



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

**PEREZ QUIÑONEZ CARLOS ANDRES**

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

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO ELÉCTRICO**

Carrera: ELECTRICIDAD

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: PROPUESTA PARA OPTIMIZACIÓN SISTEMAS DE MALLA DE PUESTA  
A TIERRA DE LAS ÁREAS DE PRODUCCIÓN DE UCEM - PLANTA GUAPÁN. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/24013>

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