



# BLUEGREEN

*MEMBERS:*

SEBASTIÁN CÁRDENAS

LAURA LONDOÑO

ALBERTO PATIÑO

NATALIA REMOLINA

LAURA RODRIGUEZ

NICOLÁS SANABRIA

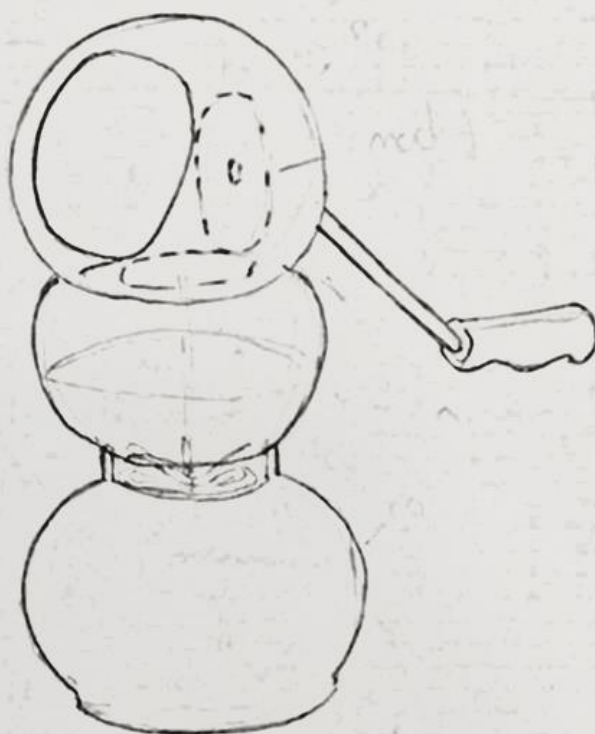
MARÍA CAMILA VÉLEZ

ANDRÉS FELIPE YAYA



# Initial Ideas for Kitchen

Make a sketch of the idea where you can identify the modules to use and describe the function of each part / Elabore un bosquejo de la idea donde se puedan identificar los módulos a utilizar y se describa la función de cada parte



Modules function - Función del Módulo

MOD-

Re-

Co-

Product Name - Nombre del producto

Category - Categoría

Producto para el hogar (ciudad)

Student Name - Nombre del estudiante

Juan Sebastian Cordero Trujillo

Description - Descripción

Cortador de vegetales, el cual funciona con energía mecánica generada por el usuario

