



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 25 abril 2025

## **COLUMBA ALOMOTO WILLINSON REYVEN**

Correo electrónico: [wcolumba@est.ups.edu.ec](mailto:wcolumba@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 DE POTENCIA Y TORQUE EN UN VEHÍCULO CATEGORÍA M1 AL USAR GASOLINA EXTRA Y COMBINARLA CON MEJORADORES DE OCTANAJE COMERCIALIZADOS EN EL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO (DMQ).

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