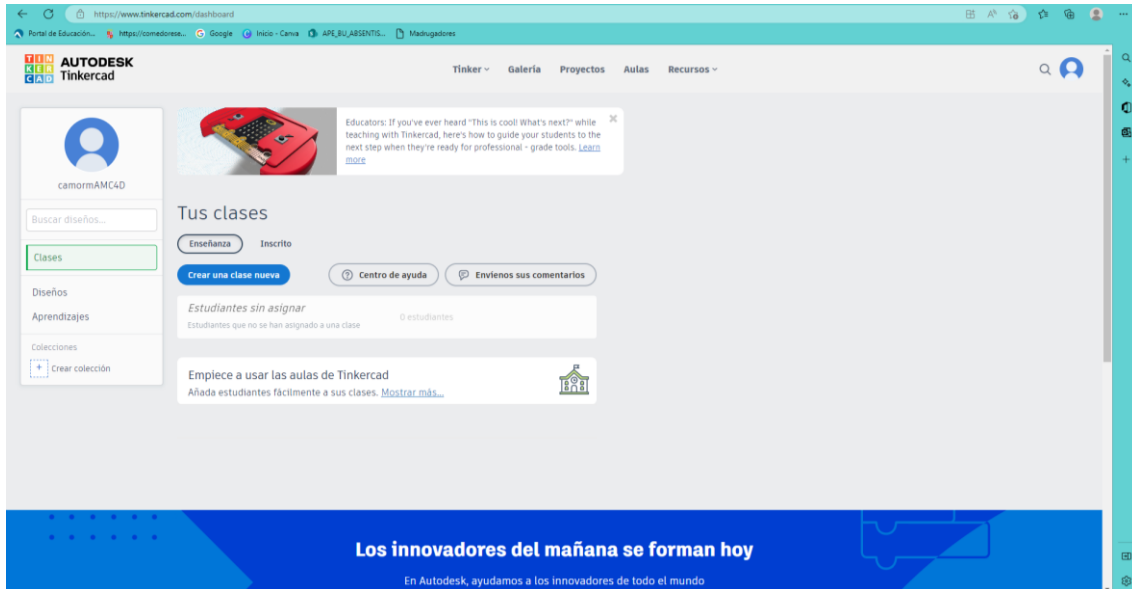
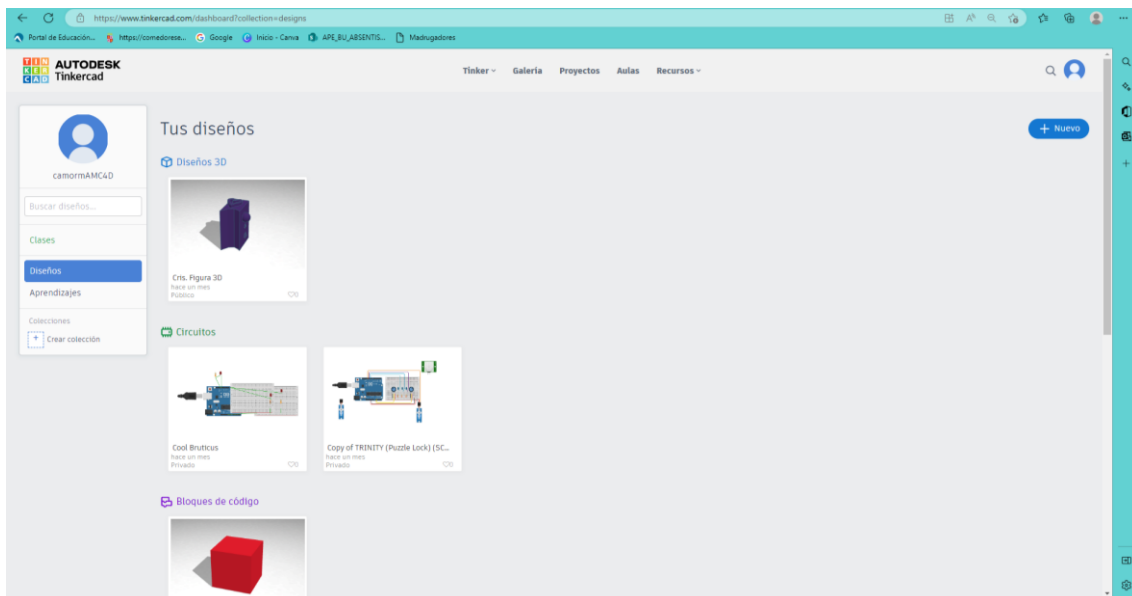


TINKERCAD

REGÍSTRATE COMO PROFESOR. ES GRATIS.

