

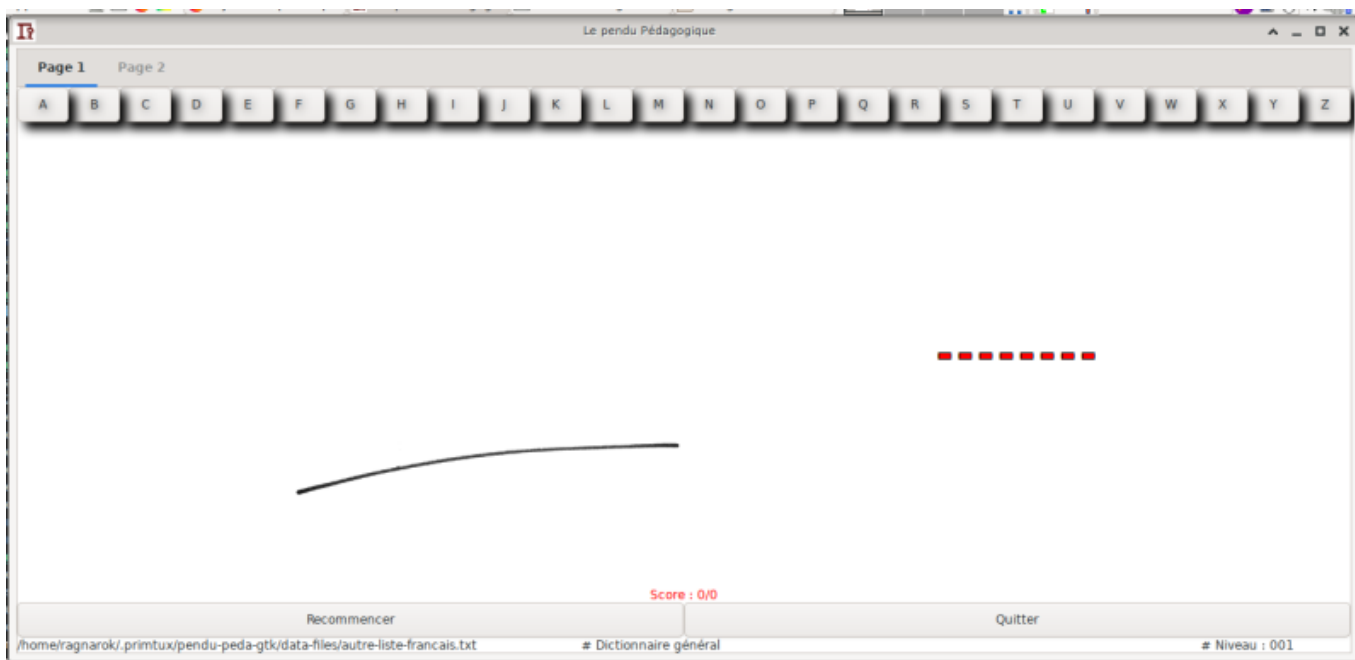
Le Pendu Pédagogique GTK

Que nada ?

Ré-écriture en GTK de la version TK ([Le Pendu Pédagogique TK](#)) avec de nombreuses améliorations.

C'est un simple pendu mais pédagogique, c'est à dire puisant les mots dans des bases adaptées aux programmes de l'école primaire et classées en niveaux **CE**, **CM** ou **AUTRES**.

En images



L'installation

Les sources, le matériel de construction d'un paquet DEBIAN et le paquet deb (toute architecture) est disponible sur mon git : <https://github.com/CyrilleBiot/pendu-peda-gtk>

Pour installer directement le paquet .DEB

Adapter la version à la dernière version disponible.

```
$ wget https://github.com/CyrilleBiot/pendu-peda-gtk/blob/master/pendu-peda-gtk_0.0.2%2Bnmu2_all.deb
$ su
# dpkg -i pendu-peda-gtk_0.0.2%2Bnmu2_all.deb
```

(les dépendances sont normalement gérées : il faut simplement le paquet **python3** et **python3-gi**)

Lancer depuis le GIT

Tester son paquet, sans rien installer depuis le repo du git :

```
$ git clone https://github.com/CyrilleBiot/pendu-peda-gtk.git
Clonage dans 'pendu-peda-gtk'...
remote: Enumerating objects: 155, done.
remote: Counting objects: 100% (155/155), done.
remote: Compressing objects: 100% (119/119), done.
remote: Total 155 (delta 45), reused 136 (delta 29), pack-reused 0
Réception d'objets: 100% (155/155), 1.68 Mio | 397.00 Kio/s, fait.
Résolution des deltas: 100% (45/45), fait.
```

```
$ cd pendu-peda-gtk/
```

