



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

**GUANIN VILLAMAR KEVIN ALEXANDER**

Correo electrónico: kguaninv@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: INFLUENCIA DEL ALUMINATO DE ESTRONCIO EN EL DESGASTE DEL  
HORMIGÓN CON APLICACIÓN EN ADOQUINES.

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