



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana

Fecha de Impresión: 25 April 2025

ORRALA REY VICTOR ISRRAEL

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

Carrera: COMPUTACIÓN

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: PROPUESTA DE ARQUITECTURA PARA CAPTURAR DATOS DE
BUSES DEL TRANSPORTE PÚBLICO DE GUAYAQUIL BASADA EN IOT. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/24172>

Ver información en www.ups.edu.ec