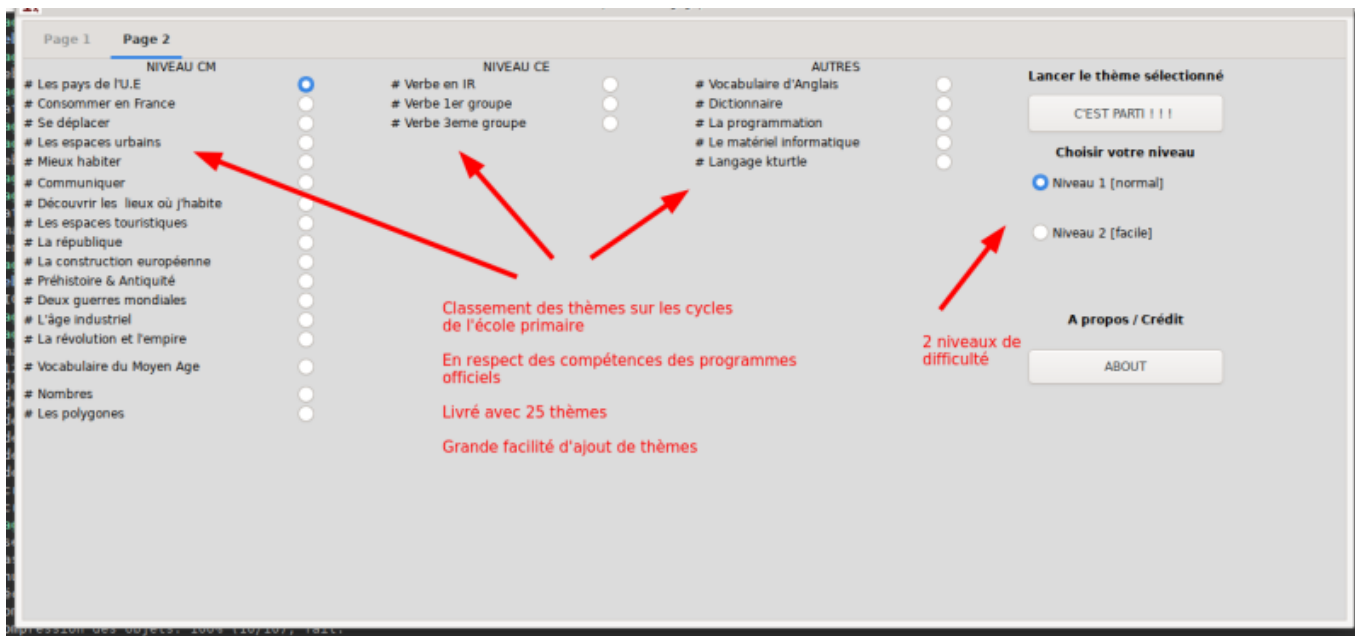
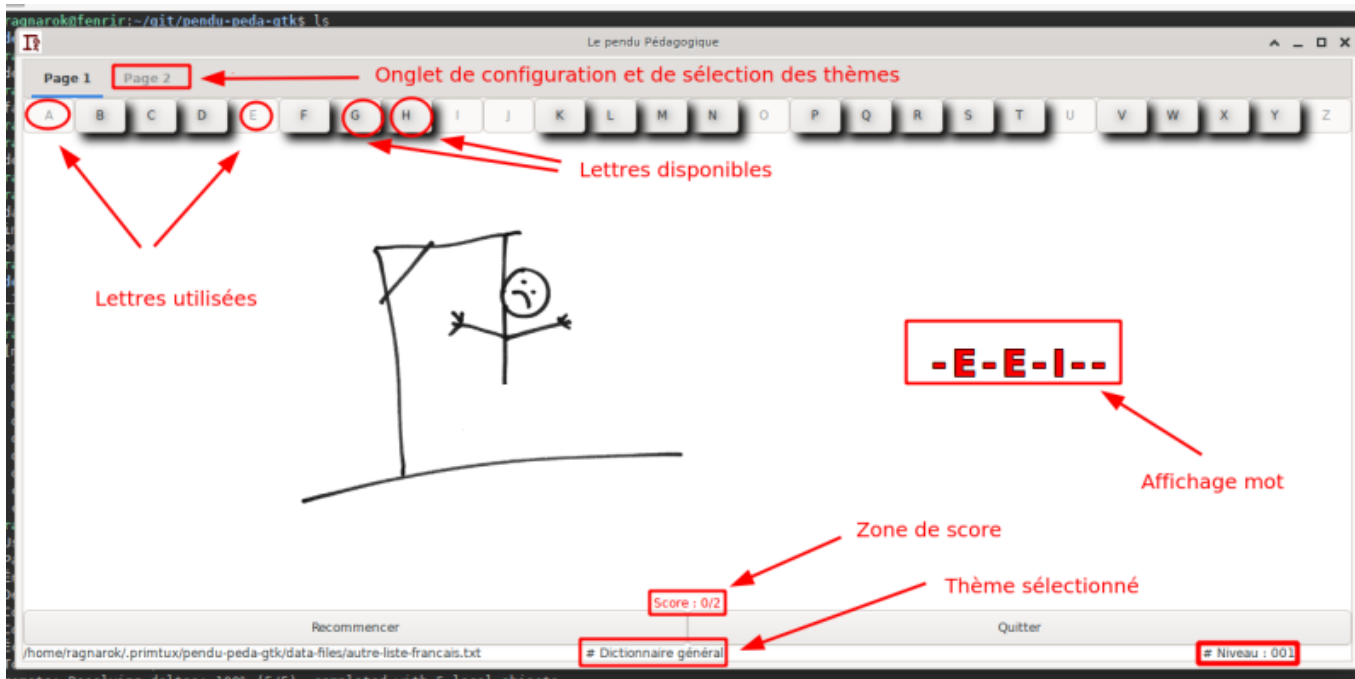
```
$ ./source/pendu-peda-gtk.py
```

