



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

## **ESPIN PEÑA EDISON ALEXIS**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO EN ELECTRÓNICA**

Carrera: ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: CLASIFICACIÓN DE ENVASES USANDO COMPUTER VISION Y  
MACHINE LEARNING. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/27751>

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