



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 06 mayo 2025

## URCUANGO CAIZA CHRISTOPHER ALEXANDER

Correo electrónico: curcuango@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: RECOPIACIÓN DE DATOS TOPOGRÁFICOS EN LAS RUTAS DE INGRESO Y SALIDA DE LAS PARROQUIAS ORIENTALES Y SUR ORIENTALES HACIA EL CENTRO NORTE DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO PARA DETERMINACIÓN RUTAS ECOEFICIENTES.

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