

## **CUMANICHO CRUZ ALEXIS DANIEL**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELÉCTRICO**

Carrera: INGENIERÍA ELÉCTRICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: ALTERNATIVAS DE MEJORA PARA FILTRO NO LINEAL ADAPTATIVO,  
TIPO SEGUIDOR DE FASE (PLL) COMO HERRAMIENTA PARA MONITOREO DE MAGNITUD  
Y ÁNGULO EN TENSIONES DE NODO.. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/21518>

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