

# Bibliomaker

El *makerspace* de la Biblioteca Universitaria de Granada



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

Rosa Martín Ramírez



# Definición de makerspace



Bibliomaker



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

# El movimiento maker



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

Bibliomaker

# El movimiento maker



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

Bibliomaker

# El movimiento maker



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

Bibliomaker

# Impresión 3D



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

Bibliomaker

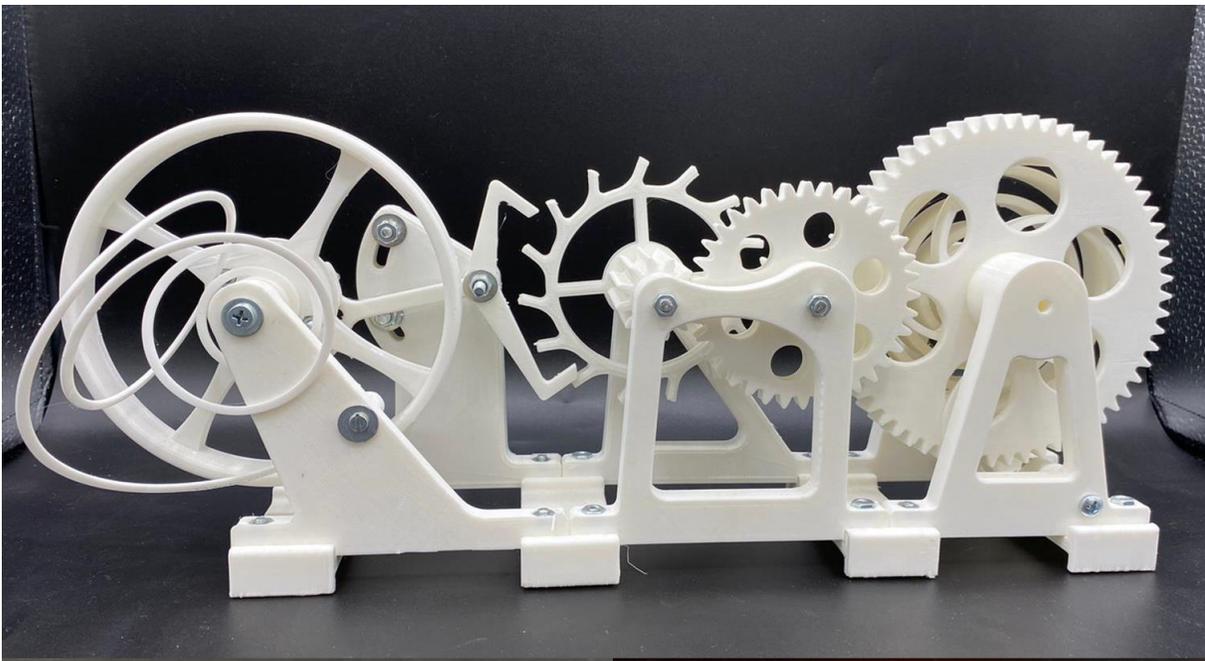


# Bibliomaker



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

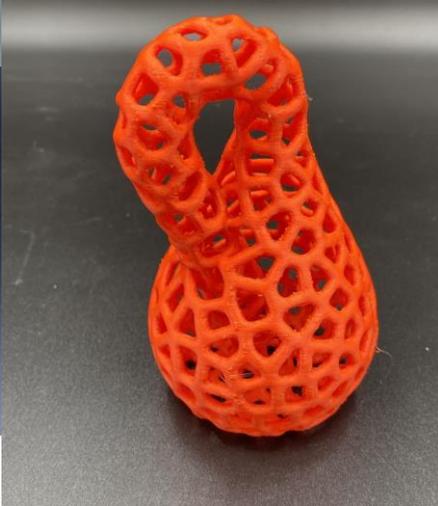
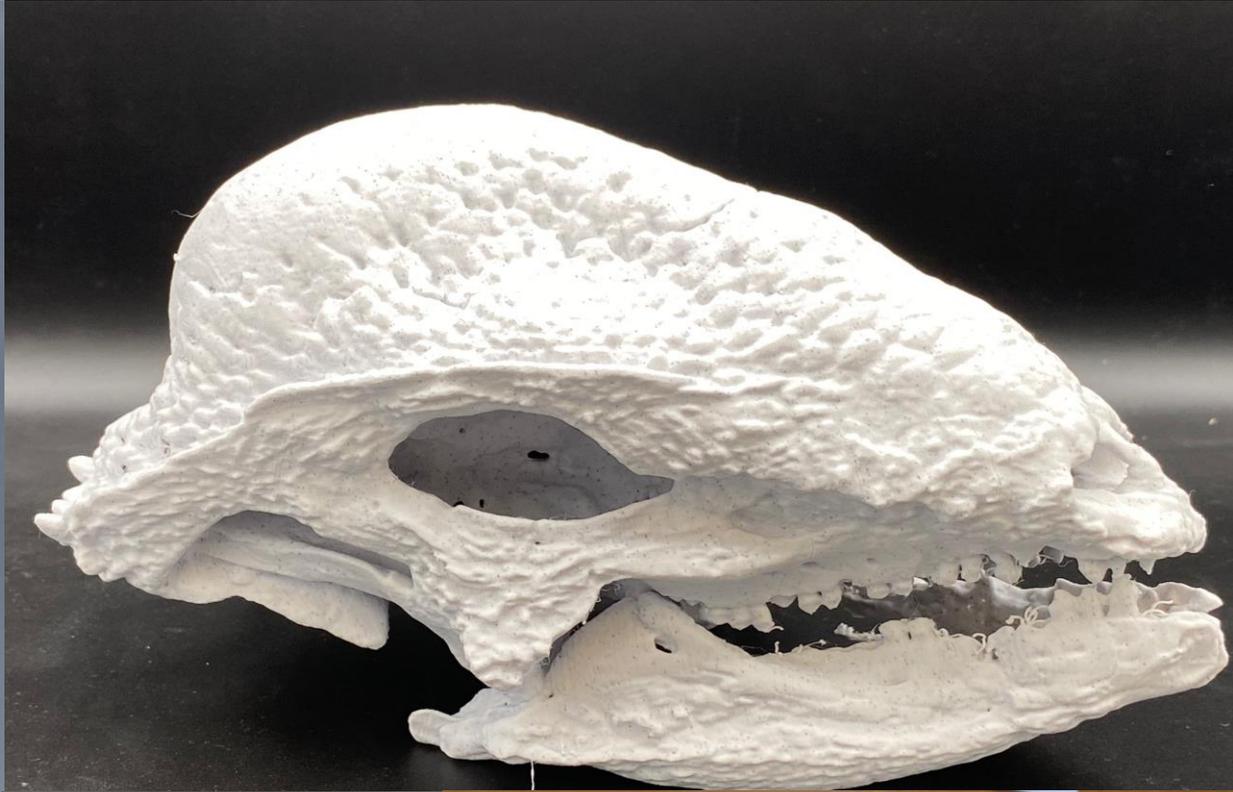
Biblioteca  
Universitaria



