



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

PALACIOS GUZMAN ALLAN OMAR

Correo electrónico: apalaciosg2@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELÉCTRICO

Carrera: ELECTRICIDAD

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: MEJORAMIENTO DE LA CONFIABILIDAD DEL SISTEMA DE
DISTRIBUCIÓN DE LA EMPRESA EMPAGRAN EN LA CIUDAD DE GUAYAQUIL. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/25924>

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