



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

GUERRA MENESES BRYAN ESTEBAN

Correo electrónico: bguerram@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: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE OBSTÁCULOS
CON ESTABILIZACIÓN DINÁMICA PARA BASTONES DE PERSONAS NO VIDENTES. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/28050>

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