



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

DE LA ROSA ZAMBRANO JOEL ALEXANDER

Correo electrónico: jdel14@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

Carrera: COMPUTACIÓN

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: “ANÁLISIS DE LA INTEGRACIÓN DE CONTENIDOS FORMATIVOS BASADOS EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA PARA MEJORAR LA EFICACIA DEL PROCESO DE APRENDIZAJE EN EL LEVANTAMIENTO DE REQUERIMIENTOS EN DESARROLLO DE SOFTWARE”.

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