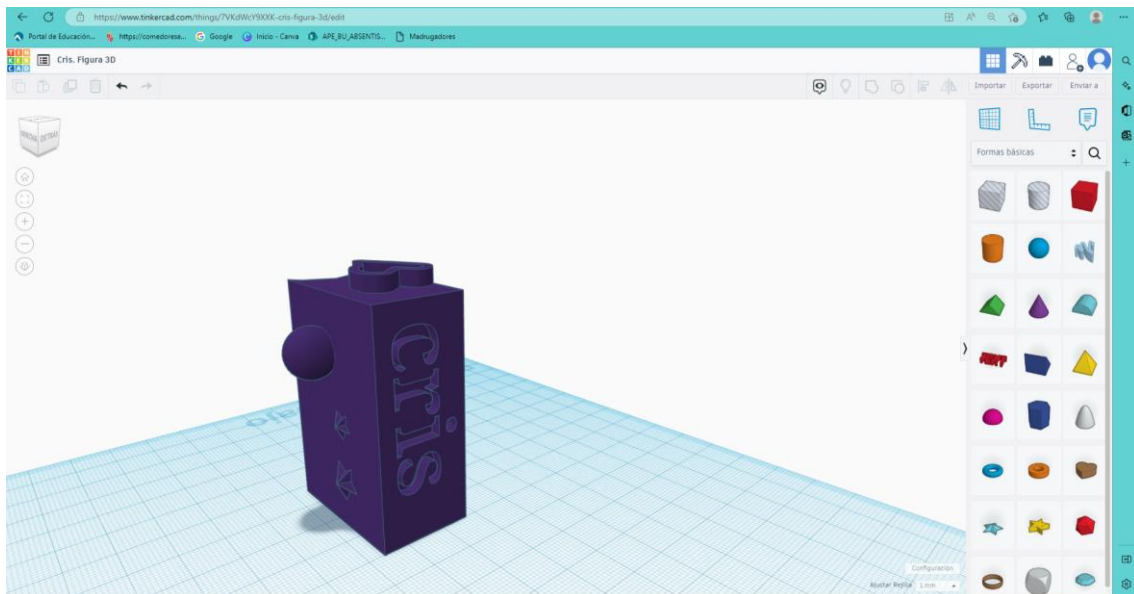


ESA SERÁ TU PANTALLA PRINCIPAL, podrás guardar todos tus proyectos y reeditarlos todo lo que quieras.

