



# CARLOS LANDA VÁZQUEZ

## Desarrollador Full Stack & IoT

+3 años desarrollando soluciones IoT. Entusiasta de la tecnología, y las soluciones informatizadas. Desarrollando desde los inicios de mi carrera de forma autodidacta y profesionalizado tras unos años estudiando y trabajando simultáneamente.



## EXPERIENCIA RELEVANTE

### Desarrollador FullStack

Independiente | Jun 2024 - Actualidad

#### Stack tecnologico:

- React, React Native, Nodejs, Spring Boot, Angular.

#### Proyectos:

- Aplicación móvil con React Native , eshop con Angular.

### Desarrollador FullStack

Eviden | Mar 2024-Jun 2024

#### Stack tecnologico:

- FrontEnd: html, css, js, **Angular, PrimeNG, y Bootstrap.**
- BackEnd: Java, **Spring Boot (Rest) y Spring Security.**
- CI/CD: git, github Enterprise, **Docker.**

#### Proyectos:

- **Gestión de equipo BackEnd** para aplicación interna de gestión de puestos calientes de la empresa.

### Desarrollador Full Stack IoT

Skylife Engineering | Ener 2023-Jul 2023

#### Proyecto:

- Diseño de sistema de soporte a la decisión de plantas fotovoltaicas (INDAGA SOLAR).

#### Skills:

- Desarrollo FrontEnd basado en Node.js (**Angular, JavaScript**).

### Técnico de Sistemas IoT

Solum Photovoltaic Innov. | Mayo 2022 - Ener 2023

#### Stack Tecnológico:

- **Google Cloud Console y Firebase.**
- **Linux(OpenWRT/Teltonika), Python, OCPP, MQTT y Docker.**

#### Proyecto:

- Diseño, puesta en marcha, y mantenimiento de estaciones de carga de patinetes eléctricos. con conexión y monitoreo en la nube.

### Desarrollador Departamento I+D

PROELAN-GM Ingeniería | Ener 2020-May 2021

Formador Partner **OMRON.** Diseño y prototipado de **PCBs.** Diseño de sistemas basados en **PLC Siemens, Omron, HMIs y SCADA.** Desarrollo sistemas automatizados y Servidores Linux para **IoT & Telemetría.** **Diseño e Impresión 3D** de soluciones mecánicas para prototipado y producto final.



+34 662944300



carlos@carloslanda.com



<https://www.linkedin.com/in/carlos-landa-vazquez/>



<https://github.com/landalv>



<https://carloslanda.com>



## FORMARSE ...

### Formación Reglada

- **G.M. Instalaciones Comunes de Telecomunicaciones**  
C.D.F. Ada |2014-2016  
**Skills:**
  - Diseño de PCBs
  - Redes de informática y de Radiofrecuencia.
- **G.S. Automatismo y Robótica Industrial**  
I.E.S. V. de los Reyes |2016-2019  
**Skills:**
  - Diseño y desarrollo de sistema Automatizados.
  - Redes Industriales.
- **G.S. Desarrollo de Aplicaciones Web**  
Academia Grupo Studium |2022-2024  
**Skills:**
  - FrontEnd, BackEnd, BBDDS, APIs Rest.
  - SQL, HTML, CSS, JS, Java, PHP, MySQL, MongoDB
  - NodeJS, Angular, Spring Boot

### Lenguajes de Programación

- JavaScript & TypeScript
- Python
- PHP
- Java (JSP & Spring)
- C/C++
- bash / linux

### IoT

- ESP 8266, ESP32, Arduino
- HMIs, SCADAs, PLCs
- OCPP y MQTT