



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

## **GUAMAN QUINATOA JONATHAN JAVIER**

Correo electrónico: [jguamanq4@est.ups.edu.ec](mailto:jguamanq4@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: REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL BASADO EN EL  
COMPORTAMIENTO Y DESEMPEÑO SÍSMICO, EN UNA CONSTRUCCIÓN INFORMAL  
ELABORADA EN HORMIGÓN ARMADO, EN GUAJALÓ, CANTÓN QUITO, PROVINCIA  
PICHINCHA, EN EL AÑO 2021. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/22218>

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