**PROYECTO FINAL DE SISTEMAS OPERATIVOS 1**

**Crear un menú que tenga las siguientes opciones:**

1. **Crear n cantidad de procesos, donde ambos procesos puedan comunicarse entre si. Por ejemplo: Yo decido crear 5 procesos, yo tengo que decidir que proceso se comunicara con tal proceso.**

**Si tengo el Proceso 1: 100, el Proceso 2: 101, el Proceso 3: 102, el Proceso 4:103 y el Proceso 5:104, y yo decido que el Proceso 2, se comunique con el Proceso 4, la forma en que se comunicaran es utilizando un procedimiento.**

**Procedimiento aviso(codigo)**

**Imprimir “Entro al Proceso 101, el proceso 103”, igual en viceversa.**

1. **Crear n cantidad de procesos, donde varios procesos puedan comunicarse entre si. Por ejemplo: Yo decido crear 10 procesos, los procesos de forma aleatoria podrán comunicarse con otros procesos, e indicar a que proceso quieren saludar, pero este procedimiento tiene que ser respetado porque solo podrá ser usado por un solo proceso.**
2. **Crear un proceso Fork, que modifique la Imagen del Login y Usuario de Ubuntu.**
3. **Crear un proceso Fork, que compile otro programa en C.**
4. **Crear un proceso Fork, que cree un archivo de texto, que contenga un texto en específico el cual el usuario lo ingrese, y que después pueda ser abierto por el mismo proceso.**