



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

## **MACIAS MOLINA JOSUE ENRIQUE**

Correo electrónico: jmaciasm5@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO AUTOMOTRIZ**

Carrera: INGENIERÍA AUTOMOTRIZ

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: APLICACIÓN DE DISEÑO TOPOLÓGICO A DISCOS DE FRENO DE VEHÍCULOS LIVIANOS PARA LA MEJORA DE LA DISIPACIÓN DE CALOR.

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