TP - 01: GIT BÁSICO

Desarrollo:

1- Instalar Git

Los pasos y referencias asumen el uso del sistema operativo Windows, en caso otros SO seguir recomendaciones específicas.

- Bajar e instalar el cliente git. Por ejemplo, https://git-for-windows.github.io/
- Bajar e instalar un cliente visual. Por ejemplo, TortoiseGit para Windows o SourceTree para Windows/MAC:
 - https://tortoisegit.org/
 - https://www.sourcetreeapp.com/
 - Lista completa: https://git-scm.com/downloads/guis/

2- Crear un repositorio local y agregar archivos

- Crear un repositorio local en un nuevo directorio.
- Agregar un archivo Readme.md, agregar algunas líneas con texto a dicho archivo.

```
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\TP01>git status
ioOn branch main
Your branch is up to date with 'origin/main'.

Changes not staged for commit:

(use "git add <file>..." to update what will be committed)
(use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)

modified: README.md

Wino changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")
```

Crear un commit y proveer un mensaje descriptivo.

•

```
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\TP01>git add .
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\TP01>git commit -m "primer commit"
[main 31a9f1c] primer commit
1 file changed, 2 insertions(+), 1 deletion(-)
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\TP01>git status
On branch main
four branch is ahead of 'origin/main' by 1 commit.
(use "git push" to publish your local commits)
nothing to commit, working tree clean
```

```
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\TP01>git push
Enumerating objects: 5, done.
Counting objects: 100% (5/5), done.
Writing objects: 100% (3/3), 259 bytes | 259.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To https://github.com/JosefinaRivero/TP01.git
    37dca26..31a9f1c main -> main
```

3- Configuración del Editor Predeterminado

 Instalar Notepad ++ para Windows o TextMate para Mac OS, colocarle un alias y configurarlo como editor predeterminado

4- Creación de Repos 01 -> Crearlo en GitHub, clonarlo localmente y subir cambios

- Crear una cuenta en https://github.com
- Crear un nuevo repositorio en dicha página con el Readme.md por defecto
- Clonar el repo remoto en un nuevo directorio local
- Editar archivo Readme.md agregando algunas lineas de texto

•

- Editar (o crear si no existe) el archivo .gitignore agregando los archivos *.bak
- Crear un commit y porveer un mensaje descriptivo
- Intentar un push al repo remoto

```
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\TP01>notepad .gitignore

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\TP01>git add .

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\TP01>git commit -m "archivo gitignore"
[main b5f578a] archivo gitignore
2 files changed, 3 insertions(+), 1 deletion(-)
create mode 100644 .gitignore.txt

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\TP01>git status
On branch main
Your branch is ahead of 'origin/main' by 1 commit.
  (use "git push" to publish your local commits)

nothing to commit, working tree clean

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\TP01>git push
Enumerating objects: 100% (6/6), done.

Delta compression using up to 8 threads
Compression objects: 100% (4/4), 318 bytes | 159.00 KiB/s, done.
Writing objects: 100% (4/4), 318 bytes | 159.00 KiB/s, done.
Total 4 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To https://github.com/JosefinaRivero/TP01.git
31a9f1c..b5f578a main -> main
```

```
C:\Users\oscar\.ssh>ssh-keygen -t rsa -b 4096 -C "2112661@ucc.edu.ar"
Generating public/private rsa key pair.
Enter file in which to save the key (C:\Users\oscar/.ssh/id_rsa): josefina
Enter passphrase (empty for no passphrase):
Enter same passphrase again:
Your identification has been saved in josefina
 Your public key has been saved in josefina.pub
The key fingerprint is:
SHA256:DagjHdv21TJ4S6zBWbZVeLUKyECaMfIDdtJR6cNbKx4 2112661@ucc.edu.ar
 The key's randomart image is:
 +---[RSA 4096]----+
    =.=++. ....
    . *.=00 . ... .
     .=+ .00... .
    . =.= X +. .
    . = o S @ ..
     . o E B +
 +----[SHA256]----+
C:\Users\oscar\.ssh>
```

