

Actividad Evaluable

Módulo	Servicios de red
Nombre y Apellidos:	Daniel Cristos Roncero
Nombre y Apellidos:	Jorge Pérez Pérez
Nombre y Apellidos:	
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

Después de subir las cosas en local toca poner el push para subirlo al repositorio online de github.

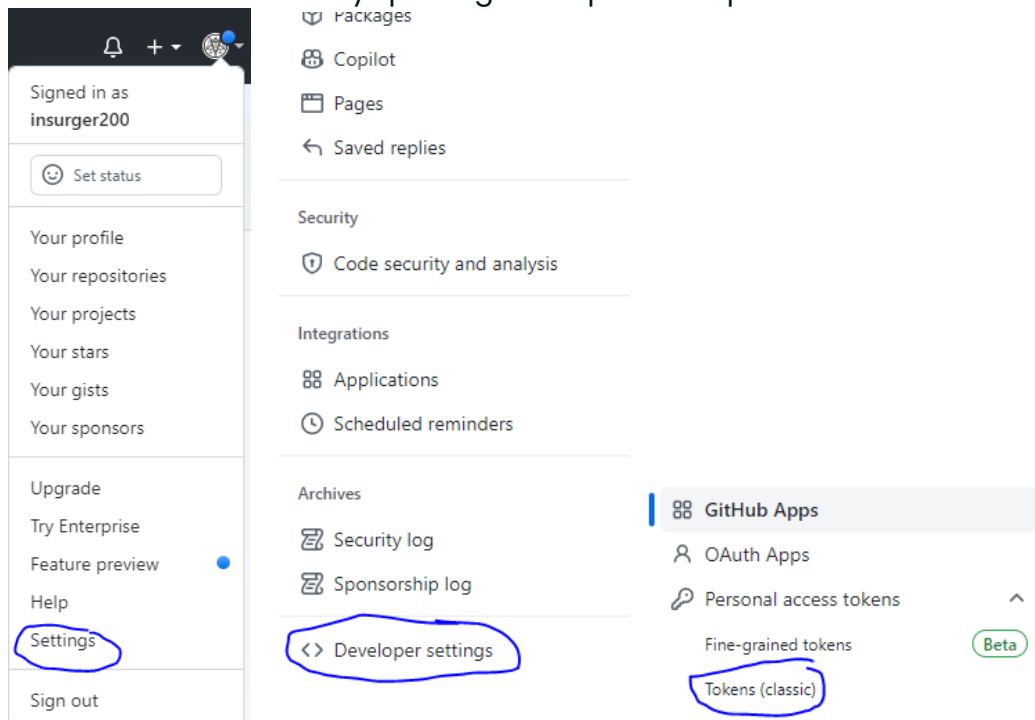
Nos iremos a github y le daremos a new repositories para hacer pues un nuevo repositorio. Después de eso, le daremos todos los permisos al repositorio y haremos un token para que nos deje pasar las cosas del repositorio local al remoto, y lo pueda modificar todo el mundo que quiera.

Top Repositories

New

Una vez dados todos los permisos

Para hacer un token hay que seguir los primeros pasos



Personal access tokens (classic)

Generate new token ▾

Revoke all

Tokens you have generated that can be used to access the [GitHub API](#).

daniel ejercicio pablo — *admin:enterprise, admin:gpg_key, admin:org, admin:org_hook, admin:public_key, admin:repo_hook, admin:ssh_signing_key, audit_log, codespace, delete:packages, delete_repo, gist, notifications, project, repo, user, workflow, write:discussion, write:packages*
Expires on **Sat, Mar 18 2023**.

Last used within the last week

Delete

Generate new token ▾

Generate new token **Beta**

Fine-grained, repo-scoped

Generate new token (classic)

For general use

Note

daniel ejercicio pablo

What's this token for?

Expiration

This token expires on **Sat, Mar 18 2023**. To set a new expiration date, you must regenerate the token.

Select scopes

Scopes define the access for personal tokens. [Read more about OAuth scopes](#).

