



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

**PONGUILLO MACIAS ELLIOR ENRIQUE**

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

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO EN MECATRÓNICA**

Carrera: MECATRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: CARACTERIZACIÓN MECÁNICA DE UN MATERIAL COMPUESTO DE FIBRA DE COCO, ABACÁ Y RESINA EPOXI.

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