

Capturas de pantalla de la actividad

1. Verifiqué la conexión a Internet, con el comando ping: `ping -c 2 www.digitalhouse.com.ar`

```
Ubuntu 16.04.6 LTS ubuntu-CLI tty1
ubuntu-CLI login: ubuntu-cli
Password:
Last login: Fri Jun  9 11:03:08 -05 2023 on tty1
Welcome to Ubuntu 16.04.6 LTS (GNU/Linux 4.4.0-142-generic i686)

 * Documentation:  https://help.ubuntu.com
 * Management:    https://landscape.canonical.com
 * Support:       https://ubuntu.com/advantage

Pueden actualizarse 193 paquetes.
138 actualizaciones son de seguridad.

New release '18.04.6 LTS' available.
Run 'do-release-upgrade' to upgrade to it.

ubuntu-cli@ubuntu-CLI:~$ ping -c 2 www.digitalhouse.com
Usage: ping [-aAbBdDfHhLnOqrRUvV] [-c count] [-i interval] [-I interface]
        [-m mark] [-M pmtdisc_option] [-l preload] [-p pattern] [-Q tos]
        [-s packetsize] [-S sndbuf] [-t ttl] [-T timestamp_option]
        [-w deadline] [-W timeout] [hop1 ...] destination
ubuntu-cli@ubuntu-CLI:~$ ping -c 2 www.digitalhouse.com
PING www.digitalhouse.com (172.67.75.190) 56(84) bytes of data.
64 bytes from 172.67.75.190: icmp_seq=1 ttl=51 time=38.9 ms
64 bytes from 172.67.75.190: icmp_seq=2 ttl=51 time=38.6 ms

--- www.digitalhouse.com ping statistics ---
2 packets transmitted, 2 received, 0% packet loss, time 1001ms
rtt min/avg/max/mdev = 38.653/38.792/38.932/0.241 ms
ubuntu-cli@ubuntu-CLI:~$
```

2. Al intentar instalar git se me presentaron errores por lo que no me cambié al usuario root. Una vez en este usuario, realicé la instalación con r Git a través del comando: `apt-get install git`

```
ubuntu-cli@ubuntu-CLI:~$ su root
Contraseña:
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli# 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 1s (1.943 kB/s)
(Leyendo la base de datos ... 58124 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-CLI:/home/ubuntu-cli#
```

3. Verificación de la versión instalada a través del comando git --version

```
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli# git --version
git version 2.7.4
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli#
```

4. Cree el archivo.txt con el comando touch y lo nombré entrega3. Pero quedó creado en el home.

```
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli# pwd
/home/ubuntu-cli
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli# history
 1 mount -o remount,rw /
 2 passwd ubuntu-cli
 3 shutdown -r now
 4 mount -o remount,rw /
 5 passwd ubuntu-CLI
 6 passwd ubuntu-cli
 7 shutdown -r now
 8 apt-get install git
 9 git --version
10 pwd
11 touch entrega3.txt
12 nano entrega3.txt
13 pwd
14 history
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli#
```

4. Con el comando nano ingresé al archivo y escribí la consulta sobre las preguntas del taller. Con el comando ctrl+O guardé y con el comando ctrl+X salí del archivo.



GNU nano 2.5.3 Archivo: entrega3.txt Modificado

¿por qué un lenguaje de programación solo puede utilizarse en algunos sistemas operativos y en otros?
La disponibilidad de un sistema operativo depende de factores como el soporte del compilador/interpretador.

¿qué tipo de máquina virtual es virtualBox?
Es una máquina virtual de tipo 2, también conocida como hipervisor de software o hipervisor de sistema operativo.

si tengo más de una máquina virtual instalada, y una se rompe, ¿esto afecta a las demás? ¿por qué?
generalmente no afectará directamente a las otras máquinas virtuales ya que funcionan de manera independiente.

Integración de
Autocapturar te

Ver ayuda Guardar Buscar Cortar Text Justificar Posición Pág. ant.
Salir Leer fich. Reemplazar Pegar txt Ortografía Ir a línea Pág. sig.

