



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 04 mayo 2025

## **ZUMBA ARICHAVALA JUAN DIEGO**

Correo electrónico: jzumbaa3@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO EN ELECTRÓNICA**

Carrera: ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ESTUDIO DE LA PASARELA INTELIGENTE IOT 2040 DE SIEMENS Y  
DESARROLLO DE UN MANUAL DE PRÁCTICAS DE LABORATORIO ORIENTADAS AL  
APRENDIZAJE DE LOS SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/23821>

[Ver información en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)