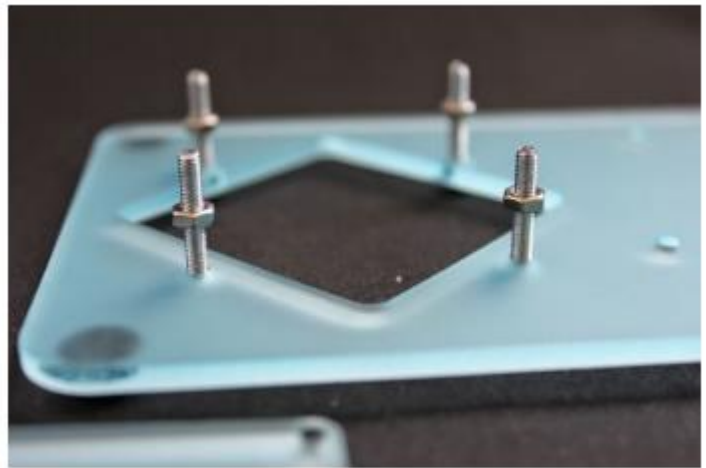
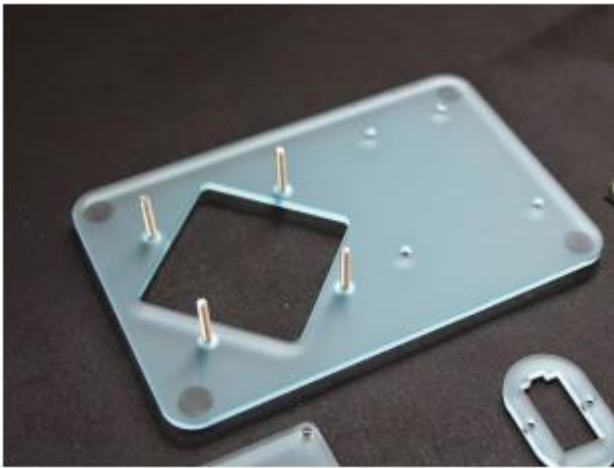


## Pasos sugeridos para que armes tu nuevo Brazo Robótico.

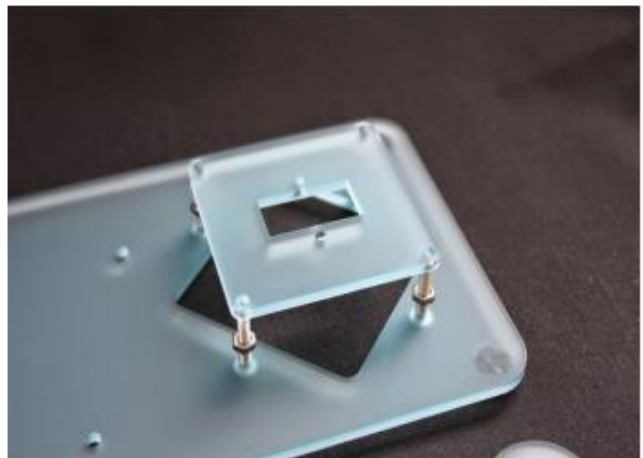
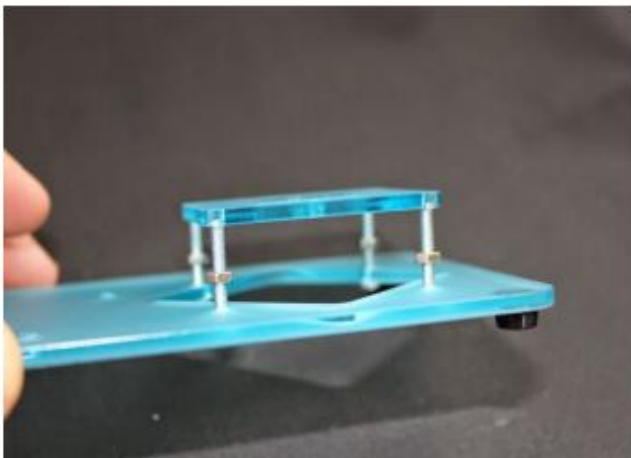
### Paso 1

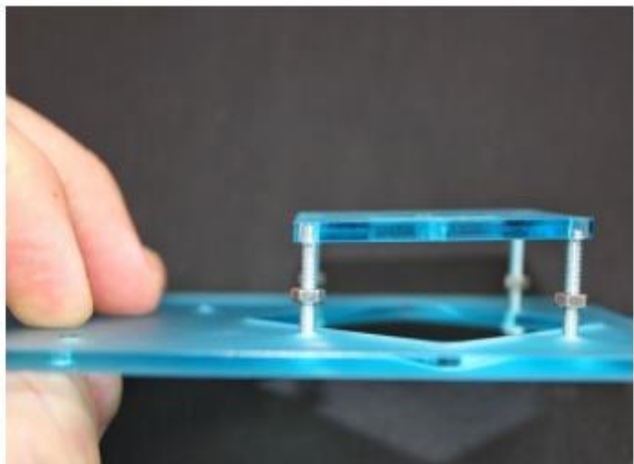
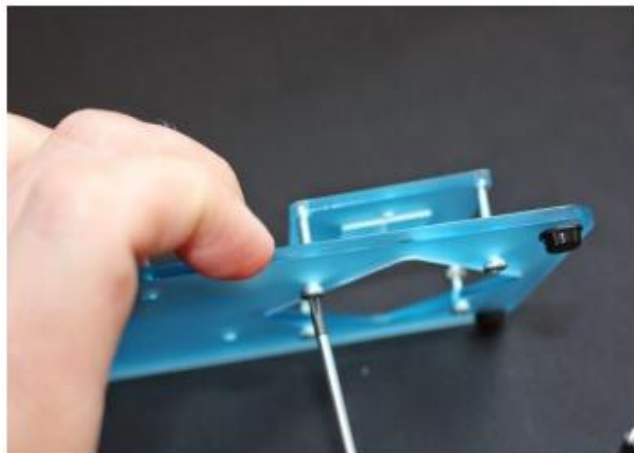
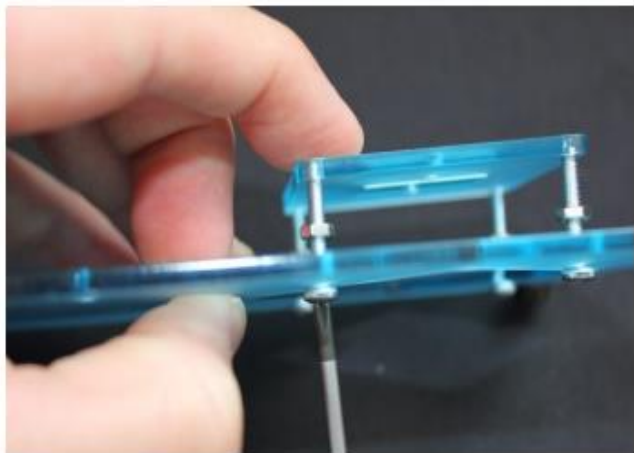
Empiece a insertar los tornillos de 20 mm en los agujeros alrededor del agujero cuadrado grande de la base. Ahora inserte las tuercas en los tornillos de 20mm desde la parte superior hasta que esté a mitad de camino hacia abajo.



