

9 - Taza personalizada

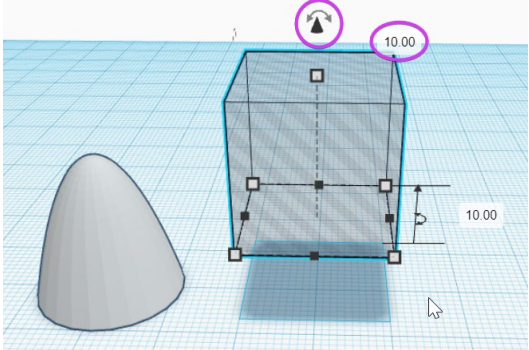
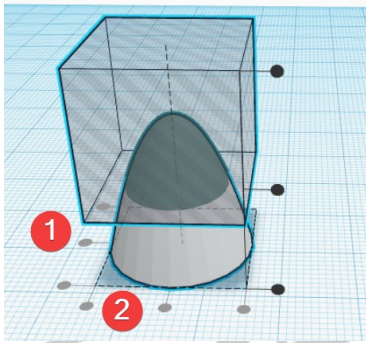
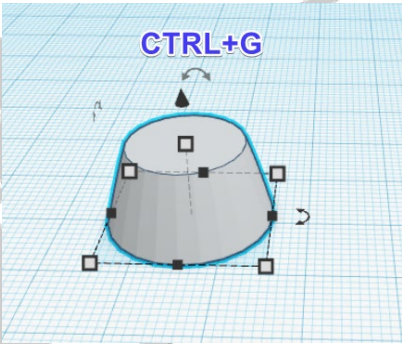
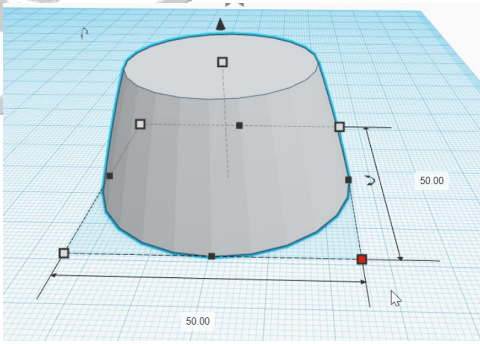


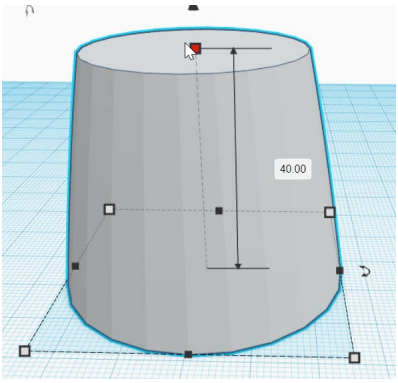
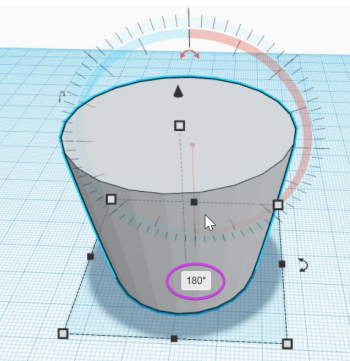
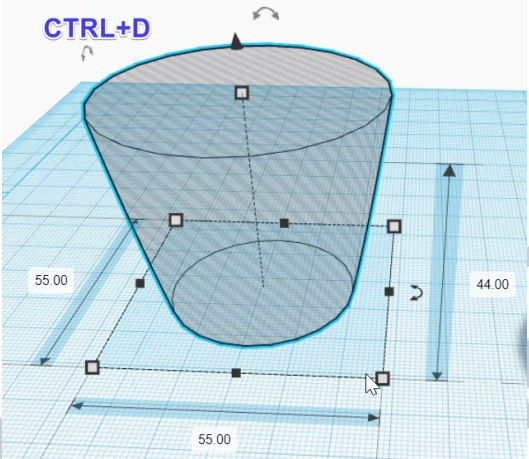
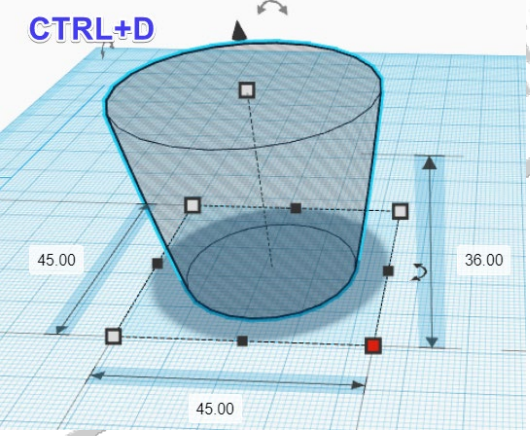
Formas

