



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 01 May 2025

**CHUCUMA SERRANO JOSE ANTONIO**

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

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO EN ELECTRÓNICA**

Carrera: ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: FOG COMPUTING DISTRIBUIDO HACIA NODOS DE EJECUCIÓN Y  
MANUFACTURA INDUSTRIAL MES.

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