

**Actividad 1****Objetivos:**

- El alumno reconozca los comandos sobre usuarios y grupos de Linux-ex y los sepa usar correctamente

**Materiales:**

- Ordenador con una distribución de Linux-ex instalada

**Enunciado**

Realiza los siguientes apartados:

1. Entra en la primera consola (CTRL-ALT-F1) como administrador del sistema. Crea tres cuentas de usuario por ejemplo miguel, manolo, paco. Una vez creadas observa si se han añadido en el fichero /etc/passwd. Para crear las cuentas debes rellenar los datos que se piden y confirmar la contraseña.
2. (Las contraseñas deben tener una longitud mínima de 6 caracteres, deben incluir números y letras y no deben ser iguales a datos tales como fechas de aniversarios, nacimiento, cumpleaños del usuario etc, que son fáciles de comprobar)
3. Entra en cada una de ellas en diferentes consolas. Una vez comprobadas sal usando la orden exit.
4. Como root, bloquea la cuenta del usuario miguel.
5. Intenta entrar en la segunda consola como usuario miguel ¿Qué pasa?.
6. Como root, desbloquea la cuenta miguel.
7. Comprueba que está activada nuevamente.
8. Como usuario miguel, cambia tu contraseña por otra nueva.
9. Como root, elimina el usuario miguel.
10. Crea un grupo llamado clase. Observa en el fichero /etc/group si se ha creado correctamente.
11. Cambia el nombre del grupo como claseasi.
12. Crea de nuevo el grupo clase. Comprueba que se ha creado.
13. Elimina el grupo clase. Compruebalo.
14. Muestra los usuarios que están accediendo al sistema con los comandos finger y who ¿en qué se diferencian las salidas de ambos?.
15. Asigna al grupo claseasi los usuarios manolo y paco.
16. Comprueba que se han asignado correctamente en el fichero /etc/group. ¿Qué ha pasado?