### Paso 2

Luego tome la parte cuadrada y colóquela en la parte superior de los tornillos de 20mm, con el rectángulo recortado orientado de la misma manera que la base (como se muestra en la imagen). Con los orificios en la parte cuadrada alineados en los tornillos comienzan a apretar los tornillos. Los tornillos deben estar a ras con la parte superior de la parte cuadrada, ahora vamos a avanzar y apriete las tuercas hacia abajo a la placa base como se muestra en las siguientes imágenes.

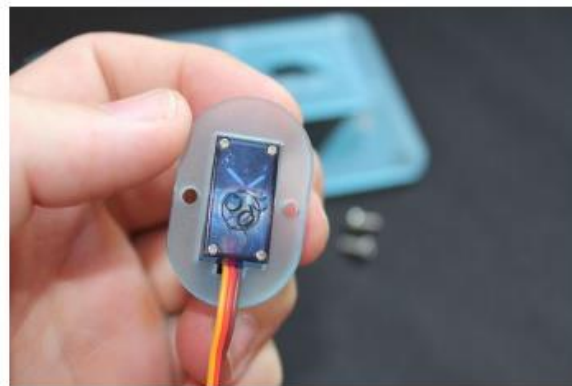
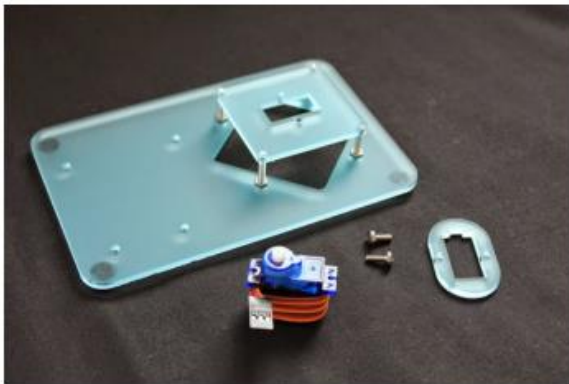




## Paso 3

Ahora agregamos los collares a los servos para mejorar la manera de sujetarlos al brazo. Esta es una técnica que usaremos tres veces más.

- Enhebre el alambre del servo a través del collarín
- Alinee el corte en el collar con el extremo del servo donde el cable se conecta
- Coloque el collar sobre el fondo del servo
- Empuje a casa para que quede plano con la brida en el servo





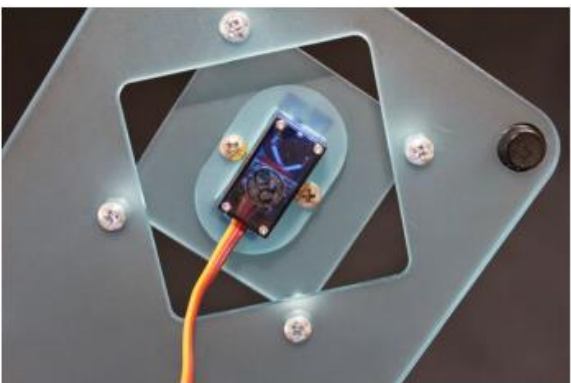
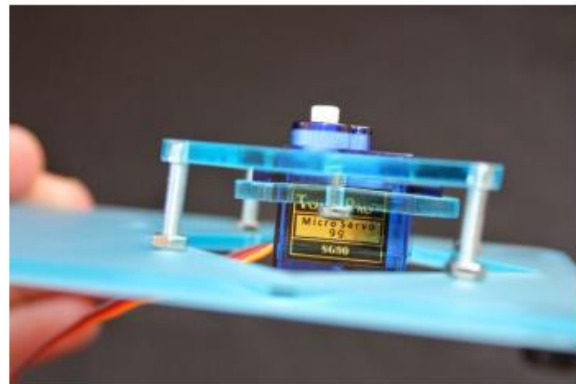
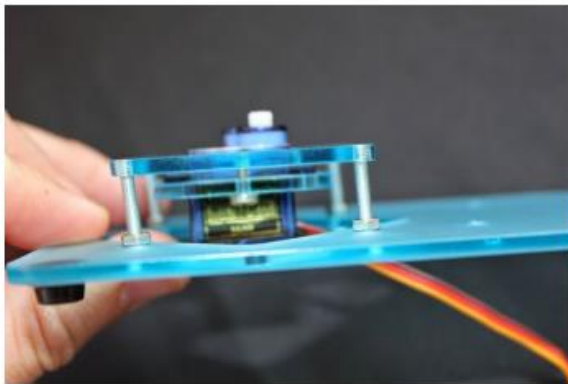
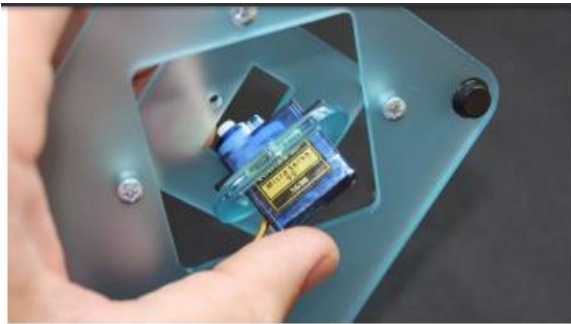
## Paso 4

Ahora alinee su servo con collarín a través el agujero que tiene la forma del servo en la parte cuadrada.

Inserte los dos tornillos de 8mm desde abajo para que pasen a través de los orificios en el collar con poca resistencia y queden en la parte cuadrada. Apriete hasta que el servo este firme. ¡No apriete demasiado!

¿Rompió el collarín? te dije que no apretaras demasiado... Pero a usted no es el primero que le pasa así que incluimos un collarín de repuesto en el kit. ¡No lo vuelvas a hacer!

Vamos a poner la base de lado por un tiempo.



## Paso 5

Por favor, preste mucha atención en esta etapa. Te mostramos las partes para limitar el número de posibles configuraciones incorrectas a exactamente una

