



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

## **ASTUDILLO VALVERDE JOSE DAVID**

Correo electrónico: jastudillov1@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO MECATRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA MECATRÓNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DISEÑO DE UN SISTEMA MODULAR AUTOMÁTICO DE RIEGO PRESURIZADO POR GOTEJO, DE AGUA Y MINERALES PARA PLANTACIONES DE ÁRBOLES FRUTALES. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/22344>

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