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**Biblioteca  
Universitaria**

**Bibliomaker**



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

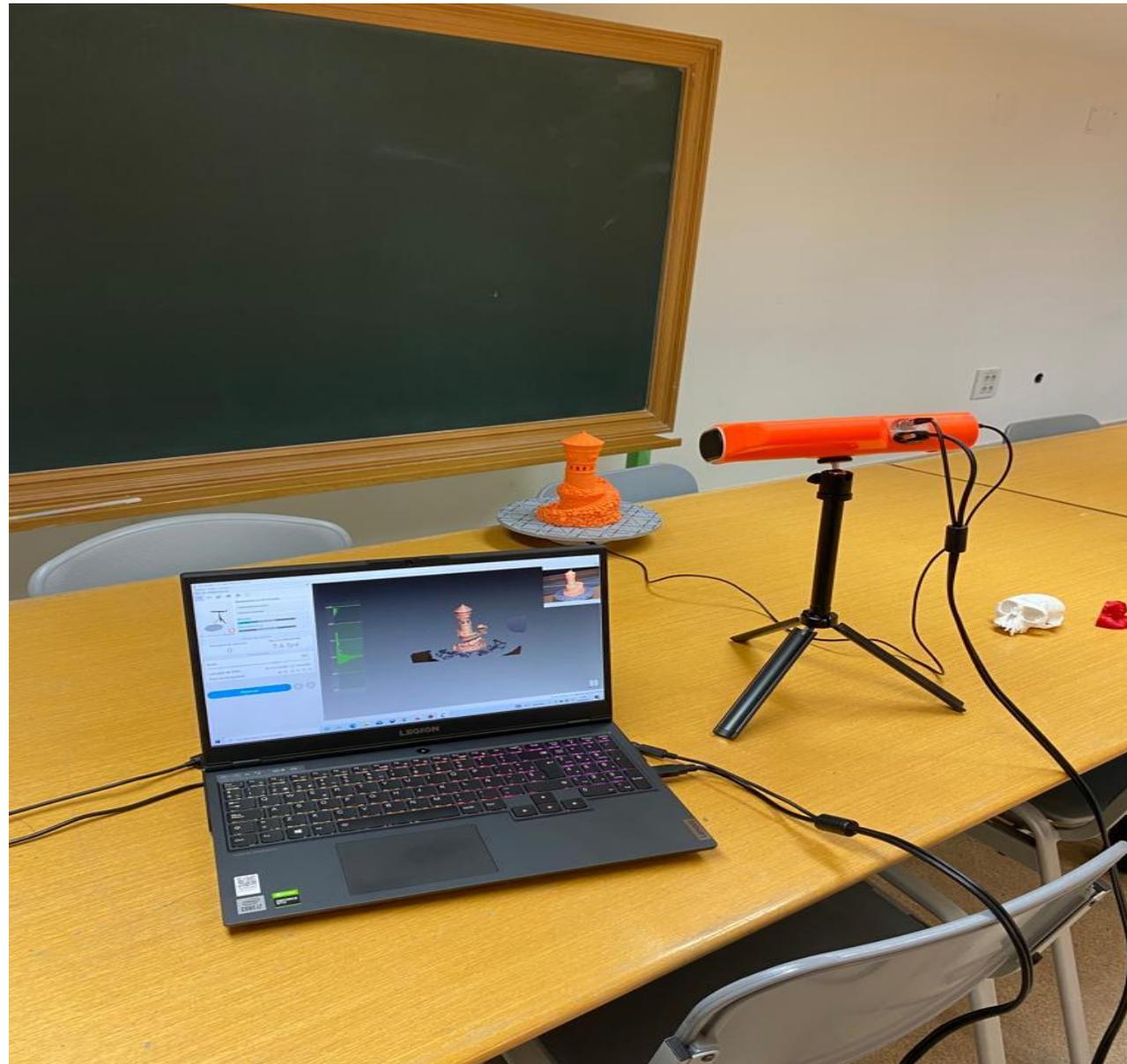
**Biblioteca  
Universitaria**

**Bibliomaker**



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**Biblioteca  
Universitaria**



