

Diseño del proyecto

- **Elementos utilizados:** - Placa Arduino
- Driver motor puente
 - Encoders
 - Motor paso a paso
 - Pantalla LCD
 - Batería 9v
 - Soldador
 - Estaño
 - Cables de red
 - Tester
 - Cables puente
 - Protoboard
 - Placas de acrílico

➤ **Explicación del funcionamiento:**

El proyecto AEOLUS se basa en un sistema de tiempo real que monitorea la dirección del viento y permite mediante un motor, direccionar al generador eólico y orientarlo, de forma tal que la generación de energía sea mas eficiente, pudiendo ser utilizada para el funcionamiento de algún elemento eléctrico, como encender luces, etc.-