



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 28 abril 2025

## **COLLAGUAZO LOYA JONATHAN GABRIEL**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO EN TELECOMUNICACIONES**

Carrera: TELECOMUNICACIONES

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: ANÁLISIS DEL COEFICIENTE DE REFLEXIÓN Y VSWR PARA  
DIFERENTES MATERIALES EN UNA ANTENA FRACTAL TRIÁNGULO DE SIERPINSKI EN  
LA MMW. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/23260>

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