**PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA MADRE Y MAESTRA.**

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LAS INGENIERÍAS**

**DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA EN SISTEMAS**

**PRIMER PARCIAL DE SISTEMAS OPERATIVOS I.**

**Matr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1. Explique con sus palabras que es un sistema operativo. En qué consiste?
2. ¿Cuáles son sus partes esenciales?
3. Indique cuales son los estados de un proceso en un sistema operativo.
4. Indique que es la tabla de procesos y que tipo de información esta contiene. Explique brevemente.
5. Explique con detalle que sucede cuando un proceso pasa de un estado de en Ejecución a Bloqueado y viceversa.