

# Introducción a Linux

Módulo 1



¿Cómo se empieza a trabajar en Linux?



# ¿Cómo se empieza a trabajar en Linux?

Una vez que el sistema operativo está instalado es necesario loguearse, es decir, iniciar una sesión de usuario.

A grandes rasgos hay dos maneras para hacerlo:

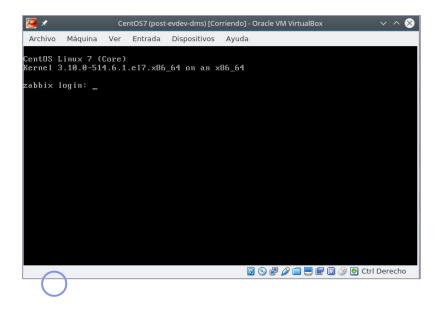
- Usar una terminal virtual de texto.
- Usar una terminal gráfica.

**Nota:** los siguientes comandos y conceptos serán desarrollados con mayor amplitud a lo largo de la carrera Linux, aquí se dan con el fin de poder comenzar a usar el sistema Linux recién instalado.

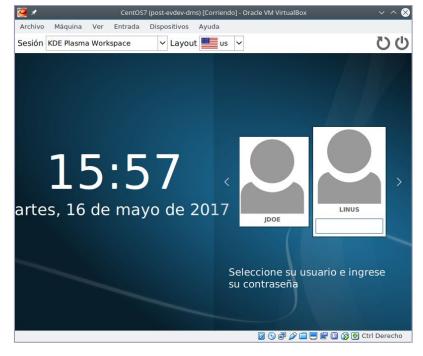




#### Terminal de texto puro



#### **Terminal gráfica**





De manera simplificada, una **terminal virtual es una pantalla virtual**. En Linux, en la mayoría de las distribuciones existen seis terminales de texto y una gráfica (si el entorno gráfico está instalado). En algunas distribuciones la terminal gráfica está en la terminal 1, en otras, en la 7.

Para pasar de una terminal de texto a otra, se usa el atajo de teclado **Alt+Fn** en donde "**Fn**" es una tecla de función del teclado y "**n**" es el número de terminal.

Por ejemplo, si se está en la terminal 2 de texto y se desea ir a la terminal 3, se utilizará el atajo **Alt+F3**.



Para pasar de una terminal gráfica a una de texto puro (la 4 por ejemplo), es necesario ejecutar el atajo de la siguiente forma: **Ctrl+Alt+F4**.

**Nota**: en *VirtualBox* el atajo para pasar de una terminal gráfica a una de texto es **Ctrl-derecho+Fn** 



En cada una de esas terminales, es posible loguearse y comenzar a trabajar.

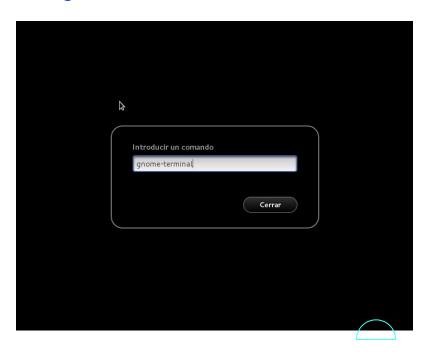
Para hacerlo, es necesario ingresar o seleccionar el nombre de usuario y contraseña.

Si se usa el entorno gráfico, existen programas que proporcionan terminales virtuales, por ejemplo, en **GNOME** se puede acceder mediante el atajo de teclado **Alt+F2** y luego ingresar **gnome-terminal** y presionar la tecla "**Enter**".

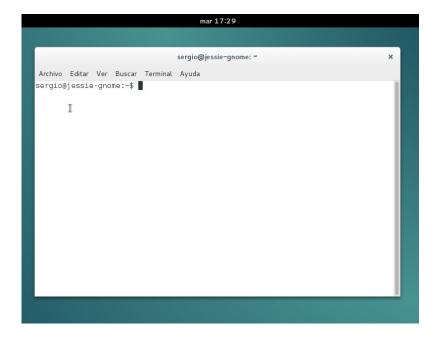




## **Abrir gnome-terminal**



## El programa gnome-terminal





¡Sigamos trabajando!