



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

LEON GUAMAN CLARA HORTENCIA

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERA CIVIL

Carrera: INGENIERÍA CIVIL

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2019

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS PROPIEDADES MECÁNICAS ENTRE BLOQUES ORDINARIOS Y BLOQUES CON LA INTRODUCCIÓN DE MATERIALES ALTERNATIVOS: CAUCHO Y COQUILLA DE PALMA AFRICANA UTILIZANDO LA NORMA INEN 639. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/16959>

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