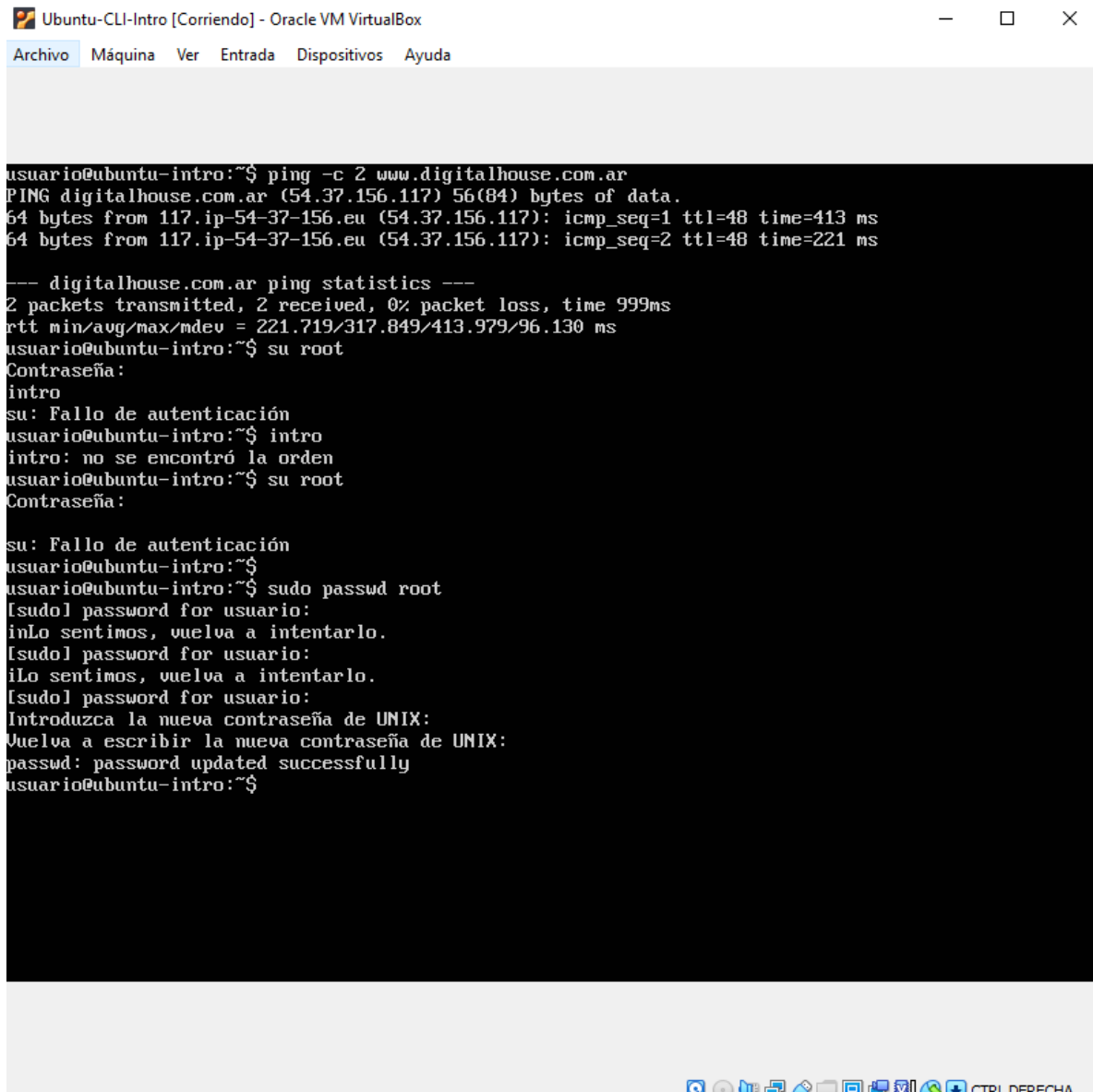


## Clase 15 – Consigna

**Nombre:** Amy Montenegro Cera

- Chequeando la conexión de internet con el comando **ping** y cambiando la contraseña del root, de intro a intro3.



```
Ubuntu-CLI-Intro [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo  Máquina  Ver  Entrada  Dispositivos  Ayuda

usuario@ubuntu-intro:~$ ping -c 2 www.digitalhouse.com.ar
PING digitalhouse.com.ar (54.37.156.117) 56(84) bytes of data.
64 bytes from 117.ip-54-37-156.eu (54.37.156.117): icmp_seq=1 ttl=48 time=413 ms
64 bytes from 117.ip-54-37-156.eu (54.37.156.117): icmp_seq=2 ttl=48 time=221 ms

--- digitalhouse.com.ar ping statistics ---
2 packets transmitted, 2 received, 0% packet loss, time 999ms
rtt min/avg/max/mdev = 221.719/317.849/413.979/96.130 ms
usuario@ubuntu-intro:~$ su root
Contraseña:
intro
su: Fallo de autenticación
usuario@ubuntu-intro:~$ intro
intro: no se encontró la orden
usuario@ubuntu-intro:~$ su root
Contraseña:

su: Fallo de autenticación
usuario@ubuntu-intro:~$
usuario@ubuntu-intro:~$ sudo passwd root
[sudo] password for usuario:
inLo sentimos, vuelva a intentarlo.
[sudo] password for usuario:
iLo sentimos, vuelva a intentarlo.
[sudo] password for usuario:
Introduzca la nueva contraseña de UNIX:
Vuelva a escribir la nueva contraseña de UNIX:
passwd: password updated successfully
usuario@ubuntu-intro:~$
```

- Entrando al root con **su root**, instalando Git con **apt-get install git** y chequeando la versión con **git --version**

```
Ubuntu-CLI-Intro [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo  Máquina  Ver  Entrada  Dispositivos  Ayuda

)
E: Unable to acquire the dpkg frontend lock (/var/lib/dpkg/lock-frontent), are you root?
usuario@ubuntu-intro:~$ apt-get install git
E: No se pudo abrir el fichero de bloqueo «/var/lib/dpkg/lock-frontent» - open (13: Permiso denegado)
)
E: Unable to acquire the dpkg frontend lock (/var/lib/dpkg/lock-frontent), are you root?
usuario@ubuntu-intro:~$ su root
Contraseña:
root@ubuntu-intro:/home/usuario# intro3
intro3: no se encontró la orden
root@ubuntu-intro:/home/usuario# su root
