



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

## ORTIZ SANTANA LUIS FRANCISCO

Correo electrónico: lortizs3@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELÉCTRICO**

Carrera: ELECTRICIDAD

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: COMPORTAMIENTO DE UN SISTEMA FOTOVOLTAICO EN  
PRESENCIA DE CARGAS NO LINEALES. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/23571>

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