



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

## BARZALLO PAIDA JUAN PABLO

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELÉCTRICO**

Carrera: INGENIERÍA ELÉCTRICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2015

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: MODELO MATEMÁTICO DE UN TRANSFORMADOR REAL  
MONOFÁSICO DE DOS DEVANADOS. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/10256>

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