**Bibliomaker**

# Corte láser



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

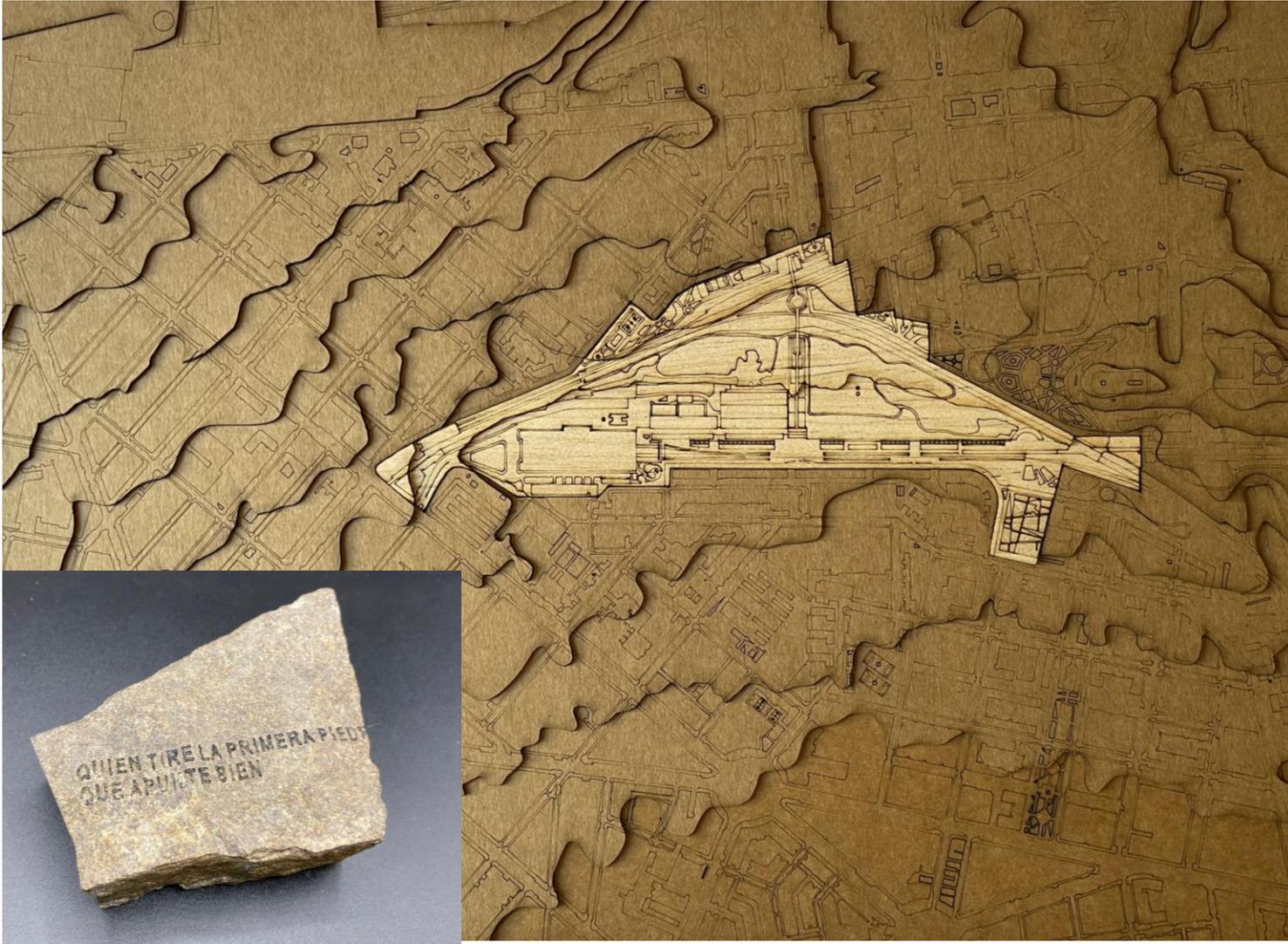
Bibliomaker



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**Biblioteca  
Universitaria**

