



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 09 junio 2025

## **MANCHENO HERRERA ANDREA CECILIA**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO AMBIENTAL**

Carrera: INGENIERÍA AMBIENTAL

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2012

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ANALISIS DE LOS IMPACTOS EN LA CALIDAD DEL SUELO  
CAUSADOS POR EL PINO (PINUS PATULA) EN COMPARACION CON EL SUELO OCUPADO  
POR POLYLEPIS (POLYLEPIS RETICULATA) EN EL PARQUE NACIONAL CAJAS. URL:  
<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/1086>

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