Pour compiler son propre paquet DEBIAN

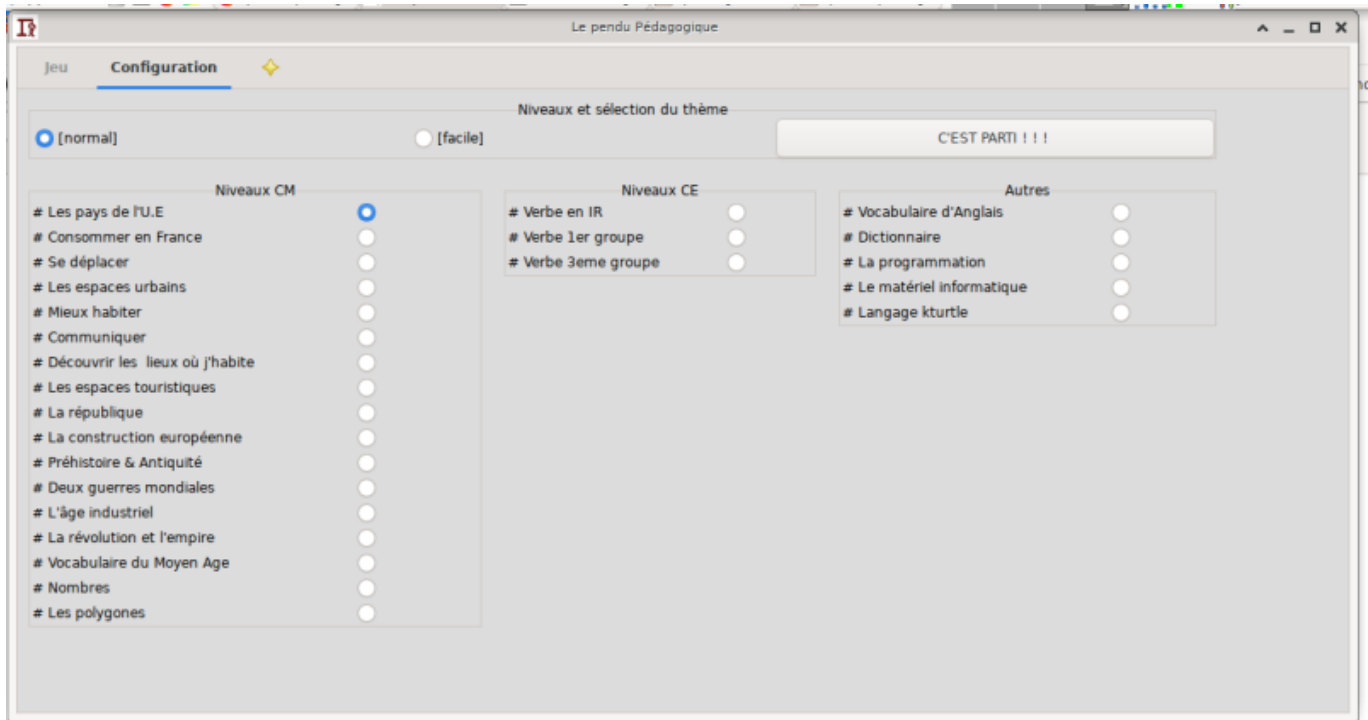
```
$ git clone https://github.com/CyrilleBiot/pendu-peda-gtk.git
$ cd pendu-peda-gtk/
$ debuild -us -uc
```

