



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 16 mayo 2024

## **APUPALO DEL ROSARIO LUIS FERNANDO**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO DE SISTEMAS**

Carrera: INGENIERÍA DE SISTEMAS [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2020

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DETECCIÓN DE PERSONAL NO AUTORIZADO EN EL  
DEPARTAMENTO DE TI UTILIZANDO REDES NEURONALES CONVOLUCIONALES EN  
TIEMPO REAL CON RASPBERRY PI 3 B+.

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