



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

NARANJO MORA LIZBETH MICAELA

Correo electrónico: lnaranjom2@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERA EN TELECOMUNICACIONES

Carrera: TELECOMUNICACIONES

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DESARROLLO DE UN APLICATIVO DIDÁCTICO PARA LA
OPTIMIZACIÓN EN EL DISEÑO DE ANTENAS TIPO PATCH EMPLEANDO ALGORITMOS
METAHEURÍSTICOS INSPIRADOS EN LA NATURALEZA. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/24639>

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