



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 29 mayo 2024

## ULLOA SANCHEZ JOFFRE GEOVANNY

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO EN MECATRÓNICA**

Carrera: MECATRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DISEÑO DE UN SISTEMA AUTOMÁTICO DE MONITOREO Y  
DOSIFICACIÓN LÍQUIDA DE SULFATO DE ALUMINIO TIPO A PARA EL AGUA CRUDA EN  
LA PLANTA DE AGUA PATAMARCA SAN ANDRÉS. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/25922>

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