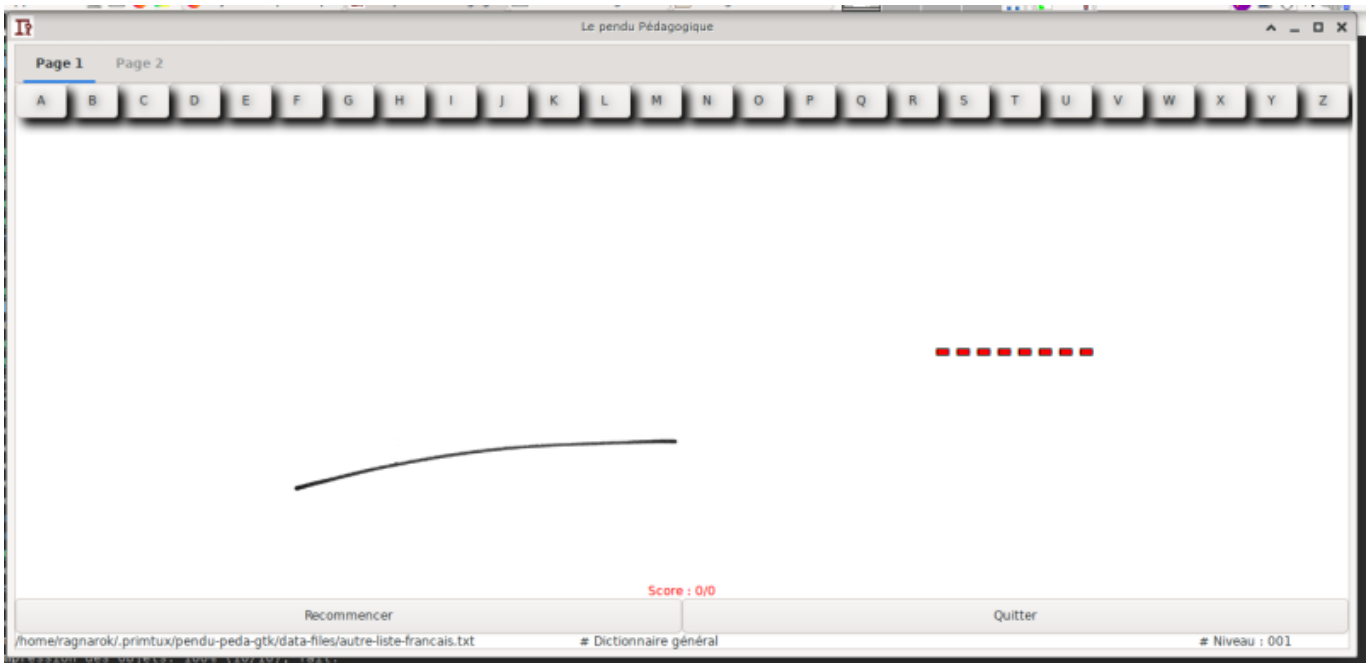
Le Pendu Pédagogique GTK

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/
```

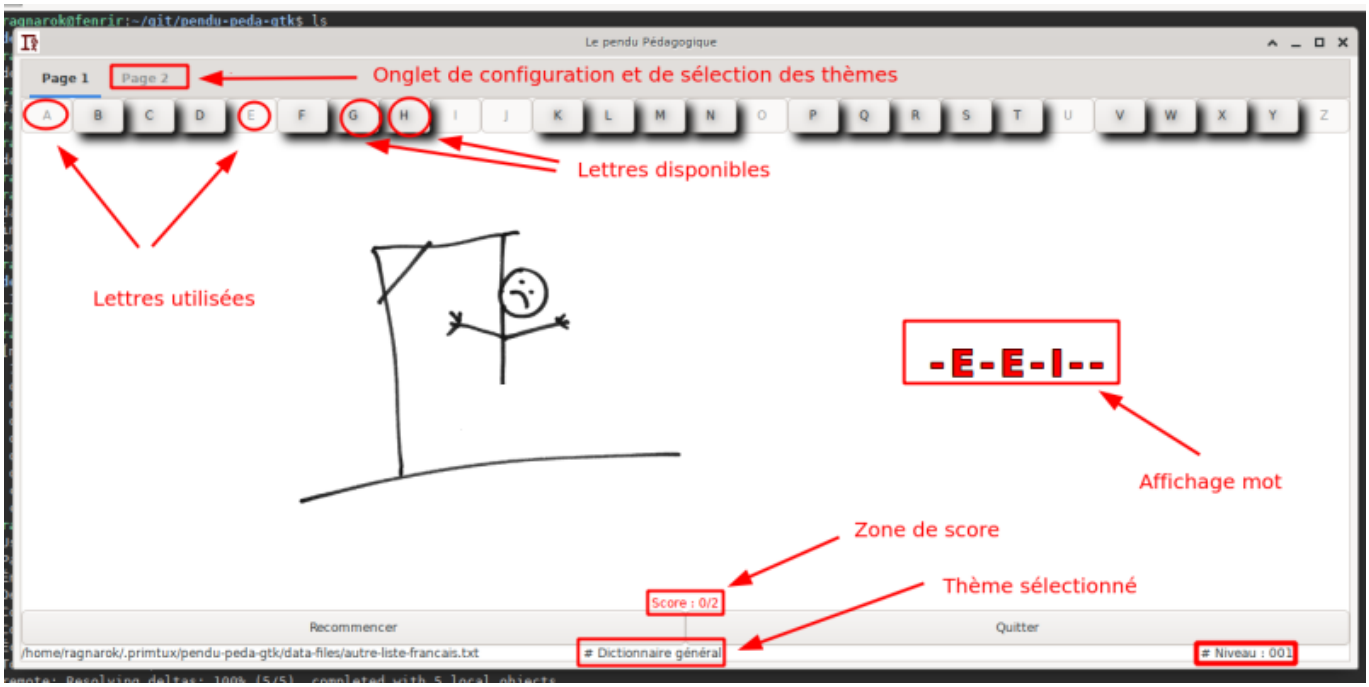
```
$ ./source/pendu-peda-gtk.py
```

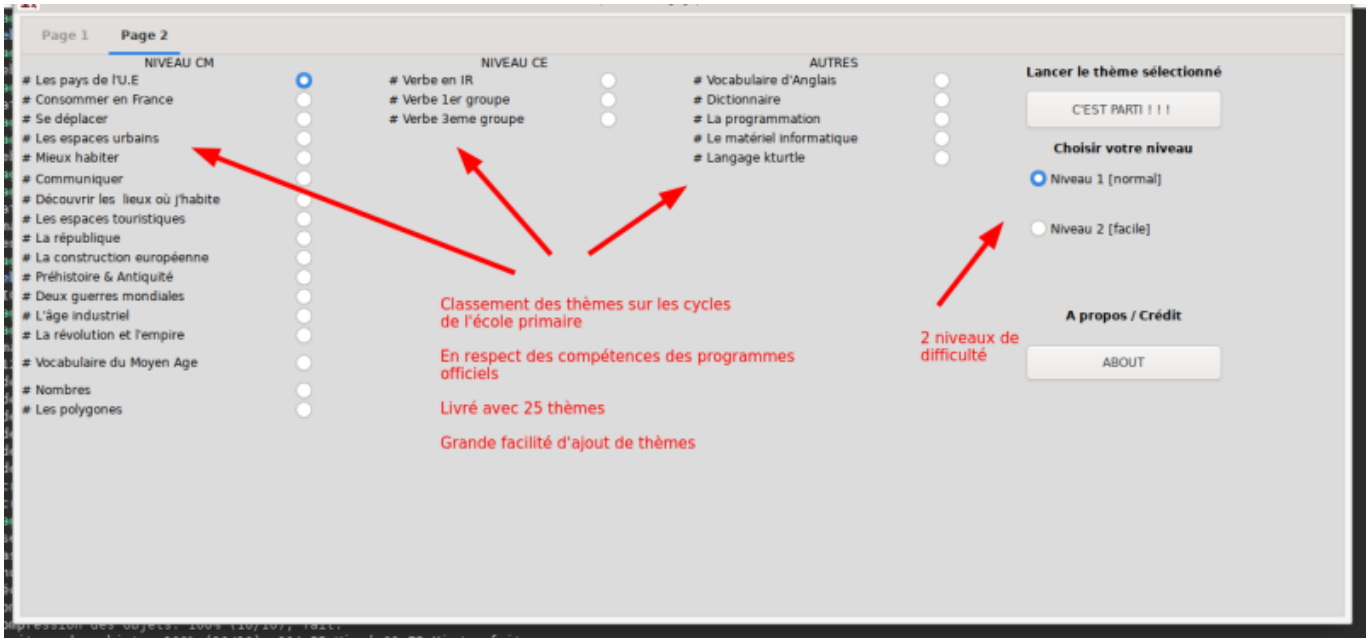
Pour compiler son propre paquet DEBIAN

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

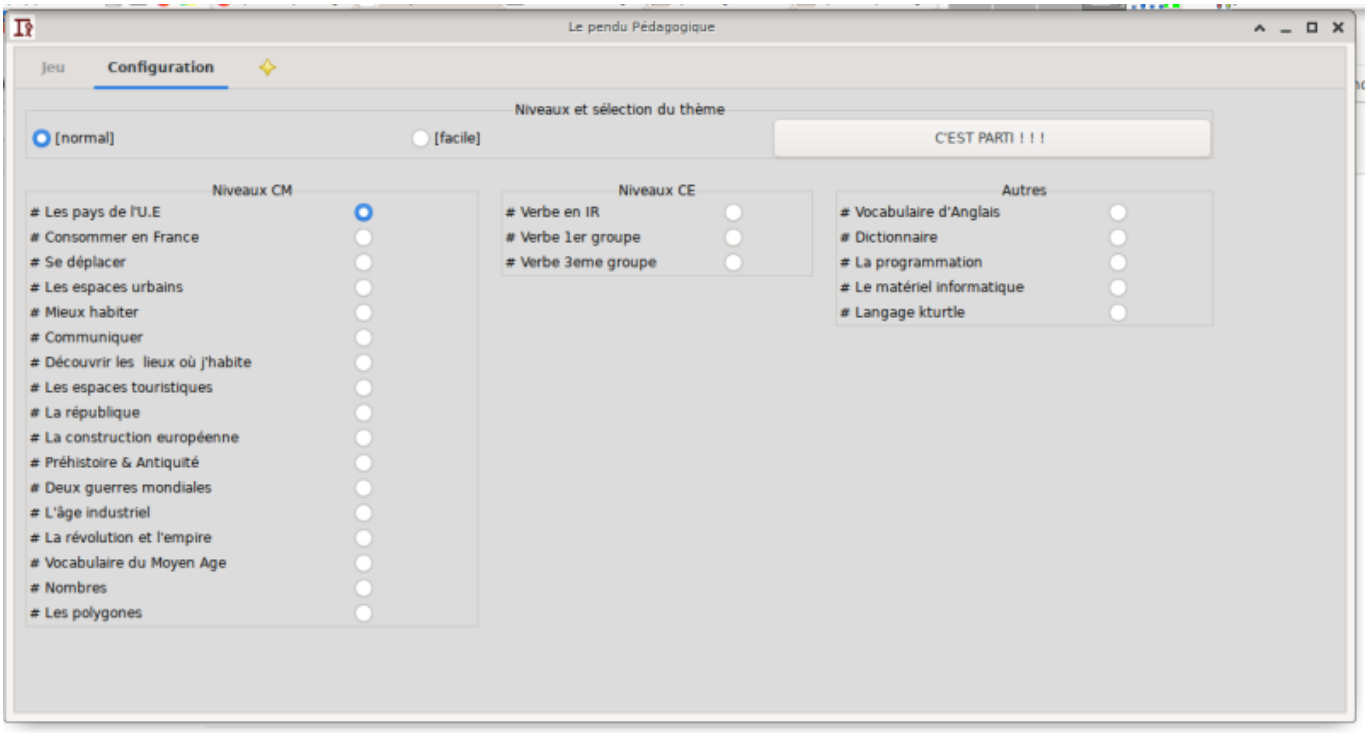
(bien sûr modifier ce que vous avez à modifier avant de construire le paquet, sinon autant prendre le paquet .DEB tout prêt à l'emploi)

L'interface





Nouvelle version de l'onglet 2 (version 0.3)



Nouvelle version -avec Set d'images- (version 0.4)

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/primtux/pendu-peda-gtk/data-files/**

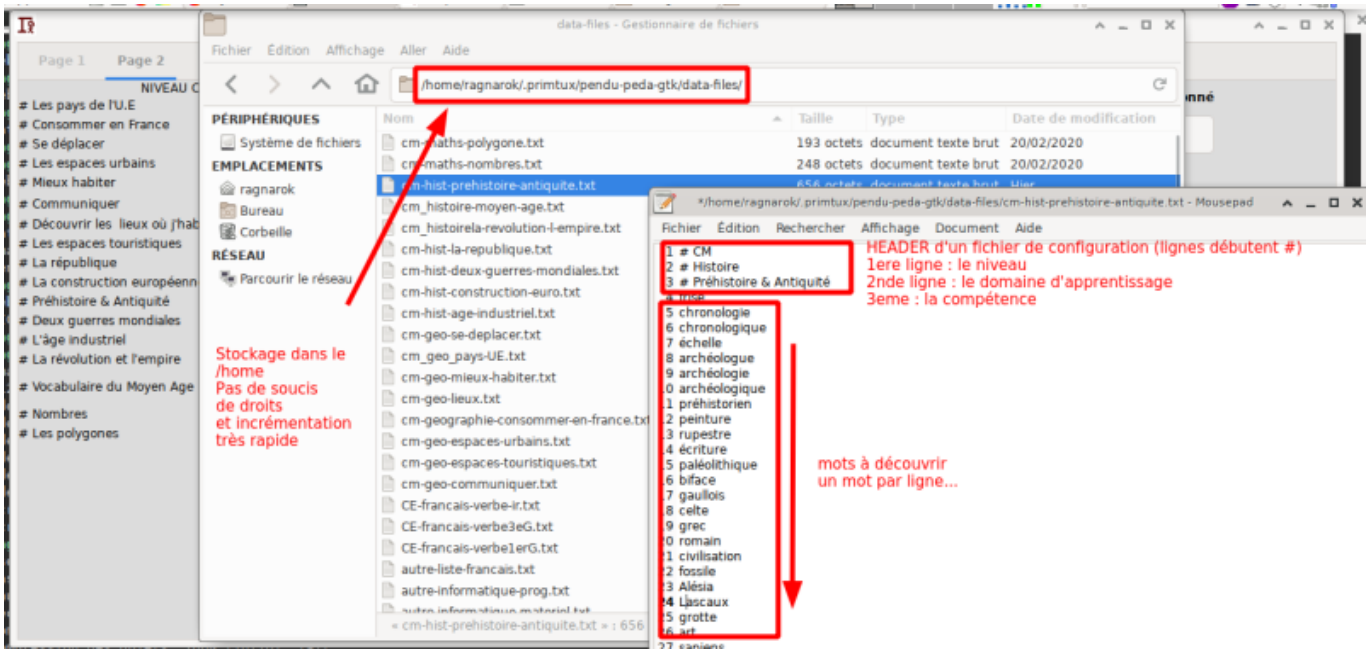
```
$ ls .config/primtux/pendu-peda-gtk/data-files/
autre-anglais.txt                       cm-geo-mieux-habiter.txt
autre-informatique-kturtle.txt          cm_geo_pays-UE.txt
autre-informatique-materiel.txt         cm-geo-se-deplacer.txt
autre-informatique-prog.txt             cm-hist-age-industriel.txt
autre-liste-francais.txt                cm-hist-construction-euro.txt
