



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 20 junio 2025

GUEVARA VALENZUELA CESAR ADRIAN

Correo electrónico: 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)