

Desafío 1 - Git Nivel I

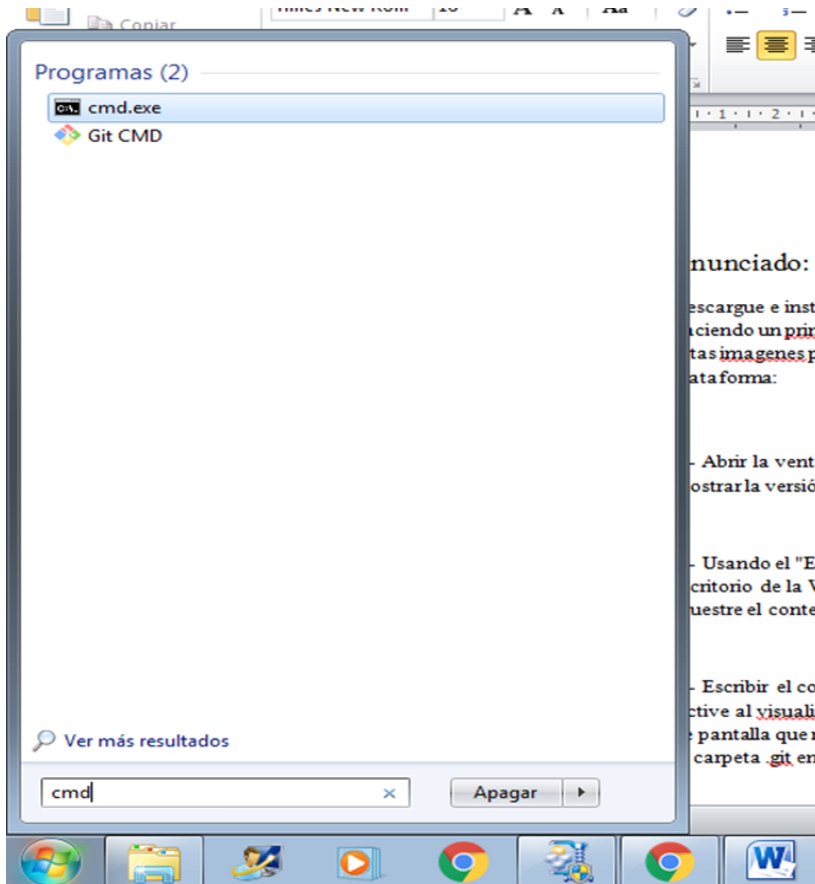
Enunciado:

Descargue e instale Git en su computadora y luego realice las siguientes actividades, haciendo un printscreen para dejar evidencia de la realización de las mismas. Organice estas imágenes por objetivo en un archivo de Word y suba el archivo de Word a la plataforma:

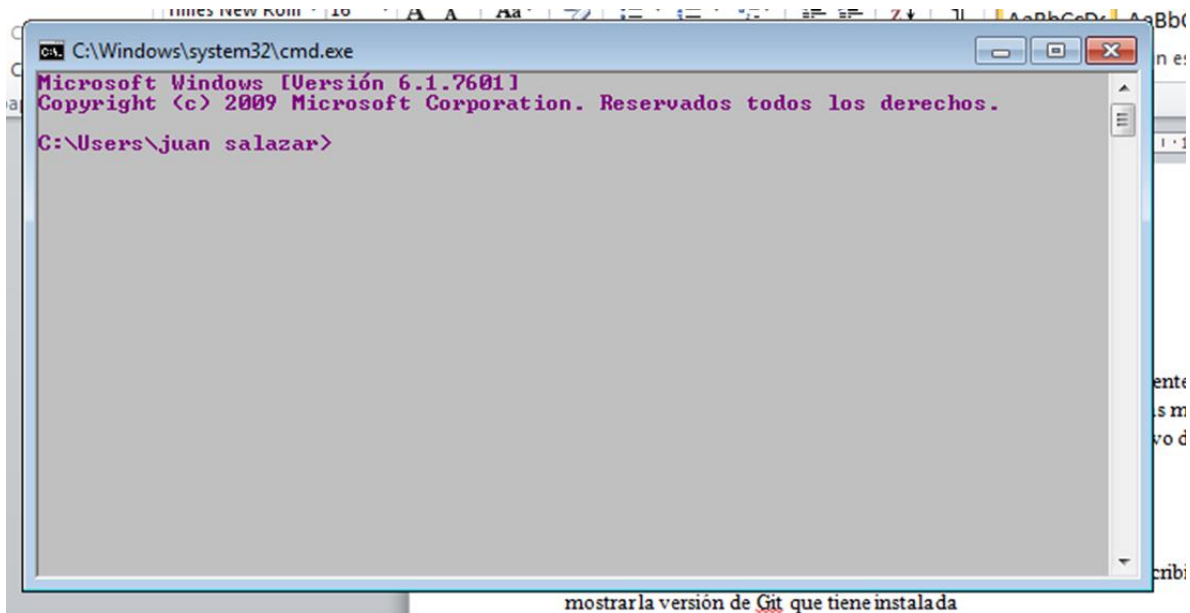
Objetivos:

1.- Abrir la ventana de comandos del sistema operativo (cmd) y escribir el comando para mostrar la versión de Git que tiene instalada

Buscar los comandos del sistema operativo (cmd) en Windows



Abrir la ventana de comandos del sistema operativo (cmd)

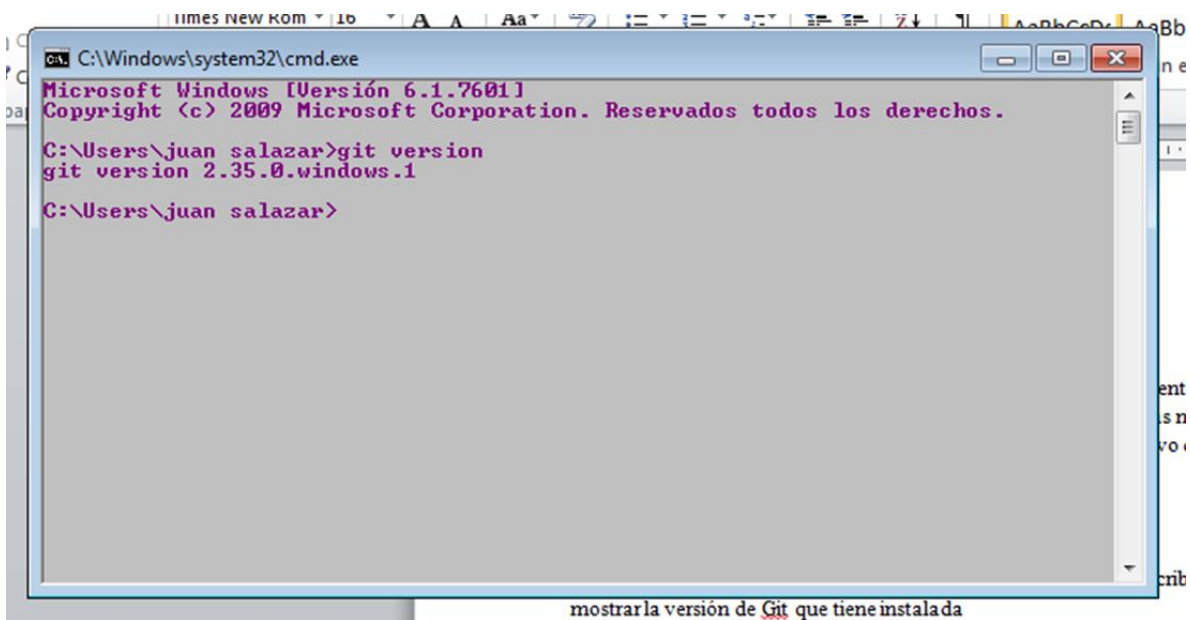


```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Versión 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Reservados todos los derechos.

C:\Users\juan salazar>
```

