

## **BARRERA LAZO ANGEL ALFREDO**

Correo electrónico: [abarreral1@est.ups.edu.ec](mailto:abarreral1@est.ups.edu.ec)

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO MECÁNICO AUTOMOTRIZ**

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2021

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ANÁLISIS TRIBOLÓGICO ENTRE SEGMENTO Y CILINDRO DEL MOTOR HYUNDAI AVANTE 1.5L, MEDIANTE EL MÉTODO DE ARRASTRE PARA DETERMINAR SU EFICIENCIA ENERGÉTICA. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/21172>

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