



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

## LITARDO AROCA KARELIS ELIZABETH

Correo electrónico: klitardoa@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 PARA EL REACONDICIONAMIENTO DE CATALIZADORES  
DE TRES VÍAS EN LOS VEHICULOS CON MOTOR A GASOLINA. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/25852>

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