**Bibliemaker**



# Bibliomaker



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

# Corte de vinilo



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

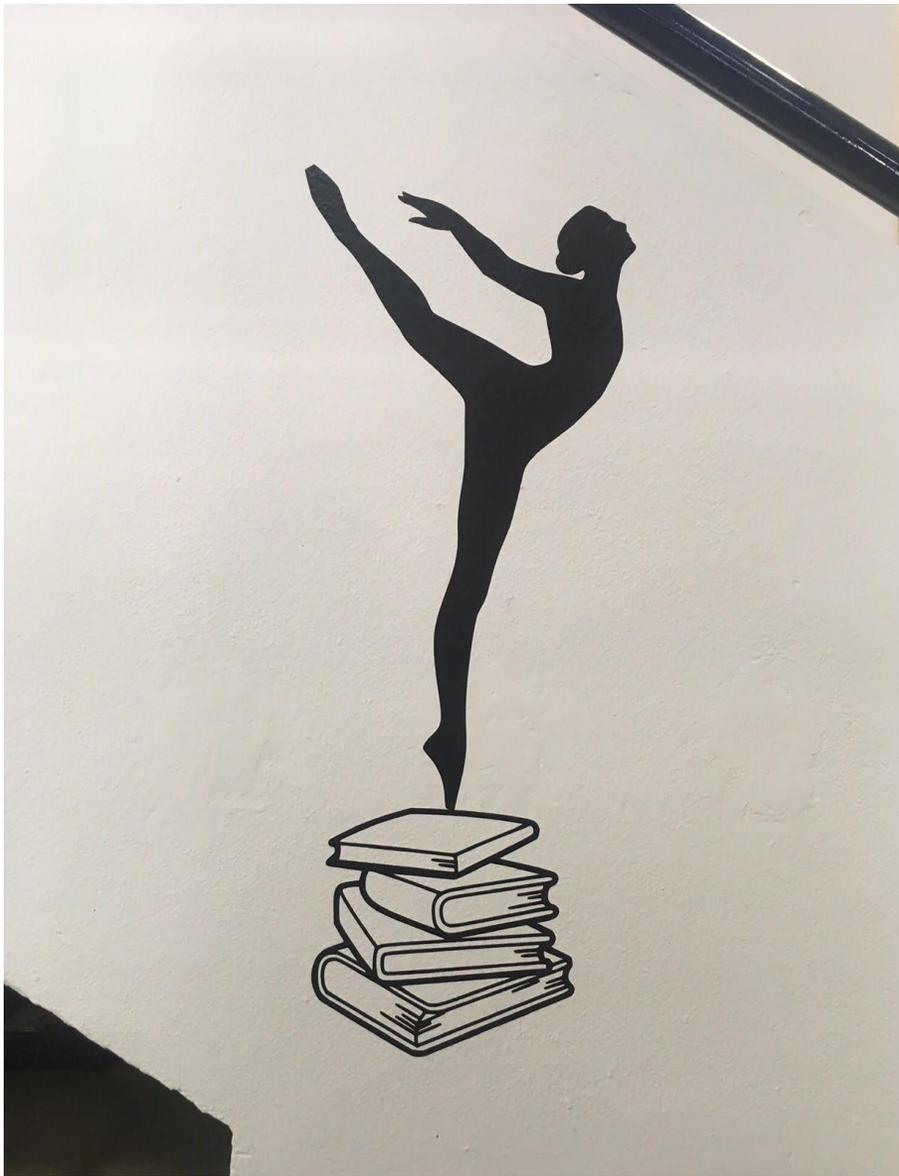
Bibliomaker



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**Biblioteca  
Universitaria**

**Bibliomaker**



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**Biblioteca  
Universitaria**

