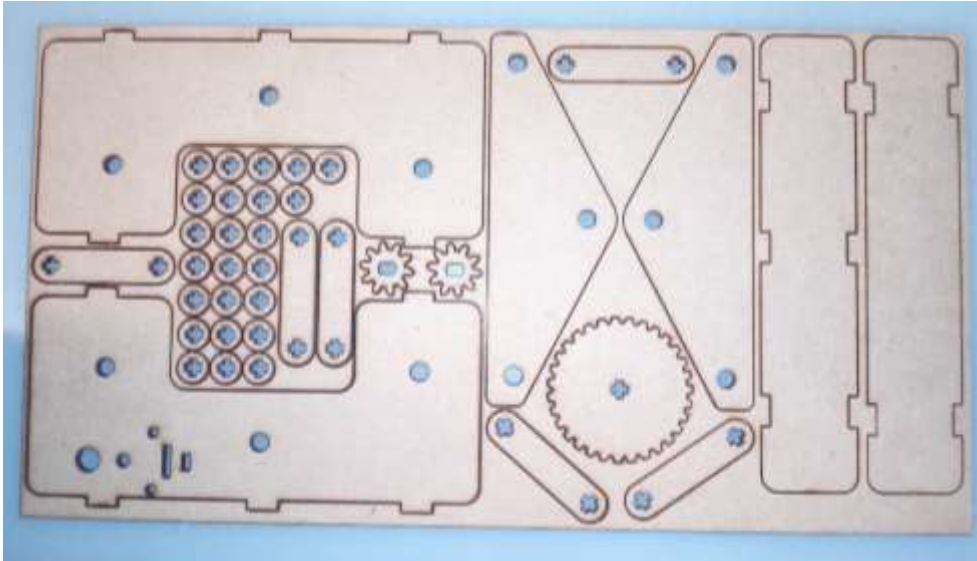
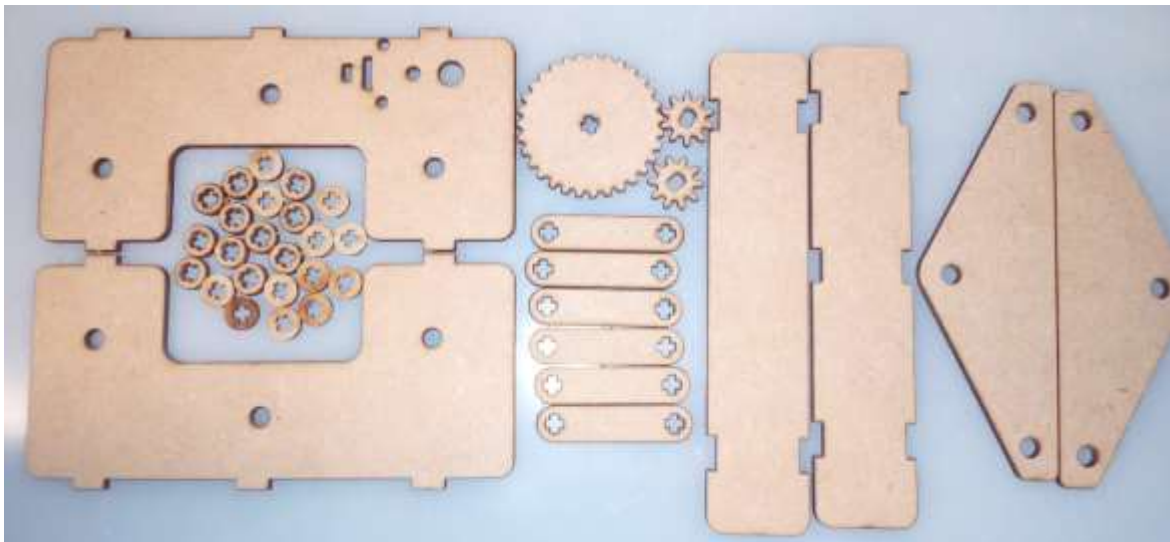


MANUAL DE ENSAMBLADO PARA KIT "GRILLO"

Nuestro Kit consta de una galleta con piezas desprendibles para ensamble



Desprendemos con mucho cuidado evitando romper las piezas y las ordenamos de manera que no se pierda ninguna



