



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 15 mayo 2025

## **DOMINGUEZ RUIZ XAVIER ANDRES**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO INDUSTRIAL**

Carrera: INGENIERÍA INDUSTRIAL

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2025

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: ESTUDIO DE LA REDUCCIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO  
MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA LOGÍSTICA INVERSA EN EQUIPOS CELULARES  
OBSOLETOS EN LA CIUDAD DE GUAYAQUIL. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/29942>

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