**Bibliomaker**

# Realidad virtual



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

Bibliomaker



Bibliomaker



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

# Prototipado electrónico



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

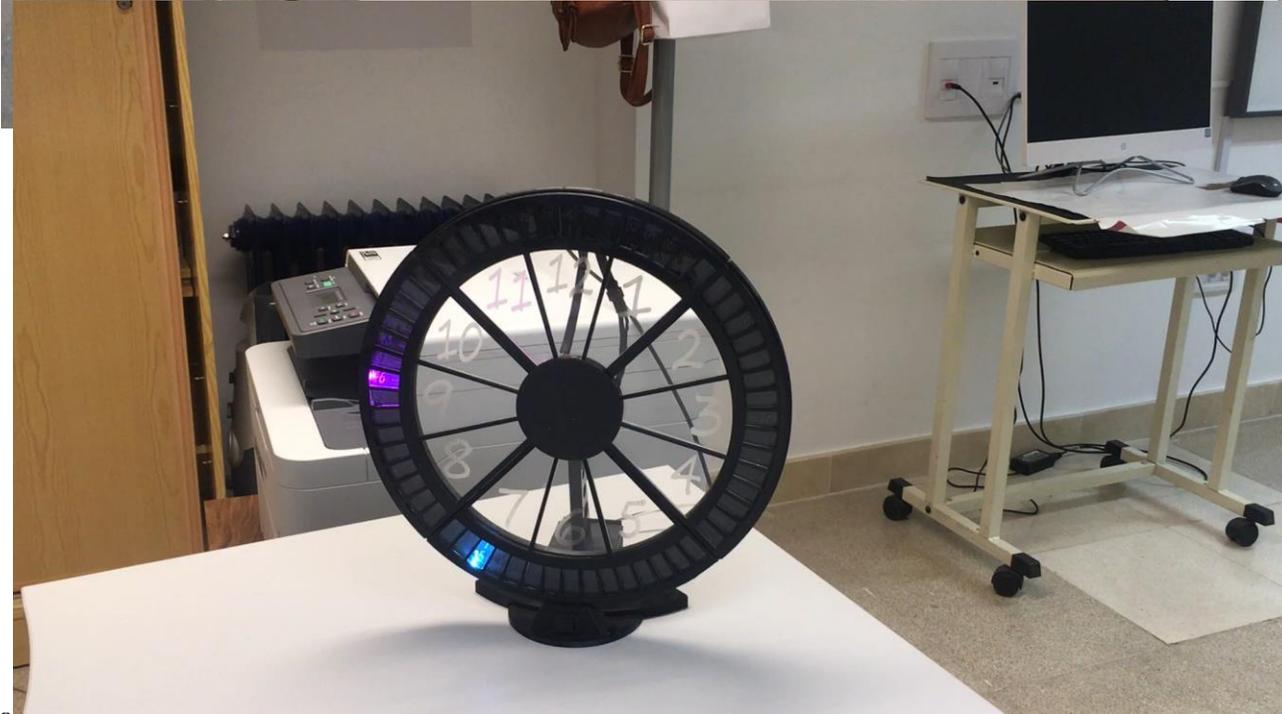
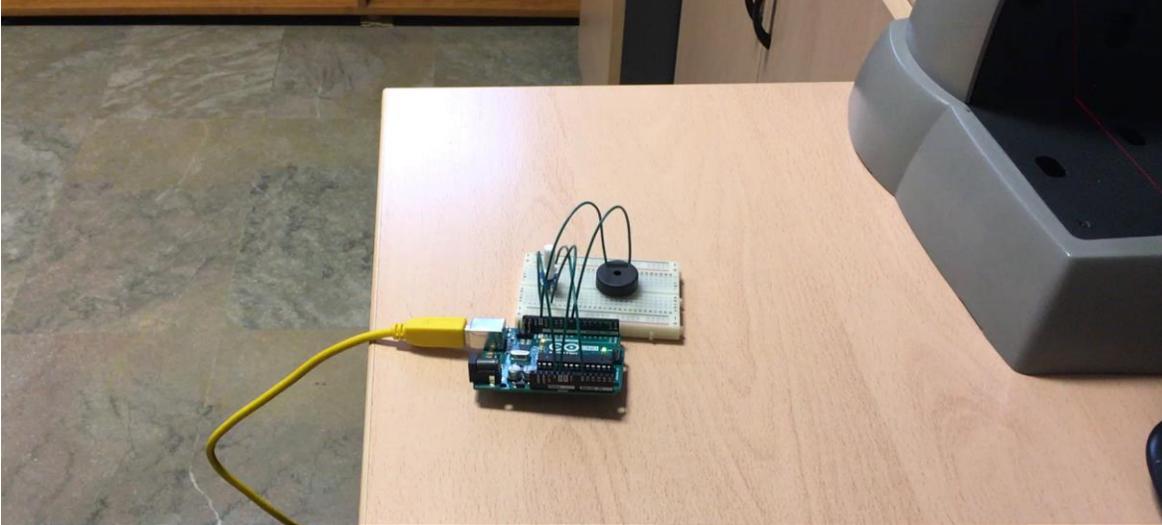
Bibliomaker



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

Bibliomaker



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**Biblioteca  
Universitaria**

