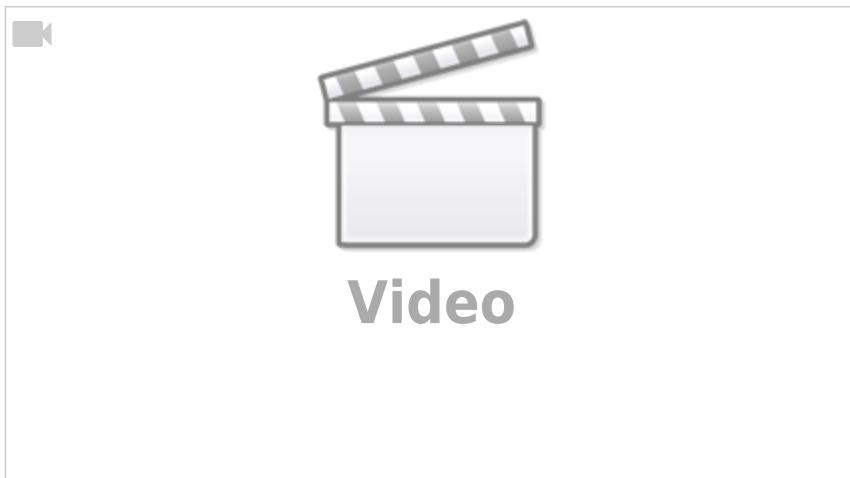


# Sensor de humedad en la tierra

- Basados en este sitio <http://www.gardenbot.org/howTo/soilMoisture/>
- ¿Tres pines o un pin del MCU? Con dos pines digitales que actúan de inversores del sentido de la corriente más el pin analógico se evita la rápida galvanización de las puntas de prueba en la tierra. Para que la galvanización no altera las lecturas y tenemos cantidad de pines limitados en el ESP-12

## Sensor de humedad capacitivo

### Conceptos básicos de la humedad del suelo



DIY sensor -

<http://zerocharactersleft.blogspot.com.co/2011/11/pcb-as-capacitive-soil-moisture-sensor.html>

Opciones comerciales - <http://vegetronix.com/>

From:  
<https://wiki.unloquer.org/> -

Permanent link:  
[https://wiki.unloquer.org/documentacion-proceso/tecnologicos/sensores/humedad\\_tierra?rev=1453912552](https://wiki.unloquer.org/documentacion-proceso/tecnologicos/sensores/humedad_tierra?rev=1453912552)

Last update: 2016/01/27 16:35

