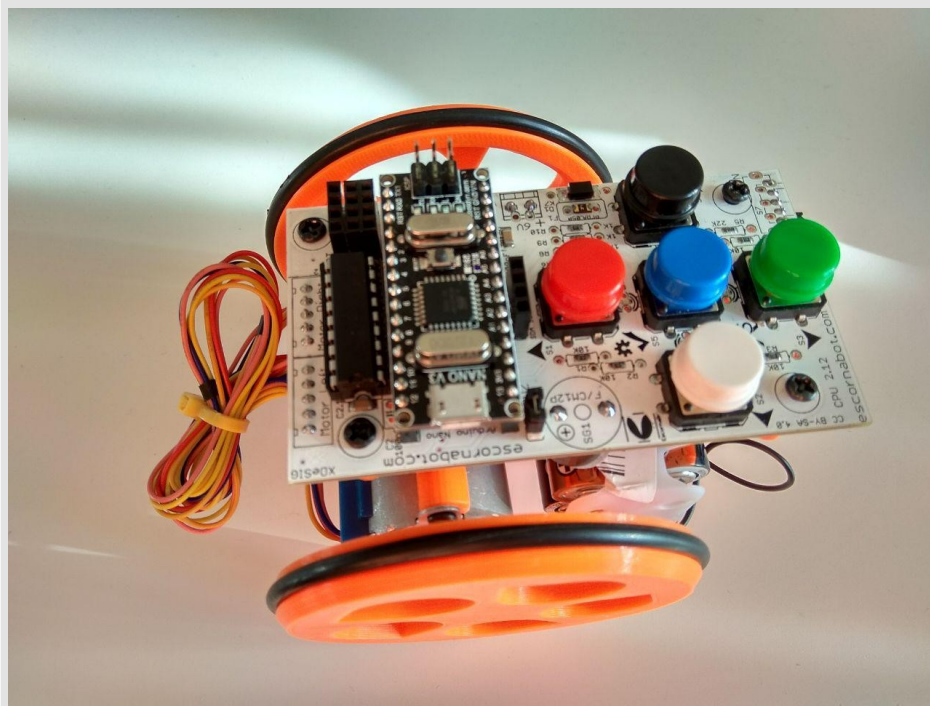


Taller Escornabot DIY

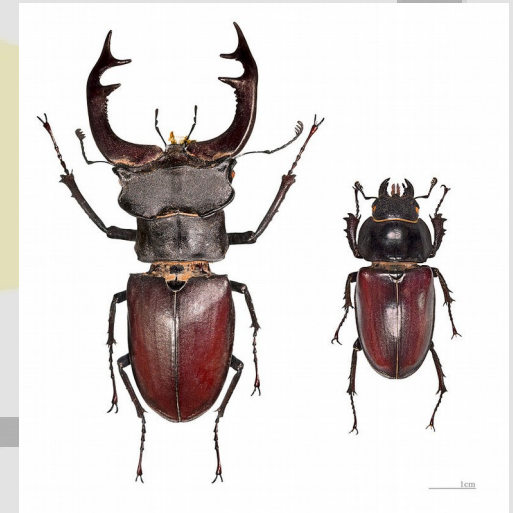
Club Tecnología, programación y robótica de
Granada



¿Escorna que ...?



ESCORNABOI
(escarabajo
lucanus cervus en
galego) + BOT
(robot)



Objetivo

ROBÓTICA Y PROGRAMACIÓN



Sustituye a Robots privados

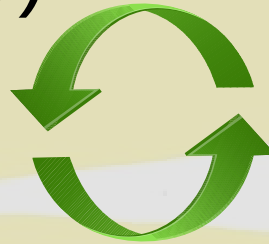


Características

- Lo haces tú
- Hardware abierto y Software libre
- Asequible
- Bien documentado

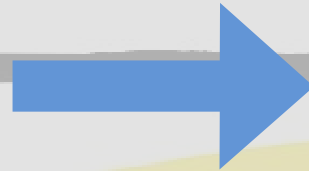
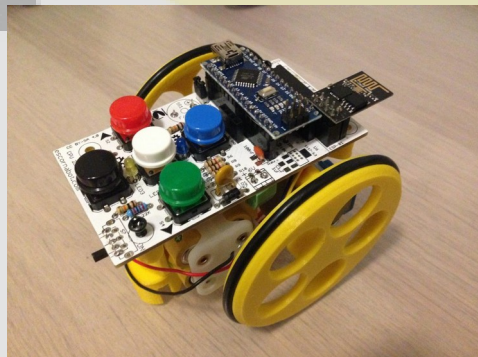
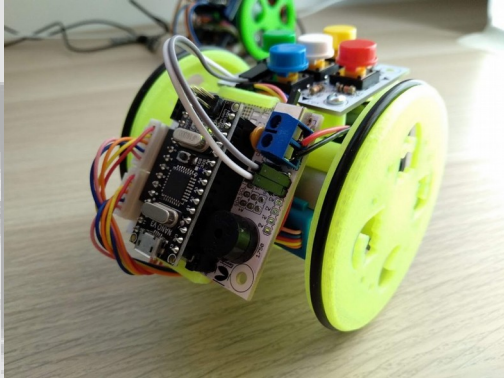
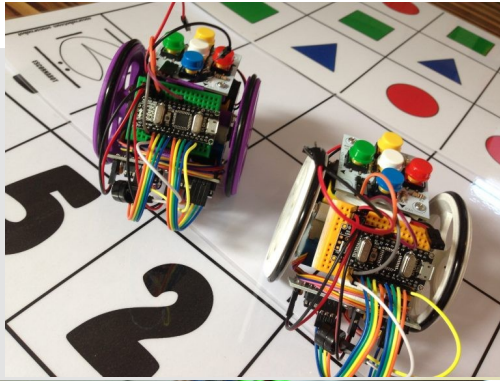
¿Quién?

Equipo de desarrollo (Github
<https://github.com/orgs/escornabot/people/>
Grupo de google)



Comunidad (Grupo de google /
Telegram)

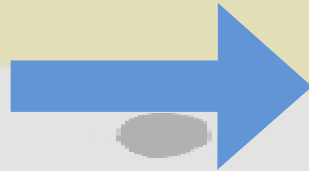
Versiones



Do It Yourself (DIY)



Compactus



Placa 2.12

Funcionamiento y programación

- Introduce Firmware y se maneja con botonera (modo clásico)
- Se puede programar con librería para arduino e incluso poner sensores extras