<input type="checkbox"/> repo	Full control of private repositories
<input type="checkbox"/> repository:status	Access commit status
<input type="checkbox"/> repository:deployment	Access deployment status
<input type="checkbox"/> public_repo	Access public repositories
<input type="checkbox"/> repository:invite	Access repository invitations
<input type="checkbox"/> security_events	Read and write security events
<input checked="" type="checkbox"/> workflow	Update GitHub Action workflows
<input checked="" type="checkbox"/> write:packages	Upload packages to GitHub Package Registry
<input type="checkbox"/> read:packages	Download packages from GitHub Package Registry
<input checked="" type="checkbox"/> delete:packages	Delete packages from GitHub Package Registry
<input checked="" type="checkbox"/> admin:org	Full control of orgs and teams, read and write org projects
<input checked="" type="checkbox"/> write:org	Read and write org and team membership, read and write org projects
<input checked="" type="checkbox"/> read:org	Read org and team membership, read org projects
<input checked="" type="checkbox"/> manage:runner:org	Manage org runners and runner groups
<input checked="" type="checkbox"/> admin:public_key	Full control of user public keys
<input checked="" type="checkbox"/> write:public_key	Write user public keys
<input checked="" type="checkbox"/> read:public_key	Read user public keys
<input checked="" type="checkbox"/> admin:repo_hook	Full control of repository hooks
<input checked="" type="checkbox"/> write:repo_hook	Write repository hooks
<input checked="" type="checkbox"/> read:repo_hook	Read repository hooks
<input checked="" type="checkbox"/> admin:org_hook	Full control of organization hooks
<input checked="" type="checkbox"/> gist	Create gists
<input checked="" type="checkbox"/> notifications	Access notifications
<input checked="" type="checkbox"/> user	Update ALL user data
<input checked="" type="checkbox"/> read:user	Read ALL user profile data
<input checked="" type="checkbox"/> user:email	Access user email addresses (read-only)
<input checked="" type="checkbox"/> user:follow	Follow and unfollow users
<input checked="" type="checkbox"/> delete:repo	Delete repositories
<input checked="" type="checkbox"/> write:discussion	Read and write team discussions
<input checked="" type="checkbox"/> read:discussion	Read team discussions
<input checked="" type="checkbox"/> admin:enterprise	Full control of enterprises
<input checked="" type="checkbox"/> manage:runner:enterprise	Manage enterprise runners and runner groups
<input checked="" type="checkbox"/> manage:billing:enterprise	Read and write enterprise billing data
<input checked="" type="checkbox"/> read:enterprise	Read enterprise profile data
<input checked="" type="checkbox"/> audit_log	Full control of audit log
<input checked="" type="checkbox"/> read:audit_log	Read access of audit log
<input checked="" type="checkbox"/> codespace	Full control of codespaces
<input checked="" type="checkbox"/> codespace:secrets	Ability to create, read, update, and delete codespace secrets
<input checked="" type="checkbox"/> project	Full control of projects
<input checked="" type="checkbox"/> read:project	Read access of projects
<input checked="" type="checkbox"/> admin:gpg_key	Full control of public user GPG keys
<input checked="" type="checkbox"/> write:gpg_key	Write public user GPG keys
<input checked="" type="checkbox"/> read:gpg_key	Read public user GPG keys
<input checked="" type="checkbox"/> admin:ssh_signing_key	Full control of public user SSH signing keys
<input checked="" type="checkbox"/> write:ssh_signing_key	Write public user SSH signing keys
<input checked="" type="checkbox"/> read:ssh_signing_key	Read public user SSH signing keys

Update token

Cancel

Nos iremos a Ubuntu y desde ahí pondremos el repositorio local para enviarlo al github. Y pondremos los siguiente comandos:

Git init

Git remote add origin

<https://github.com/insurger200/Ejerciciopablogit.git> en nuestro caso

Git remote -v

Git push origin master

Git push

Git push --set-upstream origin main y nos pedira usuario y contraseña.

```
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/ejerciciopablo$ git remote add origin https://github.com/insurger200/Ejerciciopablogit.git
fatal: remoto origin ya existe.
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/ejerciciopablo$ git remote -v
origin https://github.com/insurger200/Ejerciciopablogit.git (fetch)
origin https://github.com/insurger200/Ejerciciopablogit.git (push)
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/ejerciciopablo$ git push
fatal: La rama actual main no tiene una rama upstream.
Para realizar un push de la rama actual y configurar el remoto como upstream, usa

git push --set-upstream origin main

daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/ejerciciopablo$ git push --set-upstream origin main
Username for 'https://github.com': ghp_EIpkihShPkgLLRH6NPJGMC46osGrN3W7ePq
Password for 'https://ghp_EIpkihShPkgLLRH6NPJGMC46osGrN3W7ePq@github.com':
Enumerando objetos: 11, listo.
Contando objetos: 100% (11/11), listo.
Compresión delta usando hasta 4 hilos
Comprimiendo objetos: 100% (7/7), listo.
Escribiendo objetos: 100% (11/11), 1.01 KiB | 1.01 MiB/s, listo.
Total 11 (delta 1), reusado 0 (delta 0)
remote: Resolving deltas: 100% (1/1), done.
To https://github.com/insurger200/Ejerciciopablogit.git
 * [new branch]      main -> main
Rama 'main' configurada para hacer seguimiento a la rama remota 'main' de 'origin'.
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/ejerciciopablo$
```

