AFFICHER LES LAYERS EN COURS D'IMPRESSION SANS OCTOPRINT 2 POSSIBILITES :

A/ Dans Cura, il est possible de créer le Plugin « Affiche Layer » .

Procédure:

Sur le PC:

- 1. Activer les fichiers cachés.
- 2. Aller dans C:\Users\'Nom_Utilisateur'\AppData\Roaming\cura\'version_de_Cura'\
- Copier dans le dossier script, le fichier AfficheLayer.py contenu dans \LAYER\CURA\script\
- 4. Copier dans le dossier plugins, le fichier AfficheLayer.py contenu dans \LAYER\CURA\plugins\
- 5. Dans Cura (V4.8 par ex.), aller dans Extensions -> Post-traitement.
- 6. Cliquer sur le bouton Modifier le G-Code, puis Ajouter un script.
- 7. Choisir Affiche Layer.
- 8. Une fois découpé, le fichier contiendra les commandes M117 Layer x/total....
- 9. Sur l'imprimante s'affichera LAYER x/total...

B/ En traitant le fichier Gcode genéré par Cura ou PrusaSlicer :

- 1. Copier le fichier AfficheLayer.py de LAYER sur votre SD
- 2. Installer Python3 sur votre PC.
- 3. Ouvrir une fenêtre Invite de commande CMD.
- 4. Aller dans votre carte MicroSD en saisissant la lettre de lecteur (par ex) E : et valider.
- 5. Saisir ensuite: python3 Affichelayer.py nom_du_fichier.gcode et valider.
- 6. Le fichier contiendra les commandes M117 Layer x/total....
- 7. Sur l'imprimante s'affichera LAYER x/total...