**Bibliomaker**

# Imagen y sonido



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

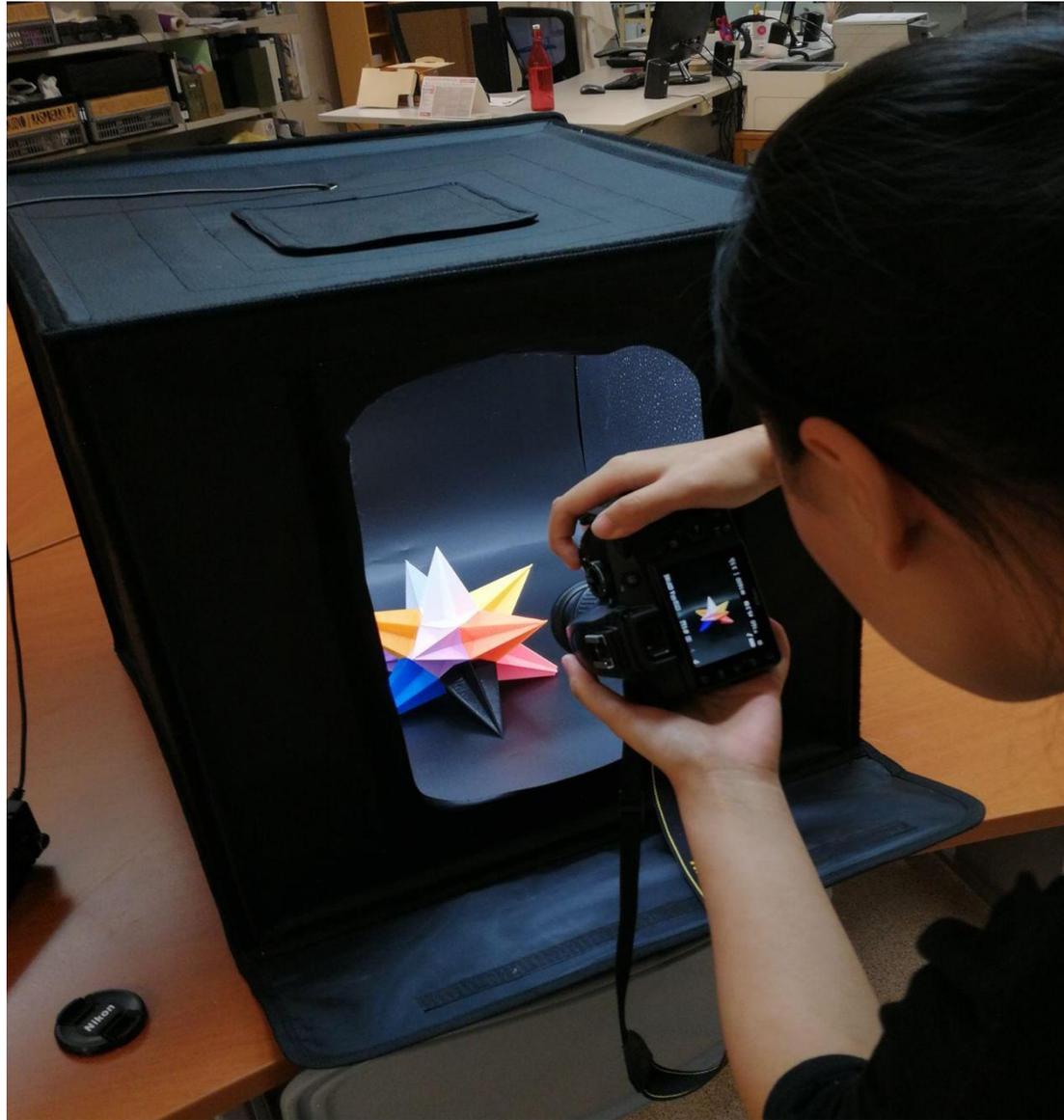
Biblioteca  
Universitaria

Bibliomaker



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**Biblioteca  
Universitaria**



**Bibliomaker**



Bibliomaker



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

# Espacios



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

Bibliomaker



Bibliomaker



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**Biblioteca  
Universitaria**



**Bibliomaker**



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**Biblioteca  
Universitaria**

**Bibliomaker**

# Formación



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

Bibliomaker

## Servicios Educativos Biblioteca

[Página Principal](#) ▶ [Cursos](#) ▶ [Autoformación en abierto](#) ▶ [Bibliomaker](#)

Categorías:

Cursos desarrollados por la iniciativa Bibliomaker

Buscar cursos:

### Taller de corte de vinilo 2022



Profesor/a: Mercedes González López  
 Profesor/a: Soledad López Gómez  
 Profesor/a: Rosa María Martín Ramírez  
 Profesor/a: L. Teodoro Pérez Guerra  
 Profesor/a: Ignacio Javier Sánchez Gómez

Este taller formativo sobre corte de vinilo está dirigido a estudiantes, profesorado y Personal de Administración y Servicios de la Universidad de Granada. No tiene reconocimiento de créditos.

En este curso las personas participantes adquirirán conocimientos básicos para el manejo de la máquina de corte de vinilo *Refine* disponible en Bibliomaker y del resto de herramientas necesarias para la fabricación con vinilo adhesivo y/o textil.

El curso consta de dos partes:

- Parte teórica: se realiza de manera virtual. Finaliza una vez resuelto y enviado el cuestionario tipo test.
- Parte práctica: se realiza de forma presencial en las dependencias de Bibliomaker. Aprenderemos a manejar la máquina plóter de corte basándonos en el archivo **.dxf** que con anterioridad el alumno ha enviado. Una vez enviado dicho archivo [es necesario pedir cita a través del correo o teléfono de Bibliomaker.](#)

La superación del curso habilitará para el uso autónomo de la plóter de corte ubicada en el Bibliomaker.

**Coordinadora:** Rosa María Martín Ramírez

**Contacto:** bibliomaker@ugr.es / Tlf: 958 24 10 00 / ext. 20584

### Taller de impresión 3D 2022

Profesor/a: Mercedes González López  
 Profesor/a: Soledad López Gómez  
 Profesor/a: Rosa María Martín Ramírez

El taller formativo sobre impresión 3D está destinado a estudiantes, profesorado y Personal de Administración y Servicios de la Universidad de Granada. No tiene reconocimiento de créditos. En este curso, los participantes aprenderán el manejo básico de las impresoras 3D disponibles en el Bibliomaker.

#### NAVEGACIÓN

[Página Principal](#)

[Novedades del sitio](#)

▾ Cursos

▶ Talleres formativos con créditos

▾ Autoformación en abierto

▶ Arquitectura

▶ Ciencias de la Educación

▶ Medicina y Ciencias de la Salud

▶ Psicología y Logopedia

▶ Filosofía (Titulación - Letras B)

▶ Ciencias

▶ Campus de Ceuta

▶ Económicas y Turismo

▶ Farmacia, Nutrición-dietética y Ciencia-Tecnología...

▶ Filosofía y Letras

▾ **Bibliomaker**

▶ [Bibliomaker-vinilo/22](#)

▶ [Bibliomaker I3D/22](#)

▶ [Bibliomaker-Laser](#)

▶ Periodismo y Ciencias Políticas y de la Administra...