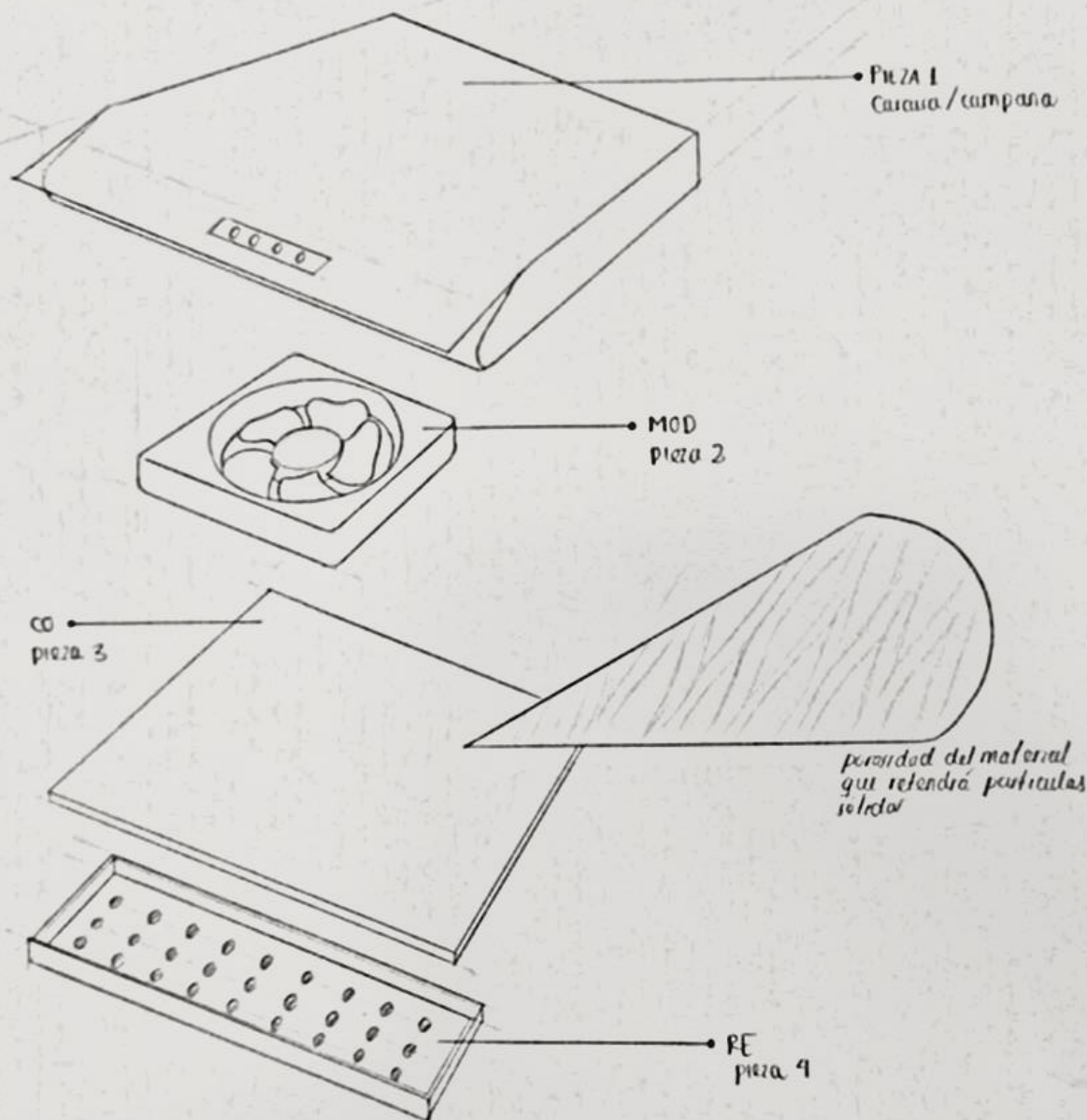
Workshop Open Source oscreap

**MOD+Re+Co**  
(Academic Version)



Formato de desarrollo de idea.odp

Make a sketch of the idea where you can identify the modules to use and describe the function of each part / Elabore un bosquejo de la idea donde se puedan identificar los módulos a utilizar y se describa la función de cada parte



Modules function - Función del Módulo  
 MOD- Ventilador / filtro de succión de aire  
 CO- Filtro metálico antigraza  
 PE- Filtro en papel

Student Name - Nombre del estudiante  
 Laura Londoño Navarro

Workshop Open Source

MOD+Re+Co  
 (Academic Version)

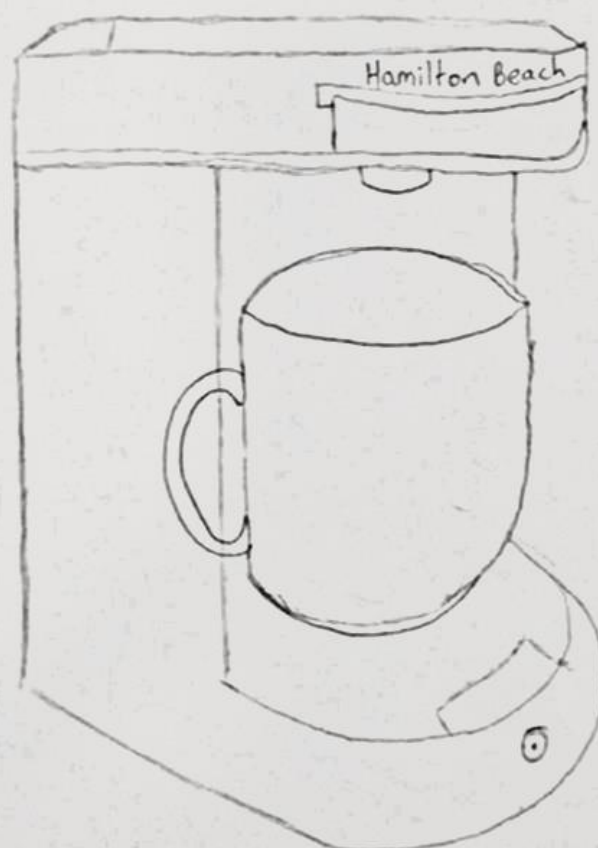


Product Name - Nombre del producto  
 Campana extractora

Category - Categoría  
 Electrodoméstico

Description - Descripción  
 Incorporación de filtro de papel al interior de la campana extractora con el fin de aumentar su vida útil eliminando el paso de partículas que podrían deteriorar el motor. Este papel puede ser compostado, ayudado por la presencia de residuos orgánicos retenidos en él.