 En caso de ser necesario configurar las claves SSH requeridas y reintentar el push.

```
C:\Users\oscar>cd .ssh
C:\Users\oscar\.ssh>ssh-keygen -t rsa -b 4096 -C "2112661@ucc.edu.ar"
Generating public/private rsa key pair.
Enter file in which to save the key (C:\Users\oscar/.ssh/id_rsa): josefina
josefina already exists.
Overwrite (v/n)? v
Enter passphrase (empty for no passphrase):
Enter same passphrase again:
Your identification has been saved in josefina
Your public key has been saved in josefina.pub
The key fingerprint is:
SHA256:avm92j7CJs/MCUpT3WBacA5x0HVgmyPRo8fzqNMVQ14 2112661@ucc.edu.ar
The key's randomart image is:
+---[RSA 4096]----+
      =++0+..
       *.oo+. E
        *o++ .
       =.++.+
      o S..+ o
      . 0 . 0
    0 = . 0 .
    . +.**+0
     . +0==0
  ---[SHA256]----+
C:\Users\oscar\.ssh>sc config ssh-agent start=auto
[SC] ChangeServiceConfig CORRECTO
C:\Users\oscar\.ssh>sc start ssh-agent
[SC] StartService ERROR 1056:
Ya se está ejecutando una instancia de este servicio.
C:\Users\oscar\.ssh>ssh-add C:\Users\oscar\.ssh\josefina
Enter passphrase for C:\Users\oscar\.ssh\josefina:
Identity added: C:\Users\oscar\.ssh\josefina (2112661@ucc.edu.ar)
```

C:\Users\oscar\.ssh>notepad C:\Users\oscar\.ssh\josefina.pub



C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP0 GIT BASICO\TP01>git push origin main Everything up-to-date

5- Creación de Repos 02-> Crearlo localmente y subirlo a GitHub

- Crear un repo local
- Agregar archivo Readme.md con algunas lineas de texto
- Crear repo remoto en GitHub

Asociar repo local con remoto

```
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01
GIT BASICO\demo2tp01>git remote add origin https://github.com/JosefinaRivero/tp01-02

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01
GIT BASICO\demo2tp01>git branch -M main

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01
GIT BASICO\demo2tp01>git push -u origin main
Enumerating objects: 4, done.

Counting objects: 100% (4/4), done.

Delta compression using up to 8 threads

Compressing objects: 100% (2/2), done.

Writing objects: 100% (4/4), 307 bytes | 307.00 KiB/s, done.

Total 4 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0

To https://github.com/JosefinaRivero/tp01-02

* [new branch] main -> main
branch 'main' set up to track 'origin/main'.
```

- Crear archivo .gitignore
- Crear un commit y proveer un mensaje descriptivo
- Subir cambios.

6- Ramas

- Crear una nueva rama
- Cambiarse a esa rama
- Hacer un cambio en el archivo Readme.md y hacer commit
- Revisar la diferencia entre ramas

```
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2
tp01>git branch -a
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2
tp01>git branch newFeature
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2
tp01>git checkout newFeature
Switched to branch 'newFeature'
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2
tp01>notepad readme.md
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2
tp01>git add .
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2
tp01>git commit -m "cambios en la rama"
[newFeature af24435] cambios en la rama
1 file changed, 1 insertion(+)
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2
tp01>git diff main newFeature
diff --git a/README.md b/README.md
index 167f063..a0119f7 100644
--- a/README.md
+++ b/README.md
@@ -1 +1,2 @@
 "Este es el archivo README"
```

