



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 02 mayo 2025

## **ANDRADE CRESPO JULISSA ESTEFANIA**

Correo electrónico: jandradec10@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERA AMBIENTAL**

Carrera: INGENIERÍA AMBIENTAL [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2021

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ELABORACIÓN DE BIOCHAR A PARTIR DE ESTIÉRCOL PORCINO Y VACUNO Y SU APLICACIÓN EN AGUAS CONTAMINADAS CON MERCURIO OBTENIDAS EN PROCESOS MINEROS ARTESANALES EN EL SECTOR VIZCAYA-CANTÓN ZARUMA. URL:  
<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/19762>

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