Formato de desarrollo de idea.odp



Students Name - Nombre de los estudiantes

Alberto Patiño

Product Name - Nombre del producto

Category - Categoría

Description - Descripción

Workshop Open Source thinkspace

MOD+Re+Co  
(Academic Version)



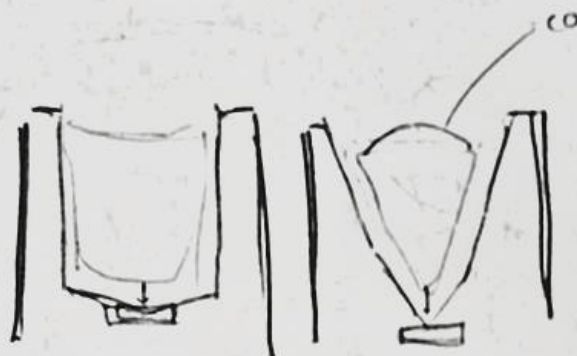
Formato de desarrollo de prototipos.odp



Make a sketch of the idea where you can identify the modules to use and describe the function of each part / Elabore un bosquejo de la idea donde se puedan identificar los módulos a utilizar y se describa la función de cada parte



MOD



RE



Modules function - Función del Módulo

MOD-

Re-

Co-

Product Name - Nombre del producto

Caneca compacta

Category - Categoría

Hogars

Student Name - Nombre del estudiante

Natalia Remolina Cano

Description - Descripción

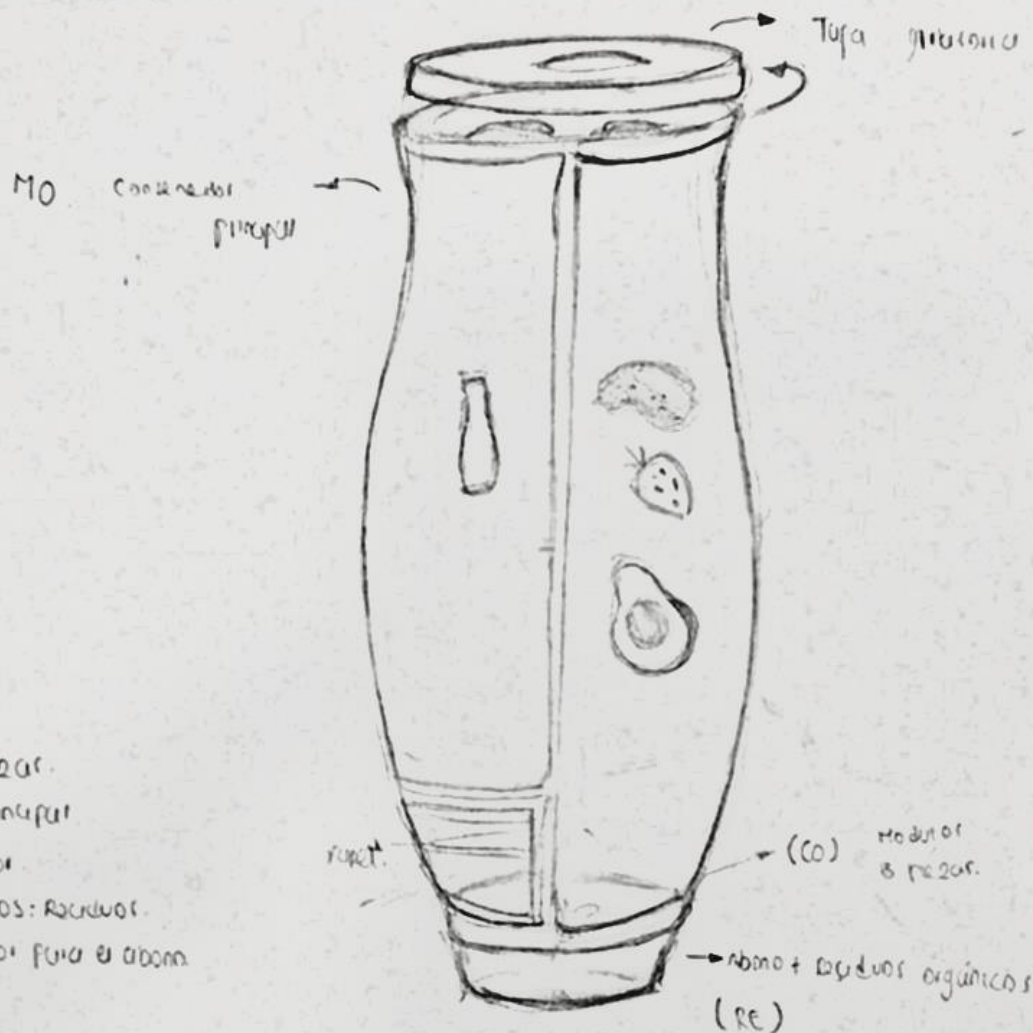
Se pisa el módulo RE, y se compacta lo que está dentro de módulo MOD.

