**TRABAJO PRÁCTICO COMANDOS ADMINISTRACIÓN DE PROCESOS:**

**Asignatura:** Sistemas Operativos

**Docente:** Ubaldo Méndez

**Carrera:** Analista de Sistemas.

Actividad 1

1. ¿Para qué se utiliza el PID de un proceso?
2. ¿Qué interpretación le da Ud. al caracter ‘?’ de la columna TTY en la salida del comando ps?
3. Listar sus procesos activos.

***Pegar captura de pantalla del shell***

1. Realizar un informe de todos los procesos activos en el sistema. Analice su salida.

***Pegar captura de pantalla del shell***

1. Si la salida del comando ps es:

***Pegar captura de pantalla del shell***

Texto

Descripción generada automáticamente

* 1. Eliminar el proceso access\_log. Verificar la eliminación. (comandos kill y ps).

***Pegar captura de pantalla del shell***

1. Realizar la búsqueda del archivo at.allow en todo el sistema de archivos

find / -name at.allow

* 1. Detener el comando anterior y enviarlo a 2° plano.

Ctrl+z# devuelve el número de trabajo, por ejemplo:

[3] Stopped find / -name at.allow

Luego: bg 3

***Pegar captura de pantalla del shell***

1. Volver a poner en primer plano el proceso de búsqueda anterior.

fg 3

***Pegar captura de pantalla del shell***

1. Ejecutar cualquier programa de usuario: por ejemplo, Firefox
   1. Verificar que número de PID tiene asignado.
   2. Matar el proceso.

***Pegar captura de pantalla del shell***