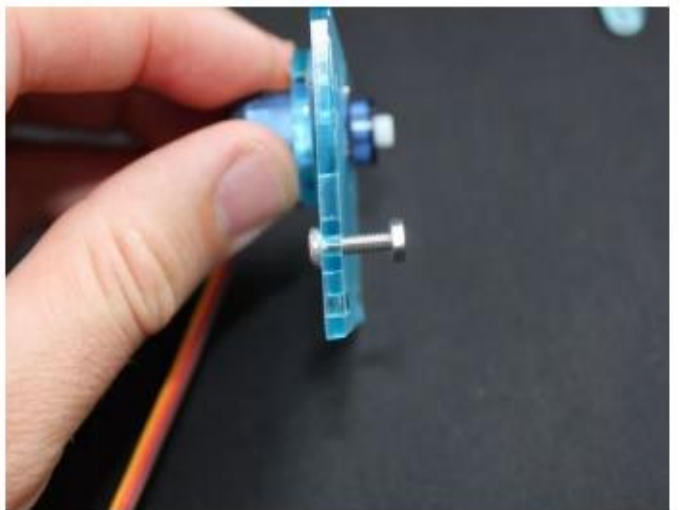
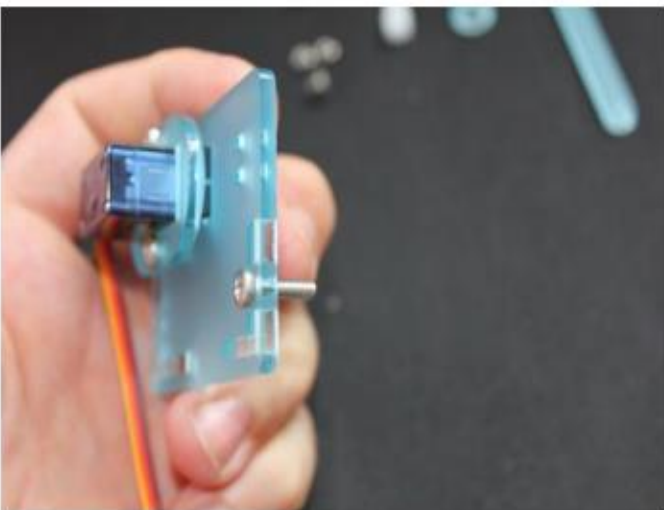
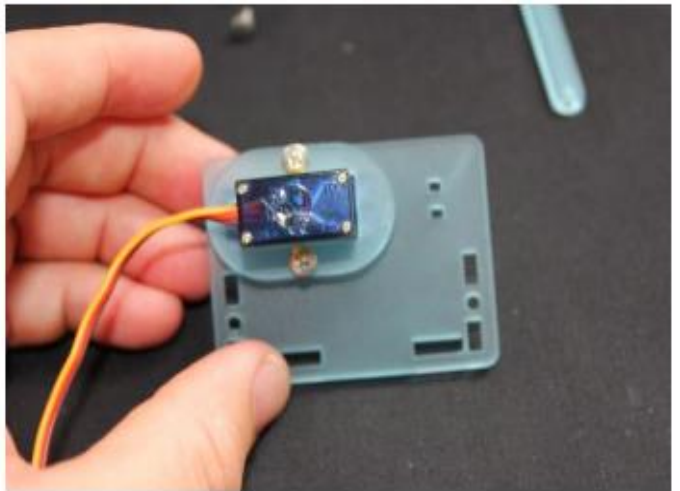
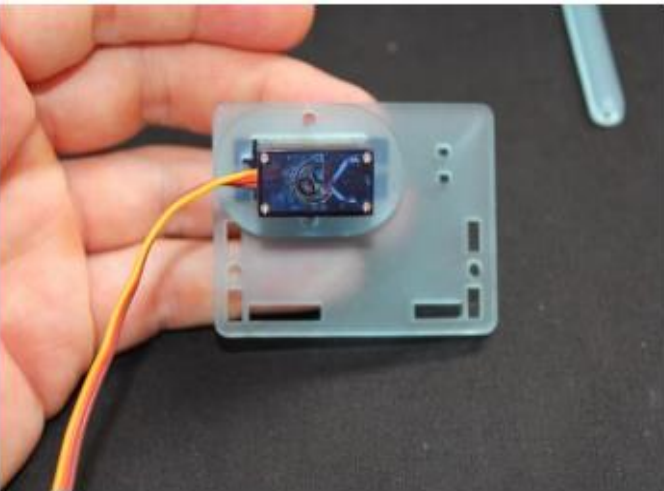
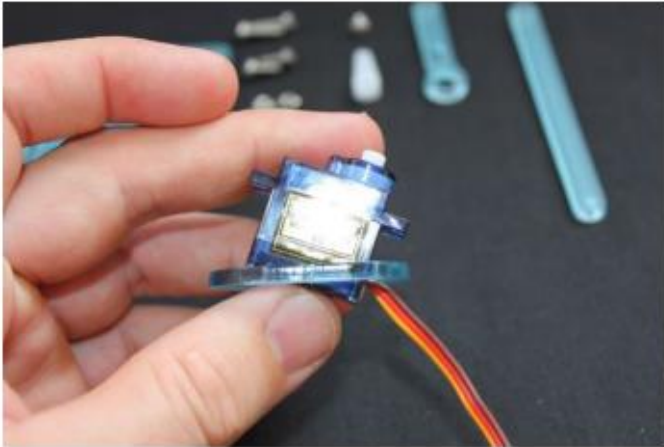
Las partes necesarias son:

- 2 x 8mm Tornillo
- 2 x 12mm Tornillo
- 2 x Tuerca
- 1 tornillo de 6 mm
- 1 x Collar
- 1 x parte lateral rectangular como se ilustra
- 1 brazo de montaje Servo - el más largo de los dos que tiene
- 1 x palanca recta - usted tiene tres de estos el mismo
- 1 servo x
- 1 x tornillo de servo corto
- 1 x tornillo de servo largo

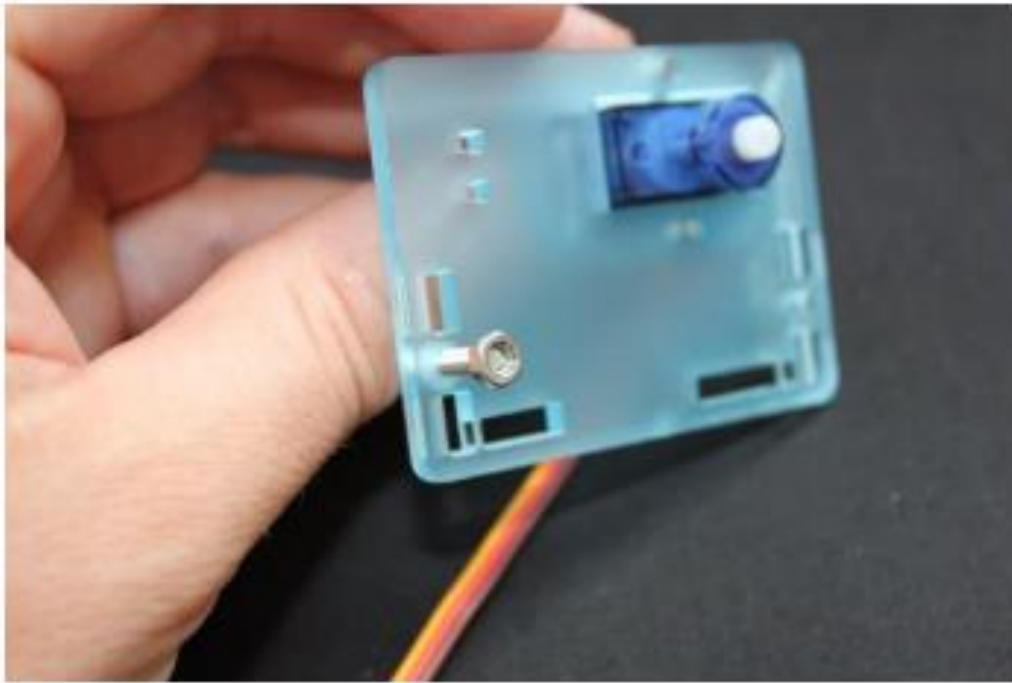


## Paso 6

Enrosque el servo como antes y atornille la pieza lateral con los tornillos de 8mm. Preste mucha atención a la orientación aquí. Observe la dirección del cable y la forma en que el servo se sacude de la pieza lateral. Ahora enhebre los tornillos de 12 mm a través de los agujeros redondos que quedan y coloque las tuercas en sólo media vuelta.