Workshop Open Source oscreap

MOD+Re+Co  
(Academic Version)



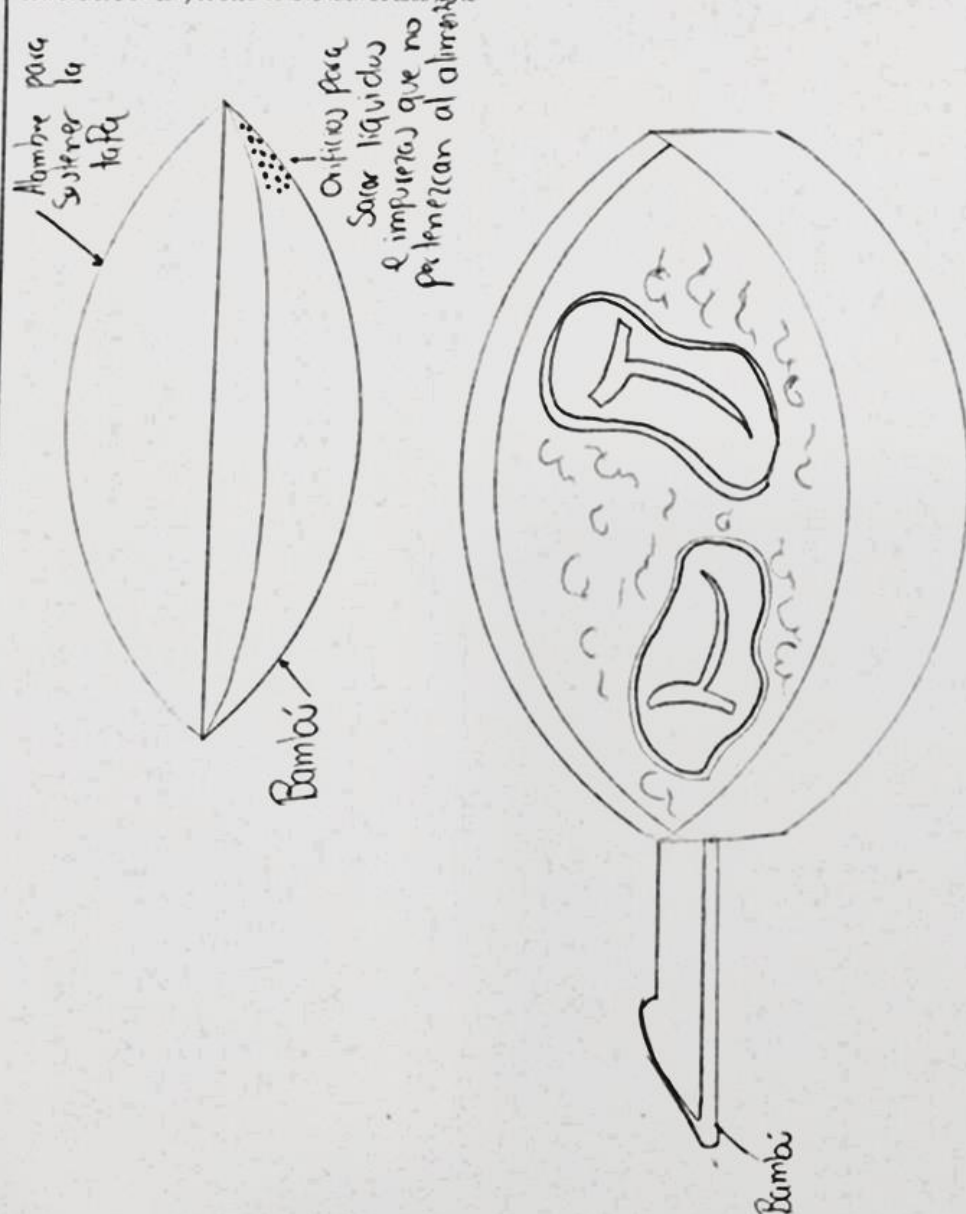
Formato de desarrollo de idea.odp



- 6 piezas.
- 1 tapa principal
- 1 contenedor
- 3 módulos: Residuos
- 1 contenedor para el agua

<b>Modules function - Función del Módulo</b> MOD- Re- Co-	<b>Product Name - Nombre del producto</b> Productos (Residuos) Modulares <b>Category - Categoría</b> Productos del hogar
<b>Student Name - Nombre del estudiante</b> Anna María Pineda Martínez	<b>Description - Descripción</b> Sistema de almacenamiento que permite integrar en un componente los 3 contenedores principales que pueden cambiarse (según el número de residuos) la tapa principal de acceso a los 3 módulos y la tapa principal de acceso a los contenedores. <b>Formato de desarrollo de idea.odp</b>

Make a sketch of the idea where you can identify the modules to use and describe the function of each part / Elabore un bosquejo de la idea donde se puedan identificar los módulos a utilizar y se describa la función de cada parte



Modules function - Función del Módulo

MOD-

Re-

Co-

Student Name - Nombre del estudiante

Nicolás Sarmiento Bedoya

Workshop Open Source

MOD+Re+Co  
(Academic version)



