



HÉCTOR ANDRÉS RODRÍGUEZ CÁRDENAS

INGENIERO MECATRÓNICO

PERFIL PERSONAL

Ingeniero mecatrónico, capaz de proponer soluciones creativas a través del diseño y desarrollo de productos y sistemas en los que se integre la electrónica, la mecánica y la tecnología informática. Con talento para diseñar, administrar e investigar las distintas soluciones a necesidades que se presentan en áreas relacionadas con el control y la automatización de procesos industriales y el desarrollo de sistemas mecatrónicos.

Apuntando al progreso de la sociedad por medio del conocimiento y experiencia adquiridos en diferentes ámbitos.

COMPETENCIAS

Desarrollo de elementos en programa CAD (SolidWorks)
Manejo de software para la programación de equipos PLC's
Lenguajes de programación, software:
Python (Básico)
Matlab (Básico)

HISTORIAL ACADÉMICO

Ingeniería Mecatrónica

Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central
2022

Tecnólogo en Automatización Industrial

Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central
2018

Técnico profesional en Electrónica Industrial

Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central
2017

Técnico en sistemas

SENA
2013

Bachiller Técnico (Telecomunicaciones)

Instituto Tecnológico Los Andes
2013

EXPERIENCIA ACADÉMICA

FESTO S.A.S

Olimpiadas Nacionales de Mecatrónica - Festo
Tenjo, Cundinamarca
2019

FESTO S.A.S

Programa Festo Academy.
Tenjo, Cundinamarca
2018


FESTO S.A.S

Olimpiadas Nacionales de Mecatrónica - Festo
Tenjo, Cundinamarca
2018

CONTACTO

 Diagonal 15C #3-45 Este / Soacha

 hector_a_rodriguez@hotmail.com

 (+57) 302 2373226

HABILIDADES

- Análisis
- Resolución de problemas
- Organización
- Planificación
- Liderazgo
- Trabajo en equipo