PROCEDIMIENTO DE ARMADO

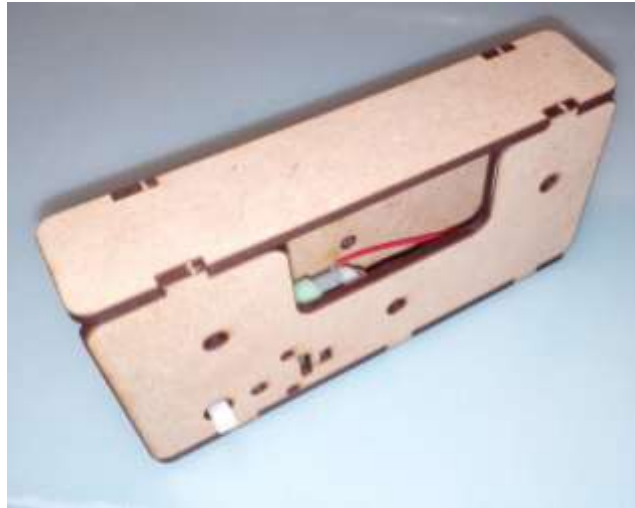
Nuestro kit contiene también una base para pilas AA un conector y un motor reductor, iniciamos soldando el conector con el motor de la siguiente manera.



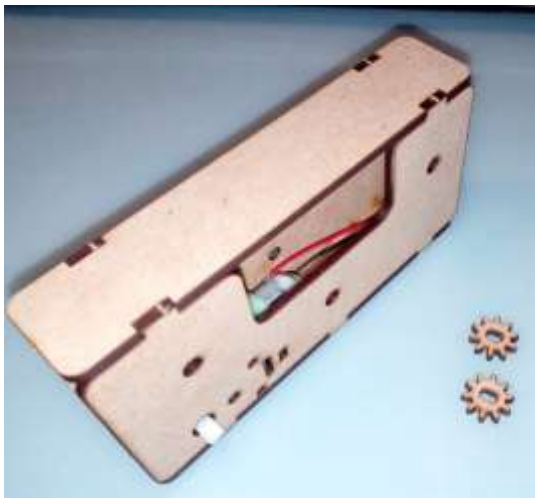
Tomamos las piezas que se observan en la primera imagen y las unimos colocando el motor en una de ellas, no abra problema alguno ya que el motor está a la medida. (La placa de en medio es para colocar nuestros porta pilas)

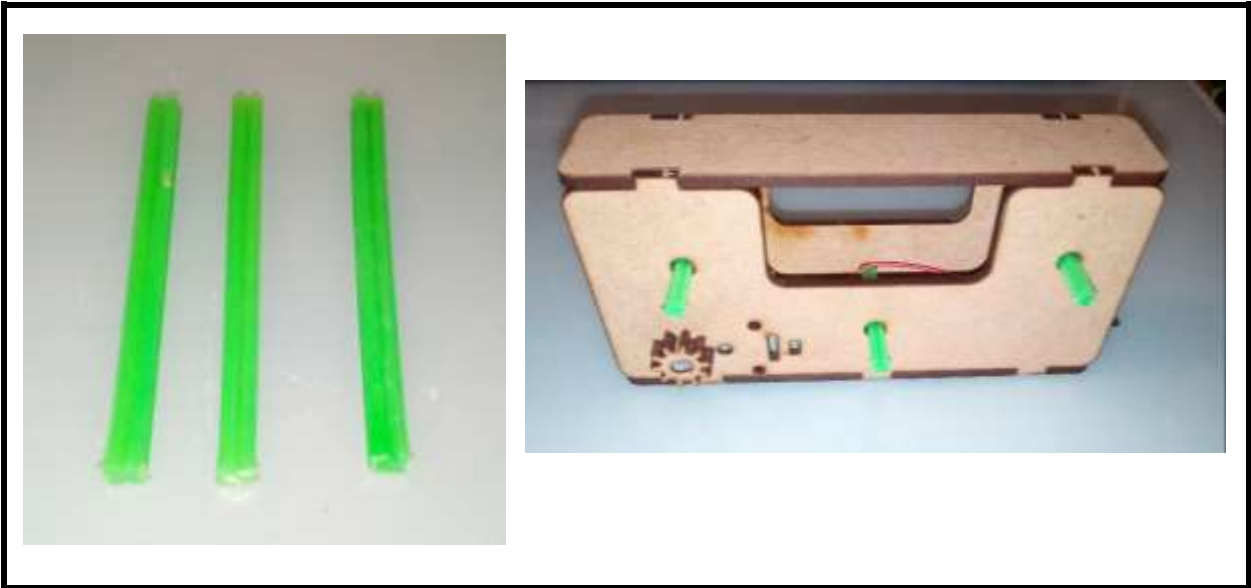


El kit también cuenta con 9 cruceetas 3 largas y 6 cortas, tomamos las cruceetas largas y las colocamos
Tomamos la tapa de arriba y la colocamos
de la siguiente manera