Product Name - Nombre del producto

Pan - Bambú

Category - Categoría

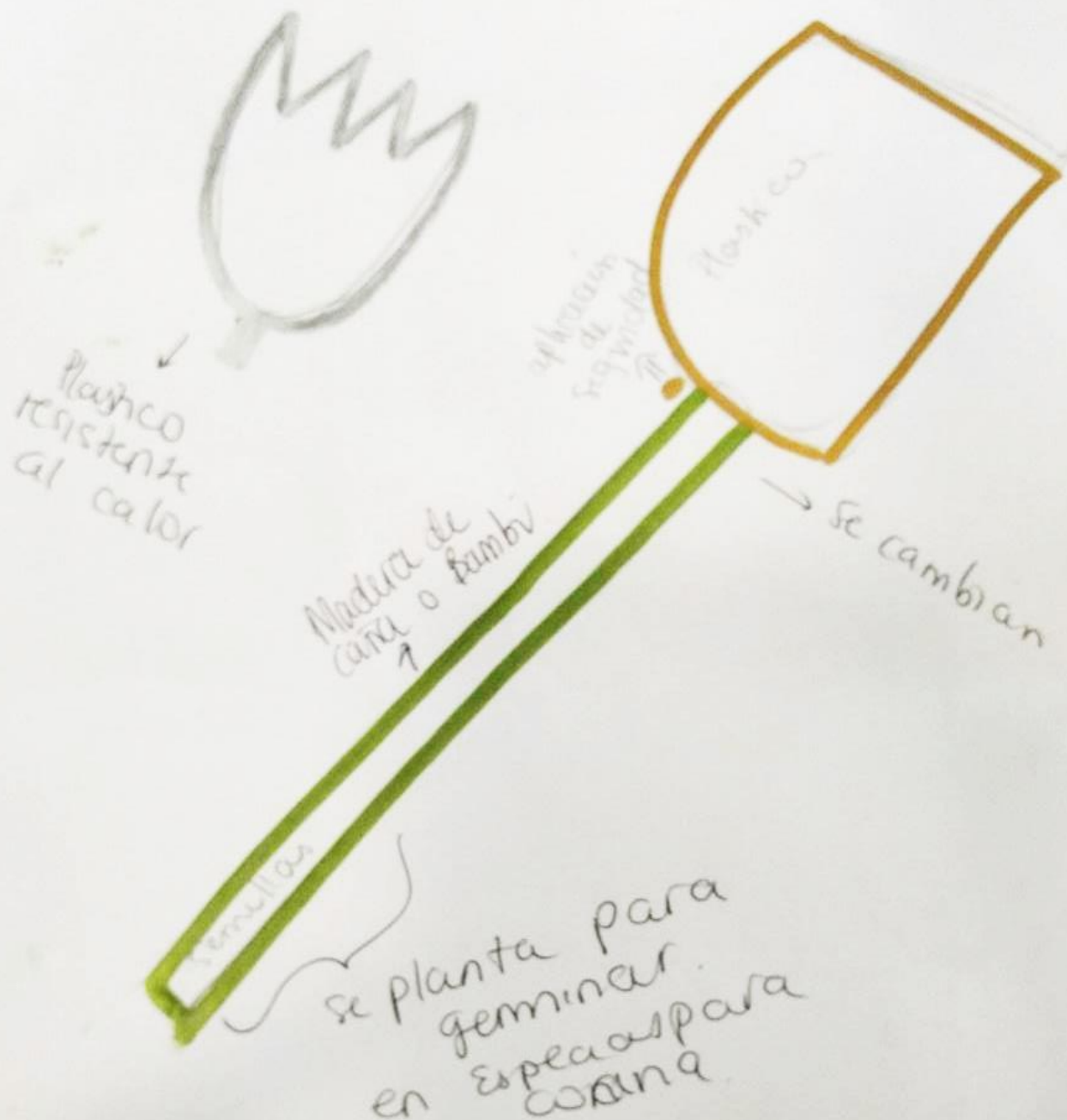
Hogar - Cocina

Description - Descripción

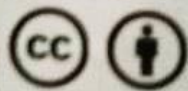
Sarten de teflón con agarradera de bambú, tapa con rava hacia abajo (un orificio) al frente para verter lo cocinado y escurrir el aceite o agua sin necesidad de usar papel.

