# **Curriculum Vitae**



Antonio Solana Vera Madrid, España 19 de noviembre de 1999 +34 634 570 914 antoniosolanavera@gmail.com solanav.github.io

## Experiencia profesional

2019 - presente Desarrollador en Ignis Energía

Trabajando en las fases de diseño, desarrollo y administración de sistemas.

### Educación

2017 - presente Escuela Politécnica Superior, Universidad Autónoma de Madrid

Estudiando cuarto año del grado en Ingeniería Informática

2019 - presente Asociación de seguridad informática, Universidad Autónoma de Madrid

Presidente de la junta directiva.

### **Proyectos**

#### **Profesionales**

2020 Sistema de lectura de contadores eléctricos para Ignis Energía

Haciendo uso de Python junto con MySQL.

2017 Desarrollo de aplicación en Android para Aula Empresa Formación

Publicada en la Play Store (entre 100 y 500 descargas). Plataforma enfocada a la gamificación de los

estudios escolares y secundarios.

#### **Personales**

2020 Motor web para foros en Elixir

Haciendo uso de los frameworks Phoenix y LiveView.

2019 - 2020 Librería P2P en Rust

Enfocada a facilitar el uso de protocolos P2P en Rust sin necesidad de conocimientos técnicos.

2019 Herramienta de administración remota en C

Control remoto para sistemas IoT haciendo uso de un protocolo P2P desarrollado desde cero.

# Lenguajes de programación

Nivel avanzado Rust, Elixir, C, Java, Python Nivel medio C++, C#, Javascript

#### Idiomas

Nivel avanzado Inglés / Cambridge English: Advanced (C1)
Nivel basico Mandarín / estudiando para el HSK4 (B2)