

Outils pour le projet AMPER

Interface Web de la Base de Données AMPER

Données pour la BD AMPER

Les données des enquêtes AMPER, envoyées pour la BD AMPER, sont les fichiers sons et les fichiers TXT, ainsi que les transcriptions des enregistrements (orthographiques et phonétiques, voir le document [API AMPER](#) pour plus de détails).

Une fois les données rentrées dans la [BD AMPER](#), elles sont consultables et comparables aux autres enquêtes du projet.

Les sections suivantes donnent accès à des outils permettant d'analyser les enregistrements conformément aux principes du projet AMPER.

Script PRAAT pour AMPER

Le script [AMPER_PRAAT_Textgrid2Txt_V3.praat](#) est destiné aux membres du projet AMPER. Il permet d'utiliser le logiciel PRAAT pour étiqueter des signaux de parole, puis pour extraire les paramètres prosodiques (F0, durée, intensité) et les enregistrer dans un fichier TXT au format AMPER. Le lien précédent permet de télécharger une archive qui contient aussi des exemples ainsi qu'un fichier de présentation.

À partir des fichiers sons et des fichiers TXT, il est possible de générer des représentations graphiques des variations prosodiques, ainsi que de créer les fichiers TONS destinés à réaliser des tests de perception. Pour cela, il est possible d'utiliser l'interface suivante :

Interface de Calcul des Courbes Prosodiques du Projet AMPER

Fonctionnalités

Cette interface permet, à partir des fichiers TXT aMPER, de créer les représentations graphiques des paramètres prosodiques de F0, de durée et d'intensité ; de générer les fichiers TON et de calculer les moyennes des différentes répétitions. Attention: cette interface ne fonctionne que sous le système d'exploitation Windows.

Téléchargement

Afin de l'utiliser, vous devez télécharger deux programmes :

- Le [MCRinstaller](#) (nécessaire pour le bon fonctionnement de l'application - voir le [fichier d'aide](#) pour plus de détails)
- La dernière version du programme de l'[interface AMPER](#)

Pour plus de renseignements, consultez le [fichier d'aide](#).

Retour à la [Page personnelle d'Albert Rilliard](#)

From:

<https://groupeaa.lisn.upsaclay.fr/> - **Groupe Audio Acoustique**

Permanent link:

https://groupeaa.lisn.upsaclay.fr/membres:rilliard:outils_amper

Last update: **2013/04/19 18:41**

