



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

## **GUAMAN PEÑA DEBORA ESTEFANIA**

Correo electrónico: dguamanp1@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERA AMBIENTAL**

Carrera: INGENIERÍA AMBIENTAL

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2019

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ANÁLISIS DE LA HUELLA HÍDRICA EN EL CAMPUS DE LA  
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA SEDE CUENCA MEDIANTE EL USO DE REDES  
DE TELEMETRÍA. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/17729>

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