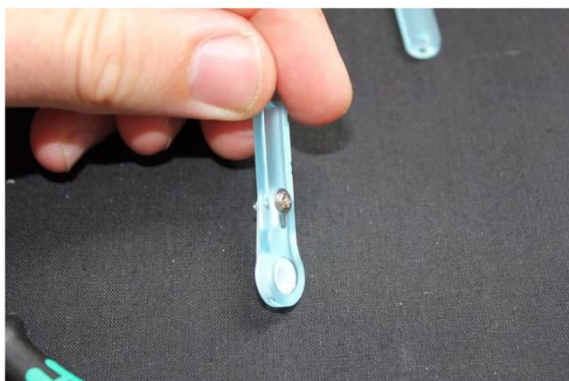
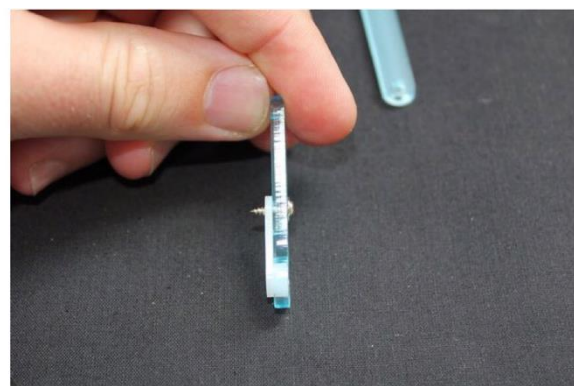






## Paso 7

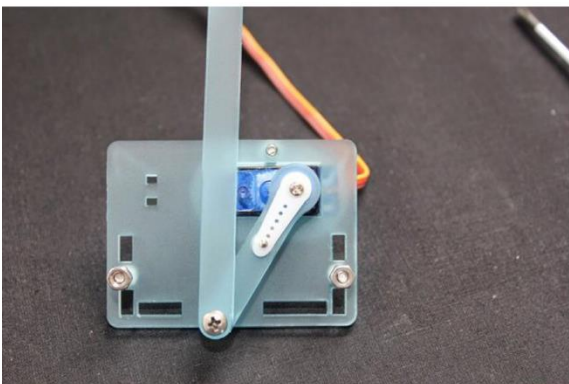
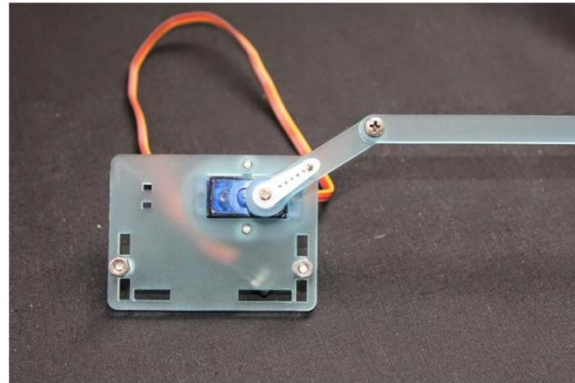
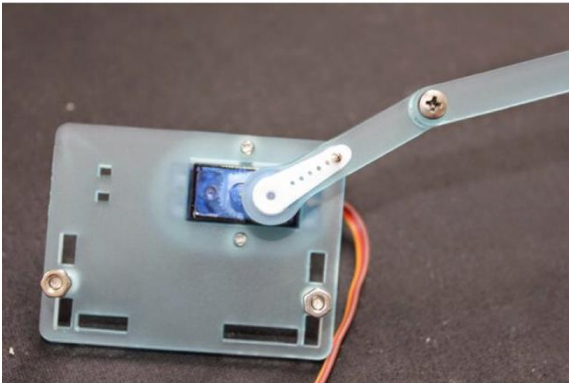
Conecte el tornillo de ajuste de plástico blanco a la parte de la palanca de servo (como se ilustra) usando el tornillo de servo largo. Esto asomará la parte posterior de la parte resultante. Cortar el tornillo sobrante una vez que este seguro de que ha juntado correctamente! Ahora conecte la palanca larga a la palanca servo, con el tornillo pasando por el mismo lado que el servo.





## Paso 8

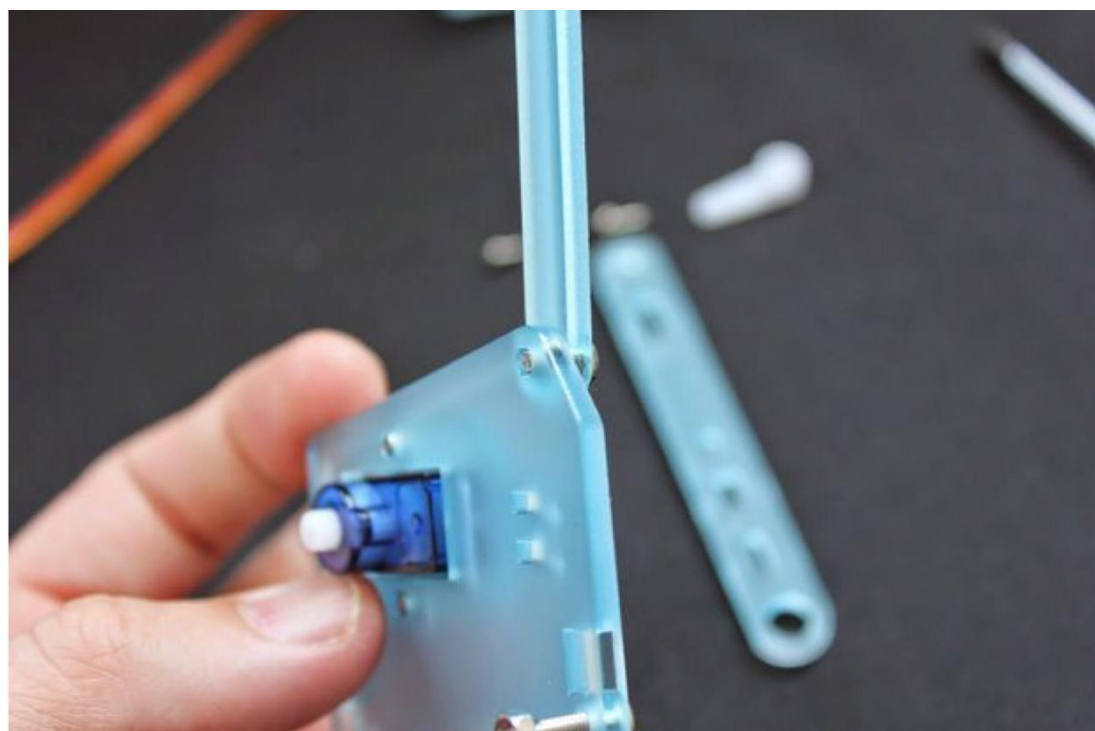
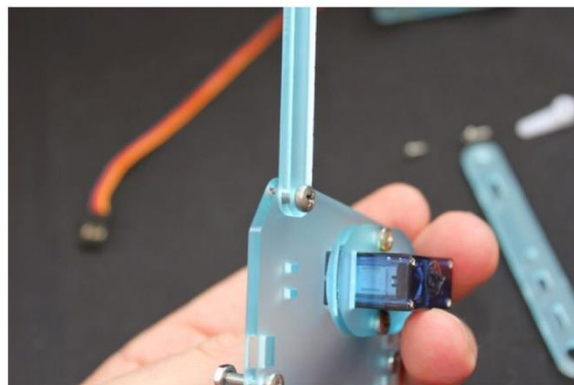
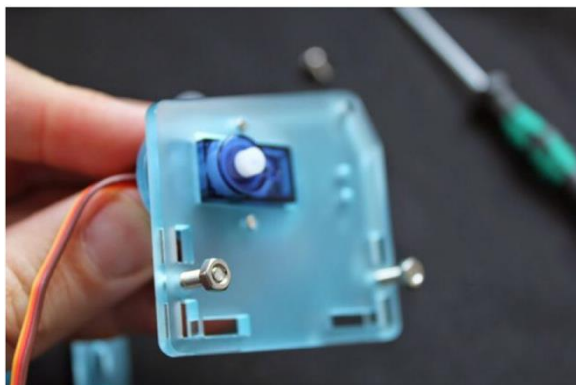
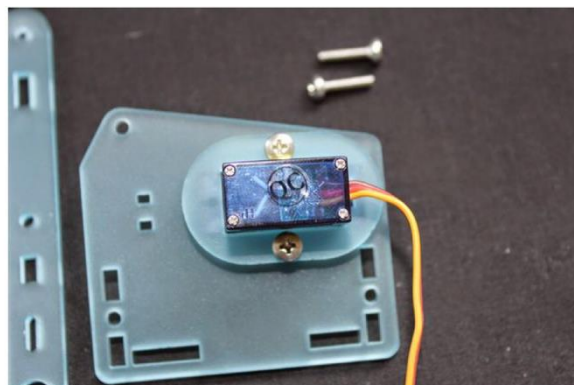
¡Conecte la palanca y encuentre sus límites!





