

# Home to me is? / ¿El hogar para mi es?

Ketaki Pawar  
Katie Phan  
Rafael Gaviria  
Damaris David

# Description of the idea / Descripción de la idea

It is an artistic installation that seeks through the concept of "home" and its sounds to make visible the cultural differences between West Lafayette and Medellin. The installation will be represented in the form of 3D printed houses, which were conceived from the ideas of each member of the group.

Es una instalación artística que busca a través del concepto "hogar" y sus sonidos visibilizar las diferencias culturales entre West Lafayette y Medellín. La instalación estará representada en forma de casas impresas en 3D, las cuales fueron pensadas desde los ideas de cada miembro del grupo.



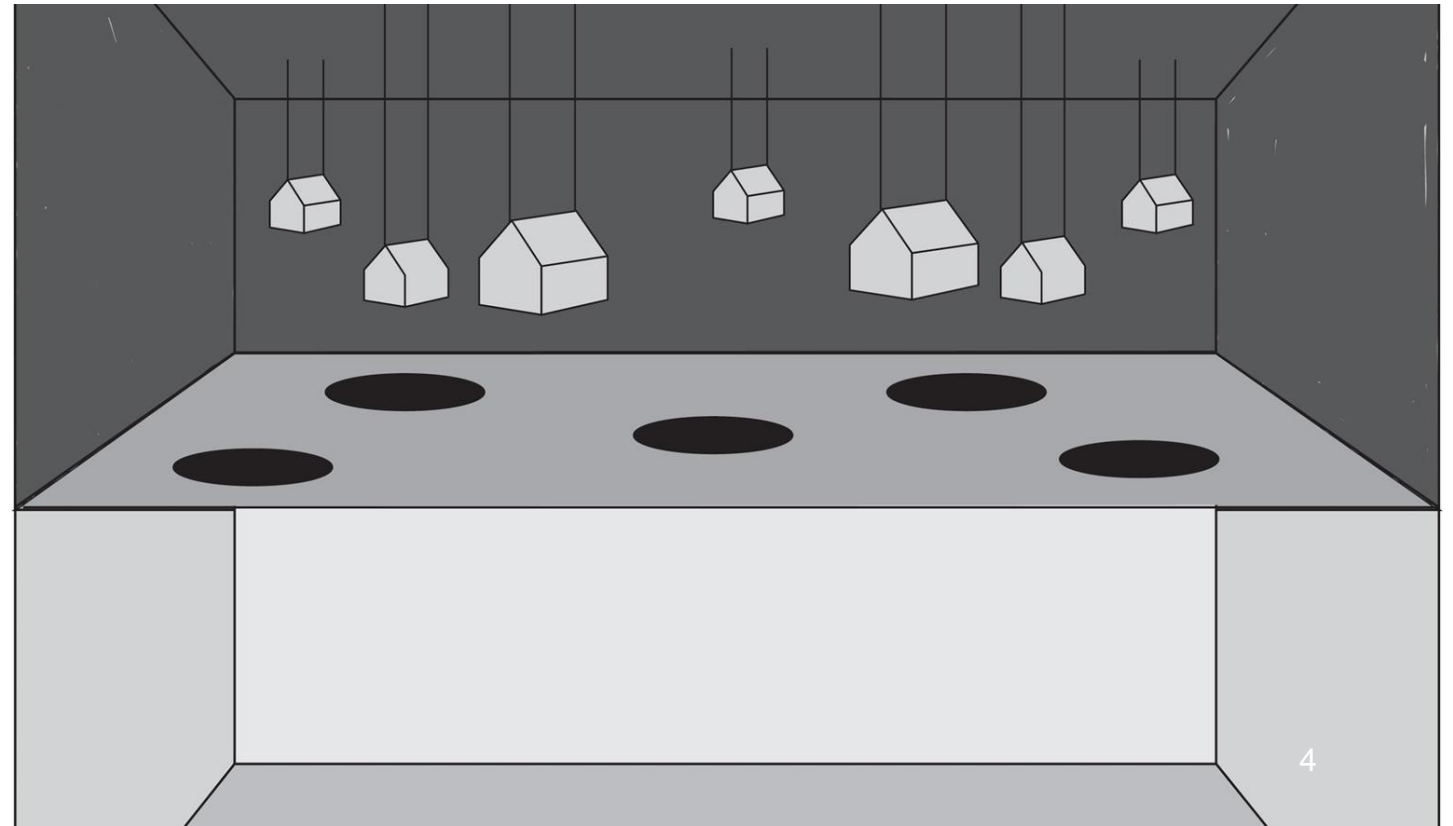
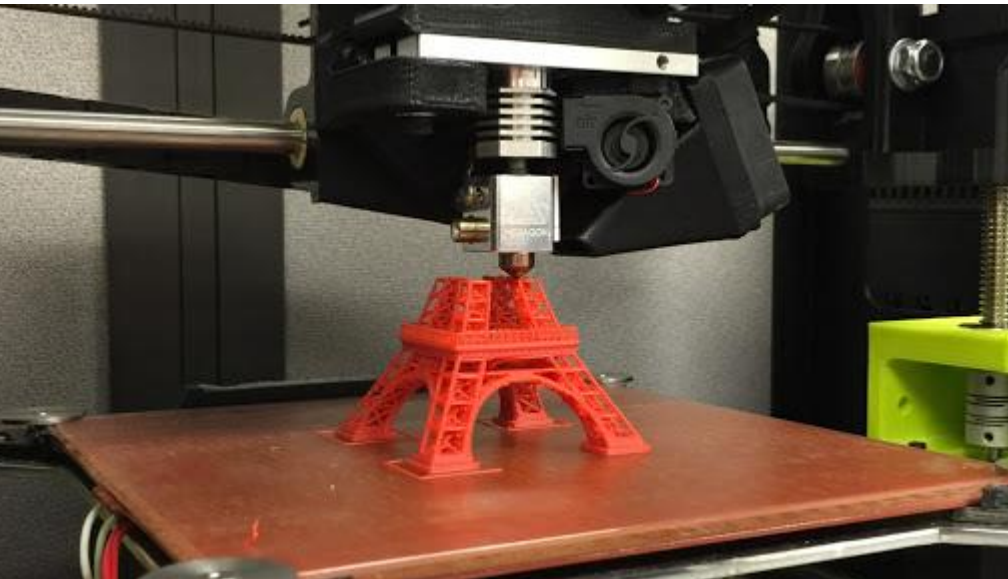