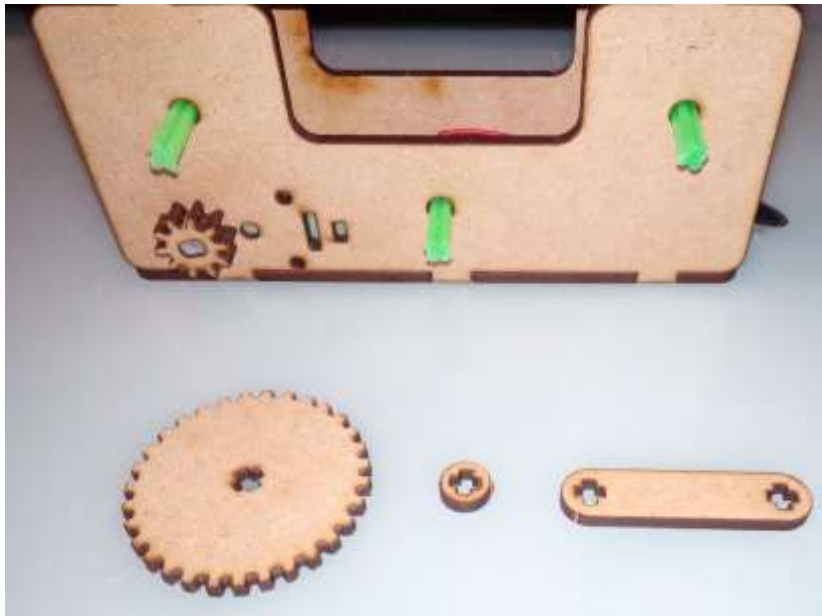


Tomamos los dos engranes pequeños (10 dientes) y los colocamos en el motor

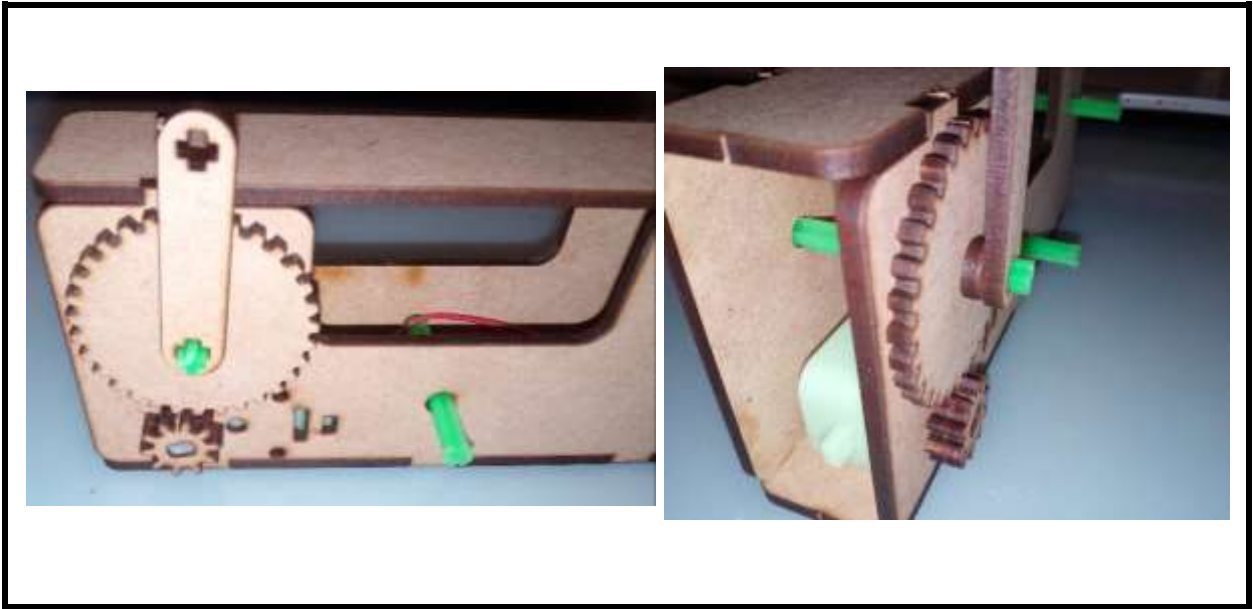




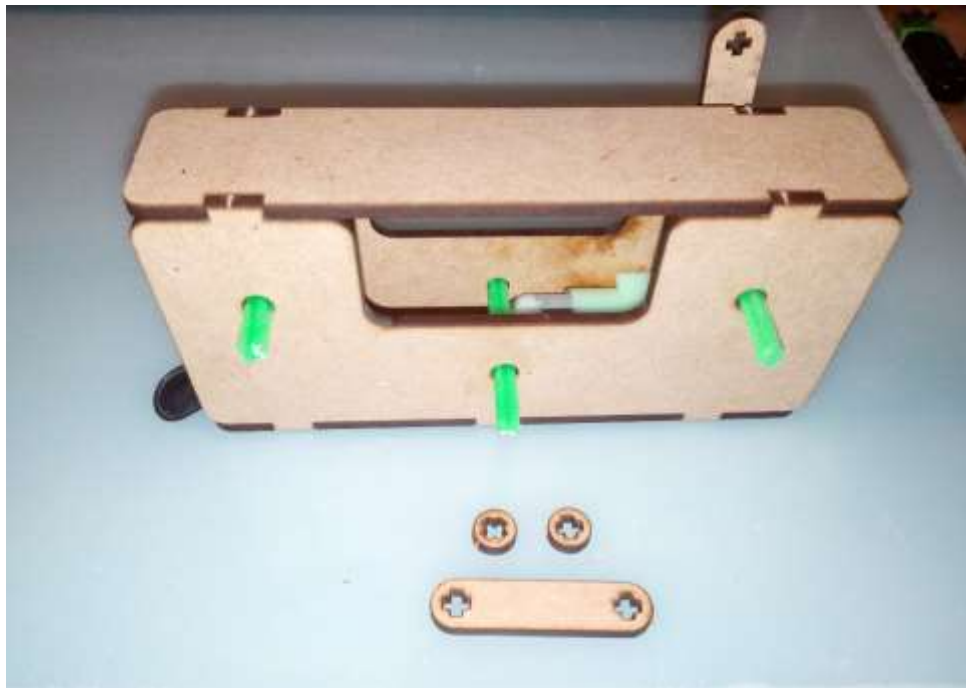
Ahora procederemos a colocar el engrane grande, tomamos las piezas que se observan en la imagen



