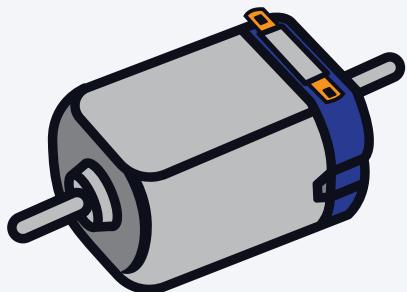


Robótica: Motor DC

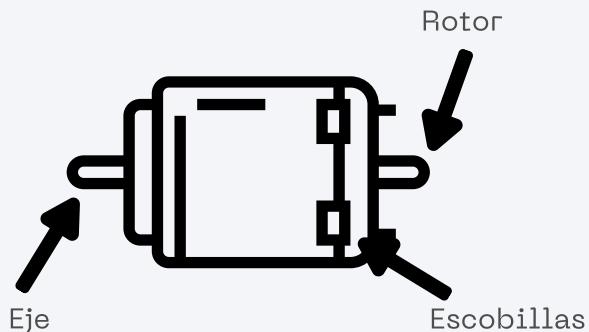


Que es un Motor DC

- Un motor DC convierte energía eléctrica (corriente continua) en movimiento rotatorio.
- Tiene dos cables: positivo (+) y negativo (-). Si los inviertes, el motor gira en sentido contrario.

Partes del Motor DC

- Rotor: Parte giratoria (con bobinas).
- Estator: Parte fija.
- Escobillas: Transmiten corriente al rotor.
- Eje: Donde se conecta la carga (ruedas, engranajes, etc.).



GUIA DE CONEXION

Materiales para Proyecto:

- Bateria

- Motor DC
- Protoboard

El motor DC es uno de los componentes mas faciles de entender, tan solo es cuestión de darles energia, tanto Positivo como Negativo. Y si deseamos invertir el giro del motor hay que invertir la forma en la que le damos voltaje Positivo y Negativo.