Formato de desarrollo de idea.odp

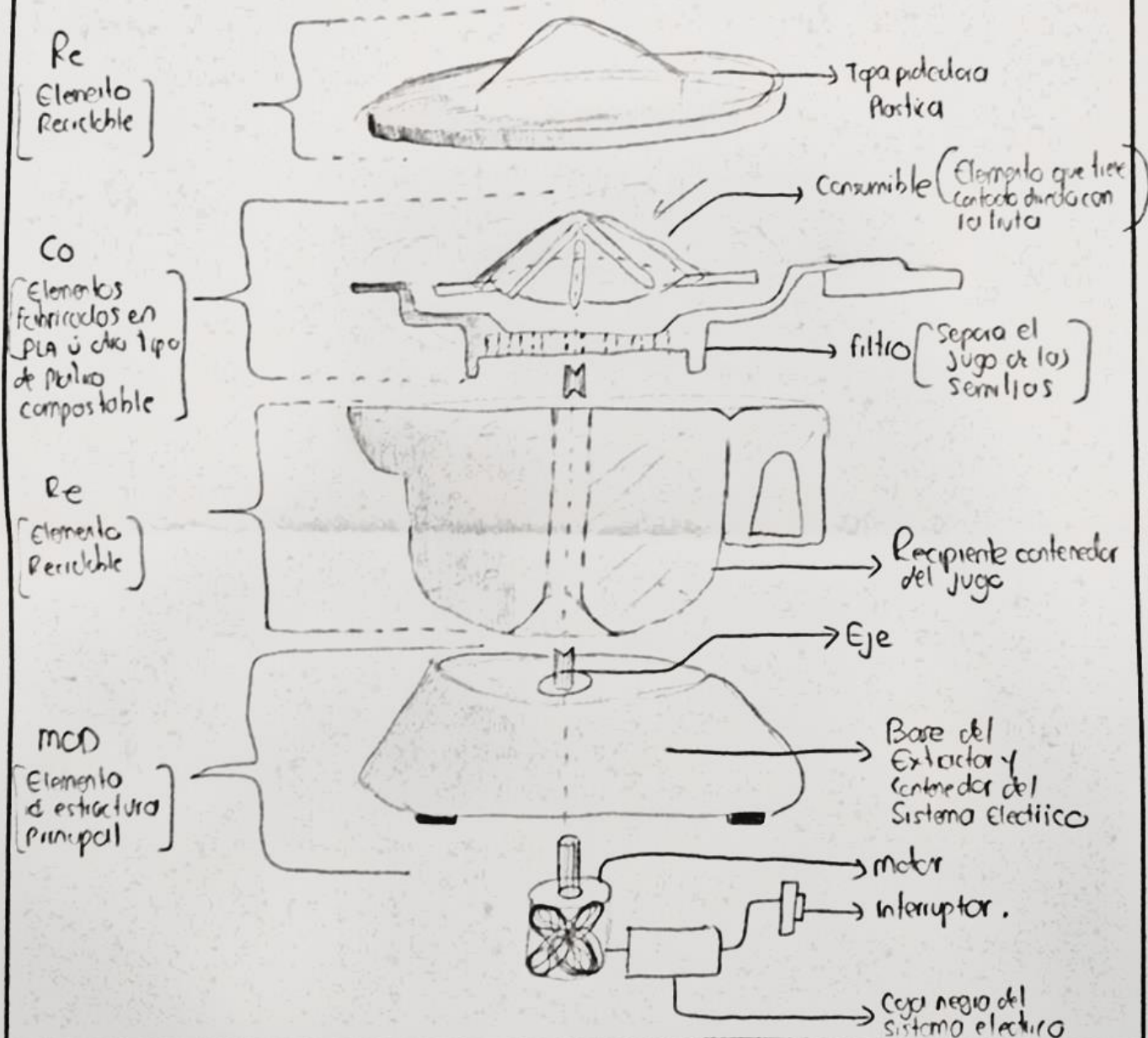




<p>Modules function - Función del Módulo</p> <p>MOD-mango de madera con semillas</p> <p>Re-mango y Españolas</p> <p>Co-mango con semillas</p>	<p>Product Name - Nombre del producto</p> <p>Española que florece.</p>
<p>Student Name - Nombre del estudiante</p> <p>Marta Cecilia Vélez Saldarriaga</p>	<p>Category - Categoría</p> <p>Utensilios de Cocina.</p>
<p>Workshop Open Source</p> <p>MOD+Re+Co</p> <p>(Academic Version)</p>	<p>Description - Descripción</p> <p>Es una herramienta que se le puede cambiar su parte superior además al tenerla en vida se puede plantar y así se germinan.</p> <p>Formato de desarrollo de idea.odp</p>



Make a sketch of the idea where you can identify the modules to use and describe the function of each part / Elabore un bosquejo de la idea donde se puedan identificar los módulos a utilizar y se describa la función de cada parte



**Modules function - Función del Módulo**  
**MOD**- Contiene, protege el sistema eléctrico y la base de montaje  
**Re**- Protege de Polvo y otros residuos, contiene el jugo  
**Co**-Protege el proceso mecánico de extracción y filtrado.