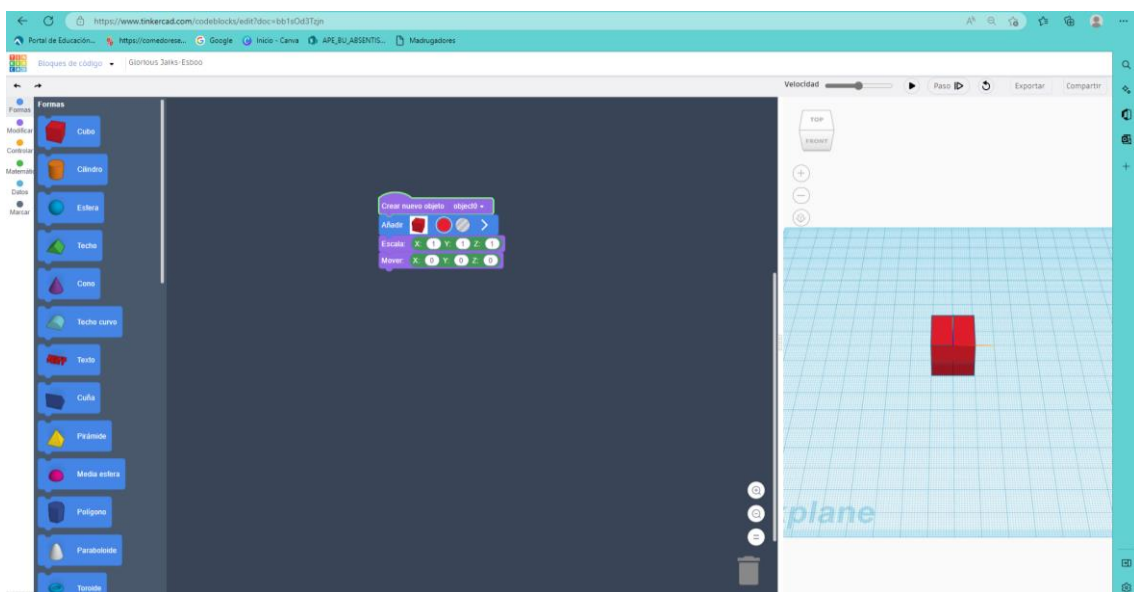


TIENES TRES OPCIONES. Puedes hacer diseños en 3D + Circuitos + Bloques de código.

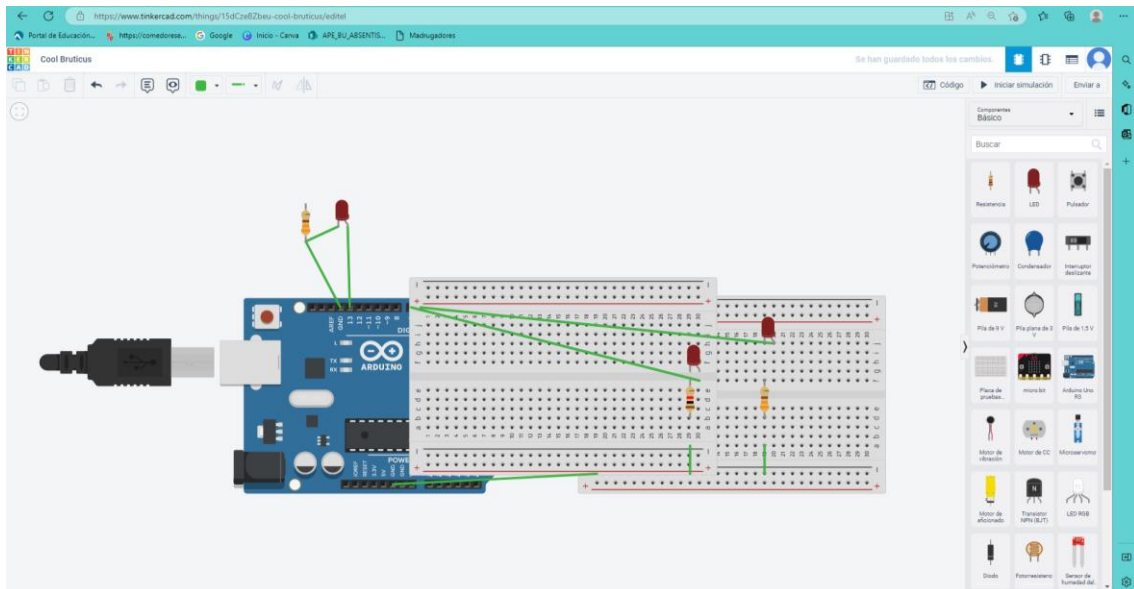
Diseño en 3D_ Se trata de hacer construcciones y encajarlas para hacer figuras complejas con cuerpos geométricos. Si se tiene impresora 3D se podrían imprimir.



Bloques de código_ Es como lo anterior, solo que en vez de construirlo a mano se haría con lenguaje de programación. La pega de hacerlo así es que necesitas tener nociones básicas sobre el tema.