mostrar la versión de Git que tiene instalada

Escribir el comando para mostrar la versión de Git que tiene instalada



```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Versión 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Reservados todos los derechos.

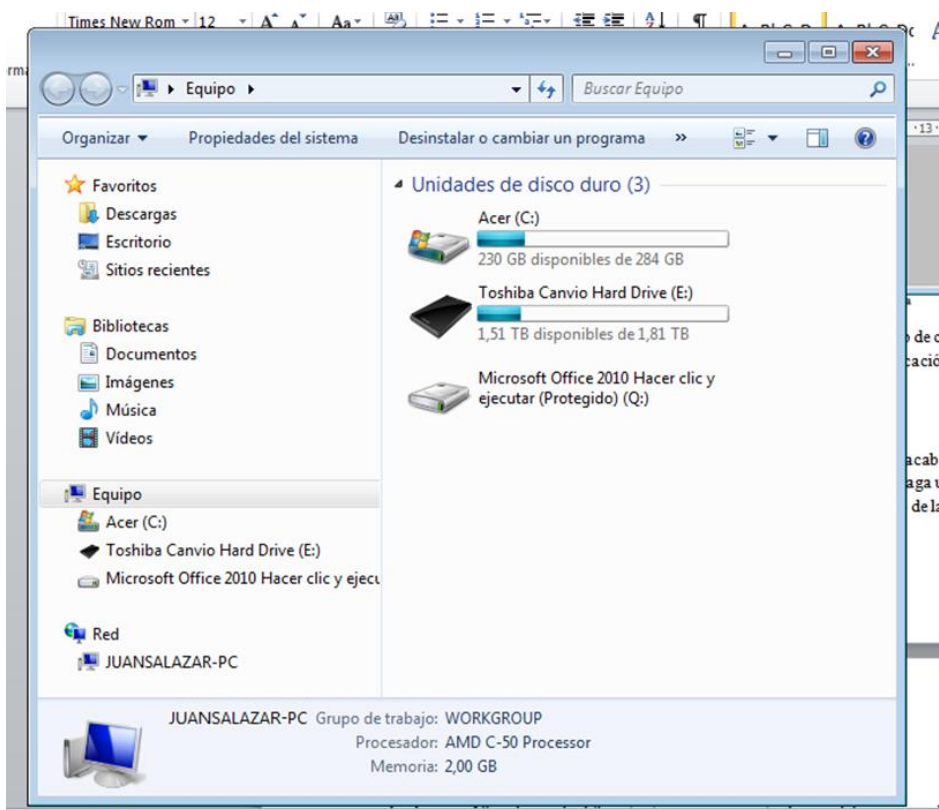
C:\Users\juan salazar>git version
git version 2.35.0.windows.1

C:\Users\juan salazar>
```

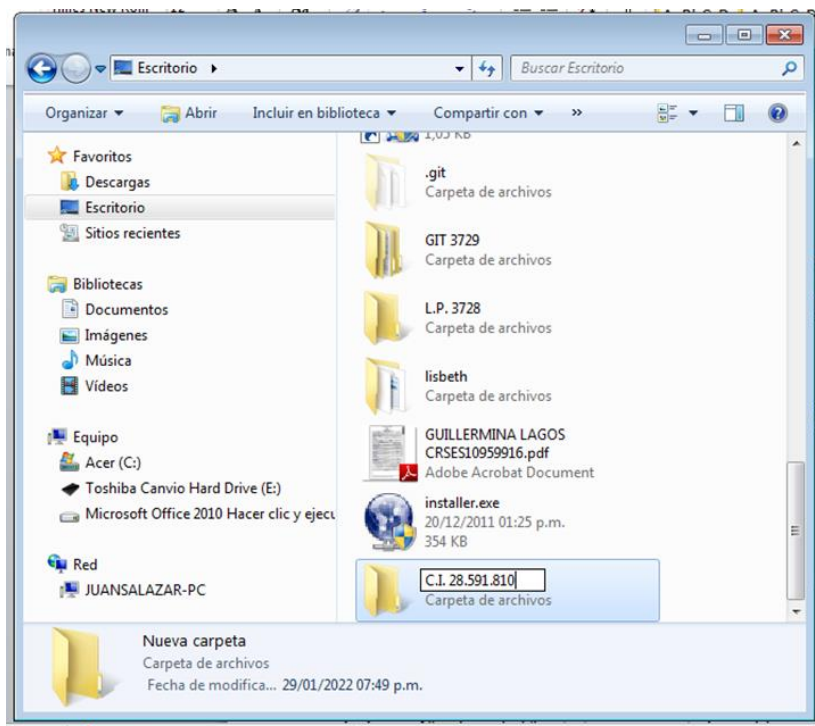
mostrar la versión de Git que tiene instalada

2.- Usando el "Explorador de Windows", crear una carpeta con su número de cédula en el escritorio de la Windows. Luego abra la herramienta Git Bash en esta ubicación o ruta y muestre el contenido de la carpeta

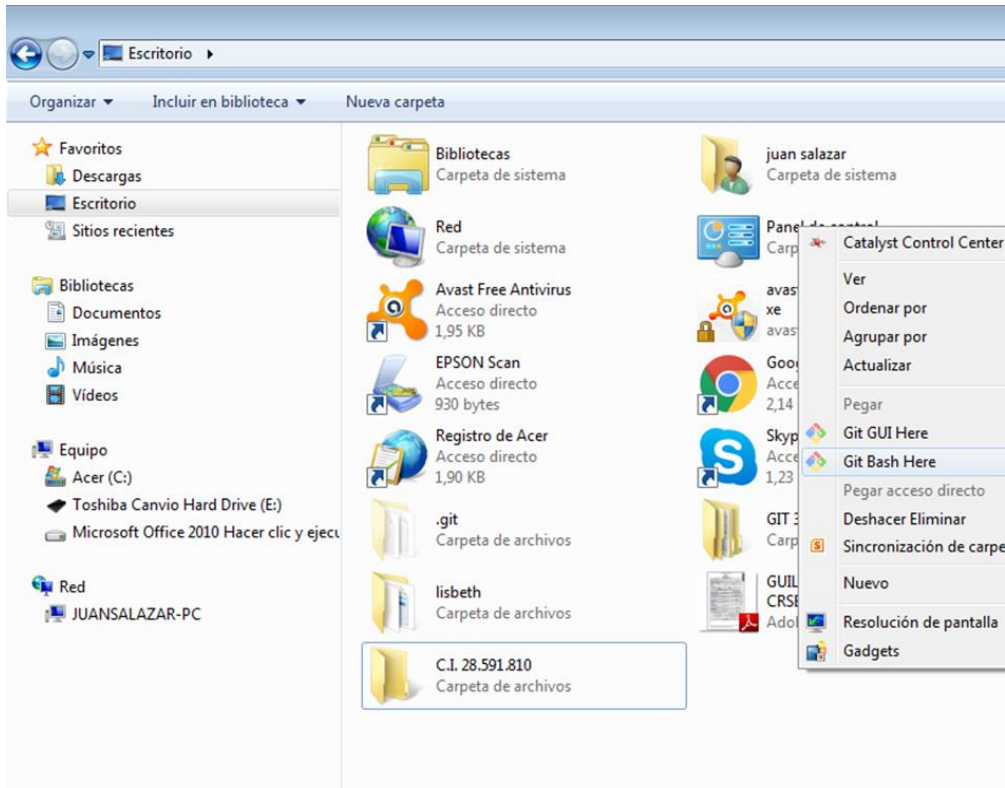
Usando el "Explorador de Windows"



