



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

## BETANCOURT ACOSTA CARLOS ALEXANDER

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELÉCTRICO**

Carrera: ELECTRICIDAD

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DIAGNÓSTICO DE PUNTOS CALIENTES A TRAVÉS DE TOMAS  
TERMOGRÁFICAS EN LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS DE POTENCIA BASADO EN EL  
PROCESAMIENTO DE IMÁGENES.. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/26439>

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