



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

## **VARGAS ORTEGA ANDRÉS ISMAEL**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO AMBIENTAL**

Carrera: INGENIERÍA AMBIENTAL [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2021

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ESTUDIO DE LA EFICIENCIA DE INACTIVACIÓN Y REACTIVACIÓN

MEDIANTE RADIACIÓN ULTRAVIOLETA EN BACTERIAS ESCHERICHIA COLI Y

ENTEROCOCCUS SP. NATURALES, CONTENIDAS EN AGUA RESIDUAL. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/21433>

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