

**ROMAN BARRERA JOHANN SEBASTIAN**

Correo electrónico: jromanb1@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO AUTOMOTRIZ**

Carrera: INGENIERÍA AUTOMOTRIZ

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: CONVERSIÓN DE UNA MOTOCICLETA DE COMBUSTIÓN INTERNA A MOTOCICLETA ELÉCTRICA PLUG-IN MANTENIENDO LA CADENA CINEMÁTICA ORIGINAL PARA FACILITAR LA ADAPTACIÓN DEL SISTEMA Y REDUCIR LAS EMISIONES CONTAMINANTES EMITIDAS EN EL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO. URL:  
<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/27077>

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