

## **ARREAGA CHALEN JONATHAN OMAR**

Correo electrónico: jarreagac1@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELÉCTRICO**

Carrera: INGENIERÍA ELÉCTRICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2019

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: ANÁLISIS DE CARGAS BALANCEADAS Y/O DESBALANCEADAS  
USANDO EL BANCO DE PRUEBAS PARA CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE LA UNIVERSIDAD  
POLITÉCNICA SALESIANA SEDE GUAYAQUIL. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/17012>

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