



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 24 abril 2025

GUAMBO ALVARADO DERICK ISRAEL

Correo electrónico: 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)