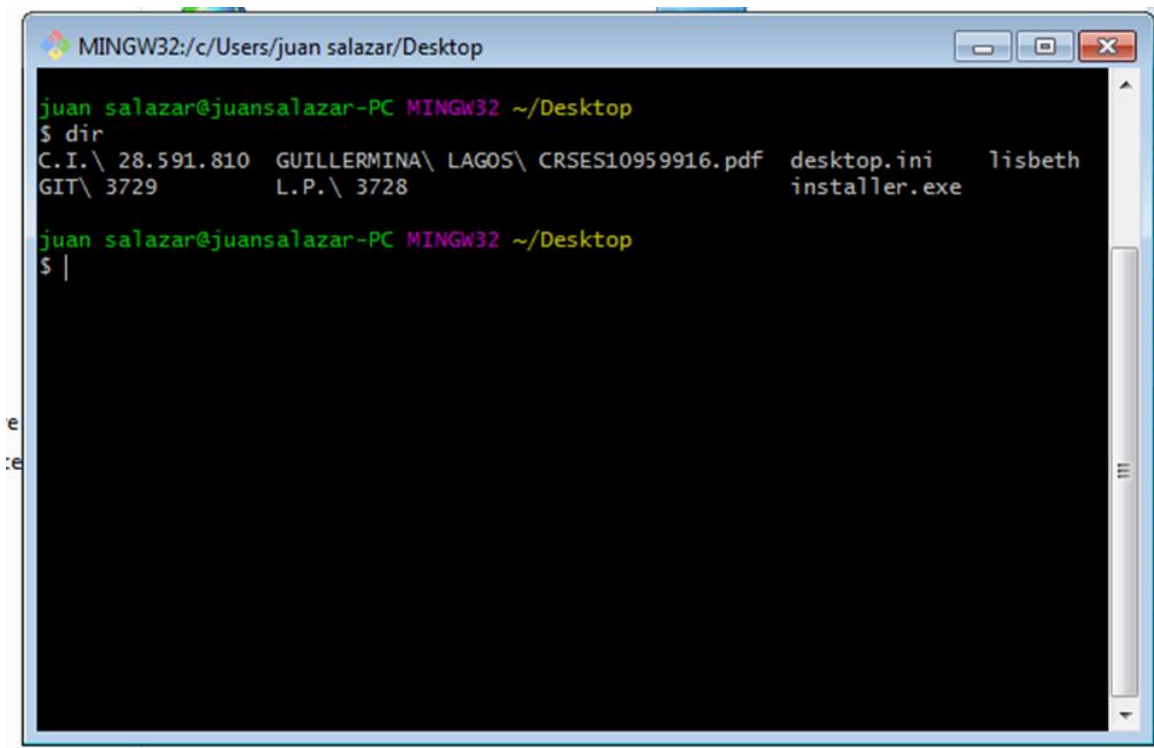
Crear una carpeta con su número de cédula en el escritorio de la Windows



Abra la herramienta Git Bash

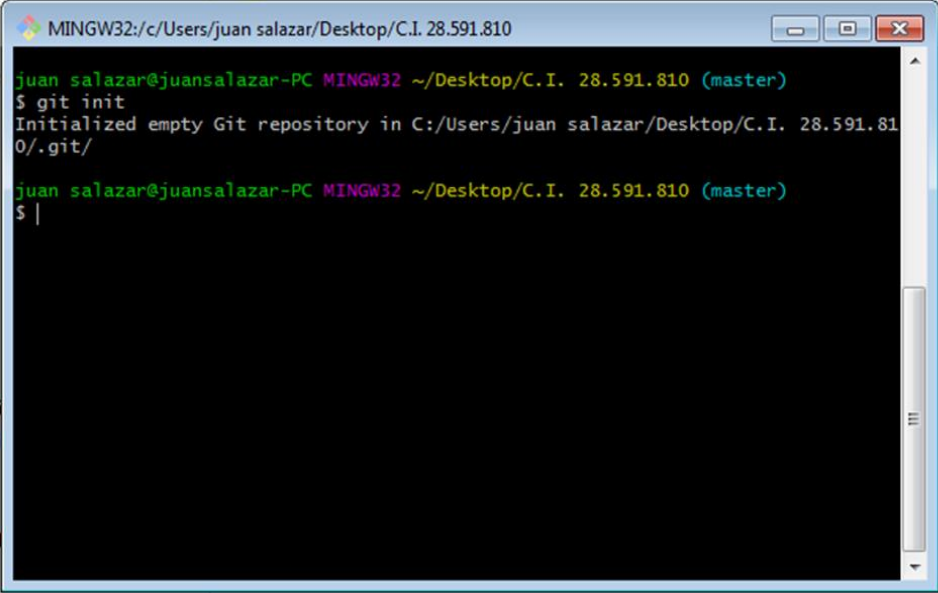


Muestre el contenido de la carpeta



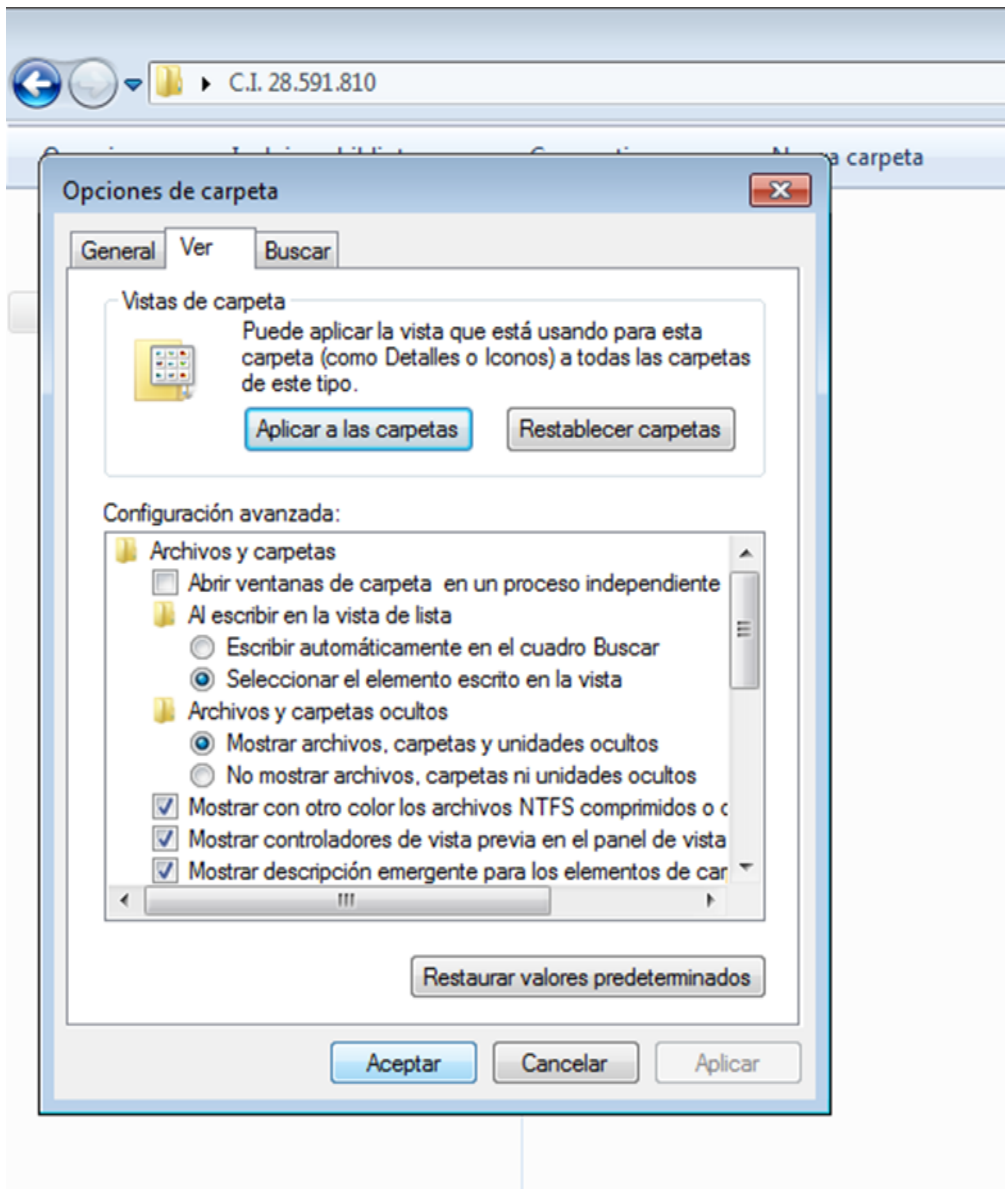
3.- Escribir el comando para crear un repositorio nuevo en la carpeta que acaba de crear. Active a la visualización de los archivos ocultos en el sistema operativo y haga una captura de pantalla que muestre tanto la ejecución del comando como el resultado de la creación de la carpeta .git en su carpeta

