



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 09 junio 2025

ZAMBRANO LARA ANGEL NILO

Correo electrónico: azambranol2@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELÉCTRICO

Carrera: ELECTRICIDAD

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: APLICACIÓN DE ARCHIVOS COMTRADE EN LA MEJORA DE LA PRECISIÓN Y EFICIENCIA DEL ANÁLISIS DE CORTOCIRCUITOS EN SISTEMAS DE POTENCIA. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/28688>

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