



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

**GUEVARA VALENZUELA CESAR ADRIAN**

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

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO EN TELECOMUNICACIONES**

Carrera: TELECOMUNICACIONES

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2025

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO DE UN SISTEMA DE MONITOREO DE UNA RED DE FIBRA ÓPTICA MEDIANTE EL USO DE SENSORES PARA LA DETECCIÓN DE ROEDORES CON EL FIN DE EVITAR EL DETERIORO DEL CABLEADO.

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