Paraboloide 20x20x20	Hueco base 20x20x20
Asa - toroide 20x20x5	Corazón - Estirar de una esquina con la tecla MAYÚS pulsada y cambiar la dimensión de altura a 10 mm
Letras - Estirar de una esquina con la tecla MAYÚS pulsada y cambiar la dimensión de altura a 10 mm	Cubo para recortarlas letras 70x70x44

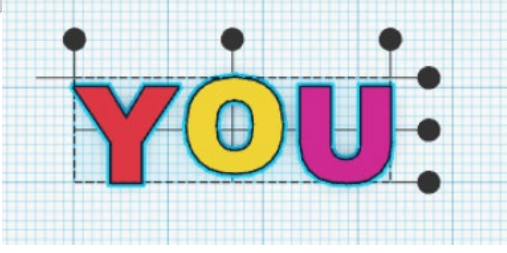

Pasos a seguir

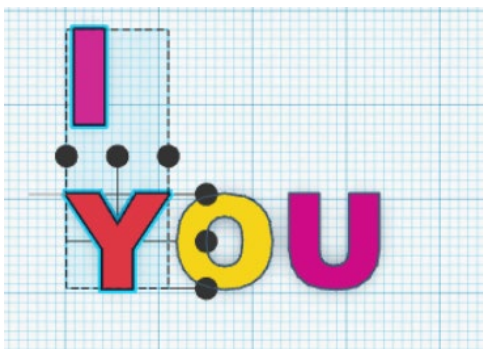
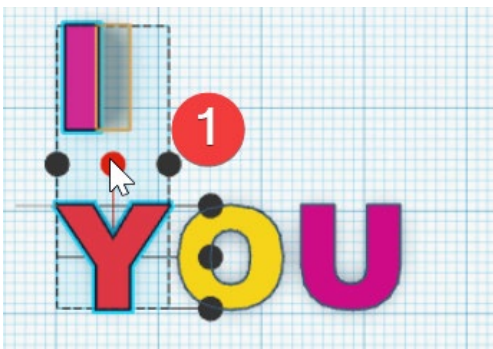
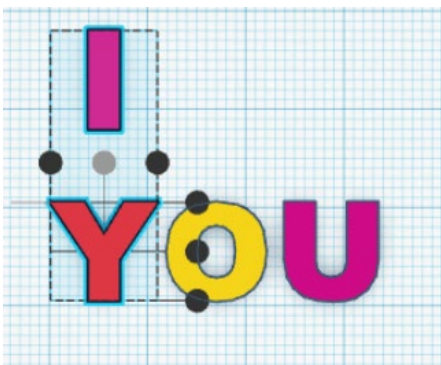
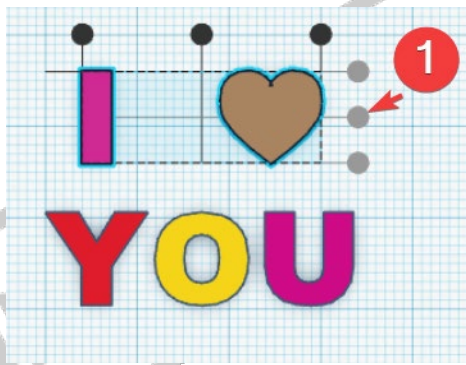
- Creamos el cuerpo de la taza y los huecos que usaremos más adelante

