

# CARLOS DANIEL PIMENTEL DÍAZ

INGENIERO ELECTRÓNICO  
EST. MAESTRÍA EN IA - UNIR

Ingeniero con habilidades en investigación, trabajo en equipo y gestión del tiempo; formación fuerte en liderazgo, administración, trabajo colaborativo y compromiso social. Con ganas de poner en práctica mis habilidades en Inteligencia Artificial y Machine Learning.



## HABILIDADES

1. Lenguajes de programación de alto nivel: C++ y Python.
2. Librerías de Python: Pandas, NumPy, Matplotlib, Scikit-learn, Keras.
3. Web Scraping con BeautifulSoup, Selenium, XPath y Scrapy.
4. Git, GitHub, microprocesadores, máquinas eléctricas, PLC's y Arduino.

## EXPERIENCIA LABORAL

### Joven Investigador

UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER  
GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CONTROL AVANZADO  
"GICAV".

JULIO 2013 - JUNIO 2014

- Desarrollo del proyecto de investigación "Control PID y Robusto de un cuadorrotor para el control de vuelo, empleando la tarjeta BeagleBoard-xM".

## FORMACIÓN ACADÉMICA

### Ingeniero Electrónico

UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER

- Fecha de graduación: 12 de Julio de 2013.
- Número Tarjeta Profesional: SN206-95908
- Electivas Profesionales: Comunicaciones Móviles. Robótica.

### Carrera de Inteligencia Artificial y Machine Learning

PLATZI

- Modalidad: Virtual.
- Fecha de finalización: 21 de Agosto de 2020.
- Los 19 cursos realizados se pueden consultar en la página de LinkedIn.

## INFORMACIÓN DE CONTACTO



+57 316 237 3049

Carrera 22 # 90 - 28

Bucaramanga, Colombia



carlosdpimenteld@gmail.com



LinkedIn: @carlosdpimenteld



GitHub: @kardantel

## REFERENCIAS PERSONALES

Nelly Díaz Marín

Familiar

Docente Magisterio

314 271 1045

Jelmer Pimentel

Compañero especialización UPB

Ingeniero Electrónico

318 377 7060

Carlos Esparza

Director proyecto investigación

Docente Investigador

318 447 0214