

Actividad Evaluable

Módulo	Servicios de red
Nombre y Apellidos:	Pablo Galván Tejada
Nombre y Apellidos:	Bianca Alcántara de Almeida
Nombre y Apellidos:	Carlos Ambite Fernández
Estas soluciones deben ser entregadas en PDF.	

FECHA DE ENTREGA: --/--/21

Objetivos

El objetivo de esta actividad individual es la de repasar, asentar y adquirir un mayor conocimiento de lo impartido en clase.

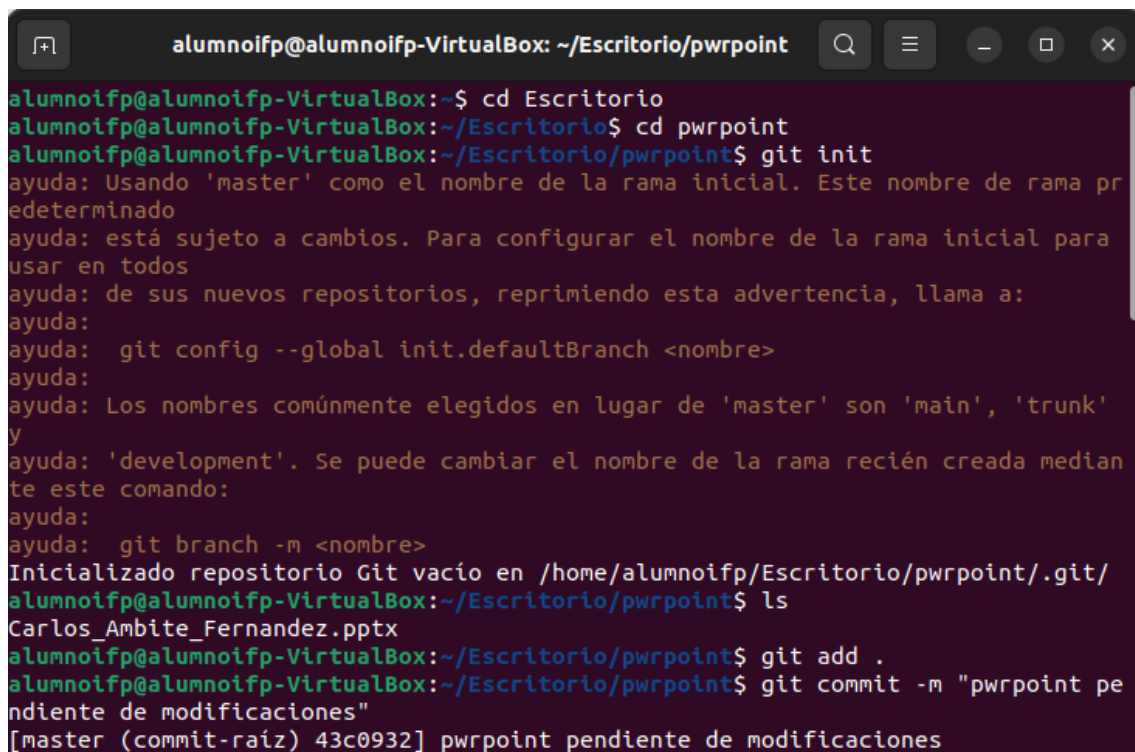
El archivo debe nombrarse como: **nombre_apellido1_apellido2.PDF**

Ej: Belen_Vargas_Sabater.pdf

Cuestiones

EJERCICIO 1: **Práctica:** Realizar una guía práctica a modo de tutorial, sobre el uso de GitHub, algunos de los elementos que debe cubrir son:

- Creación de repositorio y conexión con repositorio personal de gitHub mediante terminal con ejemplos
- Push Y pulls a los repositorios desde el terminal con ejemplos.
- Cada miembro del equipo debe realizar cambios en el repositorio propiedad de uno de los miembros, documenta el proceso.



```
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox: ~/Escritorio/pwrpoint
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~$ cd Escritorio
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio$ cd pwrpoint
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git init
ayuda: Usando 'master' como el nombre de la rama inicial. Este nombre de rama pr
edeterminado
ayuda: está sujeto a cambios. Para configurar el nombre de la rama inicial para
usar en todos
ayuda: de sus nuevos repositorios, reprimiendo esta advertencia, llama a:
ayuda:
ayuda: git config --global init.defaultBranch <nombre>
ayuda:
ayuda: Los nombres comúnmente elegidos en lugar de 'master' son 'main', 'trunk'
y
ayuda: 'development'. Se puede cambiar el nombre de la rama recién creada median
te este comando:
ayuda:
ayuda: git branch -m <nombre>
Iniciado repositorio Git vacío en /home/alumnoifp/Escritorio/pwrpoint/.git/
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ ls
Carlos_Ambite_Fernandez.pptx
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git add .
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git commit -m "pwrpoint pe
ndiente de modificaciones"
[master (commit-raíz) 43c0932] pwrpoint pendiente de modificaciones
```

```

alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox: ~/Escritorio/pwrpoint
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git commit -m "pwrpoint pendiente de modificaciones"
[master (commit-raíz) 43c0932] pwrpoint pendiente de modificaciones
 1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
 create mode 100644 Carlos_Ambite_Fernandez.pptx
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git branch -M main
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git remote add origin https://github.com/Carlosaf16/Act_Git1.git
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git pus -u origin main
git: 'pus' no es un comando de git. Mira 'git --help'.

Los comandos más similares son
    push
    pull
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git push -u origin main
Username for 'https://github.com': Carlosaf16
Password for 'https://Carlosaf16@github.com':
Enumerando objetos: 3, listo.
Contando objetos: 100% (3/3), listo.
Comprimiendo objetos: 100% (3/3), listo.
Escribiendo objetos: 100% (3/3), 1.17 MiB | 1.95 MiB/s, listo.
Total 3 (delta 0), reusados 0 (delta 0), pack-reusados 0
To https://github.com/Carlosaf16/Act_Git1.git
 * [new branch]      main -> main

Total 3 (delta 0), reusados 0 (delta 0), pack-reusados 0
To https://github.com/Carlosaf16/Act_Git1.git
 * [new branch]      main -> main
Rama 'main' configurada para hacer seguimiento a la rama remota 'main' de 'origin'.
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ echo "Pasos" >> README.md
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ ls
Carlos_Ambite_Fernandez.pptx  README.md
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git commit -m "Documento de texto en la cual (carlos) ha modificado poniendo sus aportaciones"
En la rama main
Tu rama está actualizada con 'origin/main'.

Archivos sin seguimiento:
  (usa "git add <archivo>..." para incluirlo a lo que se será confirmado)
    README.md

no hay nada agregado al commit pero hay archivos sin seguimiento presentes (usa "git add" para hacerles seguimiento)
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git push
Username for 'https://github.com': Carlosaf16
Password for 'https://Carlosaf16@github.com':
Everything up-to-date
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$

```

```

alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox: ~/Escritorio/pwrpoint
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git branch
* main
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git branch Bianca
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ gti branch
Orden «gti» no encontrada. Quizá quiso decir:
  la orden «gtg» del paquete snap «getting-things-gnome (0.6)»
  la orden «gli» del paquete deb «ruby-gli (2.14.0-1.1)»
  la orden «ghi» del paquete deb «ghi (1.2.0-1.1)»
  la orden «gt5» del paquete deb «gt5 (1.5.0~20111220+bzr29-4)»
  la orden «git» del paquete deb «git (1:2.34.1-1ubuntu1.6)»
  la orden «gt» del paquete deb «genometools (1.6.2+ds-2)»
  la orden «ti» del paquete deb «ticgit (1.0.2.17-2.1)»
  la orden «gth» del paquete deb «genomethreader (1.7.3+dfsg-6)»
  la orden «gmi» del paquete deb «lieer (1.3-6)»
  la orden «gtf» del paquete deb «xserver-xorg-core (2:21.1.3-2ubuntu2.5)»
  la orden «bti» del paquete deb «bti (034-6)»
  la orden «gsi» del paquete deb «gambc (4.9.3-1.2)»
Consulte «snap info <nombre del snap>» para ver más versiones.
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git branch
Bianca
* main
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git checkout Bianca
Cambiado a rama 'Bianca'
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$

alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox: ~/Escritorio/pwrpoint
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ ls
Carlos_Ambite_Fernandez.pptx  README.md
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ sudo gedit README.md
[sudo] contraseña para alumnoifp:

(gedit:10029): dconf-WARNING **: 17:49:46.403: failed to commit changes to dconf
: Falló al ejecutar el proceso hijo «dbus-launch» (No existe el archivo o el directorio)

(gedit:10029): dconf-WARNING **: 17:49:46.404: failed to commit changes to dconf
: Falló al ejecutar el proceso hijo «dbus-launch» (No existe el archivo o el directorio)

(gedit:10029): dconf-WARNING **: 17:49:46.532: failed to commit changes to dconf
: Falló al ejecutar el proceso hijo «dbus-launch» (No existe el archivo o el directorio)

(gedit:10029): dconf-WARNING **: 17:49:46.532: failed to commit changes to dconf
: Falló al ejecutar el proceso hijo «dbus-launch» (No existe el archivo o el directorio)

(gedit:10029): dconf-WARNING **: 17:49:46.532: failed to commit changes to dconf
: Falló al ejecutar el proceso hijo «dbus-launch» (No existe el archivo o el directorio)