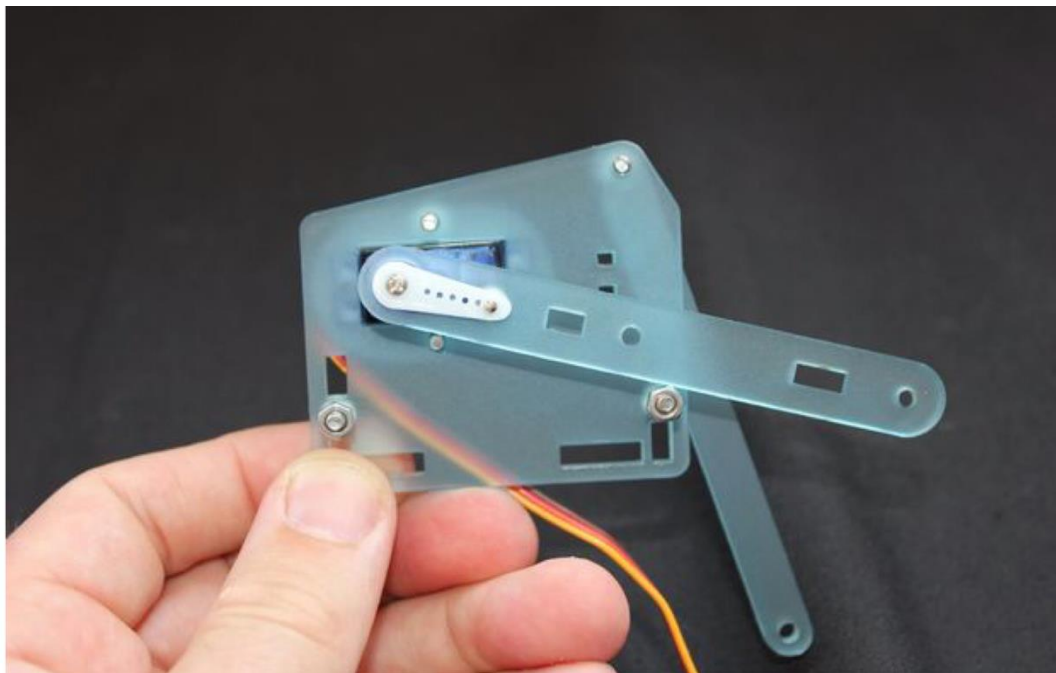
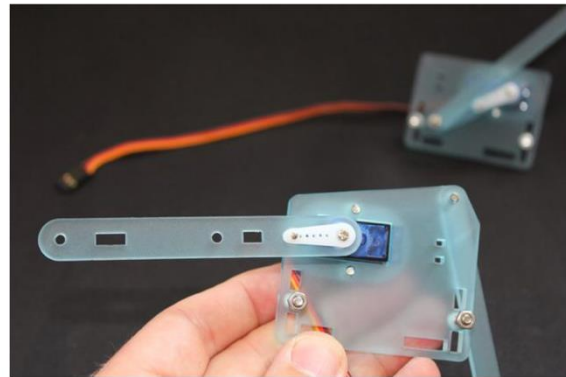
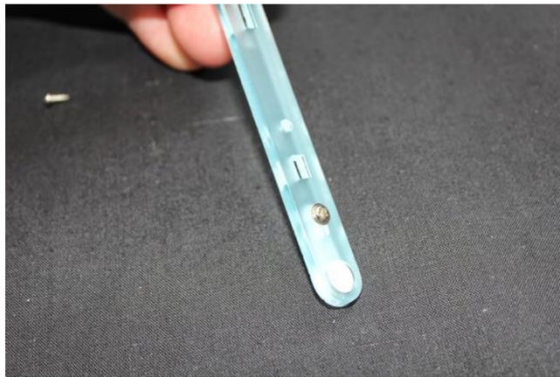
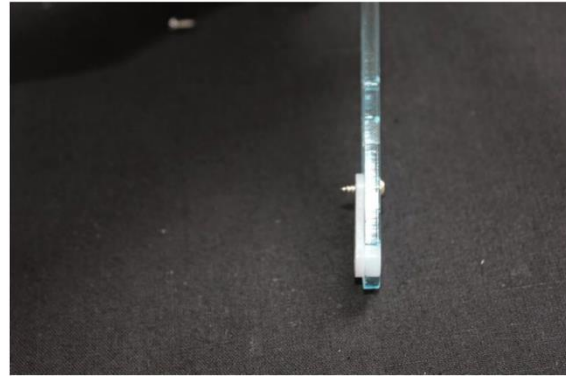
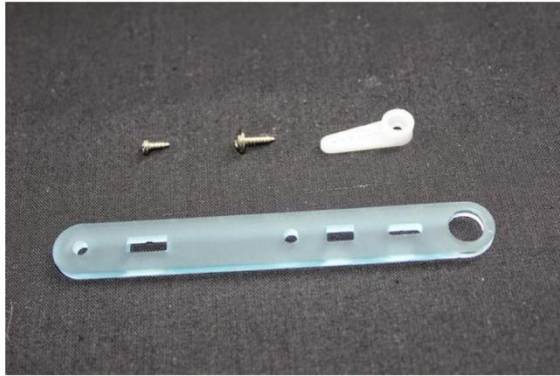
## Paso 9

