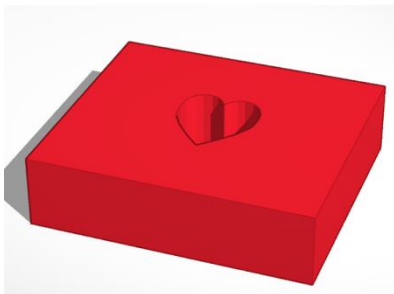


# TINKERCAD EJERCICIOS

1. Inserta **PRISMAS** cuya base tenga 3 lados, 4, 5, 6, 7, 9 10, 11 y 12 lados.  
Escribe prismas.  
Colorea cada uno de un color solido



2. **Crea huecos:** Inserta un cubo. Inserta el corazón. Aumenta la altura del corazón (debe ser más alto que el cubo). Coloca el corazón en el centro del cubo y pulsa en FORMA-HUECO para convertirlo en un hueco. Selecciona las 2 figuras arrastrando el ratón sobre ellas y a continuación pulsa agrupar. Se habrá creado un hueco en el centro de cubo con forma de corazón.



## EJERCICIOS TINKENCARD

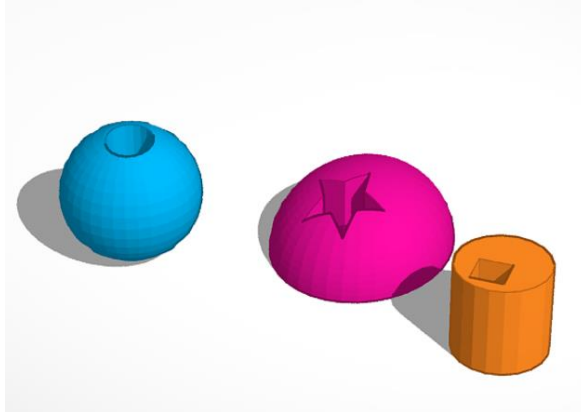
---

### 3. Crea más huecos. Inserta otras figuras y crea huecos en su interior.

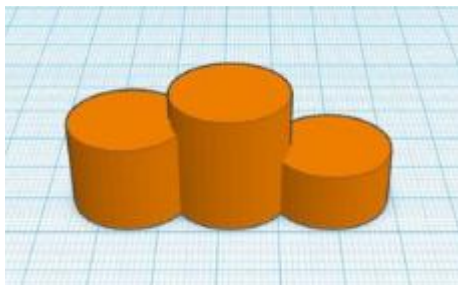
Inserta una esfera y crea un hueco en su interior con un cilindro.

Inserta media esfera y crea en su interior un hueco con la estrella

Inserta un cilindro y crea un hueco en su interior con la forma de un cubo



### 4. Unir piezas. Se insertan piezas, se solapan. Se pulsa agrupar. Inserta 3 cilindros de distintas alturas, solápalos y agrúpalos

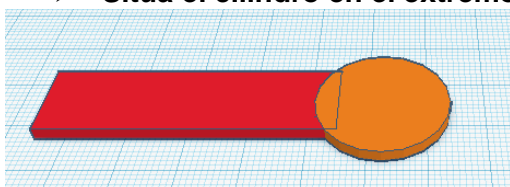


### 5. Crea un llavero



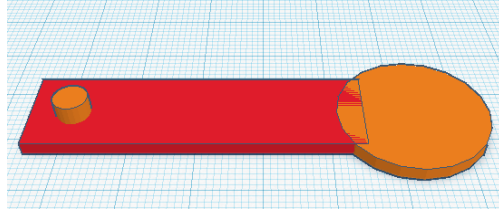
Para ello sigue estos pasos:

- Inserta un cubo. Medidas 50x14 mm y altura 2mm.
- Inserta un cilindro :23x23x2 mm
- Situa el cilindro en el extremo derecho del rectángulo.

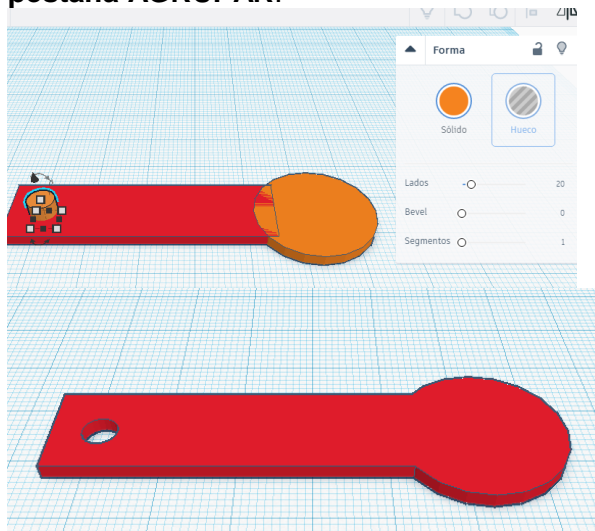


## EJERCICIOS TINKENCARD

- Crear un hueco. Para ello Inserta otro cilindro de 5x5x5 mm y colocalo como el de la imagen inferior



- Haz hueco a ese cilindro.. Selecciona todas las piezas y pulsa la pestaña AGRUPAR.