▶ [20PF DAG3-PRA](#)

▶ [Reworks](#)

▶ [BUG-2013](#)

▶ Formación de formadores de la BUG

▶ ALFIN-CBUA

▶ Archivo talleres formativos (ediciones anteriores)

Ve a Configuración para activar Windows



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**Biblioteca  
Universitaria**

**Bibliomaker**



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**Biblioteca  
Universitaria**



**Bibliomaker**

# Proyectos paralelos



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

Bibliomaker



## VISITAS



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

Bibliomaker



YouTube ES

Buscar

"Ideas para la cuarentena" -Semaforo con Tinkercad Circuits

24.687 visualizaciones 8 may 2020 Para arduino, enseñamos cómo hacer un semáforo a través del simulador online y gratuito Tinkercad Circuits

259 No me gusta Compartir Guardar ...

Biblioteca Universitaria de Granada  
361 suscriptores

SUSCRIBIRME

## ACCIÓN EN PANDEMIA



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

Bibliomaker

# LABORATORIOS CIUDADANOS



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca Universitaria



**CONSULTA LAS BASES EN**

<https://blogs.ugr.es/bibliomaker/>

**CORREO DE CONTACTO**

[bibliomaker@ugr.es](mailto:bibliomaker@ugr.es)

**Bibliomaker**  
**LABS**

UNA NECESIDAD    UNA IDEA    UNA SOLUCIÓN

Convocatoria de  
proyectos

PLAZO DE PRESENTACIÓN: DEL 2 AL 10 DE  
NOVIEMBRE

**Bibliomaker**



Bibliomaker



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

# INCLUSIÓN



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**Biblioteca  
Universitaria**

# Bibliomaker

¿Por qué en la biblioteca?



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

Bibliomaker

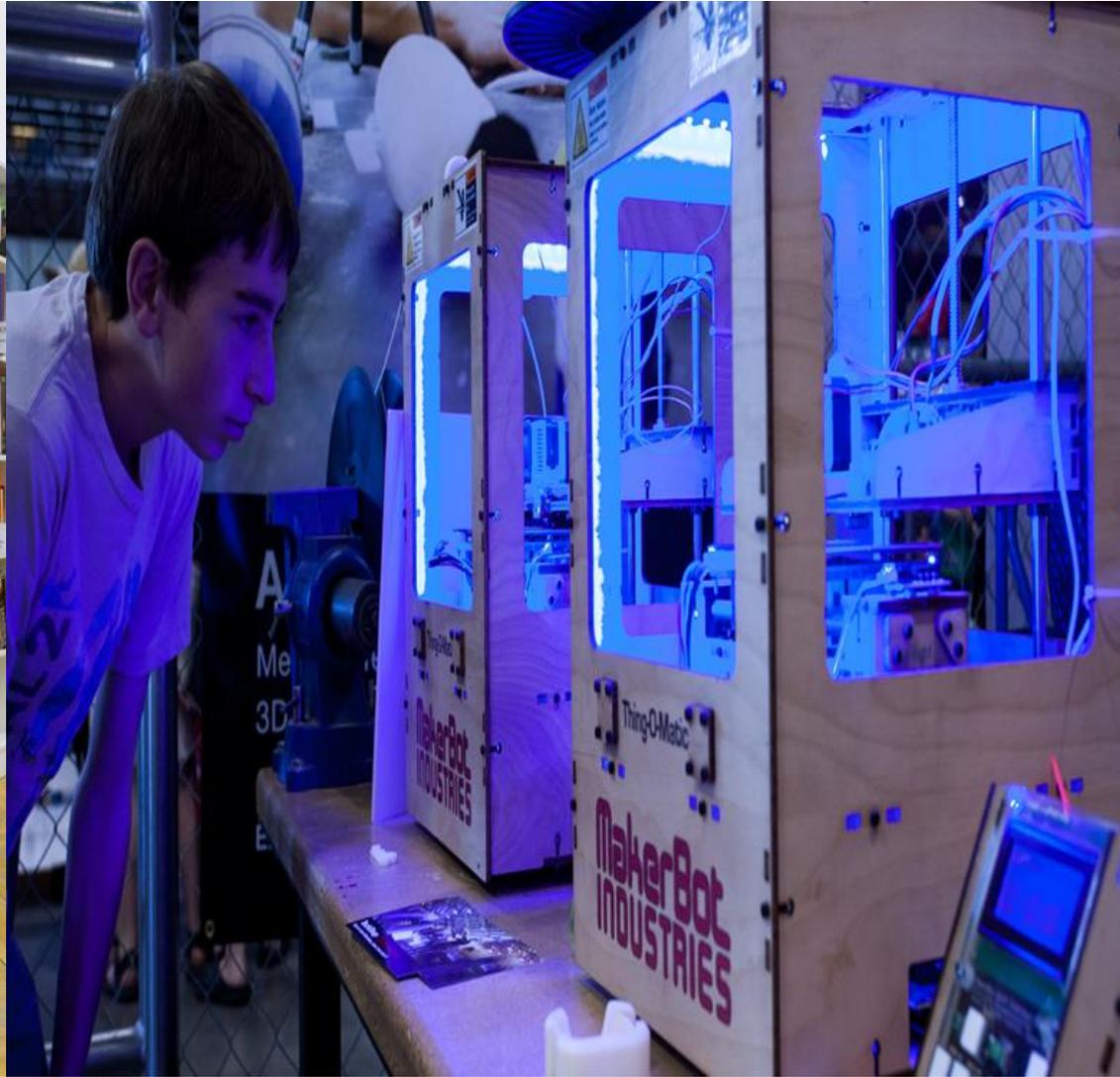


Foto 1: imagen cc= disponible en <https://pxhere.com/es/photo/845328>

Foto to 2, de Martin Taylor, disponible en <https://www.flickr.com/photos/martintaylor/7244098190>



