



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 09 June 2025

ZHAÑAY GUAPISACA LUIS HOMERO

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO MECÁNICO AUTOMOTRIZ

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN MÓVIL ANDROID COMO
HERRAMIENTA DE ESTUDIO DE LOS PARÁMETROS GEOMÉTRICOS DE UN MOTOR DE
COMBUSTIÓN INTERNA ALTERNATIVO. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/23173>

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