



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 24 abril 2025

## **CHALCO CABRERA LUIS ESTEBAN**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO AUTOMOTRIZ**

Carrera: INGENIERÍA AUTOMOTRIZ

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ANÁLISIS DE UN IMPACTO LATERAL EN EL TRANVÍA DE LA CIUDAD DE CUENCA Y EL EFECTO EN SUS OCUPANTES.

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