(bien sûr modifier ce que vous avez à modifier avant de construire le paquet, sinon autant prendre le paquet .DEB tout prêt à l'emploi)

L'interface



Nouvel version de l'onglet 2 (version 0.3)



Ajouter de nouveaux thèmes

Lors de l'installation, 25 thèmes sont installés dans `/usr/share/pendu-peda-gtk/data-files/`.

Au premier lancement, ces thèmes sont copiés dans votre `/home/$USER` afin de faciliter l'ajout de nouveaux thèmes.

Le dossier de stockage est `~/.config/printux/pendu-peda-gtk/data-files/`

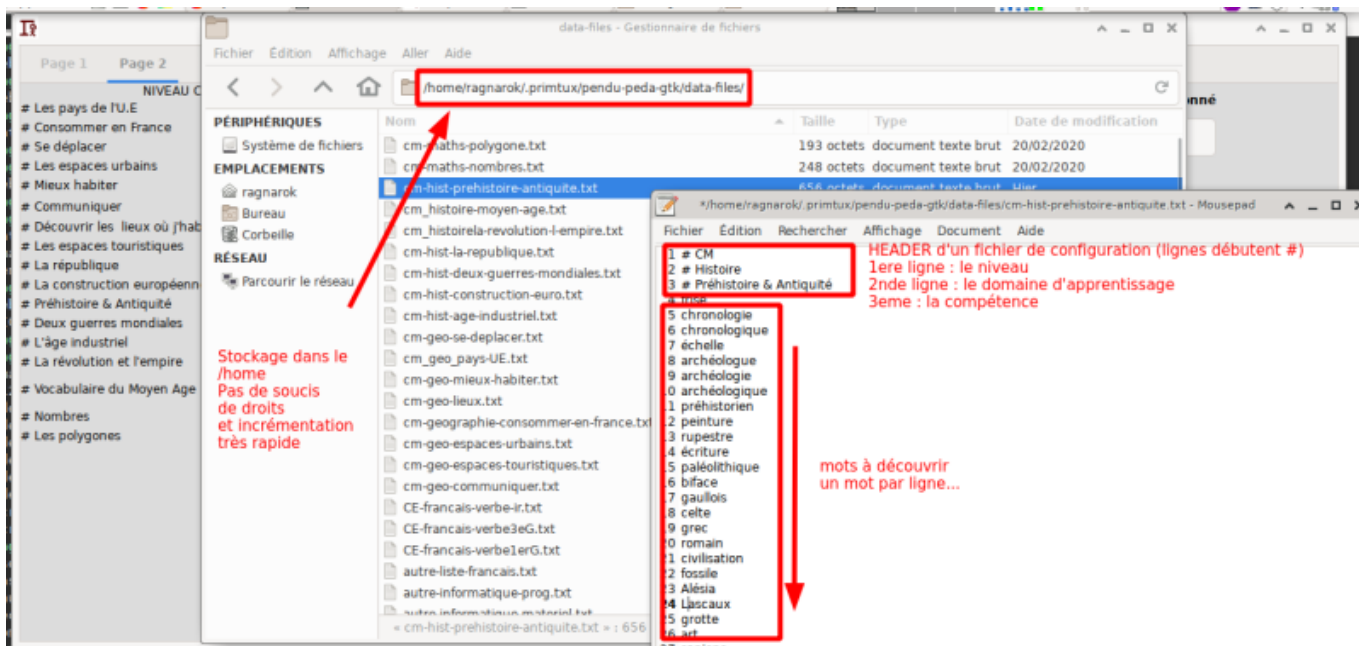
```
$ ls .printux/pendu-peda-gtk/data-files/
autre-anglais.txt                cm-geo-mieux-habiter.txt
autre-informatique-kturtle.txt   cm_geo_pays-UE.txt
autre-informatique-materiel.txt  cm-geo-se-deplacer.txt
autre-informatique-prog.txt      cm-hist-age-industriel.txt
autre-liste-francais.txt         cm-hist-construction-euro.txt
CE-francais-verbelerG.txt       cm-hist-deux-guerres-mondiales.txt
CE-francais-verbe3eG.txt        cm-hist-la-republique.txt
CE-francais-verbe-ir.txt        cm_histoirela-revolution-l-empire.txt
cm-geo-communiquer.txt          cm_histoire-moyen-age.txt
cm-geo-espaces-touristiques.txt  cm-hist-prehistoire-antiquite.txt
cm-geo-espaces-urbains.txt      cm-maths-nombres.txt
cm-geographie-consommer-en-france.txt cm-maths-polygone.txt
cm-geo-lieux.txt
```

