

Jaime Steven Chavarrio Solano

Ingeniero de Electrónica

(+57) 313-2621653

chavarriojaimetrabajo@gmail.com

EDUCACIÓN

Técnico Profesional en electrónica industrial (3.9) 2015-2018

Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central, Bogotá, Colombia

Tecnólogo en Automatización Industrial (4.0) 2018-2019

Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central, Bogotá, Colombia

Ingeniero en Mecatrónica (4.3) 2019-2022

Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central, Bogotá, Colombia

Tesis de grado:

Desarrollo de un sistema SCADA para un cultivo hidropónico NFT vertical de lechuga

Certificación en SOLIDWORKS CSWA 2021

Certificación en diseño mecánico nivel asociado

EXPERIENCIA LABORAL

Asistente en mecánica Diciembre 2019

B-samrt, Bogotá, Colombia

- Diseño y desarrollo mecánico de prototipos

Asistente de diseño mecánico Octubre 2022 - actualidad

ANVAL Metal force SAS, Bogotá, Colombia

- Generación de conceptos de diseño (Render) de elementos mecánicos y maquinaria industrial, como modelo de orientación para los clientes.
- Modelado de elementos mecánicos, generación de planos de fabricación y cotización de materiales.
- Modelado de elementos en chapa metálica, generación de archivos de corte (DXF) y planos de plegado.
- Ingeniería inversa

REDES SOCIALES

LinkedIn

[Jaime Steven Chavarrio Solano](#)

Canal de YouTube

Recopilación de proyectos realizados en mi formación académica

[Canal Jaime Chavarrio](#)

HABILIDADES PERSONALES

<i>Idiomas</i>	Español (nativo)
<i>Software</i>	SOLIDWORKS KiCAD CURA Word, Excel y PowerPoint
<i>Hard skills</i>	Modelado CAD Metrología y herramientas de medición Fabricación Aditiva (impresión 3D) Electrónica básica Ensamble de PCB THT Fabricación de prototipos (Arduino y esp32)
<i>Soft skills</i>	Responsable, Honesto, Ordenado, Sentido común , hacer caso