



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 09 June 2025

MAÑAY CHANGOLUISA JONATHAN ALEXANDER

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

Carrera: COMPUTACIÓN

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2021

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE RECOMENDACIÓN DE
TÍTULOS DE CANCIONES BASADO EN ALGORITMOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL CON
RECONOCIMIENTO SEMÁNTICO DE CONTENIDOS.

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