



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 18 mayo 2024

## **MACAO PILCO RENE ISRAEL**

Correo electrónico: [rmacaop@est.ups.edu.ec](mailto:rmacaop@est.ups.edu.ec)

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO MECATRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA MECATRÓNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DISEÑO Y SIMULACIÓN DE UN ROBOT DESHIERBADOR DE PLANTAS  
INDESEABLES EN LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA.

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