

Después del ping -c 2:

```
root@ubuntu-Intro:~# ping -c 2 www.digitalhouse.com
PING www.digitalhouse.com (104.21.36.11) 56(84) bytes of data.
64 bytes from 104.21.36.11: icmp_seq=1 ttl=55 time=137 ms

64 bytes from 104.21.36.11: icmp_seq=2 ttl=55 time=146 ms

--- www.digitalhouse.com ping statistics ---
2 packets transmitted, 2 received, 0% packet loss, time 1001ms
rtt min/avg/max/mdev = 137.196/141.653/146.111/4.473 ms
root@ubuntu-Intro:~#
root@ubuntu-Intro:~#
root@ubuntu-Intro:~#
```

Después del apt-get install git:

```
root@ubuntu-Intro:~# ping -c 2 www.digitalhouse.com
PING www.digitalhouse.com (104.21.36.11) 56(84) bytes of data.
64 bytes from 104.21.36.11: icmp_seq=1 ttl=55 time=137 ms

64 bytes from 104.21.36.11: icmp_seq=2 ttl=55 time=146 ms

--- www.digitalhouse.com ping statistics ---
2 packets transmitted, 2 received, 0% packet loss, time 1001ms
rtt min/avg/max/mdev = 137.196/141.653/146.111/4.473 ms
root@ubuntu-Intro:~#
root@ubuntu-Intro:~#
root@ubuntu-Intro:~# 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://ar.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 3s (1.034 kB/s)
(Leyendo la base de datos ... 58027 ficheros o directorios instalados actualmente.)
Preparando para desempaquetar .../git_1:2.7.4-0ubuntu1.10_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:~# git --version
git version 2.7.4
root@ubuntu-Intro:~# _
```

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

Porque los lenguajes de programación son lenguajes de alto nivel que se utilizan para que el usuario pueda enviar instrucciones que permitan manipular el hardware. Para ello, los lenguajes de programación se construyen dentro de ciertos sistemas operativos, que contienen el lenguaje de bajo nivel o código máquina y que tienen sus propias funciones particulares y, muchas veces, varían de un SO a otro. Por esta razón, los lenguajes de programación pueden usarse en algunos sistemas operativos (con determinados lenguajes de bajo nivel y funciones) y en otros no.

- ¿Qué tipo de máquina virtual es VirtualBox?

VirtualBox es una máquina virtual de sistema ya que emula a un ordenador completo. Es un software que puede hacerse pasar por otro dispositivo -como un PC- de tal modo que puedes ejecutar otro sistema operativo en su interior. Tiene su propio disco duro, memoria, tarjeta gráfica y demás componentes de hardware, aunque todos ellos son virtuales.

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

No, no afecta a las demás porque uno de los beneficios de trabajar con máquinas virtuales es que permite crear entornos seguros y aislados donde los procesos que tienen lugar en una de ellas no afecta a las

demás.