Escribir el comando para crear un repositorio nuevo en la carpeta

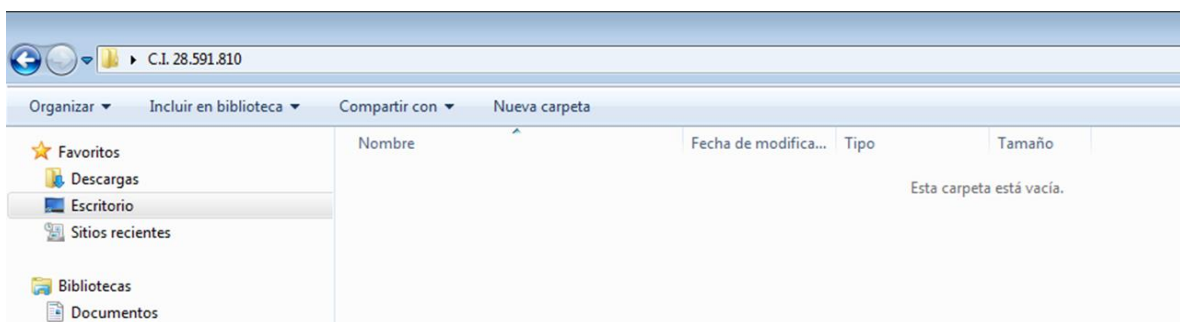


```
MINGW32:/c/Users/juan salazar/Desktop/C.I. 28.591.810
juan salazar@juansalazar-PC MINGW32 ~/Desktop/C.I. 28.591.810 (master)
$ git init
Initialized empty Git repository in C:/Users/juan salazar/Desktop/C.I. 28.591.810/.git/
juan salazar@juansalazar-PC MINGW32 ~/Desktop/C.I. 28.591.810 (master)
$ |
```

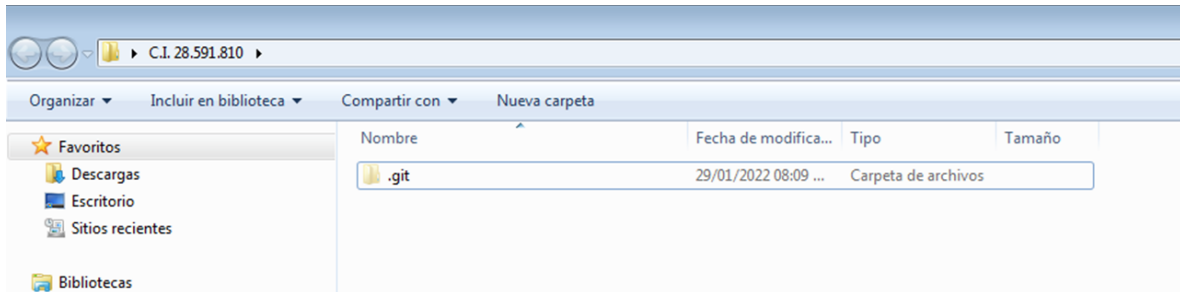
Active a la visualización de los archivos ocultos



Antes

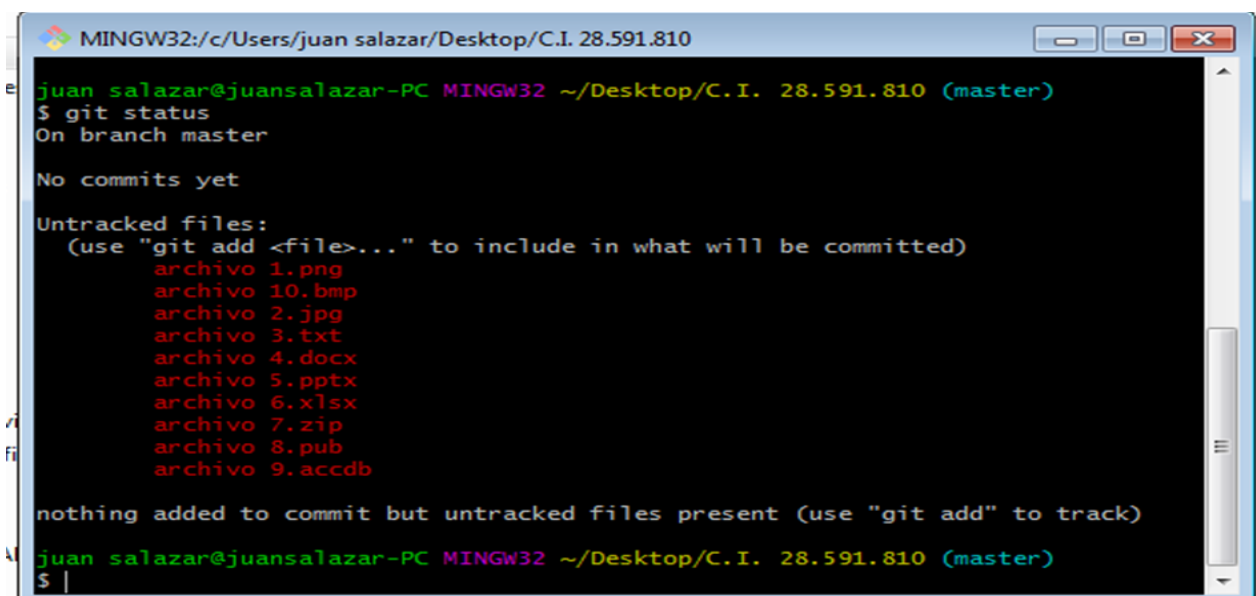
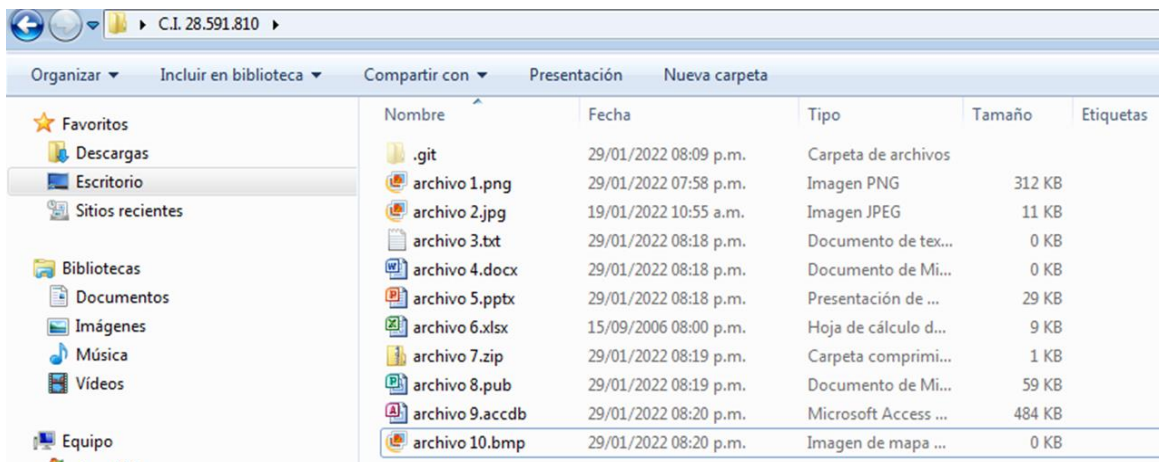