Construir el lado derecho



## Paso 10

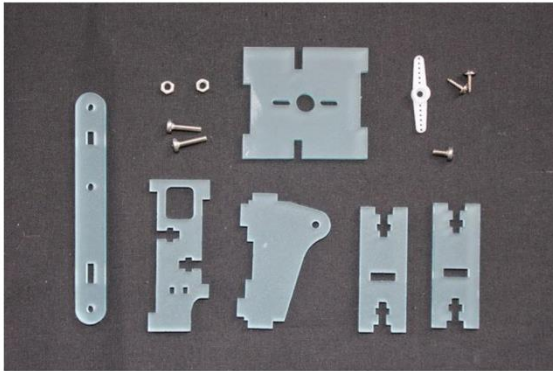
Adjuntar al servo y establecer límites





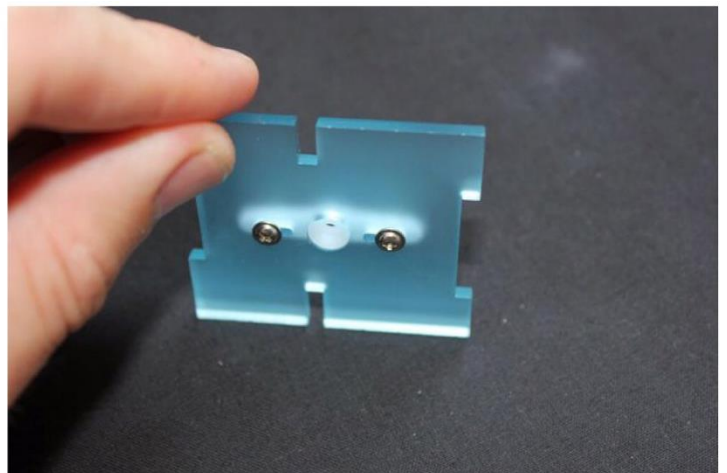
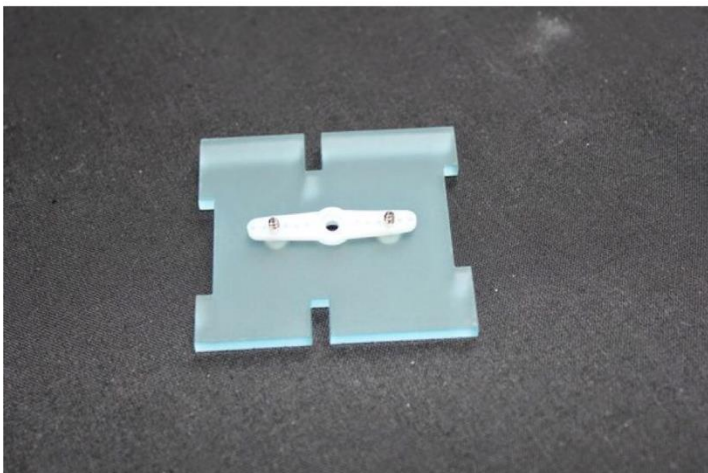
## Paso 11

Piezas par acoplar los lados.

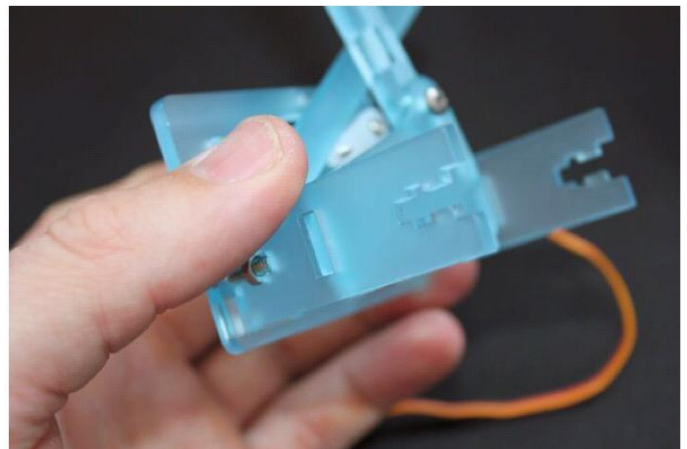
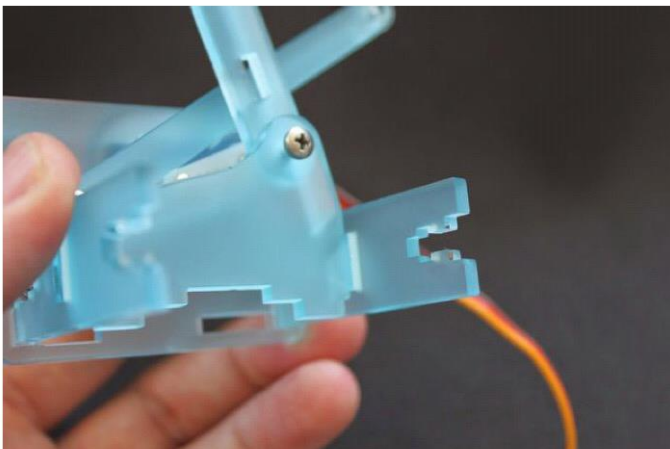
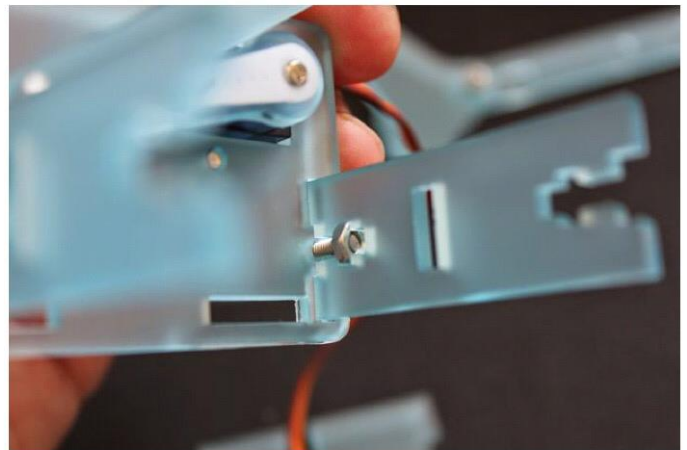
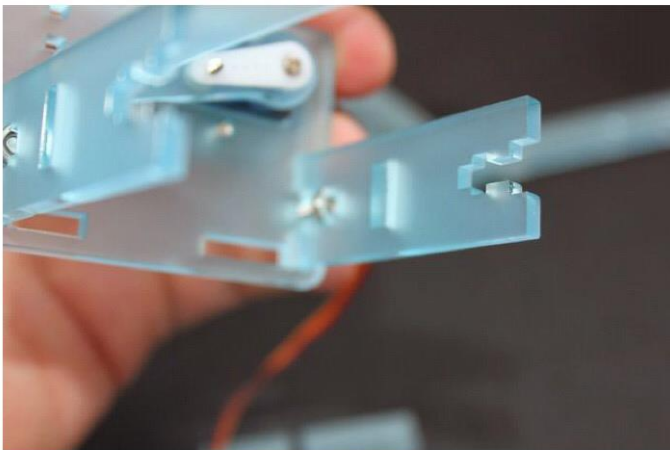
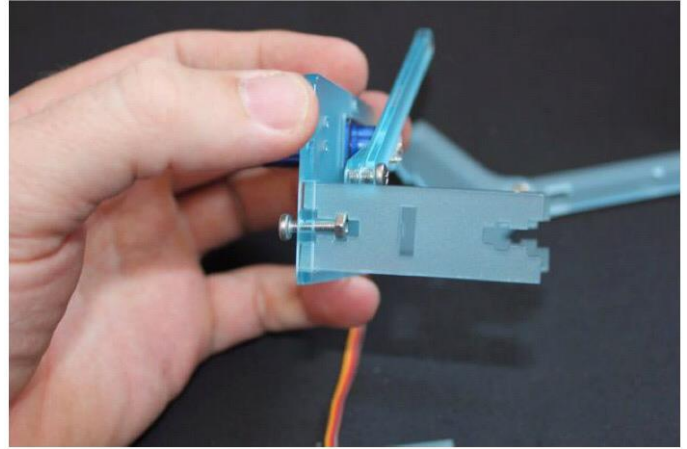
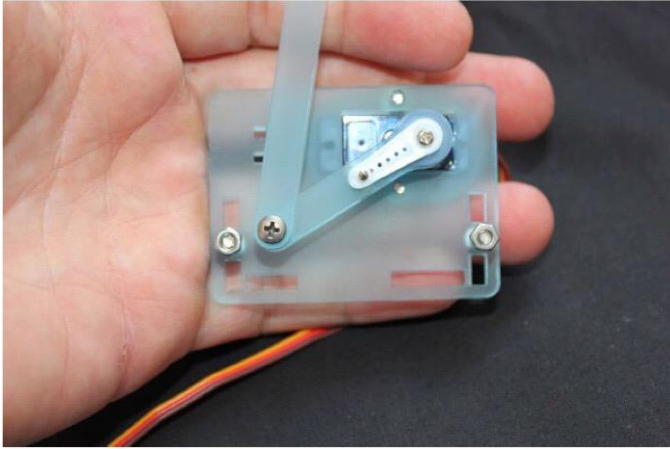


