

## TIPAN ERAZO CESAR ALEXIS

Correo electrónico: [ctipane@est.ups.edu.ec](mailto:ctipane@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: DISEÑO DE CIMENTACIONES AISLADAS Y LOSAS DE CIMENTACIÓN,  
EN UNA EDIFICACIÓN DE 4 PLANTAS PARA COMPARAR LOS MÉTODOS: RÍGIDO Y  
ELÁSTICO, CON EL USO DEL PROGRAMA INFORMÁTICO SAFE. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/22209>

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