



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 22 July 2024

## **CUMBAL HERNANDEZ ERICK ANDRES**

Correo electrónico: ecumbal@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: ÓPTIMO CONTROL DE FRECUENCIA APLICADO A UNA MICRO-RED EÓLICA CON GENERADORES DE INDUCCIÓN DOBLEMENTE ALIMENTADOS USANDO EL ALGORITMO DE HARRIS HAWKS.. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/24056>

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