Agenda

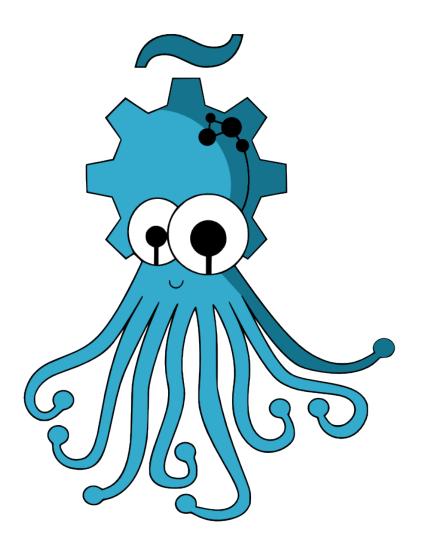
Índice

	Presentación	1
	1.1. ¿Quienes somos?	
	1.2. Requisitos	3
	Arduino	3
	2.1. Intro	
	2.2. Montaje	3
	2.3. Movimiento	4
	2.4. Sensor	5

1. Presentación

1.1. ¿Quienes somos?





http://oshwdem.org

Ponentes

- @ctemes
- Eukelade @pepdiz
- Milo

• @salvari

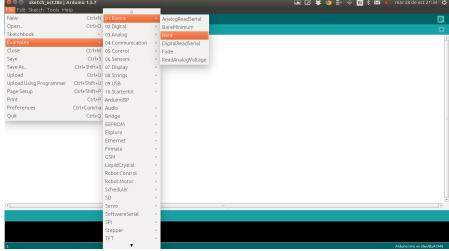
Asistentes

- ¿Quién conoce el Arduino?
- ¿Quién conoce Processing?
- ¿Traéis los deberes hechos? ;)

1.2. Requisitos

Revisar la instalación

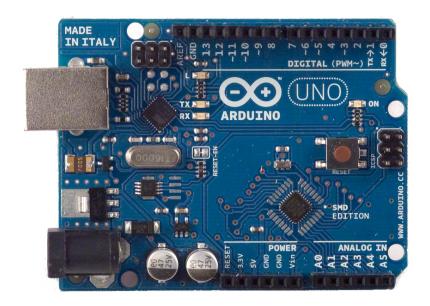
sketch_oct28a | Arduino 1.5.7

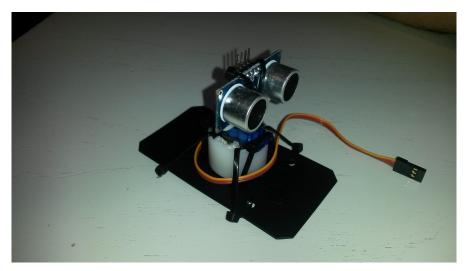


2. Arduino

2.1. Intro

SODAR





Arduino

Página Principal Foto Familia

2.2. Montaje

Montaje I

Foto del soporte

Montaje II

Esquema Fritzing

2.3. Movimiento

Estructura de un programa Arduino

Servo

Foto del servo Fundido a Código de Invocación del servo

Barridos

Foto de un radar (de verdad)

Una solución

Nuestra solución

2.4. Sensor

Sensor ultrasonidos

Foto sensor Fundido a Características técnicas

Protocolo

Diagrama de señales