

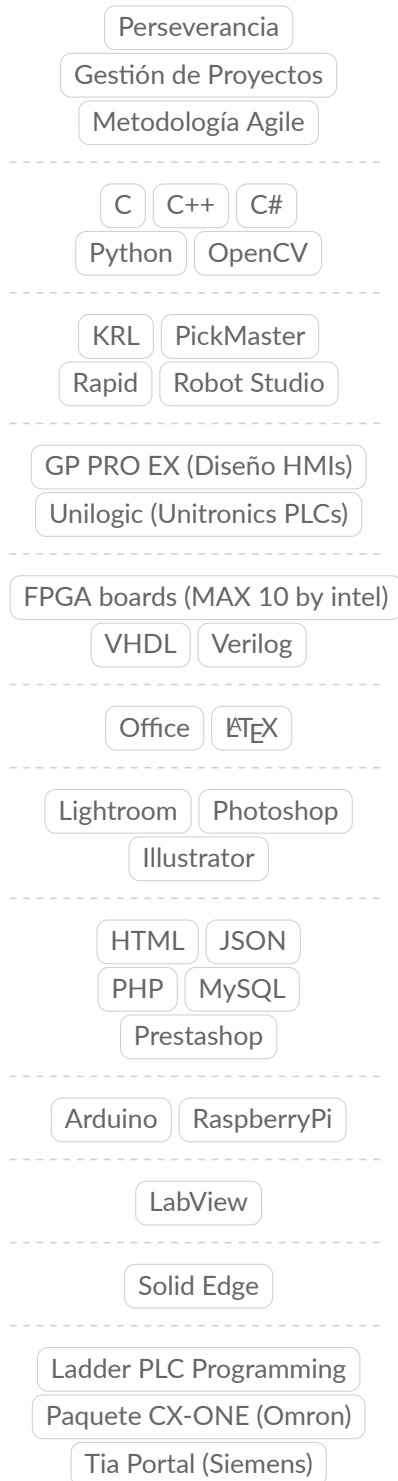
JORGE PULIDO LÓPEZ

Ingeniería Electrónica Industrial y Automática || Grado en Física

@ jorge.pulido@hotmail.com +34-649896212
Madrid, España linkedin.com/in/jorgepulido731



APTITUDES



IDIOMAS

Inglés (C1) ●●●●●●

Español (Nativo) ●●●●●●

EXPERIENCIA LABORAL

Departamento de Ingeniería y Control

Atlas Robots

Mayo 2018 – Actualidad Valdemoro, Madrid (España)

- Programación de robots industriales. (KUKA, ABB, Fanuc)
- Programación de PLCs industriales. (Omron, Siemens, Wago)
- Diseño a medida de Sistemas de Control (SCADAs) (Proface, Siemens, Unitronics)
- Diseño y control de esquemas eléctricos industriales (EPLAN, SOLIDWORKS ELECTRICS)
- Arquitecturas de comunicación industrial multiprotocolo. (DeviceNet, ProfiNet, Ethernet/IP, CANOpen, RS232, Profibus)
- Mantenimiento mecánico, neumático y eléctrico de instalaciones automatizadas.
- Reparación de cuadros eléctricos de robots industriales.
- Diversidad de proyectos de automatización y robótica: Paletizadores, despaletizadores, robots pick-place, control de calidad por vision artificial, líneas de embolsado, animaciones para espectáculos, eventos y cine, vehículo transpalet autónomo...
- Diversidad de sectores industriales Alimentación, empaquetado, espectáculos, productos químicos, industria maderera...

Monitor de Laboratorio de Revelado Fotográfico

University of Colorado Boulder: CU Visual Arts Complex

Enero 2017 – Mayo 2018 Boulder, CO (USA)

- Revelado digital en impresoras de alto rendimiento.
- Tratamiento y revelado de negativos en el laboratorio.

Mecánico de bicicletas

University of Colorado Boulder: CU Environmental Center

Enero 2018 – Mayo 2018 Boulder, CO (USA)

- Mantenimiento general de bicicletas para estudiantes del campus.

Organizador de eventos

University of Colorado Boulder: CU Catering and Dining services

Octubre 2017 – Mayo 2018 Boulder, CO (USA)

APTITUDES

Perseverancia

Gestión de Proyectos

Metodología Agile

C

C++

C#

Python

OpenCV

KRL

PickMaster

Rapid

Robot Studio

GP PRO EX (Diseño HMI's)

Unilogic (Unitronics PLCs)

FPGA boards (MAX 10 by intel)

VHDL

Verilog

Office

LaTeX

Lightroom

Photoshop

Illustrator

HTML

JSON

PHP

MySQL

Prestashop

Arduino

RaspberryPi

LabView

Solid Edge

Ladder PLC Programming

Paquete CX-ONE (Omron)

Tia Portal (Siemens)

IDIOMAS

Inglés (C1)

Español (Nativo)

EXPERIENCIA LABORAL

Dependiente de taquilla de estadio de futbol americano

University of Colorado Boulder: CU Athletics

📅 Agosto 2017 – Mayo 2018

📍 Boulder, CO (USA)

Diversos trabajos temporales como mozo y dependiente

Randstad

📅 Junio 2016 – Agosto 2017

📍 Madrid (España)

• Dependiente y mozo de almacén en H&M

• Departamento logístico Decathlon

Mantenimiento y troubleshooting de sistemas de pago NFC durante festival

EXIT (Madcool Festival)

📅 Junio 2016

📍 Madcool Festival, Madrid (España)

FORMACIÓN

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Universidad Carlos III de Madrid

📅 Septiembre 2015 – Octubre 2019

Matrícula de Honor en Mecánica de Estructuras.

Matrícula de Honor en Electrónica Digital.

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

University Of Colorado At Boulder

📅 Agosto 2017 – Mayo 2018

Beca de movilidad internacional en programa de intercambio con la Universidad Carlos III de Madrid.

Grado en Física

Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)

📅 Septiembre 2018 – En curso

CERTIFICACIONES

IELTS Certificate

Universiry of Cambridge

📅 10 de Septiembre de 2016

C1 (Advanced)

Certified LabVIEW Associate Developer

National Instruments

📅 11 de Enero de 2019

Número de Certificación:

100-319-15117