



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

ORTIZ LITUMA JONNATHAN ANDRES

Correo electrónico: jortizl4@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO MECÁNICO AUTOMOTRIZ

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: PLAN DE FACTIBILIDAD TÉCNICO-ECONÓMICA PARA LA
IMPLEMENTACIÓN DE UN LABORATORIO DE ANÁLISIS DE ACEITES EN LA UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA SALESIANA SEDE CUENCA. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/24711>

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