



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 25 abril 2025

## **QUIRANZA ULQUIANGO MANFRED ISMAEL**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO EN TELECOMUNICACIONES**

Carrera: TELECOMUNICACIONES

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DISEÑO DE UNA INFRAESTRUCTURA DE GESTIÓN DE ACCESO Y CALIDAD DE SERVICIO PARA REDES DE VÍDEO BAJO DEMANDA (VOD).. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/28399>

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