Resultado de la creación de la carpeta .git en su carpeta

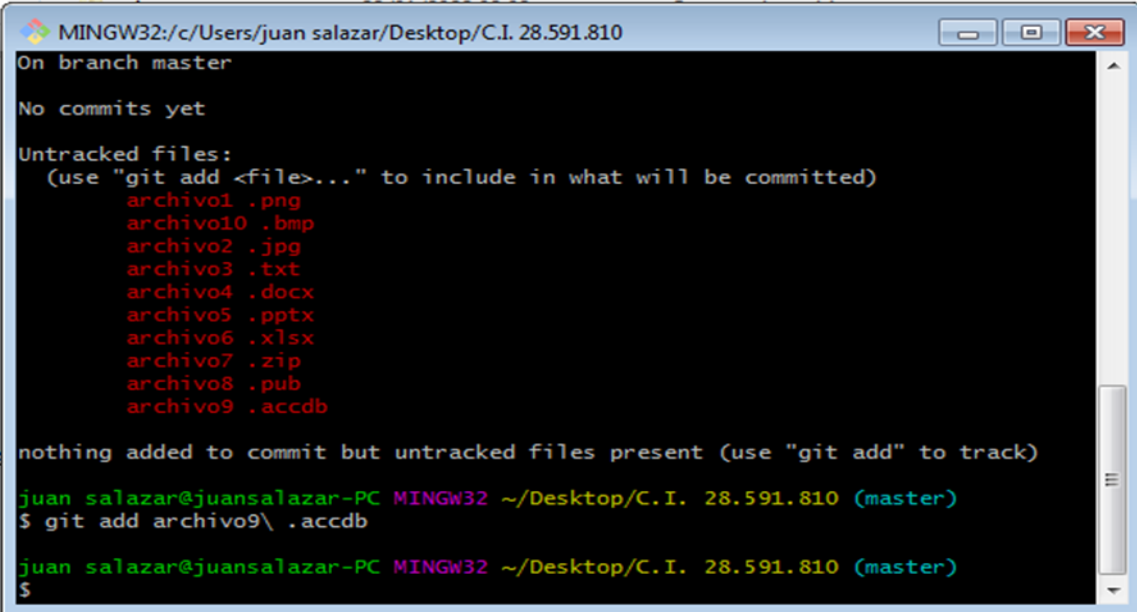


4.- Agregar 10 archivos de diferente tipo en su carpeta. Luego debe agregar al repositorio 3 de estos archivos (cualquiera de ellos). Los debe agregar uno por uno (debe hacer la captura de cada comando o una captura que muestre la ejecución de los 3 comandos)

Agregar 10 archivos de diferente tipo en su carpeta



Comando para agregar archivo 9



```
MINGW32:/c/Users/juan salazar/Desktop/C.I. 28.591.810
On branch master

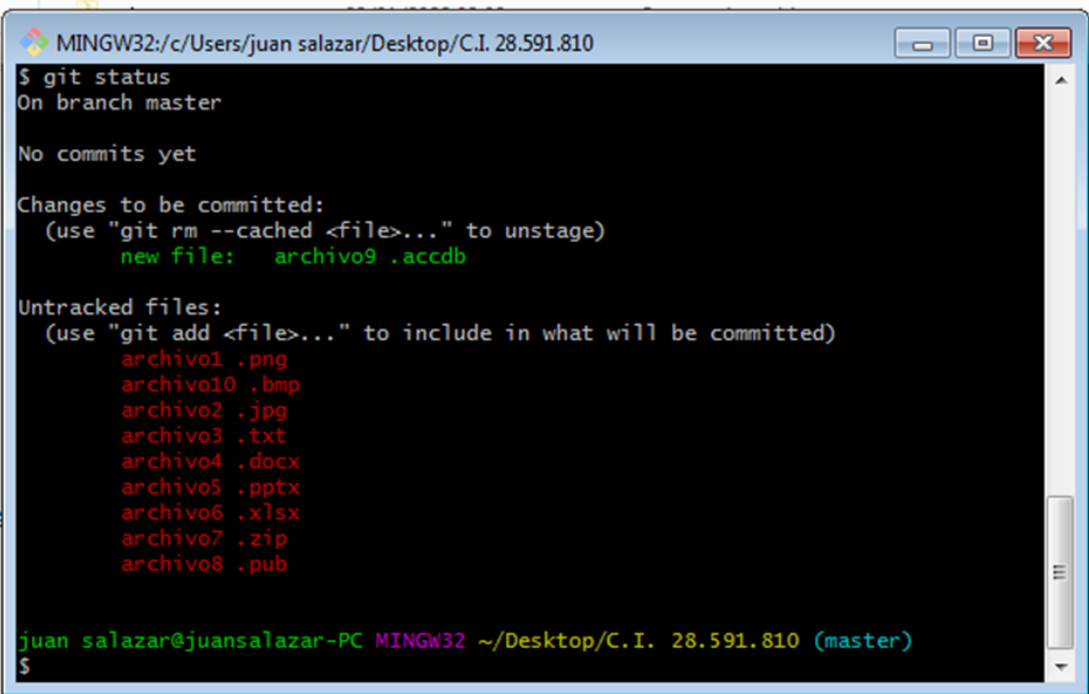
No commits yet

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
    archivo1 .png
    archivo10 .bmp
    archivo2 .jpg
    archivo3 .txt
    archivo4 .docx
    archivo5 .pptx
    archivo6 .xlsx
    archivo7 .zip
    archivo8 .pub
    archivo9 .accdb

nothing added to commit but untracked files present (use "git add" to track)
juan salazar@juansalazar-PC MINGW32 ~/Desktop/C.I. 28.591.810 (master)
$ git add archivo9\ .accdb

juan salazar@juansalazar-PC MINGW32 ~/Desktop/C.I. 28.591.810 (master)
$
```

