



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

ALVEAR JIMENEZ JOHNNY ISRAEL

Correo electrónico: jalvearj@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 UNA HERRAMIENTA DE AYUDA TECNOLÓGICA PARA
USUARIOS NO VIDENTES CON INTERFAZ MÓVIL.

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