



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 20 junio 2025

SALVATIERRA SANCHEZ JOHN STEVEN

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO EN ELECTRÓNICA

Carrera: ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2025

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DEL PROCESO DE AIREACIÓN DE UNA PISCINA CAMARONERA UTILIZANDO UN DIFUSOR DE AIRE CONTROLADO MEDIANTE PLC, HMI Y UN MODULO IOT. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/30398>

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