

Generación: 2025-01-17 / 08:25:29

Periodo: OCTUBRE 2024 - FEBRERO 2025

**ESTUDIO DE PERFIL DE PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**

**CARRERA: TECNOLOGIA SUPERIOR EN ELECTRONICA**

<b>FECHA DE PRESENTACIÓN:</b>		
07/01/2025	DÍA	MES AÑO
<b>APELLIDOS Y NOMBRES DEL EGRESADO:</b>		
LOZA FUERTES JOSHUA ANDRES		
<b>TITULO DEL PROYECTO:</b>		
Análisis de velocidad de transmisión de datos de un enlace punto-multipunto.		
<b>PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA:</b>	<b>CUMPLE</b>	<b>NO CUMPLE</b>
- . OBSERVACIÓN Y DESCRIPCIÓN	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- . ANÁLISIS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- . DELIMITACIÓN	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- . FORMULACIÓN DEL PROBLEMA CIENTÍFICO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
- . FORMULACIÓN PREGUNTAS DE INVESTIGACIÓN	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>PLANTEAMIENTO DE OBJETIVOS:</b>		
<b>GENERALES:</b>		
REFLEJA LOS CAMBIOS QUE SE ESPERA LOGRAR CON LA INTERVENCIÓN DEL PROYECTO:		
SI	<input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
<b>ESPECÍFICOS:</b>		
GUARDA RELACIÓN CON EL OBJETIVO GENERAL PLANTEADO:		
SI	<input checked="" type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
<b>JUSTIFICACIÓN:</b>	<b>CUMPLE</b>	<b>NO CUMPLE</b>

IMPORTANCIA Y ACTUALIDAD	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BENEFICIARIOS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FACTIBILIDAD	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**MARCO TEÓRICO:**

FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA	SI	NO
DESCRIBE EL PROYECTO A REALIZAR	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TEMARIO TENTATIVO:	CUMPLE	NO CUMPLE
ANTECEDENTES, FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ANÁLISIS Y SOLUCIONES PARA EL PROYECTO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APLICACIÓN DE SOLUCIONES	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
EVALUACIÓN DE LAS SOLUCIONES	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**TIPO DE INVESTIGACIÓN PLANTEADA**

OBSERVACIONES:

Realizaron pruebas de tal manera que obtuvieron datos los cuales supieron analizar y sacar las respectivas conclusiones observando los datos que tenían.

**MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN UTILIZADOS:**

OBSERVACIONES:

El trabajo que los estudiantes realizaron se observa que realizaron un trabajo cualitativo de tal manera que, los análisis de los datos ayudaran a próximos tesis en la realización de un proyecto similar.

**CRONOGRAMA:** Realizado desde el 17 de diciembre del 2024 hasta el 7 de enero del 2025

**OBSERVACIONES:** Se cumple en el tiempo acordado.

**FUENTES DE INFORMACIÓN:**

Alvarez Robin, V. V. (2010). Sistema de telecomunicaciones para el proyecto ecuatoriano Plataforma de Gran Altitud. Obtenido de [https://revistapolitecnica.epn.edu.ec/ojs2/index.php/revista\\_politecnica2/article/view/184/pdf](https://revistapolitecnica.epn.edu.ec/ojs2/index.php/revista_politecnica2/article/view/184/pdf)

Espinosa, O. (10 de 01 de 2024). Principales puertos TCP y UDP y para qué sirven cada uno de ellos. Obtenido de <https://www.redeszone.net/tutoriales/configuracion-puertos/puertos-tcp-udp/>

Lizárraga, A. A. (2009). Diseño y construcción de un amplificador de bajo ruido y alta ganancia con aplicación en sistemas de comunicaciones punto a punto a 38 GHz. Obtenido de <https://cicese.repositorioinstitucional.mx/jspui/bitstream/1007/186/1/179131.pdf>

<b>RECURSOS:</b>	<b>CUMPLE</b>	<b>NO CUMPLE</b>
HUMANOS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ECONÓMICOS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
MATERIALES	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**PERFIL DE PROYECTO DE GRADO:**

ACEPTADO:

NO ACEPTADO:  **el diseño de investigación por las siguientes razones:**

a)

b)

c)

**ESTUDIO REALIZADO POR EL ASESOR:**

**NOMBRE Y FIRMA DEL ASESOR:**

07 01 2025  
DÍA MES AÑO

**FECHA DE ENTREGA DE INFORME**