Pour ajouter un thème supplémentaire, c'est très simple, il suffit de créer un fichier texte dans ce répertoire en respectant **l'header** suivant (c'est à dire les 3 premières lignes) Elles doivent commencer par **un dièse suivi d'un espace**. Exemple :

```
$ cat cm-hist-construction-euro.txt
# CM
```

```
# Histoire
# La construction européenne
europe
solidarité
harmonie
....
```

1. Ligne 1 : # **Niveau (cycle)** : soit CE soit CM soit AUTRE
2. Ligne 2 : # **Domaine d'apprentissage** : Français, Grammaire, Conjugaison, Géométrie, Histoire, TICE, Arts...
3. Ligne 3 : # **Compétence (le thème)** : verbes 1er groupe, les polygones, etc...
4. Les autres lignes : 1 mot de recherche par ligne. Autant de ligne que l'on veut.



2 modes d'ajout

Soit en USER

C'est ce que nous avons vu au point précédent. Très simple. Les nouveaux thèmes ne touchent que le courant de l'utilisateur.

Soit via l'administrateur

Les thèmes sont directement installés dans le dossier `/usr/share/pendu-peda-gtk/data-files`. Ce répertoire est automatiquement copié dans le dossier de l'**\$USER** au premier lancement du logiciel et *uniquement si un dossier éponyme n'existe pas*. Sinon, il vous faudra penser à le supprimer.

```
rm -rf /home/$USER/.primitux/pendu-peda-gtk/
```

Fichiers installés

```
/usr/  
├── bin  
│   └── pendu-peda-gtk  
├── share  
│   ├── applications  
│   │   └── pendu-peda-gtk.desktop  
│   ├── doc  
│   │   ├── pendu-peda-gtk  
│   │   ├── changelog.gz  
│   │   └── copyright  
│   ├── man  
│   │   └── man6  
│   │       └── pendu-peda-gtk.6.gz  
└── pendu-peda-gtk  
    ├── data-files  
    │   ├── autre-anglais.txt  
    │   ├── autre-informatique-kturtle.txt  
    │   ├── autre-informatique-materiel.txt  
    │   ├── autre-informatique-prog.txt  
    │   ├── autre-liste-francais.txt  
    │   ├── CE-francais-verbelerG.txt  
    │   ├── CE-francais-verbe3eG.txt  
    │   ├── CE-francais-verbe-ir.txt  
    │   ├── cm-geo-communiquer.txt  
    │   ├── cm-geo-espaces-touristiques.txt  
    │   ├── cm-geo-espaces-urbains.txt  
    │   ├── cm-geographie-consommer-en-france.txt  
    │   ├── cm-geo-lieux.txt  
    │   ├── cm-geo-mieux-habiter.txt  
    │   ├── cm_geo_pays-UE.txt  
    │   ├── cm-geo-se-deplacer.txt  
    │   ├── cm-hist-age-industriel.txt  
    │   ├── cm-hist-construction-euro.txt  
    │   ├── cm-hist-deux-guerres-mondiales.txt  
    │   ├── cm-hist-la-republique.txt  
    │   ├── cm_histoirela-revolution-l-empire.txt  
    │   ├── cm_histoire-moyen-age.txt  
    │   ├── cm-hist-prehistoire-antiquite.txt  
    │   ├── cm-maths-nombres.txt  
    │   └── cm-maths-polygone.txt  
    └── images  
        └── 001  
            ├── pendu_0.gif  
            ├── pendu_1.gif  
            ├── pendu_2.gif  
            ├── pendu_3.gif  
            ├── pendu_4.gif  
            └── pendu_5.gif
```

