|  |  |
| --- | --- |
| C:\Users\SebSan\Pictures\unach.jpg**UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO****FACULTAD DE INGENIERIA** | **VERSIÓN:** 1 |
| **Página 1 de 5** |
| **GUÍA DE PRÁCTICAS****PERIODO ACADÉMICO 2024-2S** |
| **CARRERA: TECNOLOGÍAS DE LA INFOMACIÓN** | **DOCENTE:** Ing. José Jinez | **SEMESTRE:** Séptimo**PARALELO:** A |
| **NOMBRE DE LA ASIGNATURA:** Electrónica Alta frecuencia | **CÓDIGO DE LA ASIGNATURA:** TET220371 | **LABORATORIO A UTILIZAR:** AULA |
|  |
| **Práctica No.**2 | **Tema:** Ruido en modulación BPSK | Duración (horas)2 | No. GruposIndividual | No. Estudiantes (por Grupo) |
| **Objetivos de la Práctica:** Comprender el ruido en sistemas de RF |
| **Equipos, Materiales e Insumos:** Computadoras, MATALB, Proteus |
| **Procedimiento:*** Ingresar al simulador MATLAB
* Ingresar las variables
* Tiempo, ancho de banda, frecuencia, tasa de trasmisión
* Proceder a calcular los valores
* Graficar el ruido blanco en la modulación BPSK
 |
| **Resultados:** |
| **Anexos: https://es.scribd.com/document/261417162/Ruido-Blanco-gaussiano-con-matlab** |
| **Referencias bibliográficas:**  |

**Fecha de Revisión y Aprobación**:

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 **Director de Carrera Docente**