



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 25 April 2025

## **CHICAIZA RAMIREZ SABRINA ESTEFANIA**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERA AMBIENTAL**

Carrera: INGENIERÍA AMBIENTAL

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2018

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DETECCIÓN DE ANTIBIÓTICOS BETALACTÁMICOS, TETRACICLINAS Y SULFAMIDAS COMO CONTAMINANTES EMERGENTES EN LOS RÍOS PITA Y SAN PEDRO EN EL CANTÓN RUMIÑAHUI. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/15621>

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