archivo 9 agregado



```
MINGW32:/c/Users/juan salazar/Desktop/C.I. 28.591.810
$ git status
On branch master

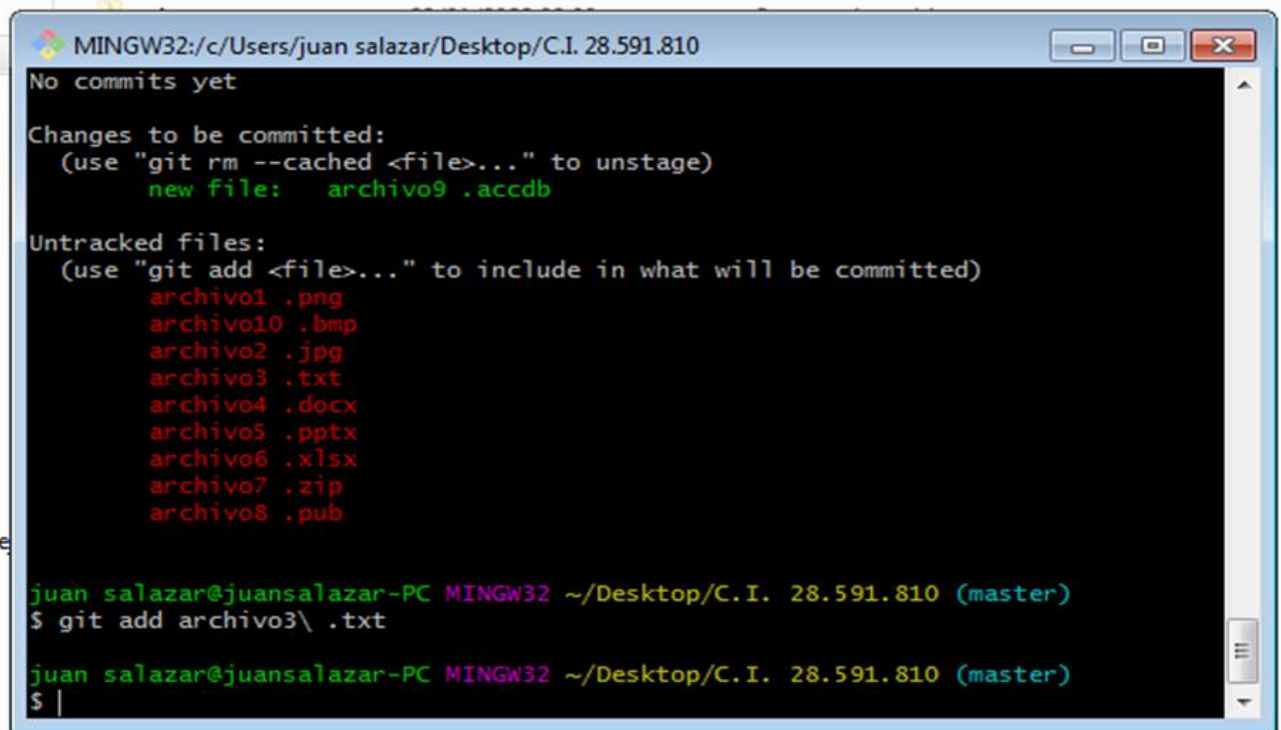
No commits yet

Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
    new file:   archivo9 .accdb

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
    archivo1 .png
    archivo10 .bmp
    archivo2 .jpg
    archivo3 .txt
    archivo4 .docx
    archivo5 .pptx
    archivo6 .xlsx
    archivo7 .zip
    archivo8 .pub

juan salazar@juansalazar-PC MINGW32 ~/Desktop/C.I. 28.591.810 (master)
$
```


comando para agregar archivo 3



```
MINGW32:/c/Users/juan salazar/Desktop/C.I. 28.591.810
No commits yet

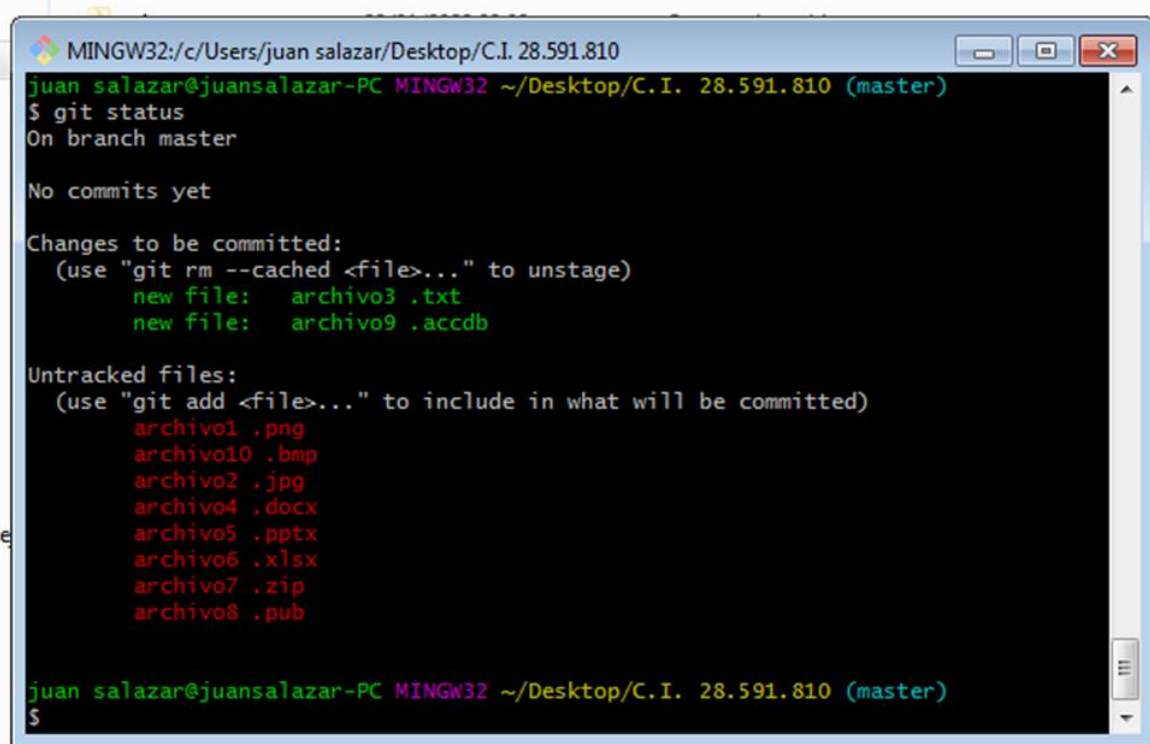
Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
    new file:   archivo9 .accdb

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
    archivo1 .png
    archivo10 .bmp
    archivo2 .jpg
    archivo3 .txt
    archivo4 .docx
    archivo5 .pptx
    archivo6 .xlsx
    archivo7 .zip
    archivo8 .pub

juan salazar@juansalazar-PC MINGW32 ~/Desktop/C.I. 28.591.810 (master)
$ git add archivo3\ .txt

juan salazar@juansalazar-PC MINGW32 ~/Desktop/C.I. 28.591.810 (master)
$ |
```

