

#### DATOS PERSONALES

Marc Álvarez Bernal

Edad: 15/03/1996

Permiso de conducción: BI

#### CONTACTO



+34 644 024 696



marcalv@protonmail.com www.marcalv.com



CP 08020, Barcelona

#### AFICIONES

#### Programación:

Github: @marcalv

#### Música

Batería i guitarra moderna.

#### **Deportes**

Natación, Running.

# MARC ÁLVAREZ BERNAL

### FORMACIÓN ACADÉMICA

FEB 2019 - MAYO 2021

#### Master Universitario en Ingeniería Industrial

Universidad Politécnica de Cataluña (UPC) Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Barcelona (ETSEIB)

SEP 2018 - FEB 2019

## Trabajo de Fin de Grado: Estudio e implementación de una solución industrial 4.0

Universidad Politécnica de Cataluña (UPC) Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)

SEP 2014 - FEB 2019

#### Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Universidad Politécnica de Cataluña (UPC) Escuela de Ingeniería de Barcelona Este (EEBE)

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

**ENE 2021 – ACTUALIDAD** 

#### **VOLKSWAGEN G.S.: IT Consultant**

En SEAT Fábrica de Martorell, Cataluña

 Coordinación e Implementación de Proyectos IT  Técnico Data Analyst en cadena de producción

SEP 2020 - ENE 2021

#### SEAT S.A.: Técnico Quality Data en prácticas

En SEAT Fábrica de Martorell, Cataluña

- Digitalización en departamento Calidad
  - Soporte Gestión Proyectos IT

- Técnico Data Analyst
- Metodología Agile

SEP 2017 - JUL 2018

#### SIEMENS S.A.: Técnico de Automatización Industrial en prácticas

En Siemens Oficina Regional de Cataluña, Cornellá de Llobregat, Barcelona

- Programación PLC (PCS7 y TIA Portal)
- Ingeniería de detalle P&ID
- Diseño de sinópticos SCADA

## IDIOMAS

#### Inglés

Nivel B2

First Certificate in English

#### Alemán Nivel A l

Goethe Instituto de Barcelona

#### Castellano Lengua Materna

Catalán Lengua Materna

## INFORMÁTICA

#### Software Industrial

- Simatic PCS7
- TIA Portal
- Simatic ATIC Step 7
- Simatic WinCC

#### Lenguajes de Programación

- Python (Pandas, Jupyter)
- Linux Bash
- lavascript
- HTML Web
- SQL

#### **Programas**

- Microsoft Office
- Matlab
- Autocad
- SolidWorks

#### **Sistemas Operativos**

- Windows
- GNU / Linux
- macOS