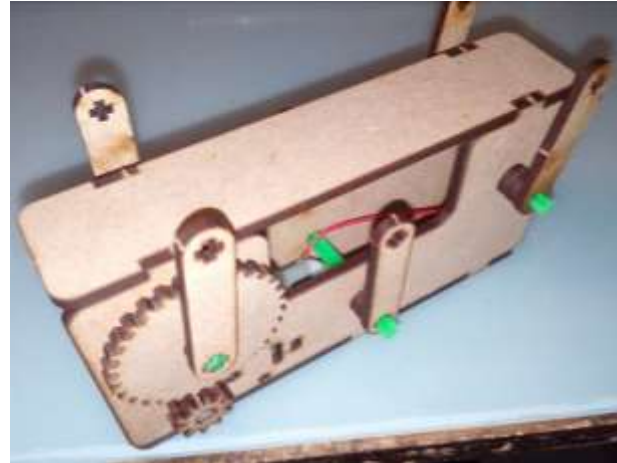
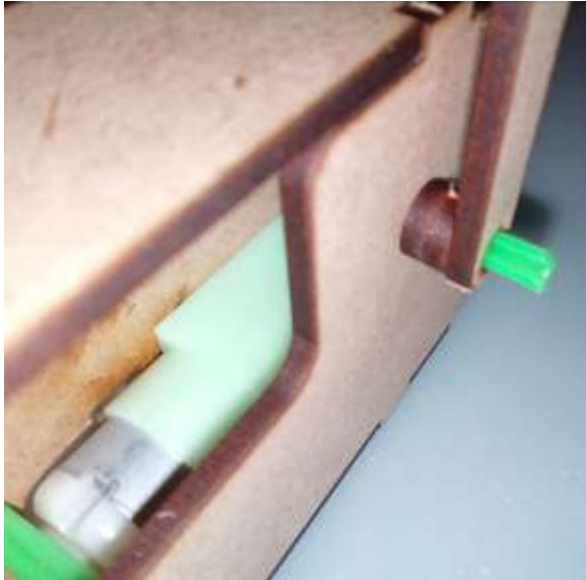
Colocamos las piezas de la siguiente manera



Ahora seguiremos colocando las manivelas restantes a nuestro robot con las piezas siguientes