wire

speaker system

Home to me is...

# References /Referencias



Home to me is? / ¿El hogar para mi es?

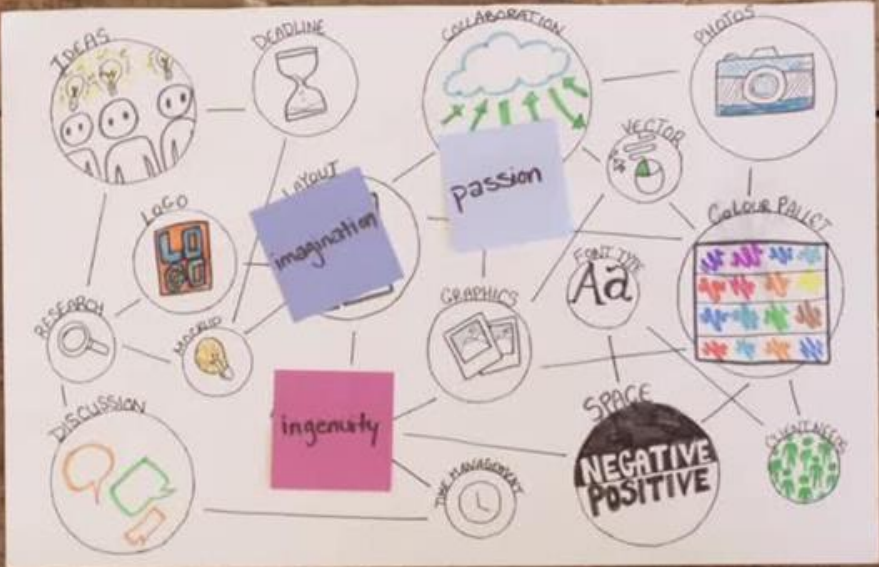
# Technical Requirements / Requerimientos técnicos



Recursos Tecnológicos / Technological Resources	Recursos Humanos / Human Resources	Materiales / Materials
Parlantes de sonido / Sound speakers	Programador / Programmer	PLA or ABS
Cables de luz / Light cables	Electricista / Electrician	
Luces Led / Led Lights	Montaje / Assembly	
Arduinos		
Computador / Computer		
Impresora 3D / Printer		

# Team members and roles / Equipo de trabajo y roles

Member / Miembros	Roles
Ketaki Pawar	Installation / Instalación
Katie Phan	Sound / Sonido
Rafael Gaviria	Programming / Programación
Damaris David	Installation / Instalación



# Budget / • Presupuesto

Home to me is? / ¿El hogar para mi es?

Item Product / Productos	Quantity / Cantidad	Unit value / Valor Unidad	Total
Voice Box Sound Recorder	4	\$18.99 for a two-pack	\$38
LED Lights	20 (5 lights per house)	\$6.99 for a 60-pack	\$6.99
Rental Space For Exhibit	1	\$0	\$0
3D Printer at The BoilerMaker lab Knoy 155	1	\$0 (student credit)	\$0
Thin Rope (80 ft)	1	\$7.60	\$7.60
Total			\$52.59





Thank you / Muchas gracias!