



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

## **ESPINOZA ANDRADE EDGAR EDUARDO**

Correo electrónico: eespinozaa1@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: ANÁLISIS DE FLUCTUACIONES DE VOLTAJES EN SERVIDORES  
INFORMATICOS ALIMENTADO POR SISTEMA FOTOVOLTAICO HIBRIDO. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/25926>

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