



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 06 mayo 2025

## **PESANTES VERA HERNAN NICOLAS**

Correo electrónico: [hpesantes@est.ups.edu.ec](mailto:hpesantes@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: DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA PARA EL ANÁLISIS DE  
DETERGENCIA EN LUBRICANTES DE MOTOR POR EL MÉTODO DE ENSAYO DE LA  
MANCHA CON PAPELES ABSORBENTES.

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