CE-francais-verbe1erG.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/.config/primtux/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-verbe1erG.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
        │   ├── preview
        │   │   ├── 01.png
        │   │   ├── 02.png
        │   │   ├── 03.png
        │   │   ├── 04.png
        │   │   └── 05.png
        │   ├── set0
        │   │   ├── 001
        │   │   │   ├── pendu_0.gif
        │   │   │   ├── pendu_1.gif
        │   │   │   ├── pendu_2.gif
        │   │   │   ├── pendu_3.gif
        │   │   │   ├── pendu_4.gif
        │   │   │   ├── pendu_5.gif
        │   │   │   ├── pendu_6.gif
        │   │   │   ├── pendu_7.gif
        │   │   │   └── pendu_gagne.gif
        │   │   └── 002
        │   │       ├── pendu_0.gif
        │   │       ├── pendu_10.gif
        │   │       ├── pendu_1.gif
        │   │       ├── pendu_2.gif
        │   │       ├── pendu_3.gif
        │   │       ├── pendu_4.gif
        │   │       ├── pendu_5.gif
        │   │       ├── pendu_6.gif
        │   │       ├── pendu_7.gif
        │   │       ├── pendu_8.gif
        │   │       ├── pendu_9.gif
        │   │       └── pendu_gagne.gif
        │   ├── set1
        │   │   ├── 001