5. No tomé capturas de pantallas entonces hice un history para evidenciar comandos hasta este momento. Cloné el repositorio de mi Mochila y tenía que mover el archivo.txt a mi Mochila a la carpeta Entrega3. Así que usé los respectivos comandos, aunque dí muchas vueltas.

```
13 pwd
14 history
15 git init
16 git add .
17 git clone https://github.com/ACarolinaGonzalezA/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina.git
18 git add .
19 git commit -m "commit entrega3"
20 git config user.email acarolina.gonzaleza@gmail.com
21 git config user.name acarolinagonzaleza
22 git push origin main
23 git push main
24 git branch
25 cat entrega3.txt
26 git branch entrega3
27 git push origin master
28 pwd
29 ls
30 cd Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina/
31 cd entrega3
32 cd Entrega3
33 cd ..
34 pwd
35 ls
36 cd Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina/
37 cd Entrega3
38 mv /home/ubuntu-cli/entrega3.txt .
39 ls
40 git add .
41 git commit -m "commit entrega3"
42 git config user.name acarolinagonzaleza
43 git config user.email acarolina.gonzaleza@gmail.com
44 git push origin main
45 ls
46 git push origin main
47 ls
48 history
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina/Entrega3# _
```

6. Finalmente el archivo creado, entrega3.txt quedó en la carpeta Entrega3 de mi Mochila

```
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina/Entrega3# ls
entrega3.txt  README.MD
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina/Entrega3# _
```

7. Hice los comandos para subir el archivo, pero tuve muchos errores porque el token no lo reconocía la maquina.


```
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina/Entrega3# git push origin main
Username for 'https://github.com': acarolinagonzaleza
Password for 'https://acarolinagonzaleza@github.com':
Everything up-to-date
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina/Entrega3# _
```

8. Finalmente, cambié el token e hice los comandos necesarios antes del push, es decir, el add . commit -m y push. Con esto noté el cambio en el github.

```

root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina/Entrega3# git add .
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina/Entrega3# git commit -m "txt entrega3"
[main 82f93f9] txt entrega3
1 file changed, 10 insertions(+)
create mode 100644 Entrega3/entrega3.txt
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina/Entrega3# git push origin main
Username for 'https://github.com': acarolina.gonzaleza
Password for 'https://acarolina.gonzaleza@github.com':
remote: Support for password authentication was removed on August 13, 2021.
remote: Please see https://docs.github.com/en/get-started/getting-started-with-git/about-remote-repositories#cloning-with-https-urls for information on currently recommended modes of authentication.
fatal: Authentication failed for 'https://github.com/ACarolinaGonzalezA/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina.git/'
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina/Entrega3# git add .
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina/Entrega3# git commit -m "txt entrega3"
En la rama main
Su rama está delante de «origin/main» para 1 commit.
(use "git push" to publish your local commits)
nothing to commit, working directory clean
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina/Entrega3# git push origin main
Username for 'https://github.com': acarolinagonzaleza
Password for 'https://acarolinagonzaleza@github.com':
Counting objects: 4, done.
Delta compression using up to 2 threads.
Compressing objects: 100% (4/4), done.
Writing objects: 100% (4/4), 842 bytes | 0 bytes/s, done.
Total 4 (delta 1), reused 0 (delta 0)
remote: Resolving deltas: 100% (1/1), completed with 1 local object.
To https://github.com/ACarolinaGonzalezA/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina.git
df06562..82f93f9 main -> main
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina/Entrega3# _

```

	ACarolinaGonzalezA txt entrega3	82f93f9 21 minutes ago	🕒 4 commits
📁	Entrega1	agregando las carpetas	3 weeks ago
📁	Entrega2	agregando las carpetas	3 weeks ago
📁	Entrega3	txt entrega3	21 minutes ago

Actualización 16-16-2023

Como no cree la rama 3 en entrega 3, tomé la decisión de volver a ejecutar los comandos

```


root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina# git push origin entrega3
Username for 'https://github.com': ACarolinaGonzalezA
Password for 'https://ACarolinaGonzalezA@github.com':
Total 0 (delta 0), reused 0 (delta 0)
remote:
remote: Create a pull request for 'entrega3' on GitHub by visiting:
remote:   https://github.com/ACarolinaGonzalezA/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina/pull/new/entrega3
remote:
To https://github.com/ACarolinaGonzalezA/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina.git
* [new branch] entrega3 -> entrega3
root@ubuntu-CLI:/home/ubuntu-cli/Mochila_GonzalezAlzate_AnaCarolina#




```

 ACarolinaGonzalezA txt entrega3

82f93f9 · last week  History

This branch is up to date with [main](#).

 Contribute

Name	Last commit message	Last commit date
 ..		
 Readme.MD	agregando las carpetas	last month
 entrega3.txt	txt entrega3	last week