



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 10 June 2025

## MUELA ESPINOZA JUAN CARLOS

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELÉCTRICO**

Carrera: INGENIERÍA ELÉCTRICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2019

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: MODELO CAUSAL DEL CONSUMO ENERGÉTICO RESIDENCIAL PARA  
PRONOSTICAR LA OFERTA Y DEMANDA. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/17663>

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