



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 01 mayo 2025

## **ESPINOZA ALCIVAR CARLOS JOSE**

Correo electrónico: cespinozaa@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO DE SISTEMAS**

Carrera: INGENIERÍA DE SISTEMAS [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2021

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: A FRAMEWORK FOR SELECTING CLASSIFICATION MODELS IN THE  
INTRUDER DETECTION SYSTEM USING TOPSIS.

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