



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 10 June 2025

## TOAPANTA SANGUCHO CRISTIAN EDUARDO

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELÉCTRICO**

Carrera: INGENIERÍA ELÉCTRICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2020

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: MINIMIZACIÓN DE PÉRDIDAS EN LA PRODUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA UTILIZANDO LAS ECUACIONES DE NAVIER STOCK EN SISTEMAS FOTOVOLTAICOS. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/18570>

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