



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 24 mayo 2024

FERNANDEZ COLUMBA ALEXIS GABRIEL

Correo electrónico: afernandezc2@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO CIVIL

Carrera: INGENIERÍA CIVIL

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: MANUAL DE LOS ENSAYOS: COLUMNA RESONANTE Y CORTE
TORSIONAL CÍCLICO DEL LABORATORIO DE GEOTECNIA DE LA UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA SALESIANA, SEDE QUITO, CAMPUS SUR. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/23074>

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