

# CONEXIÓN

1)

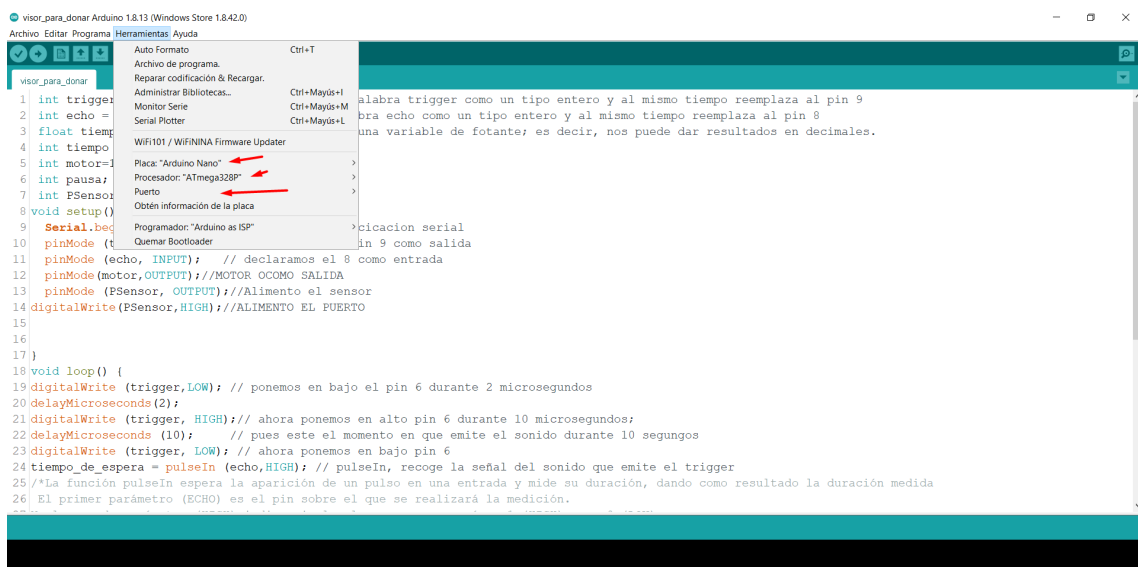
## Download the Arduino IDE



Descargo el IDE de arduino en la pc dependiendo nuestro sistema operativo de la página oficial <https://www.arduino.cc/en/Main/Software>

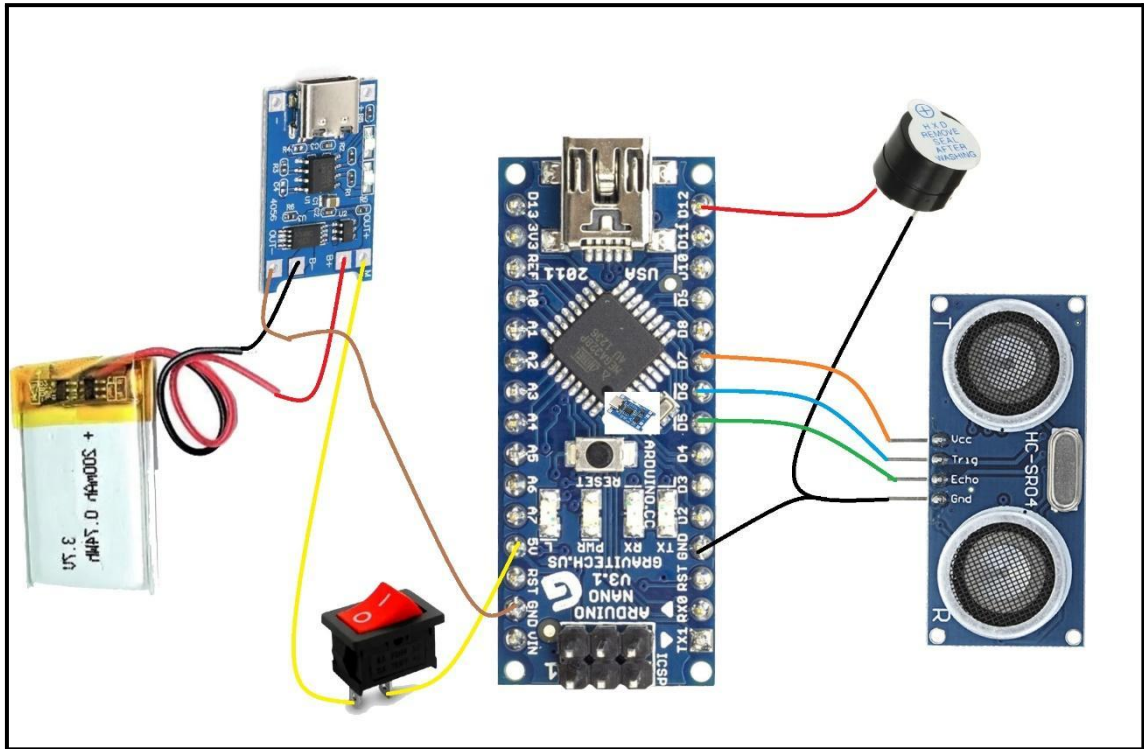
2) Conecto el arduino Nano el pc y abro el cogido que se encuentra dentro del drive.

3) En herramientas corroboro que este todo bien, algunos arduinos nanos chinos es necesario seleccionar en Procesador **ATmega328P (Old Bootloader)**





- 4) Compilarlo haciendo clic en la flecha
- 5) Desconectar y comenzar a conectar de este modo como indico en la imagen



**BATERIA POSITIVO** al **(B+)** Negativo al **(B-)** del módulo de carga  
**(OUT –)** del modulo de carga al **(GND)** del arduino Nano  
**(OUT +)** del modulo de carga a cualquiera a la primer chapita de la tecla  
**Chapita restante de la tecla** al **(5v)** del arduino nano  
**(+)** del buzzer al **(D12)** del arduino Nano  
**(-)** del buzzer al **(GND)** del Arduino Nano  
**(Vcc)** del ultrasónico al **(D7)** del Arduino Nano  
**(Trig)** del ultrasónico al **(D6)** del Arduino Nano  
**(Echo)** del ultrasónico al **(D5)** del Arduino Nano  
**(Gnd)** del ultrasónico al **(GND)** del arduino Nano

Cristian Rodriguez  
[coliitohr@gmail.com](mailto:coliitohr@gmail.com)  
 @coliitoh – Instagram  
 @coliitohr – Twitter

Santa Rosa – La Pampa