Circuitos_ Es lo más complejo. Se trata de crear circuitos electrónicos pero tienes que tener conocimientos sobre el tema para poder saber poner resistencias o cómo hacer las conexiones. Lo bueno, que hay muchos tutoriales por internet que nos podrían ayudar a hacer cositas muy simples y sacarlo partido.

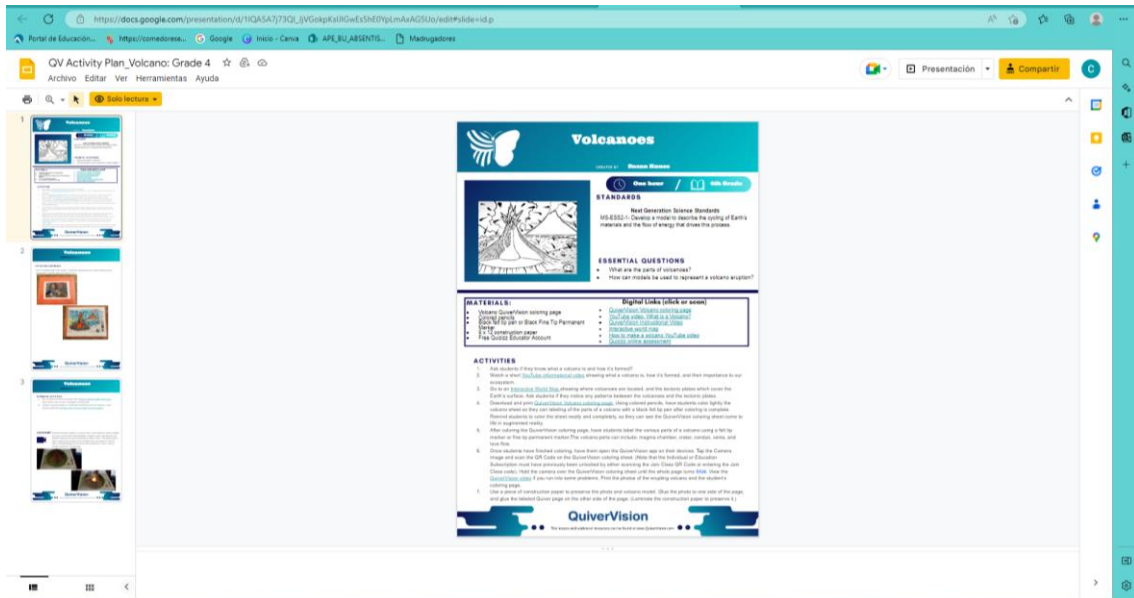


QUIVER

DESCÁRGATE LA APLICACIÓN EN LAS TABLETS DEL COLE. ES GRATIS

Elige un dibujo de los que ellos te presentan en su aplicación o página web relacionado con el tema que vayas a trabajar.

Ejemplo "VOLCANES"

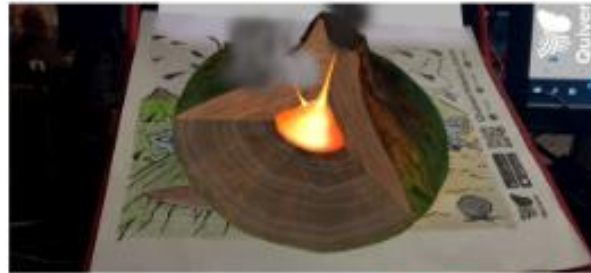


El niño colorea el dibujo seleccionado. Cuanto mejor se haga este paso, mejor quedarán los siguientes.



Finalizado este paso, con tu Tablet, por medio de la aplicación con su lectura de código QR sucederá la magia.... y PUM, el dibujo cobrará vida:

ASSESSMENT Students can take a picture or record a video of their labeled volcano erupting as a way to assess their understanding. Using the Quiver app students can click the camera icon or press and hold it to take a video. The photos/videos can be uploaded and shared as an assignment in your district or school's LMS (Learning Management System) such as Microsoft Teams, Canvas, Google Classroom, or Schoology.



QuiverVision

This lesson and additional resources can be found at www.QuiverVision.com