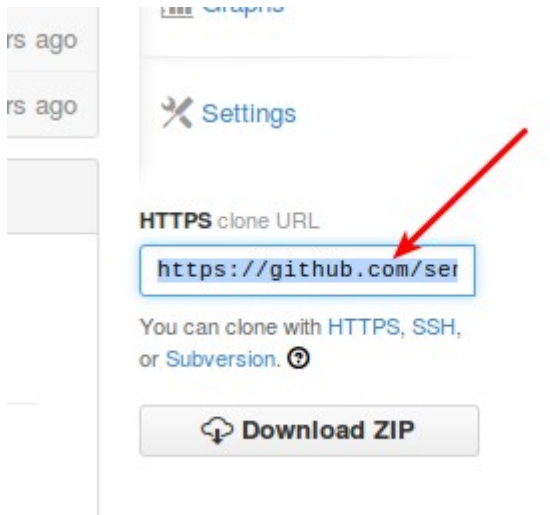


Documentation du projet

Ceci est un document Libreoffice qui documente le projet. **IMPORTANT : Ce fichier doit être enregistré en *.fodt (flat odt) pour être utilisé/utilisable avec github.**

Un titre

Une image :



Les images sont intégrées automatiquement dans le fodt... ce qui est très pratique pour écrire vite ladite documentation.

etc.

Fichiers types utiles/utilisés dans un projet

Voici des fichiers d'exemple un projet, types de fichiers tous utilisables avec Github) :

Lien vers code SVG du projet : [dessin.svg](#)

Lien vers un enregistrement des documentations web utiles pour ce projet : [docs_web/](#)

Lien vers code Arduino du projet : [modele.ino](#)

Lien vers code Pyduino du projet : [Blink.yno](#)

Lien vers code Python du projet : [code_mini.py](#)

Lien vers répertoire interface PyQt du projet : [tuto_pyqt_bases_modele](#)

Lien vers répertoire webapp du projet : [12c-3_15](#)

Lien vers code openscad pièce 3D du projet : [90_bracket_min.scad](#)

Lien vers fichier STL pièce 3D du projet : [90_bracket_min.stl](#)

Lien vers fichier Gcode du projet : [90_bracket_min.gcode](#)

Si les applications à utiliser pour chaque type de fichier sont correctement configurées sur le système, les liens ci-dessous ouvrent directement les fichiers dans les applications adaptées !

En clair, un simple clone du projet permet de lancer les différents logiciels utiles en un clic.

Rubriques type d'un projet

Description générale

Description rapide avec résumé des options prises par « poste » :

Alimentation

Mécanique

- Mécanique de structure
- Motorisation / entraînement
- Pièces standards
- Pièces 3D
- Visserie

Electronique « bas niveau »

- Montage général
- Capteurs
- Carte programmable
- Effecteurs / interfaces

Electronique « haut niveau »

- Montage général
- Capteurs « haut niveau »
- Système embarqué
- Effecteurs « haut niveau »

Code Arduino

Codes Pyduino

Codes Python

Codes interfaces PyQt

Codes webapps

Etc...

Docs utiles

Discussion technique

Alimentation

Mécanique

Mécanique de structure

Motorisation / entraînement

Pièces standards

Pièces 3D

Visserie

Electronique « bas niveau »

Montage général

Capteurs

Carte programmable

Effecteurs / interfaces

Electronique « haut niveau »

Montage général

Capteurs « haut niveau »

Système embarqué

Effecteurs « haut niveau »

Codes Arduino

Codes Pyduino

Codes Python

Codes interfaces PyQt

Codes webapps