archivo 3 agregado



```
MINGW32:/c/Users/juan salazar/Desktop/C.I. 28.591.810
juan salazar@juansalazar-PC MINGW32 ~/Desktop/C.I. 28.591.810 (master)
$ git status
On branch master

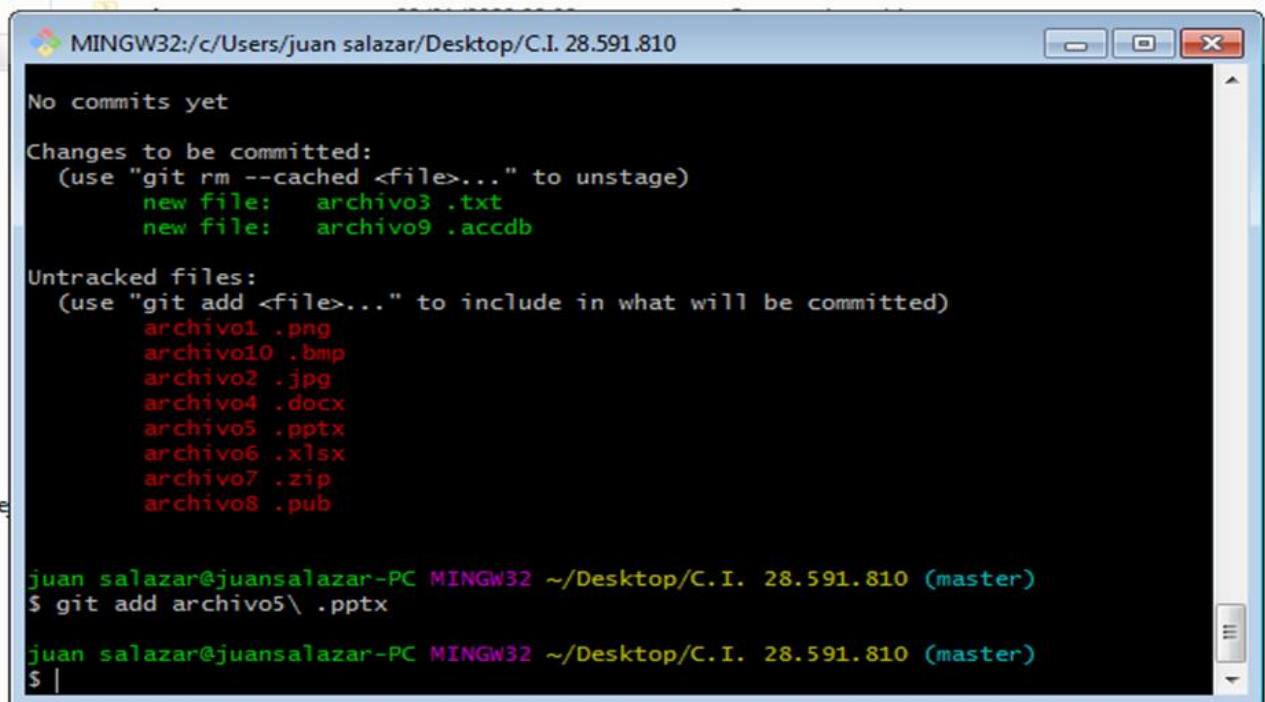
No commits yet

Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
    new file:   archivo3 .txt
    new file:   archivo9 .accdb

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
    archivo1 .png
    archivo10 .bmp
    archivo2 .jpg
    archivo4 .docx
    archivo5 .pptx
    archivo6 .xlsx
    archivo7 .zip
    archivo8 .pub

juan salazar@juansalazar-PC MINGW32 ~/Desktop/C.I. 28.591.810 (master)
$
```

Comando para agregar archivo 5



A terminal window titled 'MINGW32:/c/Users/juan salazar/Desktop/C.I. 28.591.810'. The output shows 'No commits yet', 'Changes to be committed:' with 'new file: archivo3 .txt' and 'new file: archivo9 .accdb', and 'Untracked files:' with a list of files including 'archivo1 .png' through 'archivo8 .pub'. The user enters '\$ git add archivo5\ .pptx' and the prompt returns.

```
MINGW32:/c/Users/juan salazar/Desktop/C.I. 28.591.810

No commits yet

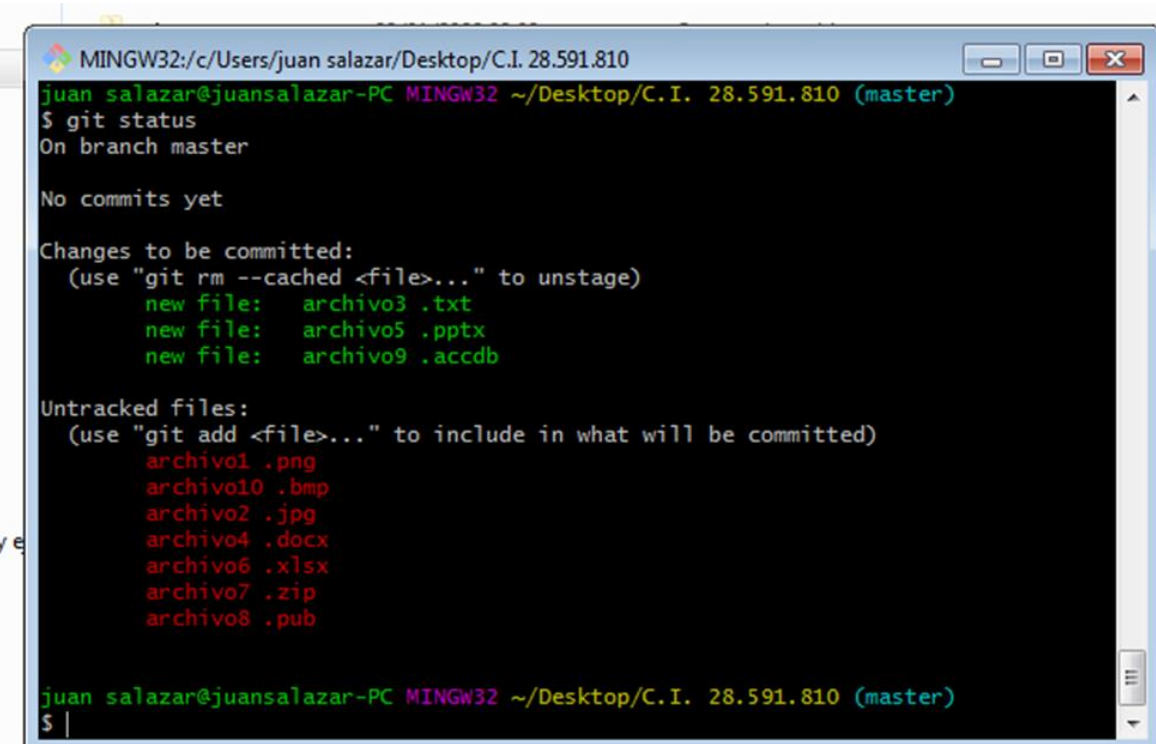
Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
    new file:   archivo3 .txt
    new file:   archivo9 .accdb

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
    archivo1 .png
    archivo10 .bmp
    archivo2 .jpg
    archivo4 .docx
    archivo5 .pptx
    archivo6 .xlsx
    archivo7 .zip
    archivo8 .pub

juan salazar@juansalazar-PC MINGW32 ~/Desktop/C.I. 28.591.810 (master)
$ git add archivo5\ .pptx

juan salazar@juansalazar-PC MINGW32 ~/Desktop/C.I. 28.591.810 (master)
$ |
```