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**Biblioteca  
Universitaria**

**Bibliomaker**



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**Biblioteca  
Universitaria**



Foto de Avrajyoti Mitra, en <https://www.flickr.com/photos/dashupagla/2519031536>

**Bibliomaker**

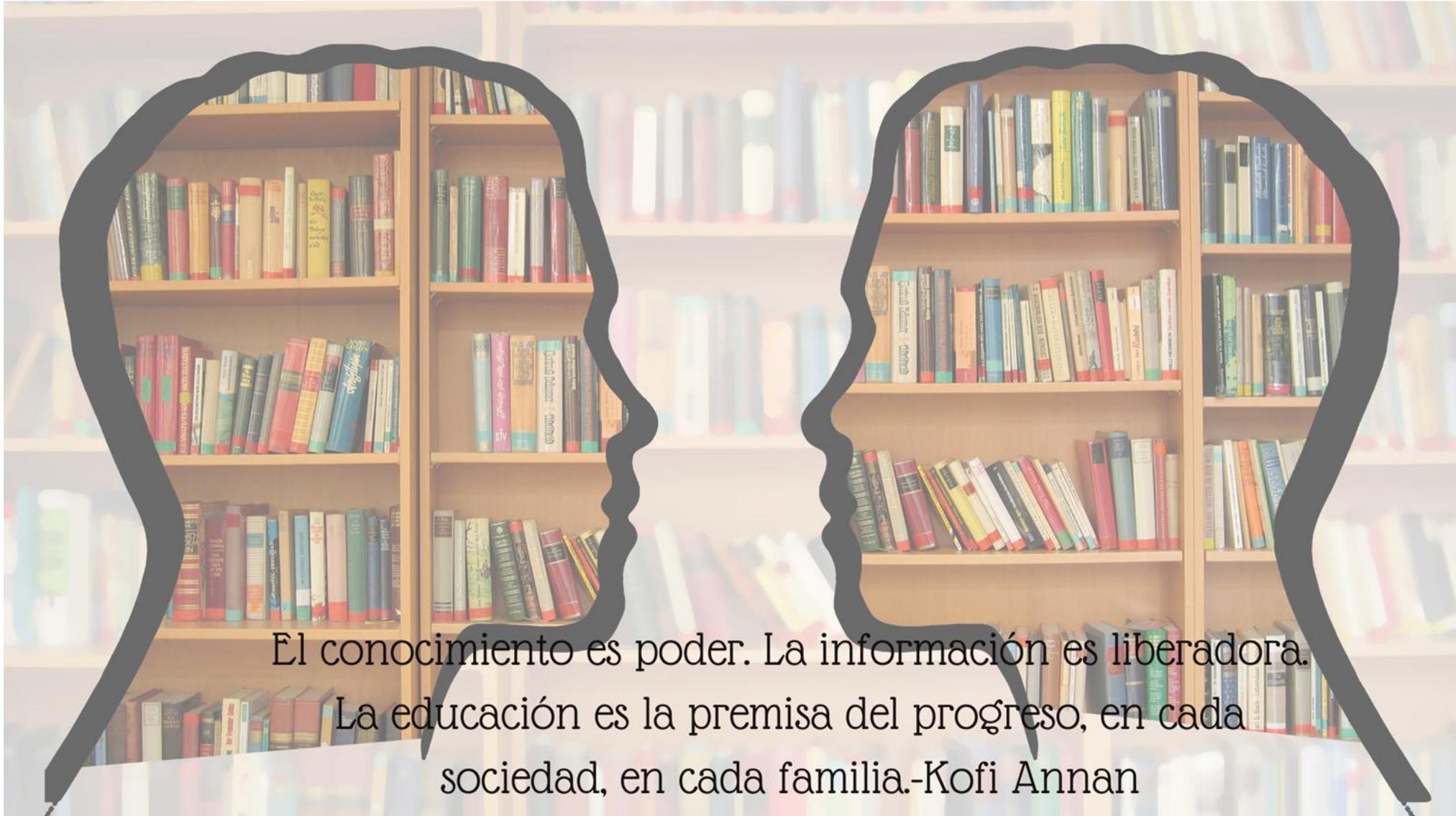


**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**Biblioteca  
Universitaria**

Foto de Kgbo, disponible en  
[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Young\\_people\\_texting\\_on\\_smartphones.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Young_people_texting_on_smartphones.jpg)

**Bibliomaker**



El conocimiento es poder. La información es liberadora.  
La educación es la premisa del progreso, en cada  
sociedad, en cada familia.-Kofi Annan



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**Biblioteca  
Universitaria**

**Bibliomaker**



# Bibliomaker



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**Biblioteca  
Universitaria**

Imagen de opensource.com, disponible en  
<https://www.flickr.com/photos/opensourceway/6555466069/>

# Gracias



UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

Biblioteca  
Universitaria

Bibliomaker