



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

## **HERRERA PROAÑO JOEL ISMAEL**

Correo electrónico: [jherrera8@est.ups.edu.ec](mailto:jherrera8@est.ups.edu.ec)

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO AUTOMOTRIZ**

Carrera: INGENIERÍA AUTOMOTRIZ

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DEL CONSUMO DE CARGA DE BATERÍA HÍBRIDA Y CONSUMO DE COMBUSTIBLE EN VEHÍCULOS HÍBRIDOS COMERCIALES PARA LA OPTIMIZACIÓN DE SU FUNCIONAMIENTO EN CIUDAD Y CARRETERA EN EL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO.

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