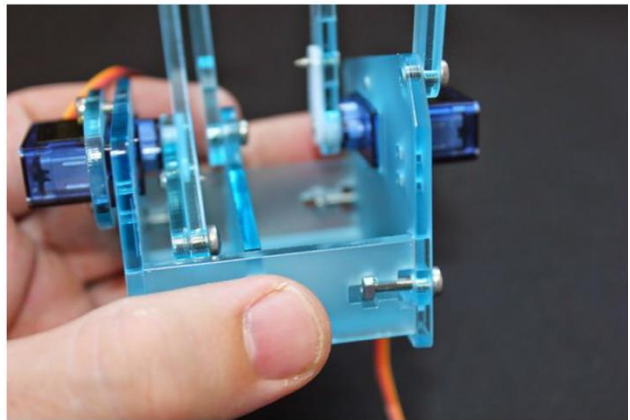
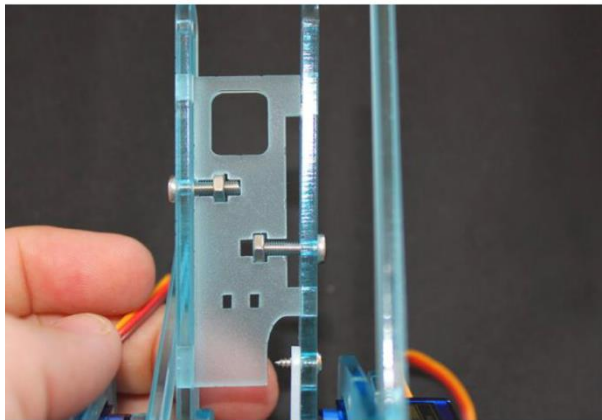
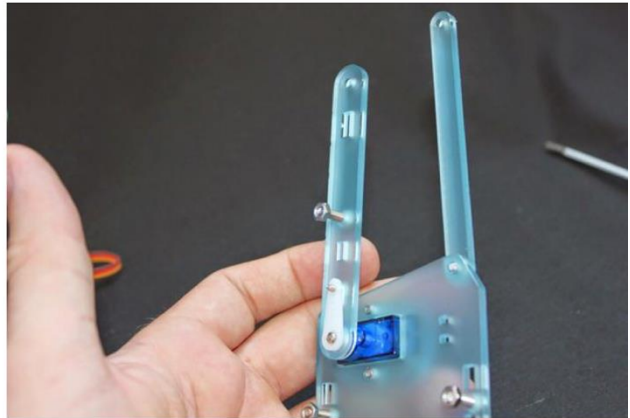
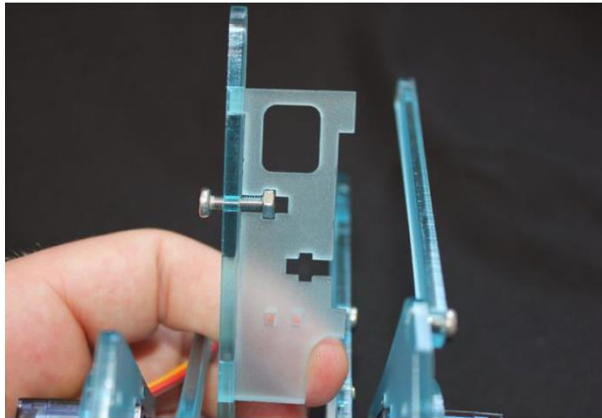
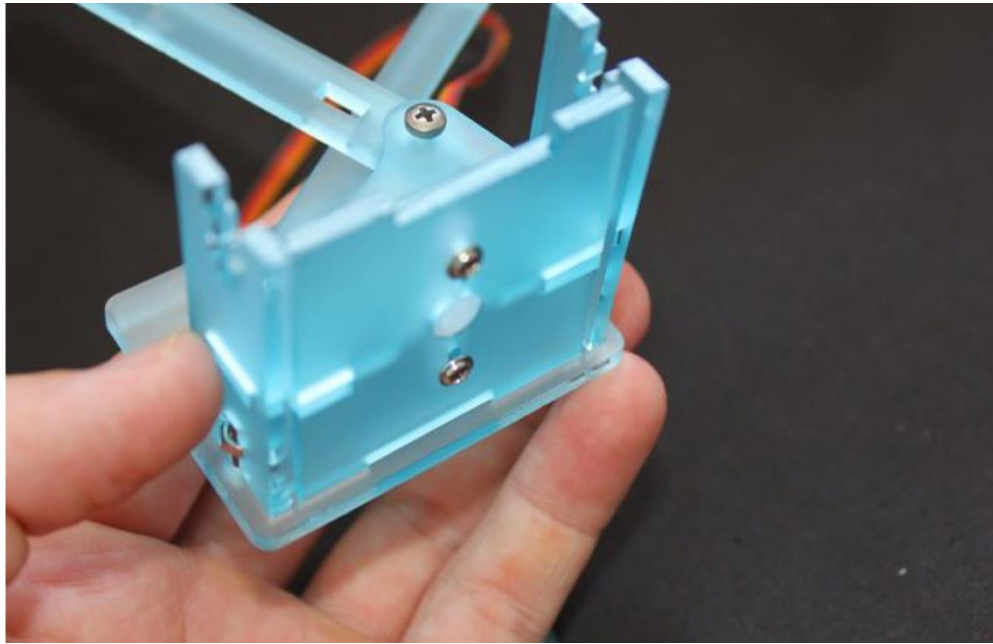
## Paso 12