Clonamos en el escritorio el repositorio para que lo podamos modificar una vez modifiacdo lo subiremos, con el git add * vemos que esta bien subido y ahora con el git remote add Jorge y su https y después git push Jorge main y nos saldrá lo de iniciar sesión y contraseña

```
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/Actividad$ git clone https://github.com/CokeVDT/actividadgit1.git
Clonando en 'actividadgit1'...
remote: Enumerating objects: 6, done.
remote: Counting objects: 100% (6/6), done.
remote: Compressing objects: 100% (5/5), done.
remote: Total 6 (delta 0), reused 6 (delta 0), pack-reused 0
Desempaquetando objetos: 100% (6/6), 579 bytes | 289.00 KiB/s, listo.
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/Actividad$ ls
Actividad actividadgit1 nuevodoc.txt README.md
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/Actividad$ cd actividadgit1/
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/Actividad/actividadgit1$ ls
aprende-git prueba.txt
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/Actividad/actividadgit1$ nano prueba.txt
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/Actividad/actividadgit1$ git add prueba.txt
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/Actividad/actividadgit1$ git status -s
M prueba.txt
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/Actividad/actividadgit1$
```

este es el cambio de la rama master

Holaaaaa

saksdkasldskkdkslsd

hola modificado por daniel cristos

```
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/Actividad/actividadgit1$ git commit -m "primer commit"
[main f2f09fa] primer commit
1 file changed, 2 insertions(+)
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/Actividad/actividadgit1$ git remote add Jorge https://github.com/CokeVDT/actividadgit1.git
```

Cuando pongamos el usuario y la contraseña pondremos el token previamente hecho

```
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/Actividad/actividadgit1$ git remote add Jorge https://github.com/CokeVDT/actividadgit1.git
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/Actividad/actividadgit1$ git push Jorge main
Username for 'https://github.com': ghp_TAG21obIEGSXUuye9lQ0cE4h0Gca6J0I2Gba
Password for 'https://ghp_TAG21obIEGSXUuye9lQ0cE4h0Gca6J0I2Gba@github.com':
Enumerando objetos: 5, listo.
Contando objetos: 100% (5/5), listo.
Compresión delta usando hasta 4 hilos
Comprimiendo objetos: 100% (3/3), listo.
Escribiendo objetos: 100% (3/3), 361 bytes | 361.00 KiB/s, listo.
Total 3 (delta 0), reusado 0 (delta 0)
To https://github.com/CokeVDT/actividadgit1.git
4e463e0..f2f09fa main -> main
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/Actividad/actividadgit1$
```

- Push Y pulls a los repositorios desde el terminal con ejemplos.

```
daniel@daniel-VirtualBox:~/Escritorio/Actividad/actividadgit1$ git push Jorge main
Username for 'https://github.com': ghp_TAG21obIEGSXUuye9lQ0cE4h0Gca6J0I2Gba
Password for 'https://ghp_TAG21obIEGSXUuye9lQ0cE4h0Gca6J0I2Gba@github.com':
```

Push sirve para subir el repositorio local al online y pull para ver el interior del ultimo push que ha habido y lo que se ha modificado

El pull es para ver lo actualizado que esta el repositorio.

```
jorge@jorge-VirtualBox:~/Escritorio/Ejerciciopablogit$ git push Daniel main
Username for 'https://github.com': ghp_EIpkixShPkgLLRH6NPJGmc46osGrN3W7ePq
Password for 'https://ghp_EIpkixShPkgLLRH6NPJGmc46osGrN3W7ePq@github.com':
Enumerando objetos: 5, listo.
Contando objetos: 100% (5/5), listo.
Compresión delta usando hasta 4 hilos
Comprimiendo objetos: 100% (3/3), listo.
Escribiendo objetos: 100% (3/3), 335 bytes | 335.00 KiB/s, listo.
Total 3 (delta 0), reusado 0 (delta 0)
To https://github.com/insurger200/Ejerciciopablogit.git
9ea6356..e4db21e main -> main
jorge@jorge-VirtualBox:~/Escritorio/Ejerciciopablogit$
```

main ▾ actividadgit1 / prueba.txt Go to file ...

danielcristosrncero primer commit Latest commit f2f09fa 2 days ago History

1 contributor

9 lines (4 sloc) | 105 Bytes Raw Blame Edit Copy

```

1 este es el cambio de la rama master
2
3
4 Holaaaa
5
6
7 saksdkasdlssdkkksklsd
8
9 hola modificado por daniel cristos

```

[Give feedback](#)

El pull es para ver lo actualizado que esta el repositorio.

jorge@jorge-VirtualBox: ~/Escritorio/prueba

GNU nano 4.8 prueba.txt

```

este es el cambio de la rama master

Holaaaa

saksdkasdlssdkkksklsd

hola modificado por daniel cristos


```


9 líneas leídas


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




- Cada miembro del equipo debe realizar cambios en el repositorio propiedad de uno de los miembros, documenta el proceso.