        │   │   │   ├── pendu_0.gif
        │   │   │   ├── pendu_1.gif
        │   │   │   ├── pendu_2.gif
        │   │   │   ├── pendu_3.gif
        │   │   │   ├── pendu_4.gif
        │   │   │   ├── pendu_5.gif
        │   │   │   ├── pendu_6.gif
        │   │   │   ├── pendu_7.gif
        │   │   │   └── pendu_gagne.gif
        │   │   └── 002
        │   │       ├── pendu_0.gif
        │   │       ├── pendu_10.gif
        │   │       ├── pendu_1.gif
```

```
        │   │       ├── pendu_2.gif
        │   │       ├── pendu_3.gif
        │   │       ├── pendu_4.gif
        │   │       ├── pendu_5.gif
        │   │       ├── pendu_6.gif
        │   │       ├── pendu_7.gif
        │   │       ├── pendu_8.gif
        │   │       ├── pendu_9.gif
        │   │       └── pendu_gagne.gif
        │   ├── set2
        │   │   ├── 001
        │   │   │   ├── pendu_0.gif
        │   │   │   ├── pendu_1.gif
        │   │   │   ├── pendu_2.gif
        │   │   │   ├── pendu_3.gif
        │   │   │   ├── pendu_4.gif
        │   │   │   ├── pendu_5.gif
        │   │   │   ├── pendu_6.gif
        │   │   │   ├── pendu_7.gif
        │   │   │   └── pendu_gagne.gif
        │   │   └── 002
        │   │       ├── pendu_0.gif
