

UNIVERSIDAD PRIVADA ANTONOR ORREGO
FACULTAD DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE ESTUDIO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA



TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE
INGENIERO ELECTRONICO

Comparación de límites máximos permisibles y densidad de potencia en cercanías a una BTS celular 850 MHz, mediante estimaciones teóricas.

Línea de Investigación: Comunicación, tecnologías de la información e innovación
Sublínea de Investigación: Plataformas de tecnologías de información y comunicación

Autores:

Carranza Carretero, Renzo

Símpalo Quezada, Luis Gabriel

Jurado Evaluador:

Presidente : Azabache Fernández, Filiberto Melchor

Secretario : De La Cruz Rodríguez, Oscar Miguel

Vocal : Alvarado Rodríguez, Luis Enrique

Asesor: Cerna Sánchez, Eduardo Elmer

Código ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5778-2259>

Trujillo - Perú

2023

Fecha de Sustentación: 2023/09/18

Comparación de límites máximos permisibles y densidad de potencia en cercanías a una BTS celular 850 MHz, mediante estimaciones teóricas

por Luis Símpalo; Renzo Carranza

Fecha de entrega: 08-sep-2023 01:11p.m. (UTC-0500)

Identificador de la entrega: 2160928919

Nombre del archivo: Tesis_LS_mpalo_RCarranza_08-09-23.docx (13.02M)

Total de palabras: 8165

Total de caracteres: 43407



Ms. Ing. Eduardo Cerna Sánchez
Asesor

Comparación de límites máximos permisibles y densidad de potencia en cercanías a una BTS celular 850 MHz, mediante estimaciones teóricas

INFORME DE ORIGINALIDAD

| | | | |
|---------------------|---------------------|---------------|-------------------------|
| 4% | 4% | 1% | 1% |
| INDICE DE SIMILITUD | FUENTES DE INTERNET | PUBLICACIONES | TRABAJOS DEL ESTUDIANTE |

FUENTES PRIMARIAS

| | | |
|----------|------------------------------------------------------|-----------|
| 1 | repositorio.upao.edu.pe Fuente de Internet | 3% |
| 2 | hdl.handle.net Fuente de Internet | 1% |

Excluir citas Activo
Excluir bibliografía Activo

Excluir coincidencias < 1%


Ms. Ing. Eduardo Cerna Sánchez
Asesor

Jurado de sustentación Oral



Azabache Fernández, Filiberto
Melchor N° CIP 97916
Presidente



Oscar M. De La Cruz Rodríguez
N° CIP 85598
Secretario



Luis E. Alvarado Rodríguez
N° CIP 149200
Vocal

Entregado el:

Aprobado por:



Carranza Carretero, Renzo
DNI: 48194878



Símpalo Quezada, Luis Gabriel
DNI: 70113436



Eduardo E. Cerna Sánchez
Asesor de Tesis

**UNIVERSIDAD PRIVADA ANTONOR ORREGO FACULTAD
DE INGENIERÍA
PROGRAMA DE ESTUDIO DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA**



**TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE
INGENIERO ELECTRONICO**

Comparación de límites máximos permisibles y densidad de potencia en cercanías a una
BTS celular 850 MHz, mediante estimaciones teóricas.

Línea de Investigación: Comunicación, tecnologías de la información e innovación Sublínea
de Investigación: Plataformas de tecnologías de información y comunicación

Autores:

Carranza Carretero, Renzo Símpalo

Quezada, Luis Gabriel

Jurado Evaluador:

Presidente : Azabache Fernández, Filiberto Melchor

Secretario : De La Cruz Rodríguez, Oscar Miguel Vocal

: Alvarado Rodríguez, Luis Enrique

Asesor: Cerna Sánchez, Eduardo Elmer

Código ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5778-2259>

Trujillo - Perú

2023

Fecha de Sustentación: 2023/09/18

DECLARACION DE ORIGINALIDAD

Yo, Eduardo Elmer Cerna Sánchez, docente del Programa de Estudio de Pregrado de la Universidad Privada Antenor Orrego, asesor de la tesis titulada “Comparación de límites máximos permisibles y densidad de potencia en cercanías a una BTS celular 850 MHz, mediante estimaciones teóricas”, de los autores Carranza Carretero Renzo y Símpalo Quezada, Luis Gabriel.

- El mencionado documento tiene un índice de puntuación de similitud del 4%. Así lo consigna el reporte de similitud emitido por el software Turnitin el día 08 de Setiembre del 2023.
- He revisado con detalle dicho reporte de la tesis “Comparación de límites máximos permisibles y densidad de potencia en cercanías a una BTS celular 850 MHz, mediante estimaciones teóricas” y no se advierte indicios de plagio.
- Las citas a otros autores y sus respectivas referencias cumplen con las normas establecidas por la Universidad.

Ciudad y fecha: Trujillo, 08 de Setiembre de 2023.



Cerna Sánchez, Eduardo Elmer
DNI: 18216463
ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5778-2259>



Carranza Carretero, Renzo
DNI: 48194878
FIRMA



Símpalo Quezada, Luis Gabriel
DNI: 70113436
FIRMA