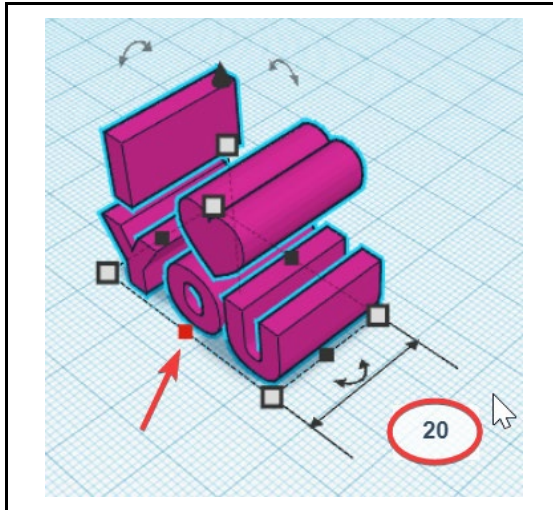
Elevamos el hueco 10 mm	Alineamos (no en altura)
	
Agrupamos (CTRL+G)	Escalamos el objeto estirando de una esquina con MAYÚS pulsada para obtener una dimensión de 50x50
	
Modificamos la altura de la taza a 40	Giramos el cuerpo de la taza 180°

	
<p>Duplicamos el cuerpo y lo hacemos un poco más grande, estirando con la tecla MAYÚS apretada (55x55) y lo convertimos a hueco</p>	<p>Duplicamos el cuerpo y lo hacemos un poco más pequeño, estirando con la tecla MAYÚS apretada (45x45) y lo convertimos a hueco</p>
	

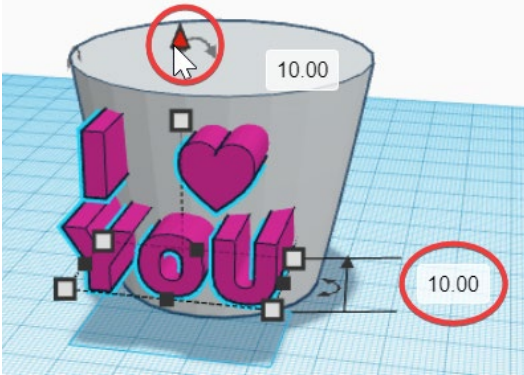
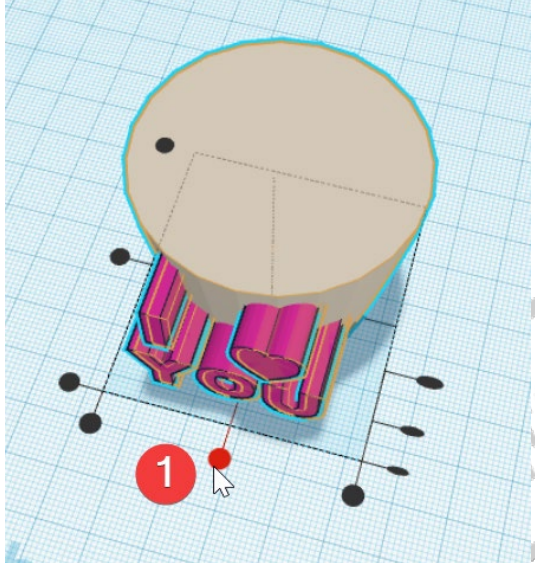

- Creamos el mensaje personalizado, en nuestro caso I LOVE YOU

<p>Seleccionamos vista ortogonal y superior y seleccionamos las letras</p>	<p>Las alineamos al centro</p>
	
<p>Vamos a alinear respecto a una referencia, para ello después de seleccionar las 2 letras y pulsar</p>	<p>Alineamos respecto a "Y" para que no se desplace.</p>

