



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 27 April 2025

**AYALA PINTADO JUAN XAVIER**

Correo electrónico: jayalap4@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO AUTOMOTRIZ**

Carrera: INGENIERÍA AUTOMOTRIZ

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: IMPLEMENTACIÓN DE UN PANEL DE DIAGNÓSTICO REMOTO  
ENFOCADO EN LA SIMULACIÓN DE FALLOS Y ARRANQUE PARA UN MOTOR DE  
INYECCIÓN A GASOLINA HYUNDAI ACCENT 1.5 L SOHC. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/27107>

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