



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 09 mayo 2025

**SORIANO BRAVO MIKE DAVID**

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

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO EN TELECOMUNICACIONES**

Carrera: TELECOMUNICACIONES

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: ANÁLISIS Y SIMULACIÓN DE LOS EFECTOS DE LONGITUDES DE ONDA, RELACIÓN DE SEÑAL A RUIDO Y NIVEL DE POTENCIA DE LA SEÑAL FIBRA ÓPTICA PARA UNA RED FTTH CON TECNOLOGÍA GPON UTILIZANDO EL ANALIZADOR DE ESPECTROS ÓPTICO YOKOGAWA AQ6370D Y CONTROLADOR DE MARCO YOKOGAWA AQ2211.

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