



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 03 mayo 2025

## **GUAMBO ALVARADO DERICK ISRAEL**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO EN MECATRÓNICA**

Carrera: MECATRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE RIEGO AUTOMATIZADO POR  
ASPERSIÓN MEDIANTE COMUNICACIÓN IOT. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/24009>

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