

<http://clx.asso.fr/spip/?Roubaix-Atelier-de-Codage-coder-avec-OpenScad-et-l-imprimer-en-3D-Du-mardi-27>



Roubaix : Atelier de Codage : coder avec OpenScad et l'imprimer en 3D, Du mardi 27 avril 2021 à 14h00 au vendredi il 2021 à 16h30.



Date de mise en ligne : vendredi 7 mai 2021
Date de parution : 27 avril 2021

- Agenda -

Copyright © Club Linux Nord-Pas de Calais - Tous droits réservés

Profiter de la première semaine des vacances de Printemps pour découvrir d'un seul coup le codage et l'impression 3D, c'est ce que nous vous proposons à la Grand Plage - Médiathèque de Roubaix.

- **C'est quoi ?**[<http://clx.asso.fr/spip/local/cache-vignettes/L100xH100/logo-06ce6423-01e5d.png>]
on prend un objet complexe, ici un arbre, on l'analyse pour le décomposer en plusieurs éléments plus simple, on écrit du code avec OpenScad (et aussi Inkscape et Cura) pour décrire chaque élément retenu et on lance l'impression ... il ne restera plus qu'à remonter l'arbre comme un Lego :-)
- **C'est pour qui ?**
pour les collégiens / lycéen qui ont découvert le trigonométrie, pour les profs de math / technologie pour accompagner des élèves, pour des parents qui veulent partager une activité avec leur enfants
- **C'est quand ?**
chaque jour, du mardi 27 avril au vendredi 30 avril 2021, de 14h00 à 16h30
- **Comment on fait ?****
on s'inscrit ici <https://mobilizon.fr/events/2ed40b1c-9d68-4be7-908a-789dbb2a0fa3> et on attend une réponse, les places sont limitées, surtout à cause du Covid
- **Rien à ajouter ?**
le vendredi se passe chez Dagoma (87, rue de Fontenoy à Roubaix, on peut vous emmener à pieds depuis la Médiathèque) pour lancer l'impression et découvrir une entreprise innovante roubaisienne.