



ALBA ARANDA

✉ albiarandav@gmail.com

📞 0971-354541

INGENIERA EN ELECTRÓNICA

Ingeniera en Electrónica con énfasis en Control Industrial, con una sólida orientación al mejoramiento continuo y la optimización de procesos. Apasionada por la tecnología y la innovación, comprometida con aportar soluciones prácticas en un entorno globalizado y en constante cambio. Soy una persona responsable, creativa, dinámica y con gran atención al detalle. Siempre estoy en búsqueda de nuevos conocimientos y oportunidades para crecer y contribuir al éxito de los equipos en los que participo.

CURSOS

- 2018 - Youth Fest 4.0 - Youth Council
- 2019 - Desde la idea a la Innovación - ETyC
- 2019 - Inspirando al estudio con Google - Google
- 2021 - Reparador de Circuitos Electrónicos - SNPP
- 2021 - Diseño Web CSS - SNPP
- 2021 - Portugués Nivel Básico - SNPP
- 2021 - Italiano Módulo I - SNPP
- 2021 - Inglés Básico - SNPP
- 2021 - Ciclo de Charlas FMF - CCP
- 2021 - OPC UA, MQTT, Microsoft Azure IoT e Industria 4.0 - Udemy
- 2022 - Control electrónico de potencia - SNPP
- 2022 - Programa SCADA - SNPP
- 2022 - IEEE PES Day 2022 - IEEE
- 2022 - Mediciones Industriales - FP-UNA
- 2022 - Base de Datos - FP-UNA
- 2022 - Programa de Mentorías para Mujeres en Tecnología - Girls Code
- 2022 - Ciberseguridad en el internet de las cosas - FP-UNA
- 2023 - Diplomado en IoT - MITIC

Español 
Inglés 
Portugués 

EXPERIENCIA LABORAL

Ball Corporation - Superior interno Lean Manufacturing & SGI

Actualidad

PETROPAR, Planta Industrial - Pasante Setiembre - Diciembre 2022

- Diseño de un nuevo sistema SCADA con Node-RED para la Sala de Bombas contra Incendios

RiederTech Solutions - Pasante Marzo - Mayo 2022

- Diseño de Planos Eléctricos utilizando los software Eplan Electirc y AutoCAD
- Diseño y dimensionamiento de interruptores y conductores eléctricos utilizando software Simaris Desing
- Estudio de la viabilidad de la instalación de cargadores para vehículos eléctricos
- Listado de características técnicas de equipos de la marca Siemens utilizando software Tia Selection Tool

FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniería en Electrónica - Control Industrial
Universidad Nacional de Asunción,
Facultad Politécnica

HABILIDADES

- ✓ Resolución de problemas
- ✓ Proactividad
- ✓ Creatividad
- ✓ Compromiso
- ✓ Versatilidad