



ADRIÁN MIGUEL CAMPO

- Ingeniero Electrónico Industrial Automático
- Ingeniero Técnico Superior (Máster ing. industrial)

DATOS DE INTERÉS :

- Año nacimiento: 1997
- Residencia: Tardajos (Burgos)
- Carné de conducir: ✓
- Vehículo propio: ✓
- Disponibilidad viajar: ✓

Portfolio Web:

 **ENLACE A MI CV WEB**
(CTRL + CLICK)

 **653 167 761**

 **adrian271297@gmail.com**

 **Diploma**






 **Experiencia laboral**

SITUACIÓN ACTUAL

Actualmente me encuentro trabajando en **NICOLAS CORREA S.A. (2,5 años)**, en el departamento de instalaciones eléctricas; donde desarrollo las tareas necesarias para el diseño eléctrico de las máquinas (esquemas eléctricos, documentación eléctrica, cálculos, creación de pedidos, búsqueda de nuevo hardware...). El principal software que empleo es EPLAN.



FORMACIÓN ACADÉMICA

- Máster en Ingeniería Industrial (UBU 2023) 
- Graduado en Ingeniería Electrónica Industrial Automática (UBU- 2019) 
- Título P.R.L Nivel Básico 60 horas. 
- Curso Gestión de la Calidad por AENOR: ISO.9001:2015. 
- Curso diseño y mantenimiento de instalaciones fotovoltaicas. (100h) 



EXPERIENCIA PROFESIONAL

- **Nicolás Correa** (10/2020 – actualidad) :
 - En correa nos dedicamos a la fabricación de fresadoras, donde formo parte del departamento de instalaciones eléctricas.
- **Instalaciones Eléctricas GARFU S.L** (02/2019 – 10/2019) :
 - 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)** (10/19 – 04/20) :
 - 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, exploración espacial y las energías renovables.
- Disfruto de las actividades en la naturaleza, senderismo, la montaña...



CONOCIMIENTOS INFORMÁTICOS

- Usuario de S.O. (Windows y Linux)
- Usuario paquete ofimático. (Office / Libre Office)
- Diseño de cuadros eléctricos **(EPLAN)** 
- Programación de autómatas y HMI **(TIA PORTAL)** 

Básico Medio Avanzado





CONOCIMIENTOS INFORMÁTICOS – SOFTWARE

Básico Medio Avanzado

- Uso de ERP de empresa, artículos, estructuras... (WindChill) ☒ ☒ ☒ ☐ ☐
- Diseño gráfico y simulación 3D: (AUTOCAD y SOLID WORKS) ☒ ☒ ☒ ☐ ☐
- 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.(SOLARIUS PV) ^{EXP} ^{DIP} ☒ ☒ ☒ ☐ ☐
- Estudios de iluminación industrial (Dialux Evo) ^{EXP} ☒ ☒ ☒ ☒ ☐
- Programación: Lenguaje C++ (Active VHDL, Arduino) ☒ ☒ ☒ ☒ ☐
- Programación orientada a objetos: Visual Basic – VBA (Excel) . . . ☒ ☒ ☒ ☒ ☐
- Python ^{DIP} ☒ ☐ ☐ ☐ ☐
- Programación Web (HTML – CSS – JS) ^{DIP} ☒ ☒ ☐ ☐ ☐
- Bases de datos (MYSQL – SQLITE) ^{DIP} ☒ ☒ ☐ ☐ ☐
- Conocimientos de Robótica Industrial (ABB) (ROBOTSTUDIO) ☒ ☐ ☐ ☐ ☐
- Software matemático. (Matlab & Simulink, DERIVE) ☒ ☒ ☐ ☐ ☐
- Software de control de procesos (Electricidad.Neumática). (FESTO FLUIDSYM) ☒ ☒ ☒ ☐ ☐
- Software de edición de fotografía y vídeo: (PHOTOSHOP, SONY VEGAS) ☒ ☒ ☒ ☐ ☐
- Apps de Google. (ADWODS, ANALITICS, BUSSINESS, ADSENSE) ☒ ☒ ☒ ☐ ☐
- Software de análisis y adquisición de datos: (LabVIEW) ☒ ☒ ☐ ☐ ☐



OTROS DATOS DE INTERÉS

- Tengo buenas aptitudes respecto a la automatización de procesos y sus sensórica, tanto con microcontroladores como con autómatas industriales.
- También tengo amplios conocimientos sobre hardware eléctrico y diseño de cuadros e instalaciones 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...)