7- Merges

- Hacer un merge FF
- Borrar la rama creada
- Ver el log de commits

```
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git checkout main
 witched to branch 'main'
Your branch is up to date with 'origin/main'.
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git merge newFeature
Updating 7434d5d..af24435
ast-forward
README.md | 1
 1 file changed, 1 insertion(+)
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git push origin main
Enumerating objects: 5, done.
Counting objects: 100% (5/5), done.
Delta compression using up to 8 threads
Compressing objects: 100% (3/3), done.
Writing objects: 100% (3/3), 349 bytes | 349.00 KiB/s, done.
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0
To https://github.com/JosefinaRivero/tp01-02
   7434d5d..af24435 main -> main
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git branch -d newFeature
Deleted branch newFeature (was af24435).
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git log --oneline
                         origin/main) cambios en la rama
 434d5d Agregar README y .gitignore
```

Repetir el ejercicio 6 para poder hacer un merge con No-FF

```
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git checkout -b newFeature2
Switched to a new branch 'newFeature2'
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git checkout main Switched to branch 'main'
Your branch is up to date with 'origin/main'.
 :\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>echo "cambio en main" > readme.md
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git add .
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git commit -m "cambio en rama main"
[main 5f1b091] cambio en rama main
1 file changed, 1 insertion(+), 2 deletions(-)
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git checkout newFeature2
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>echo "cambio en newFeature2" > readme.md
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git add .
 ::\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git commit -m "cambio en newFeature2"
[newFeature2 95a4d40] cambio en newFeature2
1 file changed, 1 insertion(+), 2 deletions(-)
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git diff main newFeature2 diff --git a/README.md b/README.md
index 760ccc3..8ad0b18 100644
--- a/README.md
 +++ b/README.md
 @ -1 +1 @@
  cambio en newFeature2"
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git merge newFeature2 --no-ff -m "merge con no ff
Already up to date.
 :\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git branch -d newFeature2
C:\Users\Oscar\besktop\III
Deleted branch newFeature2 (was 95a4d40).
 :\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git log --oneline --graph --decorate
 * 95a4d40 cambio en newFeature2
* dcdaf82 (newFeature) cambios en la rama
  | 5f1b091 cambio en rama main
  7434d5d Agregar README y .gitignore
```

8- Resolución de Conflictos

Instalar alguna herramienta de comparación. Idealmente una 3-Way:

P4Merge https://www.perforce.com/downloads/helix-visual-client-p4v:



- Se puede omitir registración. Instalar solo opción Merge and DiffTool.
- ByondCompare trial version https://www.scootersoftware.com/download.php
 - Configurar Tortoise/SourceTree para soportar esta herramienta.
 - https://www.scootersoftware.com/support.php?zz=kb_vcs
 - https://medium.com/@robinvanderknaap/using-p4merge-with-tortoisegit-8
 7c1714eb5e2
- Crear una nueva rama conflictBranch
- Realizar una modificación en la linea 1 del Readme.md desde main y commitear
- En la conflictBranch modificar la misma línea del Readme.md y commitear

```
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git checkout -b conflictBranch
Switched to a new branch 'conflictBranch'
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git checkout main
Switched to branch 'main'
Your branch is ahead of 'origin/main' by 4 commits.
(use "git push" to publish your local commits.

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>echo "Cambio en main" > README.md

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git commit -m "Cambio en linea 1 de README.md en main"

[main 6a96a7d] Cambio en linea 1 de README.md en main
1 file changed, 1 insertion(+), 4 deletions(-)

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git checkout conflictBranch
Switched to branch 'conflictBranch'

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git checkout conflictBranch

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git checkout conflictBranch

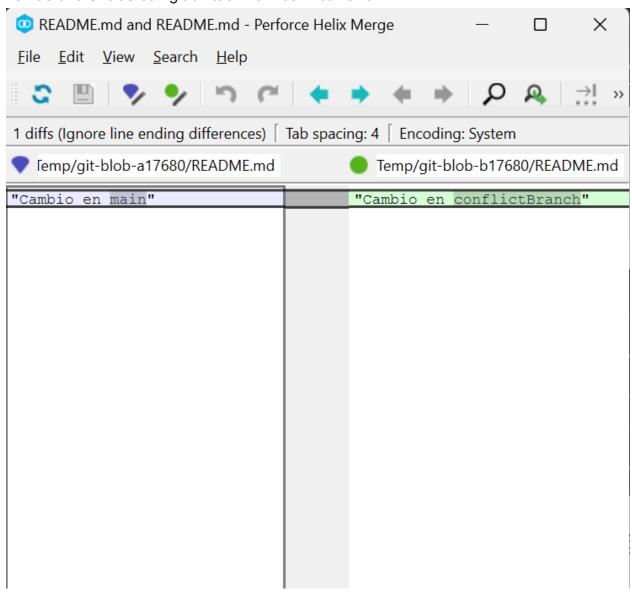
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>echo "Cambio en conflictBranch" > README.md

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git add README.md

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git commit -m "Cambio en línea 1 de README.md en conflictBranch"

[conflictBranch 3444ed7] Cambio en línea 1 de README.md en conflictBranch
1 file changed, 1 insertion(+), 4 deletions(-)
```