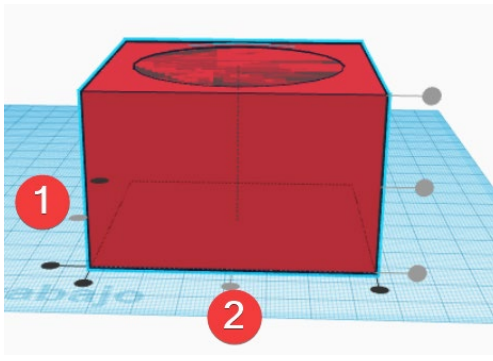
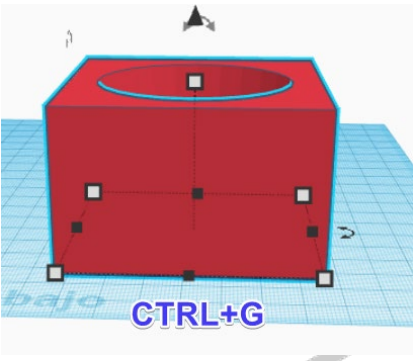
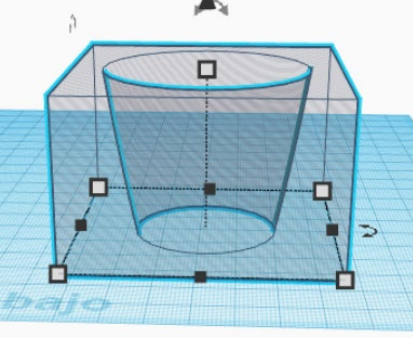
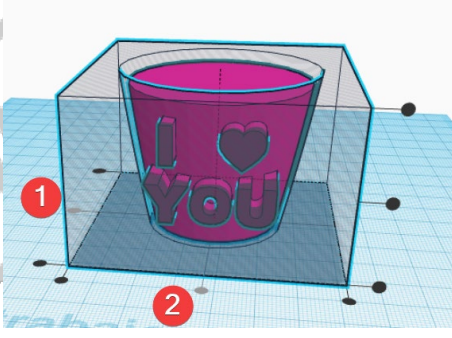
<p>“Alinear” (L) seleccionamos la “Y”</p>	
	
<p>Este es el resultado</p>	<p>Colocamos el corazón en la posición deseada y alineamos con “I”</p>
	
<p>Agrupamos (CTRL+G)</p>	<p>Giramos el mensaje 90° y con la tecla D lo colocamos en el plano de trabajo</p>
	
<p>Estiramos del punto rojo y alargamos las letras hasta 20 mm</p>	



- Unimos el mensaje y el cuerpo de la taza

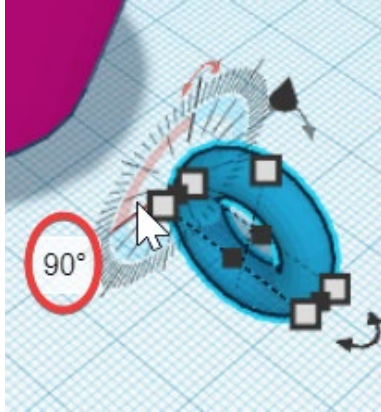
<p>Elevamos el mensaje a 10 mm</p>	<p>Alineamos, sólo centrando las letras y las insertamos en la taza</p>
	
<p>Agrupamos (CTRL+G)</p> 	

- Creamos el corte para las letras con la forma de la taza

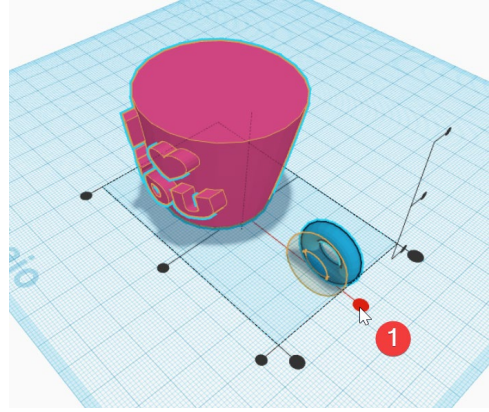
<p>Alineamos el cubo para cortar las letras con el hueco grande (55x55) con forma de taza</p>	<p>Agrupamos (CTRL+G)</p>
	
<p>Lo convertimos a hueco</p>	<p>Lo alineamos con la taza y Agrupamos para cortar las letras con la forma de la taza</p>
	