**Product Name - Nombre del producto**  
 Extractor de Jugo de Fruta.

**Category - Categoría**  
 Electrodomestico

**Student Name - Nombre del estudiante**  
 Andrés Felipe Yaya Buitrago

**Description - Descripción**  
 Mediante la transformación de energía eléctrica en movimiento mecánico rotacional, se activa un elemento que al hacer contacto con fruta (este tipo) produce pulpa y el jugo, filtrado los semillas y pulpa se extrae el jugo en un recipiente.  
**Formato de desarrollo de idea.odp**

Workshop Open Source

**MOD+Re+Co**  
 (Academic Version)

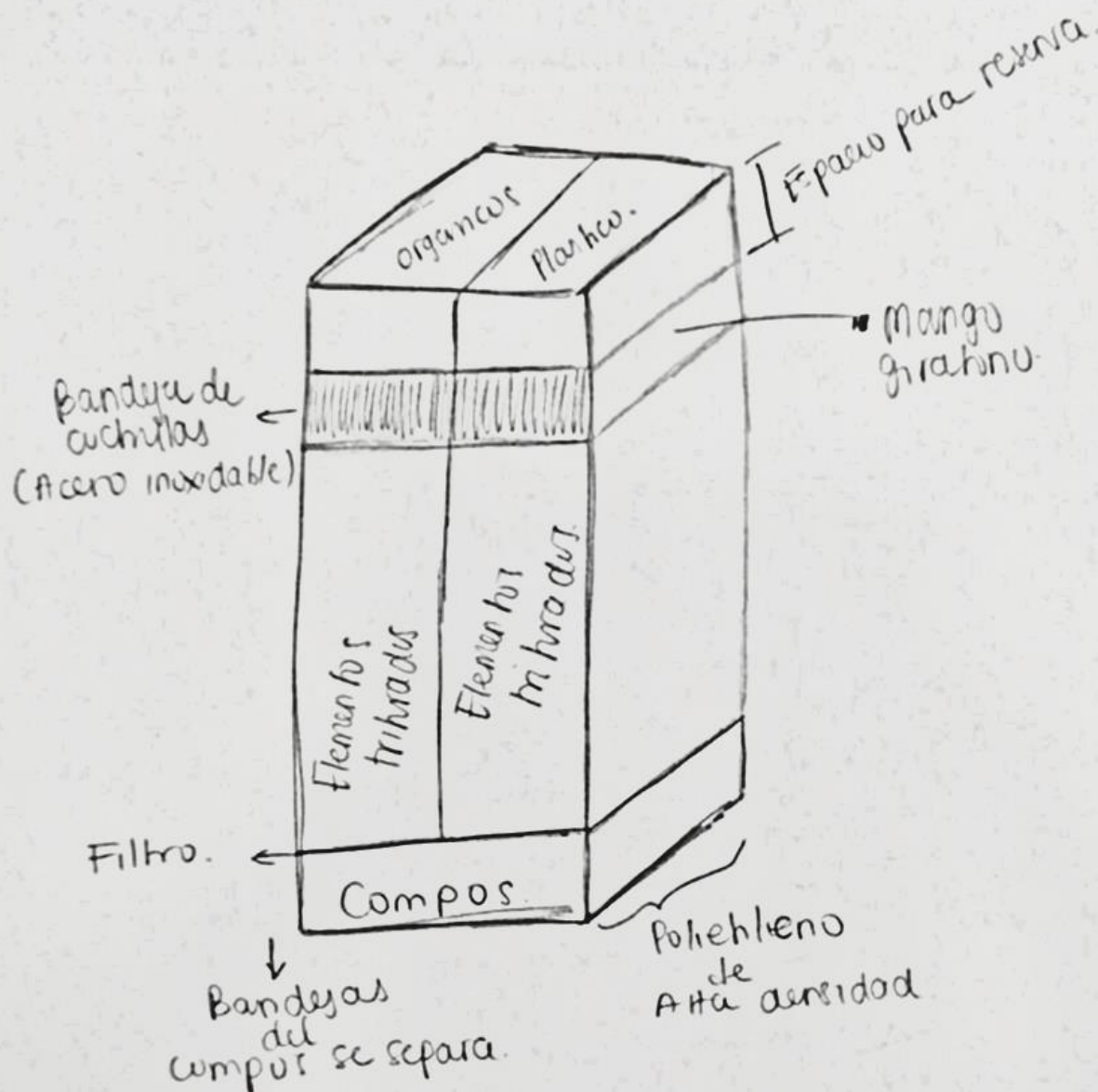


# *Decomposit*

- ▶ Designed by an interdisciplinary team
- ▶ Item for the kitchen
- ▶ A container with two compartments destined to process household waste through crushing. This turns the residue of the organic material into compost and the plastic elements into plastic filaments that can be later on used or recycled.