- Añade tu nombre al llavero insertando texto. Para elevar el texto de la superficie se pulsa al triángulo negro que sale al seleccionar el texto

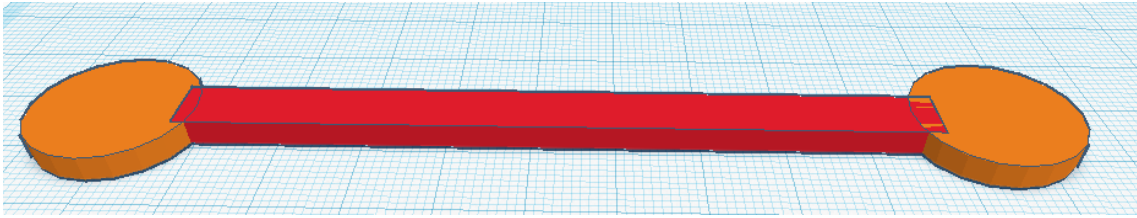


### 6. Crea una llave inglesa.

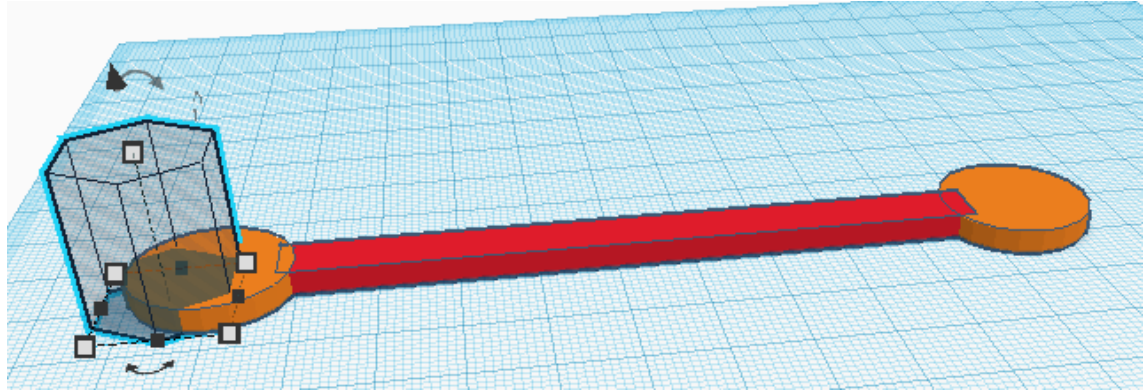


- Para ello inserta un cubo de 90x7x3 y 2 cilindros de 20x20x3

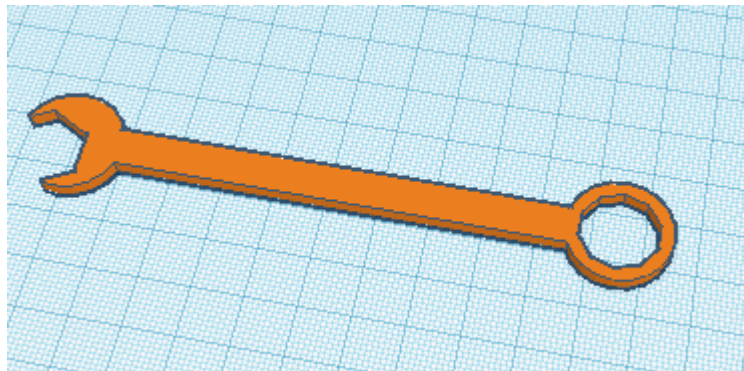
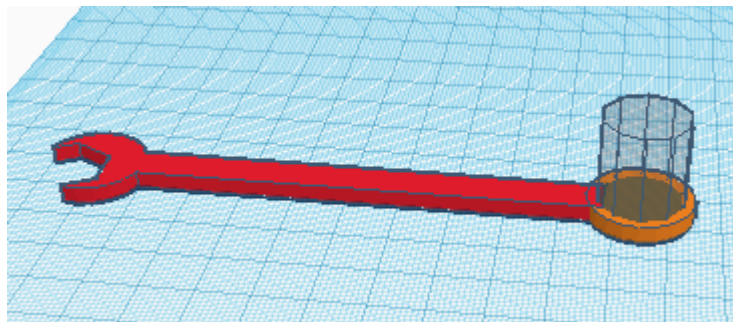
## EJERCICIOS TINKENCARD



- A continuación inserta la forma polígono y colócala como en la imagen inferior. Hazla hueca y agrúpalo.



- Inserta la forma polígono y ponla de 10 lados, insértala en el centro del cilindro de la derecha y hazla hueca y agrúpalo.



- Inserta un texto en la parte superior de la llave.