- Ponemos el Asa a la taza y la vaciamos

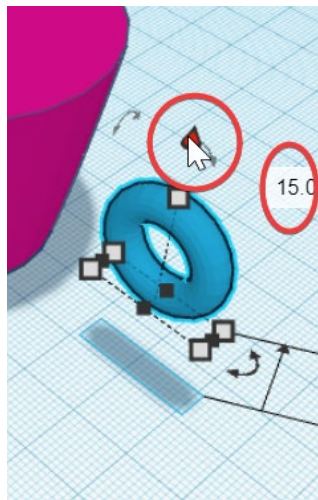
<p>Giramos el toroide 90°</p>	<p>Alineamos para centrarlo con la taza</p>
-------------------------------	---



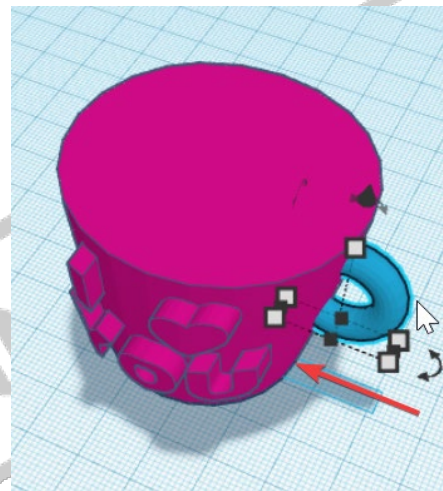
Elevamos el toroide 15 mm



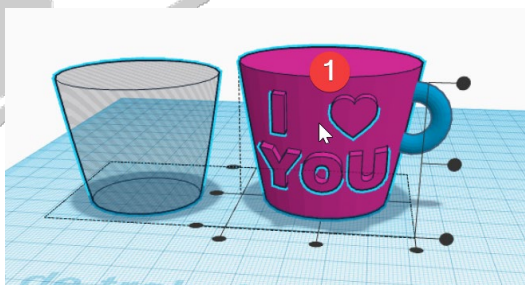
Insertamos el toroide en la taza para formar el asa (en la dirección de la flecha roja)



Vamos a alinear la taza y el hueco (sin seleccionar el asa), usamos de referencia la taza para que no se desplace.



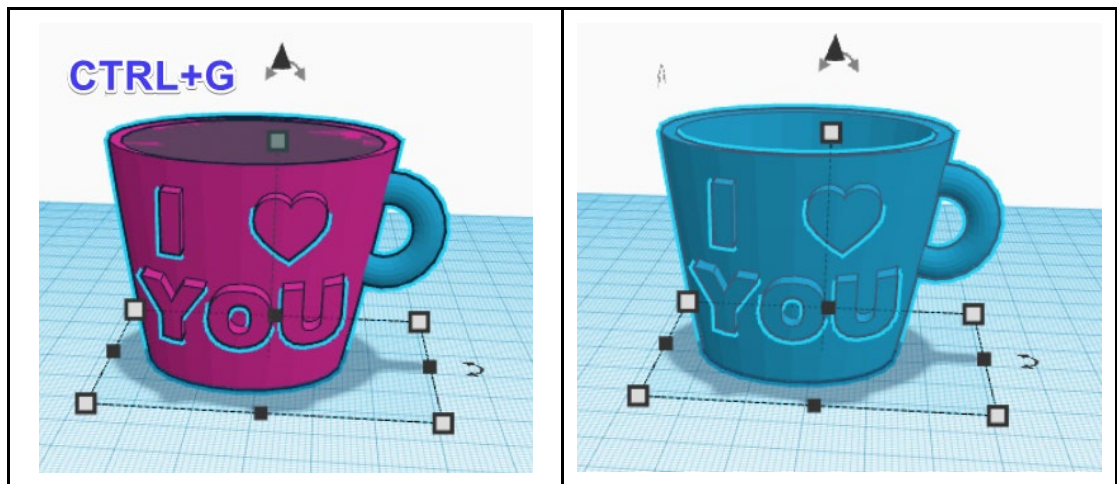
Alineamos centrado y respecto a la parte superior (4).



Seleccionamos los 3 elementos (taza, hueco y asa)



Agrupamos (CTRL+G)



Resultado



