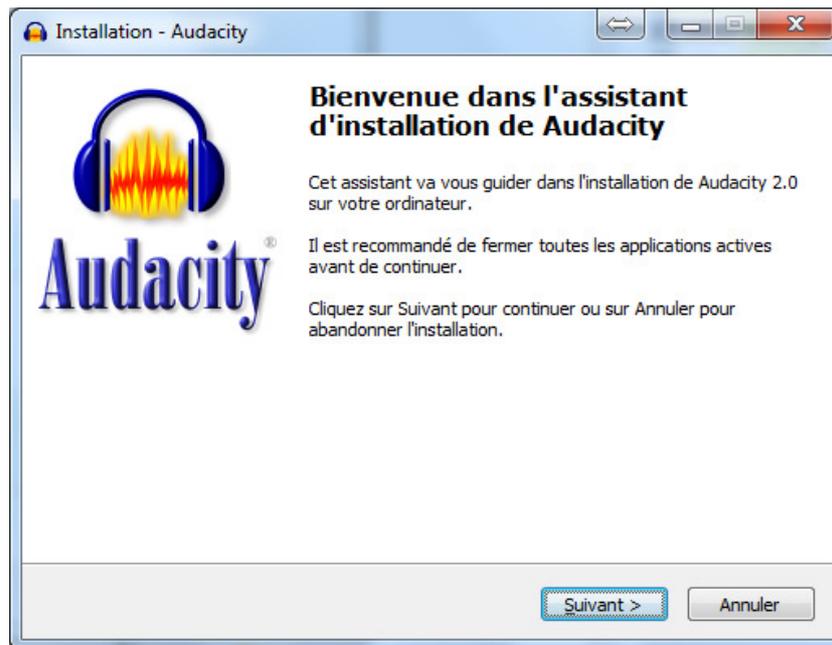
- Tapoter le microphone
- Constaté dans la zone Microphone, à droite, les tirets se colorent en partie en vert
- Touche *OK*

Audacity

Aller à :

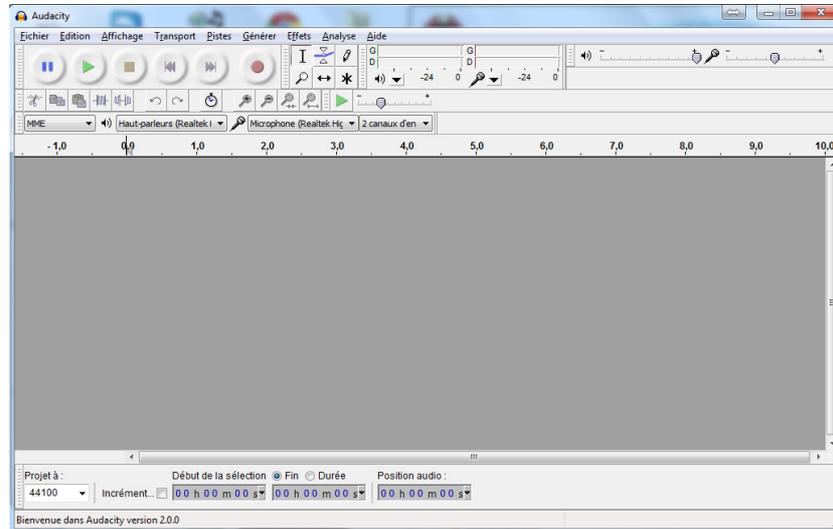
<http://audacity.sourceforge.net/?lang=fr>

Télécharger et installer Audacity :



L'utilisation

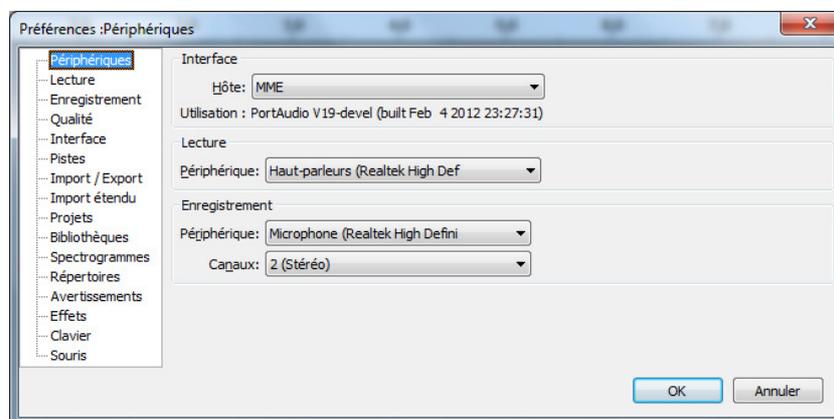
Lancer Audacity :



La préparation

Faire :

- Dans le menu *Édition*, sélectionner *Préférences*



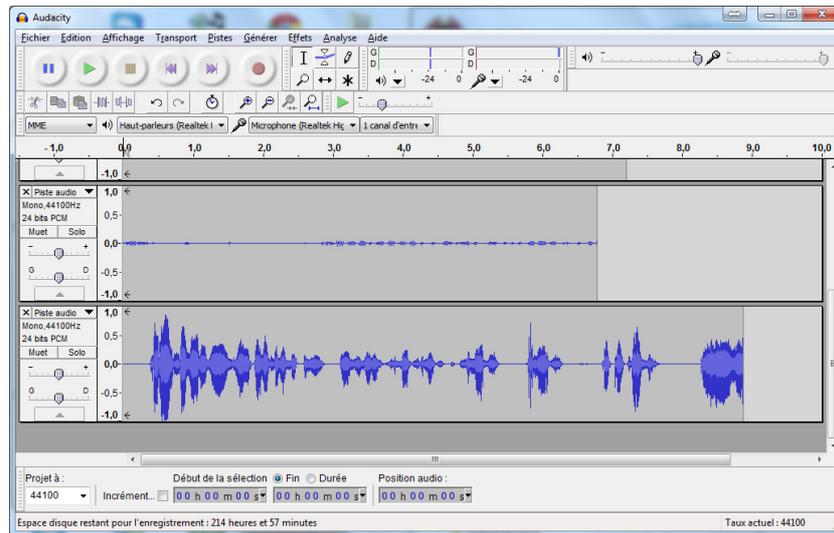
- Sélectionner *Périphériques*
 - Sélectionner le micro dans la liste proposée
 - Sélectionner *Canaux* : 1 (mono)
- Sélectionner *Qualité*
 - Sélectionner *Fréquence d'échantillonnage* : 44000 Hz
 - Sélectionner *Format d'échantillonnage* : 24 bits

L'enregistrement

Pour lancer l'enregistrement :



- Clic sur le bouton
- Faire des essais pour vérifier le bon fonctionnement de l'ensemble :



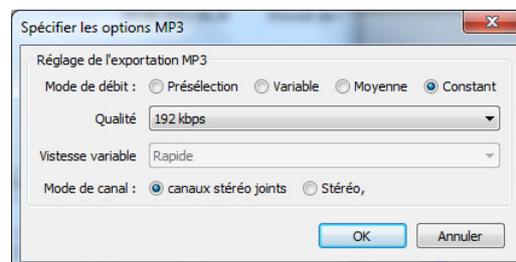
Au besoin, ajuster les niveaux micro et haut parleur avec les curseurs en haut à droite :



L'exportation

Une fois l'enregistrement terminé, pour l'exporter :

- Fichier / Exporter
- Sélectionner le format, *mp3* par exemple
- Clic sur *Options* pour spécifier la qualité du son



- Enregistrer le fichier

Annexes