



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 01 mayo 2025

## VILLAMAGUA VILLAMAGUA FANNY EMERITA

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERA MECATRÓNICA**

Carrera: INGENIERÍA MECATRÓNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DISEÑO Y SIMULACIÓN DE UN SISTEMA DE SEPARACIÓN  
MAGNÉTICA AUTOMATIZADO PARA RESIDUOS FERROMAGNÉTICOS DEL CIRCUITO DE  
TRITURACIÓN DOS DE LA PLANTA DE BENEFICIO DE LA EMPRESA MINERA  
OROCONCENT S.A.. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/21659>

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