



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 26 abril 2025

## VILLARROEL TIGRERO PAMELA MAYTE

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERA DE SISTEMAS**

Carrera: INGENIERÍA DE SISTEMAS [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2020

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: PROTOTIPO DE FILTRADO ANTI SPAM A TRAVÉS DE UNA NUBE PRIVADA. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/19352>

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