

# 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.

## 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

## 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 cuadrórotor 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.

### Maestría en Inteligencia Artificial

UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE LA RIOJA

- En curso.
- Modalidad: Virtual.

### Carrera de Inteligencia Artificial y Machine Learning

PLATZI

- Modalidad: Virtual.
- Fecha de finalización: 21 de Agosto de 2020.