



# ADRIAN MIGUEL CAMPO

Ingeniero  
Electrónico Industrial  
Automático

## DATOS DE INTERÉS :

- Edad: 22 años (1997)
- Residencia: Tardajos (Burgos)
- Carné de conducir: ✓
- Vehículo propio: ✓
- Disponibilidad viajar: ✓

### Portfolio Web:



 653 167 761

 adrian271297@gmail.com

## SITUACIÓN ACTUAL

Actualmente me encuentro trabajando en **NICOLAS CORREA S.A.** en el área de Ingeniería eléctrica y realizando el máster en Ing. Industrial.



## FORMACIÓN ACADÉMICA

- Graduado en Ingeniería Electrónica Industrial Automática <sup>DIP.</sup> (UBU-julio de 2019)
- Título P.R.L Nivel Básico 60 horas. <sup>DIP.</sup>
- Curso Gestión de la Calidad por AENOR: ISO.9001:2015. <sup>DIP.</sup>
- Curso diseño y mantenimiento de instalaciones fotovoltaicas. (100h) <sup>DIP.</sup>



## EXPERIENCIA PROFESIONAL

- Instalaciones Eléctricas GARFU S.L (02/2019 – 02/2020) :
  - Responsable de oficina técnica:
    - Diseño de cuadros eléctricos de automatización. (EPLAN)
    - Realización de estudios de iluminación industrial. (Dialux EVO)
    - Cálculo de líneas eléctricas y proyectos BT. (Demelet CIEBT).
- SINTERPACK (XOLERTIC) (12/19 – 02/20) :
  - Diseño de cuadros eléctricos de automatización.(EPLAN)



## APTITUD Y AFICIONES

- Soy una persona responsable y trabajadora, con habilidad e ilusión para aplicar mis capacidades en un entorno laboral, y abierto a adquirir de éste nuevos conocimientos y experiencias.
- Tengo un gran interés por la innovación tecnológica, la automatización, la movilidad eléctrica y las energías renovables.
- Disfruto de las actividades en la naturaleza y desarrollando contenidos digitales en mi tiempo libre.



## CONOCIMIENTOS INFORMÁTICOS

- |  | Básico | Medio | Avanzado |
|--|--------|-------|----------|
| • Usuario de S.O. (Windows y Linux) . . . . .                            | ●●●●●  | ○     | ○        |
| • Usuario paquete ofimático. (Office / Libre Office) . . . . .           | ●●●●●  | ○     | ○        |
| • Diseño de cuadros eléctricos (EPLAN) <sup>EXP.</sup> . . . . .         | ●●●●●  | ○     | ○        |
| • Programación de autómatas y HMI (TIA PORTAL) <sup>DIP.</sup> . . . . . | ●●●●●  | ○     | ○        |
| • Diseño gráfico y simulación 3D: (AUTOCAD y SOLID WORKS) . . . . .      | ●●●●●  | ○     | ○        |





## CONOCIMIENTOS INFORMÁTICOS – SOFTWARE

	Básico	Medio	Avanzado
• Simulación de circuitos electrónicos.(ORCAD CAPTURE, PSIM) . . . . .	●●●○○○		
• Diseño de circuitos impresos.(ORCAD PCB DESIGNER, KICAD) . . . . .	●●●○○○		
• Conocimientos (teóricos y de software) sobre diseño de sistemas fotovoltaicos.( <i>SOLARIUS PV</i> ) <sup>EXP</sup> <sup>DIP</sup> . . . . .	●●●●○○		
• Estudios de iluminación industrial ( <i>Dialux Evo</i> ) <sup>EXP</sup> . . . . .	●●●●●○		
• Programación: Lenguaje C++ (Active VHDL, Arduino) . . . . .	●●●●●○		
Programación orientada a objetos: Visual Basic Studio (Microsoft) . . . . .	●●●○○○		
Python <sup>DIP</sup> . . . . .	●●○○○○		
Programación Web ( <i>HTML – CSS – JS</i> ) <sup>DIP</sup> . . . . .	●●●○○○		
Bases de datos ( <i>MYSQL – SQLITE</i> ) <sup>DIP</sup> . . . . .	●●●○○○		
• Conocimientos de Robótica Industrial (ABB) ( <i>ROBOTSTUDIO</i> ) . . . . .	●○○○○○		
• Software matemático. ( <i>Matlab &amp; Simulink, DERIVE</i> ) . . . . .	●●○○○○		
• Software de control de procesos (Electricidad.Neumática). ( <i>FESTO FLUIDSYM</i> ) . . . . .	●●●●○○		
• Software de edición de fotografía y vídeo: ( <i>PHOTOSHOP, SONY VEGAS</i> ) . . . . .	●●●○○○		
• Apps de Google. ( <i>ADWODS, ANALITICS, BUSSINESS, ADSENSE</i> ) . . . . .	●●●●○○		
• Software de análisis y adquisición de datos: (LabVIEW) . . . . .	●●○○○○		



## OTROS DATOS DE INTERÉS

- En general, se me dan bien los ordenadores, tanto a nivel de trabajar con ellos como su configuración y resolución de problemas en los mismos, así mismo, poseo amplios conocimientos sobre hardware de pc's.
- Tengo buenas aptitudes respecto a la automatización de procesos y sus sensórica, tanto con microcontroladores como con autómatas industriales.
- También tengo conocimientos sobre hardware eléctrico y diseño de cuadros eléctricos de automatización.
- Por último con relación a instalaciones eléctricas industriales conozco el R.E.B.T, cálculos de tomas de tierra, realización de inspecciones de cuadros eléctricos y su verificación. (medir tomas de tierra, tensión de contacto, rigidez dieléctrica...)