



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 25 abril 2025

IZQUIERDO SANCHEZ ROBERTO ALEJANDRO

Correo electrónico: rizquierdos@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: IMPLEMENTACIÓN DE UN MÓDULO MECATRÓNICO DE UN SISTEMA DE LLENADO DE ENVASES GALONEROS CON CONTROL DE FLUJO MEDIANTE PLC Y SIMULACIÓN HMI. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/27768>

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