

Taller de construcción: MakeyMakey

Andy Lenia Gutiérrez Mora, Vivian Redondo Quesada, Daiyen Rojas Camacho
Universidad Estatal a Distancia

weynerabd@hotmail.com/viviredq@hotmail.com/dairojasc@gmail.com

DESCRIPCIÓN:

El taller consiste en motivar a los participantes a utilizar Open Hardware para el desarrollo de actividades en clase con diversas temáticas, el mismo tiene una duración de 90 minutos, y en base a un modelo se insta a cada participante a desarrollar una actividad creativa utilizando los recursos brindados.

OBJETIVO:

Utilizar MakeyMakey para el desarrollo de actividades en clase.

Contenidos	Estrategias de mediación	Estrategias de Evaluación
Conocer la utilidad del Open Hardware	Presentación del tema a los participantes. Demostración mediante Video sobre aplicaciones de MakeyMakey en diversas actividades.	N/A
Desarrollar un proyecto libre con MakeyMakey y Scratch	Elaboración del proyecto utilizando el Kit de MakeyMakey y Scratch para elaborar la actividad sugerida.	Lista de Cotejo: Uso de recursos digitales, uso de componentes, conexión entre dispositivos
Realizar una demostración de la actividad realizada	Los participantes muestran la actividad elaborada	Demostración de la actividad realizada