Ver las diferencias con git difftool main conflictBranch



Cambiarse a la rama main e intentar mergear con la rama conflictBranch

Resolver el conflicto con git mergetool

```
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git merge conflictBranch Auto-merging README.md

CONFLICT (content): Merge conflict in README.md

Automatic merge failed; fix conflicts and then commit the result.

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git status

On branch main

Your branch is ahead of 'origin/main' by 5 commits.

(use "git push" to publish your local commits)

You have unmerged paths.

(fix conflicts and run "git commit")

(use "git merge --abort" to abort the merge)

Unmerged paths:

(use "git add <file>..." to mark resolution)

both modified: README.md

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")

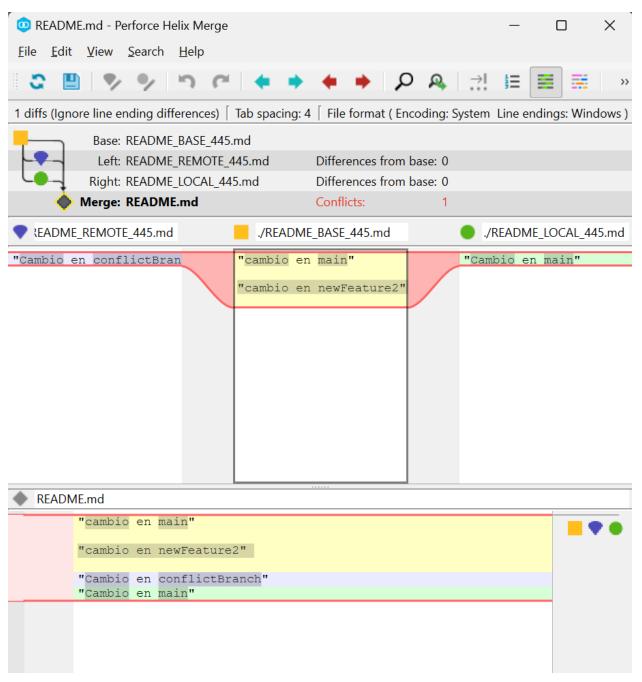
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git mergetool

Merging:

README.md

Normal merge conflict for 'README.md':

{local}: modified file
{remote}: modified file
```



- Agregar .orig al .gitignore
- Hacer commit y push

```
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>etho "*.orig" >> .gitignore

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git add .gitignore

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git commit -m "Agregar .orig al .gitignore"

[main 50aca33] Agregar .orig al .gitignore

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git add README.md

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git commit -m "Conflicto resuelto en README.md"

On branch main

Your branch is ahead of 'origin/main' by 7 commits.

(use "git push" to publish your local commits)

Untracked files:

(use "git add <file>..." to include in what will be committed)

README.md.orig

nothing added to commit but untracked files present (use "git add" to track)

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demo2tp01>git push origin main

Enumerating objects: 100% (25/25), done.

Delta compression using up to 8 threads

Compres
```