        │   │       ├── pendu_10.gif
        │   │       ├── pendu_1.gif
        │   │       ├── pendu_2.gif
        │   │       ├── pendu_3.gif
        │   │       ├── pendu_4.gif
        │   │       ├── pendu_5.gif
        │   │       ├── pendu_6.gif
        │   │       ├── pendu_7.gif
        │   │       ├── pendu_8.gif
        │   │       ├── pendu_9.gif
        │   │       └── pendu_gagne.gif
        │   ├── set3
        │   │   ├── 001
        │   │   │   ├── pendu_0.gif
        │   │   │   ├── pendu_1.gif
        │   │   │   ├── pendu_2.gif
        │   │   │   ├── pendu_3.gif
        │   │   │   ├── pendu_4.gif
        │   │   │   ├── pendu_5.gif
        │   │   │   ├── pendu_6.gif
        │   │   │   ├── pendu_7.gif
        │   │   │   └── pendu_gagne.gif
        │   │   └── 002
        │   │       ├── pendu_0.gif
        │   │       ├── pendu_10.gif
        │   │       ├── pendu_1.gif
        │   │       ├── pendu_2.gif
        │   │       ├── pendu_3.gif
        │   │       ├── pendu_4.gif
```

```
│   │   │   ├── pendu_5.gif
│   │   │   ├── pendu_6.gif
│   │   │   ├── pendu_7.gif
│   │   │   ├── pendu_8.gif
│   │   │   ├── pendu_9.gif
│   │   │   └── pendu_gagne.gif
