



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 26 abril 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](http://www.ups.edu.ec)