```

```

alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox: ~/Escritorio/pwrpoint
** (gedit:10029): WARNING **: 17:50:40.561: Set document metadata failed: Establecer el atributo metadata::gedit-encoding no está soportado
** (gedit:10029): WARNING **: 17:50:42.293: Set document metadata failed: Establecer el atributo metadata::gedit-position no está soportado
(gedit:10029): dconf-WARNING **: 17:50:42.312: failed to commit changes to dconf: Falló al ejecutar el proceso hijo «dbus-launch» (No existe el archivo o el directorio)
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git add README.md
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git commit -m "Archivo de texto modificado por (Bianca) en el cual he puesto mi aportación en el trabajo"
[Bianca 920ddf0] Archivo de texto modificado por (Bianca) en el cual he puesto mi aportación en el trabajo
1 file changed, 7 insertions(+)
create mode 100644 README.md
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git branch
* Bianca
  main
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git checkout main
Cambiado a rama 'main'
Tu rama está actualizada con 'origin/main'.
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ 
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git push origin Bianca
Username for 'https://github.com': 1Biv
Password for 'https://1Biv@github.com':
Enumerando objetos: 4, listo.
Contando objetos: 100% (4/4), listo.
Comprimiendo objetos: 100% (3/3), listo.
Escribiendo objetos: 100% (3/3), 466 bytes | 466.00 KiB/s, listo.
Total 3 (delta 0), reusados 0 (delta 0), pack-reusados 0
remote:
remote: Create a pull request for 'Bianca' on GitHub by visiting:
remote:   https://github.com/Carlosaf16/Act_Git1/pull/new/Bianca
remote:
To https://github.com/Carlosaf16/Act_Git1.git
 * [new branch]      Bianca -> Bianca
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ 
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git checkout main
Cambiado a rama 'main'
Tu rama está actualizada con 'origin/main'.
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git merge Bianca
Actualizando 43c0932..920ddf0
Fast-forward
 README.md | 7 ++++++
1 file changed, 7 insertions(+)
create mode 100644 README.md
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git push origin main
Username for 'https://github.com': 1Biv
Password for 'https://1Biv@github.com':
Total 0 (delta 0), reusados 0 (delta 0), pack-reusados 0
To https://github.com/Carlosaf16/Act_Git1.git
 43c0932..920ddf0  main -> main
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ S

```



```

alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox: ~/Escritorio/pwrpoint
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git status
En la rama main
Tu rama está actualizada con 'origin/main'.

nada para hacer commit, el árbol de trabajo está limpio
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git branch pablo
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git checkout pablo
Cambiado a rama 'pablo'
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ sudo gedit README.md

(gedit:10269): dconf-WARNING **: 18:10:09.738: failed to commit changes to dconf
: Falló al ejecutar el proceso hijo «dbus-launch» (No existe el archivo o el directorio)

(gedit:10269): dconf-WARNING **: 18:10:09.738: failed to commit changes to dconf
: Falló al ejecutar el proceso hijo «dbus-launch» (No existe el archivo o el directorio)

(gedit:10269): dconf-WARNING **: 18:10:09.866: failed to commit changes to dconf
: Falló al ejecutar el proceso hijo «dbus-launch» (No existe el archivo o el directorio)

(gedit:10269): dconf-WARNING **: 18:10:09.867: failed to commit changes to dconf
: Falló al ejecutar el proceso hijo «dbus-launch» (No existe el archivo o el directorio)

alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox: ~/Escritorio/pwrpoint
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git commit -m "Archivo de
texto modificado por (pablo) en el cual he puesto mis aportaciones"
En la rama pablo
Cambios no rastreados para el commit:
  (usa "git add <archivo>..." para actualizar lo que será confirmado)
  (usa "git restore <archivo>..." para descartar los cambios en el directorio de
trabajo)
      modificados:      README.md

sin cambios agregados al commit (usa "git add" y/o "git commit -a")
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git add README.md
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git commit -m "Archivo de
texto modificado por (pablo) en el cual he puesto mis aportaciones .1por fallo"
[pablo c8123ff] Archivo de texto modificado por (pablo) en el cual he puesto mis
aportaciones .1por fallo
1 file changed, 1 insertion(+), 1 deletion(-)
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git checkout main
Cambiado a rama 'main'
Tu rama está actualizada con 'origin/main'.
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git push origin pablo
Username for 'https://github.com': pabloogt
Password for 'https://pabloogt@github.com':
Enumerando objetos: 5, listo.
Contando objetos: 100% (5/5), listo.

```

```

alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox: ~/Escritorio/pwrpoint
Enumerando objetos: 5, listo.
Contando objetos: 100% (5/5), listo.
Comprimiendo objetos: 100% (3/3), listo.
Escribiendo objetos: 100% (3/3), 403 bytes | 403.00 KiB/s, listo.
Total 3 (delta 2), reusados 0 (delta 0), pack-reusados 0
remote: Resolving deltas: 100% (2/2), completed with 2 local objects.
remote:
remote: Create a pull request for 'pablo' on GitHub by visiting:
remote:   https://github.com/Carlosaf16/Act_Git1/pull/new/pablo
remote:
To https://github.com/Carlosaf16/Act_Git1.git
* [new branch]      pablo -> pablo
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git merge pablo
Actualizando 920ddf0..c8123ff
Fast-forward
 README.md | 2 +-
 1 file changed, 1 insertion(+), 1 deletion(-)
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$ git push origin main
Username for 'https://github.com': pabloogt
Password for 'https://pabloogt@github.com':
Total 0 (delta 0), reusados 0 (delta 0), pack-reusados 0
To https://github.com/Carlosaf16/Act_Git1.git
 920ddf0..c8123ff  main -> main
alumnoifp@alumnoifp-VirtualBox:~/Escritorio/pwrpoint$

```