│   │   └── set4
│   │       ├── 001
│   │       │   ├── pendu_0.gif
│   │       │   ├── pendu_1.gif
│   │       │   ├── pendu_2.gif
│   │       │   ├── pendu_3.gif
│   │       │   ├── pendu_4.gif
│   │       │   ├── pendu_5.gif
│   │       │   ├── pendu_6.gif
│   │       │   ├── pendu_7.gif
│   │       │   └── pendu_gagne.gif
│   │       └── 002
│   │           ├── pendu_0.gif
│   │           ├── pendu_10.gif
│   │           ├── pendu_1.gif
│   │           ├── pendu_2.gif
│   │           ├── pendu_3.gif
│   │           ├── pendu_4.gif
│   │           ├── pendu_5.gif
│   │           ├── pendu_6.gif
│   │           ├── pendu_7.gif
│   │           ├── pendu_8.gif
│   │           ├── pendu_9.gif
│   │           └── pendu_gagne.gif
│   ├── pendu-peda-gtk.css
│   ├── pendu-peda-gtk.py
│   └── pendu-peda.png

26 directories, 143 files
```

Bugs

Pour faire remonter des bugs ou tout comportement bizarre du logiciel, utiliser le git: Remontée de bugs

Licence

CyrilleBiot/pendu-peda-gtk is licensed under the GNU General Public License v3.0

From:
https://cbiot.fr/dokuwiki/ - **Cyrille BIOT**

Permanent link:
https://cbiot.fr/dokuwiki/python:pendu-peda-gtk

Last update: **2020/04/07 11:42**