Atornille la base del servo





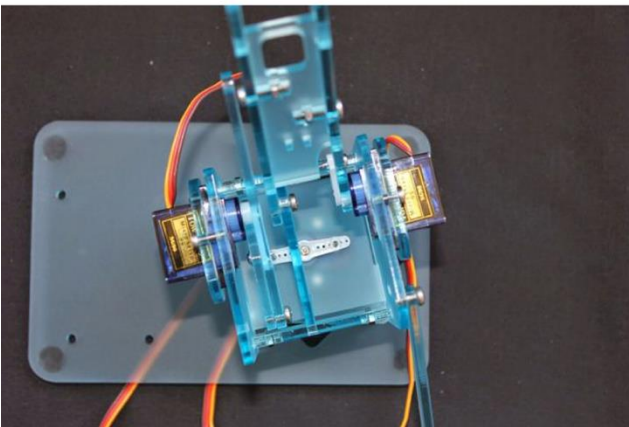
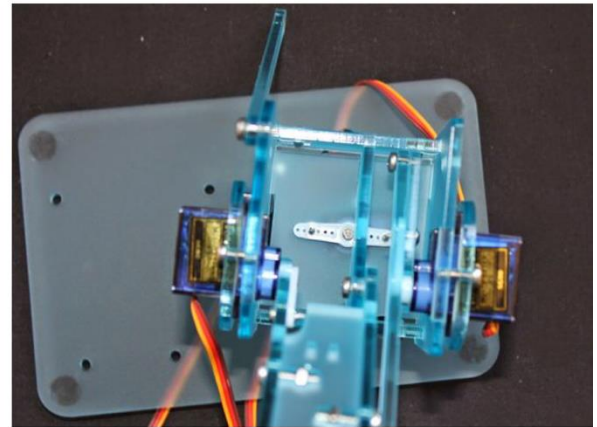
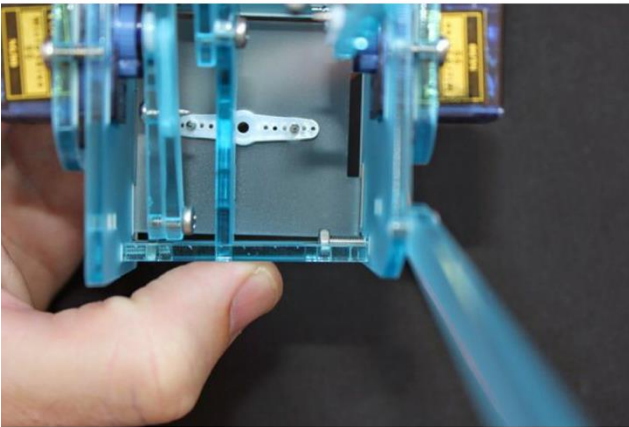
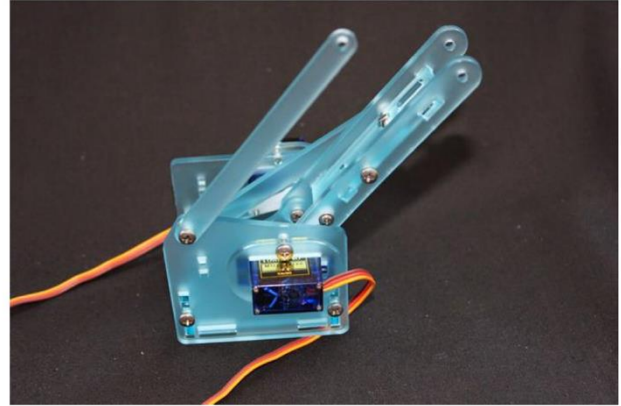
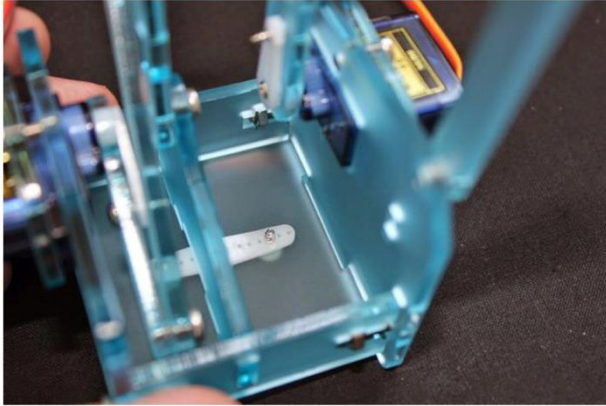






## Paso 13

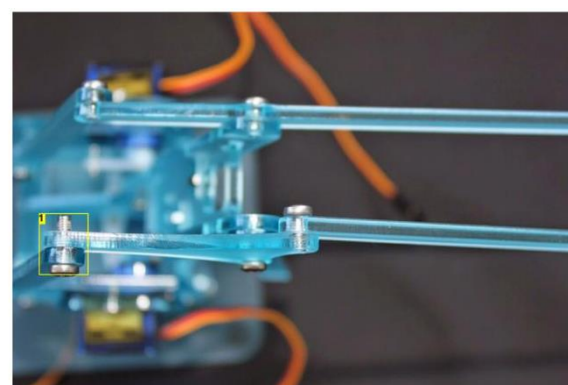
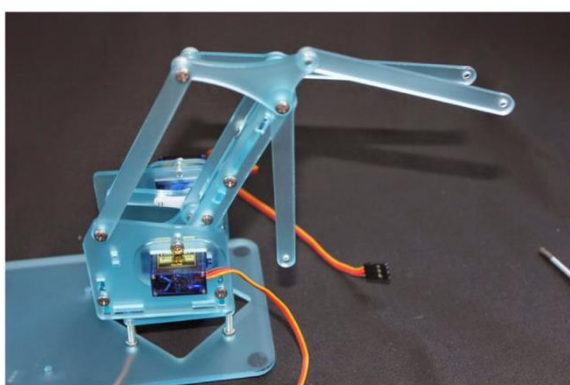
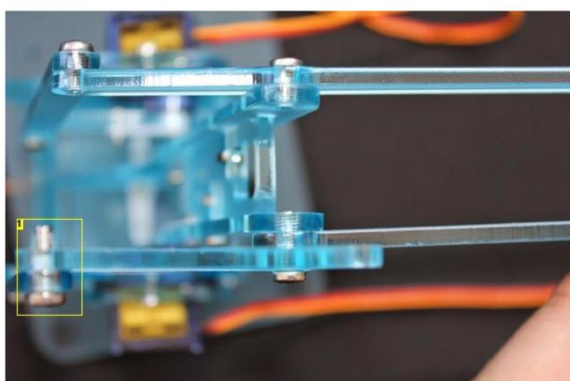
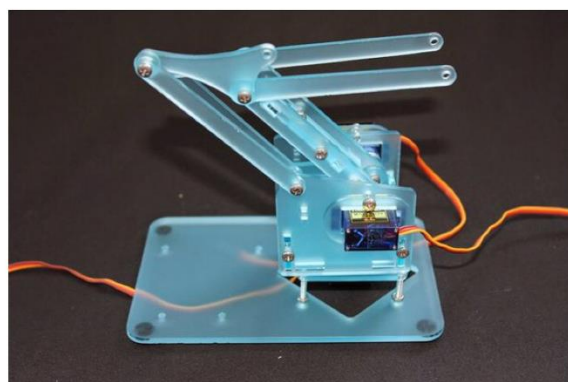
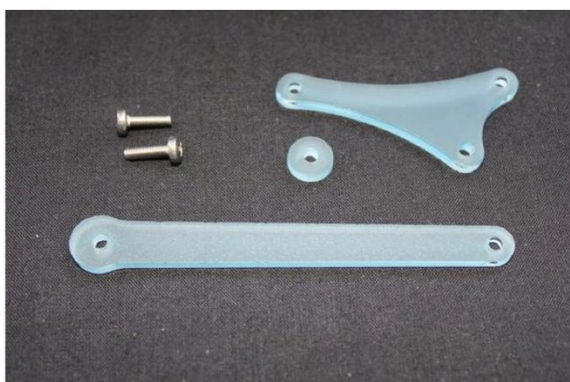
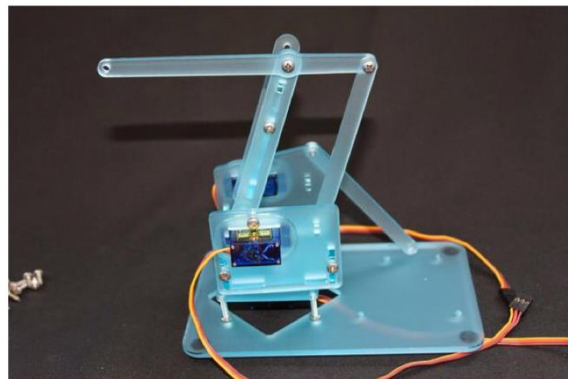
Añadir el RHS





## Paso 14

Antebrazo izquierdo y derecho



1. Espaciador debe ir aquí!

## Paso 15

¡ LA GARRA !

