



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 04 mayo 2025

**LLANOS TORAL WILLIAM ANDRES**

Correo electrónico: [wllanos@est.ups.edu.ec](mailto:wllanos@est.ups.edu.ec)

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN**

Carrera: COMPUTACIÓN

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: USO DEL MÉTODO TOPSIS PARA LA SELECCIÓN DE SISTEMAS  
OPERATIVOS OPENSOURCE EN PYMES: UN ENFOQUE PRÁCTICO EN GUAYAQUIL.

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