



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

**MORALES CHAUCA KAREN LISSETTE**

Correo electrónico: kmoralesc4@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERA AUTOMOTRIZ**

Carrera: INGENIERÍA AUTOMOTRIZ

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DE LA TASA DE INYECCIÓN  
SOBRE LOS INYECTORES TIPO SOLENOIDE DEL MOTOR ISUZU 4JJ1 DE ENCENDIDO  
POR COMPRESIÓN AL VARIAR LA GEOMETRÍA DE LAS TOBERAS.

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