



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 24 abril 2025

HAZ GUAMAN JONATHAN TOMMY

Correo electrónico: jhazg@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: AUTOMATIZACIÓN DE UN PROCESO ETL PARA LA INDUSTRIA
FARMACÉUTICA MEDIANTE UN MODELO PREDICTIVO BASADO EN POWER BI. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/27873>

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