root@ubuntu-intro:/home/usuario# apt-get install git
Leyendo lista de paquetes... Hecho
Creando árbol de dependencias
Leyendo la información de estado... Hecho
Paquetes sugeridos:
  git-daemon-run | git-daemon-sysvinit git-doc git-el git-email git-gui gitk gitweb git-arch
  git-cvs git-mediawiki git-svn
Se actualizarán los siguientes paquetes:
  git
1 actualizados, 0 nuevos se instalarán, 0 para eliminar y 183 no actualizados.
Se necesita descargar 3.312 kB de archivos.
Se utilizarán 32,8 kB de espacio de disco adicional después de esta operación.
Des:1 http://co.archive.ubuntu.com/ubuntu xenial-updates/main i386 git i386 1:2.7.4-0ubuntu1.10 [3.3
12 kB]
Descargados 3.312 kB en 38s (86,0 kB/s)
(Leyendo la base de datos ... 58020 ficheros o directorios instalados actualmente.)
Preparando para desempaquetar .../git_1:3a2.7.4-0ubuntu1.10_i386.deb ...
Desempaquetando git (1:2.7.4-0ubuntu1.10) sobre (1:2.7.4-0ubuntu1.6) ...
Configurando git (1:2.7.4-0ubuntu1.10) ...
root@ubuntu-intro:/home/usuario# y
y: no se encontró la orden
root@ubuntu-intro:/home/usuario# git--version
git--version: no se encontró la orden
root@ubuntu-intro:/home/usuario# git --version
git version 2.7.4
root@ubuntu-intro:/home/usuario# _
```

## Cuestionario:

¿Por qué un lenguaje de programación sólo puede utilizarse en algunos sistemas operativos y en otros no?.

la mayoría de lenguajes de programación se pueden utilizar en casi todos los sistemas operativos siempre que se instale una terminal o editor de texto para ese tipo de lenguaje.

¿Qué tipo de máquina virtual es virtualBox?.

Es una máquina virtual de sistemas, ya que crea un entorno completo del sistema operativo y no solamente como un proceso. Es decir, podemos de esta manera utilizar y operar linux desde un equipo que utilice windows o mac por ejemplo.

Si tengo más de una máquina virtual instalada, y una se rompe, ¿esto afecta a las demás? ¿por qué?

No, las máquinas virtuales son independientes entre si, ya que son creadas de forma individual, no están enlazadas, es decir, lo que se trabaje en una no tiene absolutamente nada que ver con la otra

Subir este archivo a la mochila del viajero.