



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

MENDEZ GUILLEN JOSUE DAVID

Correo electrónico: jmendezg1@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO MECATRÓNICO

Carrera: INGENIERÍA MECATRÓNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2025

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DISEÑO DE UN SISTEMA MECATRÓNICO DE CONTROL DE
TEMPERATURA PARA UNA COLMENA DE ABEJA UBICADA EN LA CIUDAD DE CUENCA.

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