



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 03 May 2025

JUCA GUAMAN JOEL ALEXANDER

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO AUTOMOTRIZ

Carrera: INGENIERÍA AUTOMOTRIZ

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ANÁLISIS DE LA DEMANDA ENERGÉTICA DEL VEHÍCULO TOYOTA
COROLLA HÍBRIDO SEGÚN DIFERENTES CONDICIONES DE MANEJO. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/25590>

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