



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

GONZALEZ ARREAGA LUIS XAVIER

Correo electrónico: lgonzaleza3@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO EN ELECTRÓNICA

Carrera: ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2025

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO Y SIMULACIÓN DEL PROCESO DE EMPAQUETADO DE
CAMARÓN MEDIANTE PLC S7-1200 Y HMI. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/29082>

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