9- Familiarizarse con el concepto de Pull Request

- Explicar que es un pull request.
- Crear un branch local y agregar cambios a dicho branch.
- Subir el cambio a dicho branch y crear un pull request.

```
C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demoztp01>git branch pullReqBranch

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demoztp01>git checkout pullReqBranch

Switched to branch 'pullReqBranch'

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demoztp01>echo "Este es un archivo nuevo para el PR" > nuevo_archivo.txt

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demoztp01>git add nuevo_archivo.txt

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demoztp01>git commit -m "Agrega nuevo archivo para el PR"

[pullReqBranch 7f6e772] Agrega nuevo archivo para el PR

1 file changed, 1 insertion(+)

create mode 10804A nuevo_archivo.txt

C:\Users\oscar\Desktop\INGENIERIA EN SISTEMAS\2024\SEGUNDO SEMESTRE\ing de sw 3\TP01GIT BASICO\demoztp01>git push origin pullReqBranch

Enumerating objects: 4, done.

Counting objects: 100% (4/4), done.

Delta compression using up to 8 threads

Compressing objects: 100% (3/3), 381 bytes | 381.00 ki8/s, done.

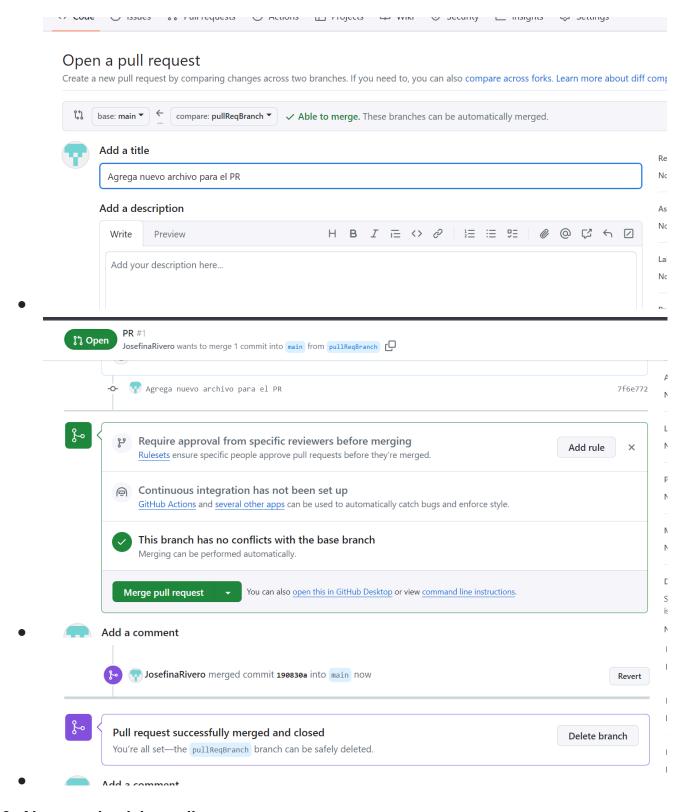
Total 3 (delta 0), reused 0 (delta 0), pack-reused 0

remote:

remote: create a pull request for 'pullReqBranch' on GitHub by visiting:
remote: https://github.com/JosefinaRivero/tp01-02/

* [new branch] pullReqBranch -> pullReqBranch
```

Completar el proceso de revisión en github y mergear el PR al branch master.



10- Algunos ejercicios online

- Entrar a la página https://learngitbranching.js.org/
- Completar los ejercicios Introduction Sequence

• Opcional - Completar el resto de los ejercicios para ser un experto en Git!!!

11- Crear Repositorio de la materia

- Crear un repositorio para la materia en github. Por ejemplo ing-software-3
- Subir archivo(s) .md con los resultados e imágenes de este trabajo práctico.
 Puede ser en una subcarpeta trabajo-practico-01

Referencias

- https://try.github.io/
- https://github.github.com/training-kit/downloads/es ES/github-git-cheat-sheet.pdf
- https://github.com/adam-p/markdown-here/wiki/Markdown-Cheatsheet