



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 18 May 2024

## **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)