Lo he intercambiado con Jorge el token, aquí esta su parte, se ve que you soy contribuidor de su repositorio, y que esta editado, y también se ve como hace el push a mi repositorio,


main ▾
actividadgit1 / prueba.txt
Go to file
...


danielcristosroncero primer commit
Latest commit f2f09fa 2 days ago
History


1 contributor



9 lines (4 sloc) | 105 Bytes
Raw
Blame




```

1 este es el cambio de la rama master
2
3
4 Holaaaa
5
6
7 saksdkasdlssdkkdklsd
8
9 hola modificado por daniel cristos

```

[Give feedback](#)

jorge@jorge-VirtualBox: ~/Escritorio/prueba




GNU nano 4.8
prueba.txt

```

este es el cambio de la rama master

Holaaaa

saksdkasdlssdkkdklsd

hola modificado por daniel cristos

```

[9 líneas leídas]

^G Ver ayuda
^O Guardar
^W Buscar
^K Cortar Tex
^J Justificar
^C Posición
^X Salir
^R Leer fich.
^_ Reemplazar
^U Pegar
^T Ortografía
^_ Ir a línea

```
jorge@jorge-VirtualBox: ~/Escritorio/Ejerciciopablogit
jorge@jorge-VirtualBox:~/Escritorio$ git clone https://github.com/insurger200/Ejerciciopablogit.git
Clonando en 'Ejerciciopablogit'...
remote: Enumerating objects: 11, done.
remote: Counting objects: 100% (11/11), done.
remote: Compressing objects: 100% (6/6), done.
remote: Total 11 (delta 1), reused 11 (delta 1), pack-reused 0
Desempaquetando objetos: 100% (11/11), 1014 bytes | 202.00 KiB/s, listo.
jorge@jorge-VirtualBox:~/Escritorio$ ls
Ejerciciopablogit prueba
jorge@jorge-VirtualBox:~/Escritorio$ cd Ejerciciopablogit/
jorge@jorge-VirtualBox:~/Escritorio/Ejerciciopablogit$ ls
ejercicio3.txt ejercicio.txt
jorge@jorge-VirtualBox:~/Escritorio/Ejerciciopablogit$ nano ejercicio3.txt
jorge@jorge-VirtualBox:~/Escritorio/Ejerciciopablogit$ nano ejercicio3.txt
jorge@jorge-VirtualBox:~/Escritorio/Ejerciciopablogit$ nano ejercicio3.txt
jorge@jorge-VirtualBox:~/Escritorio/Ejerciciopablogit$ git add ejercicio3.txt
jorge@jorge-VirtualBox:~/Escritorio/Ejerciciopablogit$ git status -s
M  ejercicio3.txt
jorge@jorge-VirtualBox:~/Escritorio/Ejerciciopablogit$

jorge@jorge-VirtualBox:~/Escritorio/Ejerciciopablogit$ git commit -m "ejercicioprofegit"
[main e4db21e] ejercicioprofegit
GA6.1.34 changed, 2 insertions(+)
jorge@jorge-VirtualBox:~/Escritorio/Ejerciciopablogit$ git remote add Daniel https://github.com/insurger200/Ejerciciopablogit.git
jorge@jorge-VirtualBox:~/Escritorio/Ejerciciopablogit$
jorge@jorge-VirtualBox:~/Escritorio/Ejerciciopablogit$ git push Daniel main
Username for 'https://github.com': ghp_EIpkhXShPkgLLRH6NPJGMC46osGrN3W7ePq
Password for 'https://ghp_EIpkhXShPkgLLRH6NPJGMC46osGrN3W7ePq@github.com':
Enumerando objetos: 5, listo.
Contando objetos: 100% (5/5), listo.
Compresión delta usando hasta 4 hilos
Comprimiendo objetos: 100% (3/3), listo.
Escribiendo objetos: 100% (3/3), 335 bytes | 335.00 KiB/s, listo.
Total 3 (delta 0), reusado 0 (delta 0)
To https://github.com/insurger200/Ejerciciopablogit.git
9ea6356..e4db21e main -> main
jorge@jorge-VirtualBox:~/Escritorio/Ejerciciopablogit$
```

```

2  ejercicio3.txt
... @@ -1 +1,3 @@
1  1  esto es otro ejercicio
2  +
3  + modificado por Jorge Pérez Pérez

```

Commits on Jan 19, 2023

ejercicioprofegit


RedXLV committed 4 days ago

JORGE

Newer