

# Sistema Operativo Linux

## Ejercicio 2. **Introducción a los comandos de Linux**

1. Abra una pantalla de terminal, ya sea desde su interfaz de escritorio o pulsando las teclas **[Ctrl]+[Alt]+[T]**
2. Entraremos al sistema y consultaremos información básica del sistema y de los usuarios
  - a) Usando nuestro nombre de usuario (logname o login) y nuestra contraseña (password), iniciamos sesión:

{Conectamos al servidor}

**login:** <nuestro login>

**password:** <nuestro password>

- b) Mostrar el nombre de dos formas diferentes:

**who am i**

**logname**

- c) Mostrar el Id (Identificador) del usuario:

**id**

- d) Mostrar el nombre del sistema operativo:

**uname**

- e) Mostrar nombre, versión y otra información del sistema operativo:

**uname -v**

- f) Mostrar información del hardware que soporta al sistema operativo:

**uname -a**

- g) Cambie su contraseña, y verifique que dicho cambio ha sido efectivo, desconectándose (**logout**) y luego volverse a conectar (**login**)

**passwd**

Cambiando la contraseña de [usuario](#).

Contraseña actual de :

Nueva contraseña:

Vuelva a escribir la nueva contraseña:

passwd: contraseña actualizada correctamente

h) Mostrar la fecha y hora actual:

**date**

i) Mostrar la fecha y hora actual en dos líneas:

**date +"Son las %T del día %e %n del mes %m del año %y"**

j) Mostrar el calendario del mes actual

**cal**

k) Mostrar el calendario de todo el año (debe especificar el año)

**cal 2022**

l) Mostrar el calendario de un mes en particular de un año en particular

**cal 10 2015**

m) Mostrar los datos referentes al usuario del sistema

**finger usuario**

n) Mostrar la agenda del usuarios

**calendar**

3. Mostrar que usuarios del sistema

Quién soy?	<b>who</b> <b>who am i</b> <b>whoami</b>
Mostrar noticias que haya dejado el administrador	<b>news</b>
Mostrar usuarios del sistema	<b>users</b>
Mostrar usuarios conectados al sistema	<b>w</b>
Mostrar usuarios conectados al sistema	<b>finger</b>
Mostrar últimos usuarios conectados al sistema	<b>last</b>



Esta obra está bajo una [Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)