



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 03 mayo 2025

NOGUERA ROLDAN MARIA ALEJANDRA

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERA AMBIENTAL

Carrera: INGENIERÍA AMBIENTAL

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2014

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: CREACIÓN A NIVEL DE LABORATORIO DE UN REACTOR DE LECHO FIJO EXPERIMENTAL DE FLUJO ASCENDENTE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS PARÁMETROS FUNDAMENTALES DE DISEÑO A ESCALA REAL. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/6440>

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