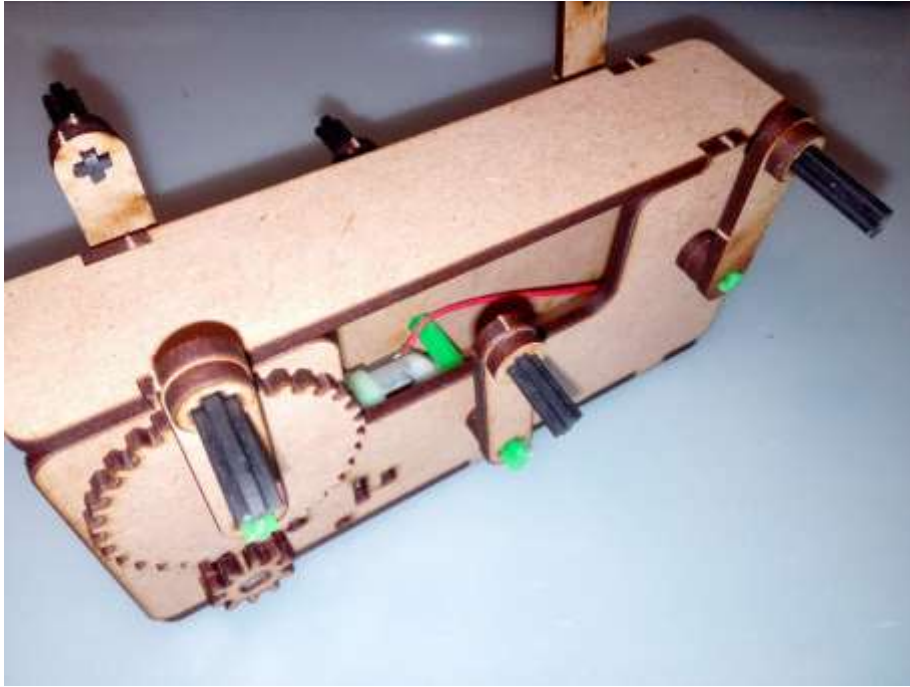
Colocamos las rondanas entre la cruceta y posteriormente la manivela, esto lo hacemos en todas los faltantes al final quedara como se observa en la imagen



Tomamos las crucetas pequeñas y unas cuantas rondanas



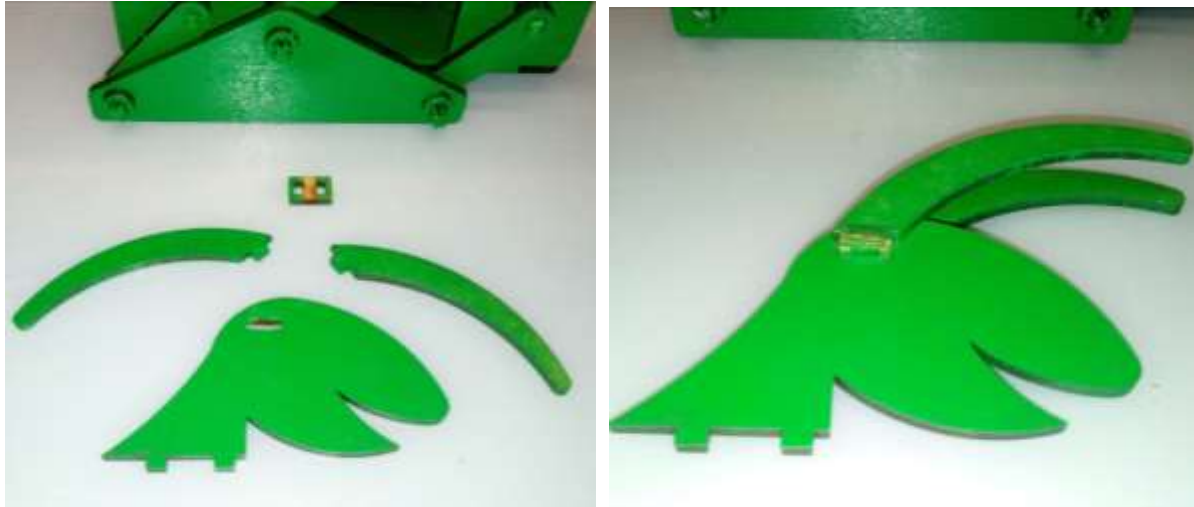
Colocamos las crucetas y las rondanas de la siguiente manera



Colocamos los dos triángulos uno de cada lado y lo aseguramos con las rondanas sobrantes, así terminamos el ensamble de nuestro robot.



Para terminar tomamos lo que son las siguientes piezas y las colocamos de la siguiente manera
Pinta las piezas para darle mayor realismo para esta muestra usamos pintura en spray verde ecológico.



Ahora puedes agregar un poco de arte en tu robot hay muchas opciones aquí el equipo de ingeniería solo pintó algunas líneas para que pareciera mas un grillo

