

TinkerCad

Tinkercad est une collection en ligne gratuite (après création d'un compte) d'outils logiciels qui aident les utilisateurs du monde entier à penser, créer et fabriquer.

Conceptions 3D permet de modéliser des volumes en vue des les imprimer sur une imprimante 3D voire de les exporter vers d'autres logiciels de CFAO.

Circuits permet de créer des circuit électriques à l'aide d'un bibliothèque de capteurs, d'actionneurs et de carte programmable. Mais ce module ne s'arrête pas là puisqu'il permet aussi la programmation des cartes programmables en blocks et aussi la simulation idoine.

Codeblocks fait la liaison entre le modeleur volumique et la programmation en blocs.

À noter que de nombreuses leçons en ligne sont disponibles dans le module Conceptions 3D.

- [Lien vers l'application](#)