

## VILLAMARIN SILVA JUAN FERNANDO

Correo electrónico: [jvillamarins@est.ups.edu.ec](mailto:jvillamarins@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: DETERMINACIÓN DE UNA PROPUESTA DE UN CICLO DE CONDUCCIÓN REAL EN EL D.M. QUITO PARA EL ANÁLISIS DE LA INCIDENCIA EN EL CONSUMO DE COMBUSTIBLE SEGÚN EL TIPO DE MATERIAL DE UNA BUJÍA DE ENCENDIDO PARA UN VEHÍCULO DE CATEGORÍA M1.

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