



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

PANAMA MAZHENDA JESSICA KARINA

Correo electrónico: jpanamam1@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERA DE SISTEMAS

Carrera: INGENIERÍA DE SISTEMAS [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DISEÑO Y DESARROLLO DE UN ASISTENTE PERSONAL BASADO EN RECONOCIMIENTO AUTOMÁTICO DEL HABLA, REDES NEURONALES Y VISIÓN ARTIFICIAL PARA EL SOPORTE EN EL MANEJO DE CORREO ELECTRÓNICO Y EN LA SEGURIDAD EN EL HOGAR.

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