Develop a diagram of the components, approximate size, materials and parts needed to develop the proposal / Desarrolle un diagrama de los componentes, tamaño aproximado, materiales y piezas necesarias para el desarrollo de la propuesta



Students Name - Nombre de los estudiantes

→ Laura María Ramírez Navarro.  
→ María Camila Vélez Saldaña  
→ Andrés Yaya.  
→ Alberto Pahrú.  
→ Sebastián Cardenas.  
→ Nicolás Panahua.  
→ Laura Londono.  
→ Natalia Román.

Product Name - Nombre del producto

Category - Categoría

Cuina

Description - Descripción

Cámara reciclable para generar compost por medio de elementos orgánicos, y el plástico se utiliza para generar filamento plástico.

Formato de desarrollo de conceptos.odp

Workshop Open Source

MOD+Re+Co

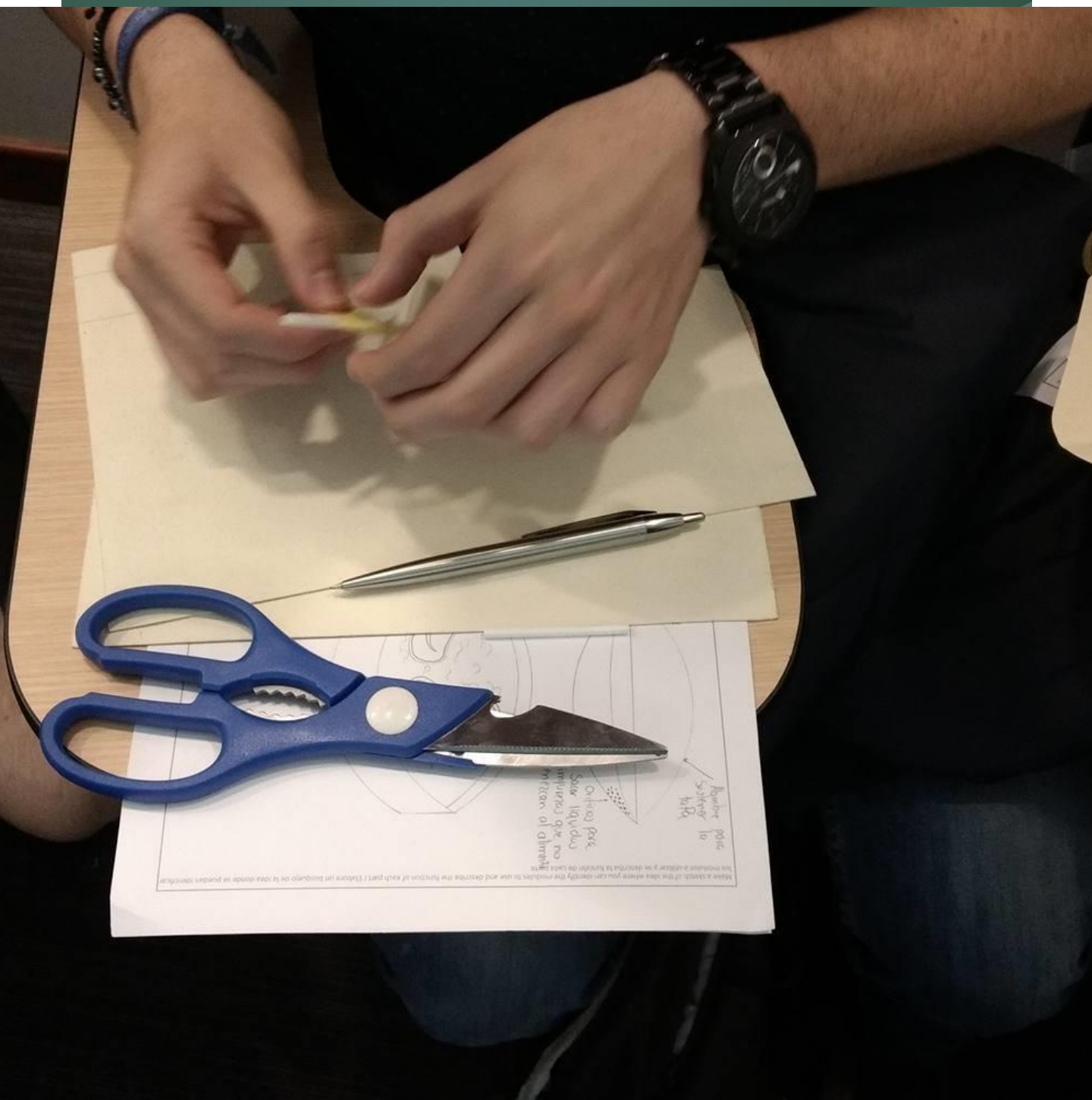
(Academic Version)







# First session



Make a sketch of the idea where you can identify the modules to use and describe the function of each part. Fill in the blanks or draw a picture to explain your idea.

Answer for  
Sketch  
the  
idea  
of  
the  
project  
Show how the  
modules are  
connected to each  
other.



