



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 24 abril 2025

GUANOLUIZA TIPANQUIZA DAVID SANTIAGO

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO MECÁNICO

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: ANÁLISIS Y SIMULACIÓN DE LA TRANSFERENCIA DE CALOR EN
TECHOS DE VIVIENDAS CONSIDERANDO TRES TIPOS DE MATERIALES UTILIZADOS
BAJO LAS CONDICIONES CLIMATOLÓGICAS DE LA CIUDAD DE QUITO.

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