Archivo 5 agregado



The same terminal window after running '\$ git status'. The output shows 'On branch master', 'No commits yet', and 'Changes to be committed:' with 'new file: archivo3 .txt', 'new file: archivo5 .pptx', and 'new file: archivo9 .accdb'. The 'Untracked files' list remains the same. The user enters '\$' at the prompt.

```
MINGW32:/c/Users/juan salazar/Desktop/C.I. 28.591.810

juan salazar@juansalazar-PC MINGW32 ~/Desktop/C.I. 28.591.810 (master)
$ git status
On branch master

No commits yet

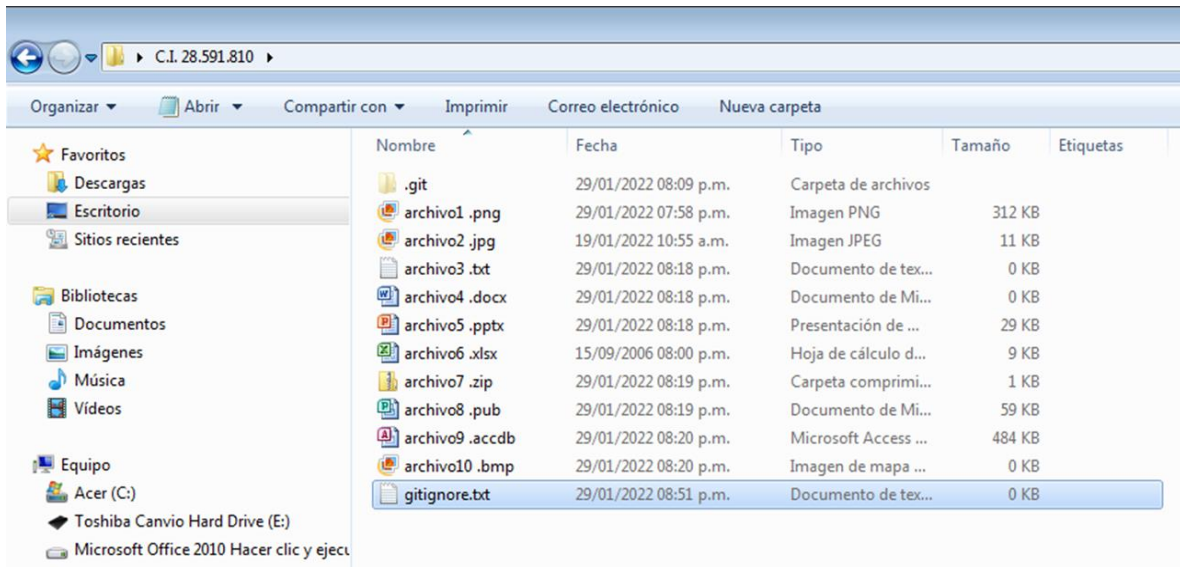
Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
    new file:   archivo3 .txt
    new file:   archivo5 .pptx
    new file:   archivo9 .accdb

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
    archivo1 .png
    archivo10 .bmp
    archivo2 .jpg
    archivo4 .docx
    archivo6 .xlsx
    archivo7 .zip
    archivo8 .pub

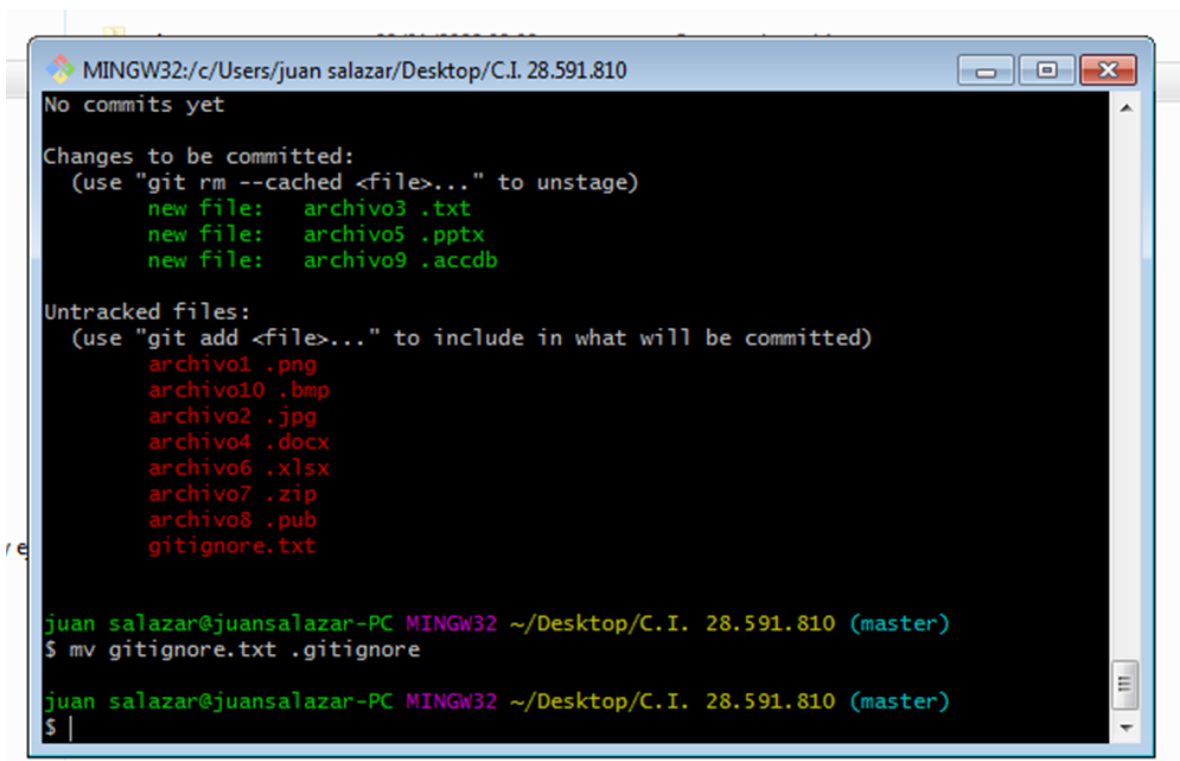
juan salazar@juansalazar-PC MINGW32 ~/Desktop/C.I. 28.591.810 (master)
$ |
```

5.- Crear el archivo .gitignore y agregar en éste el nombre de 3 de los archivos que agregó a la carpeta (que no sean los que usó en el objetivo anterior). Luego, muestre el estado del repositorio, donde se vean los archivos rastreados y los no rastreados. Si usó correctamente el .gitignore, no deberían aparecer esos archivos al ver el estado del repositorio

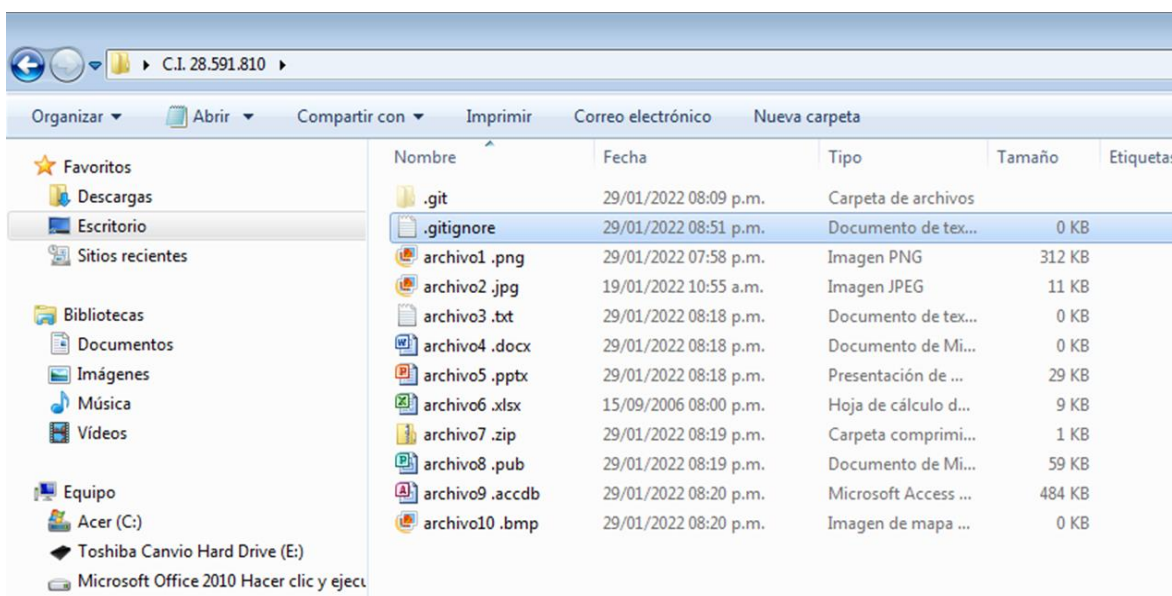
Primer paso para Crear el archivo gitignore



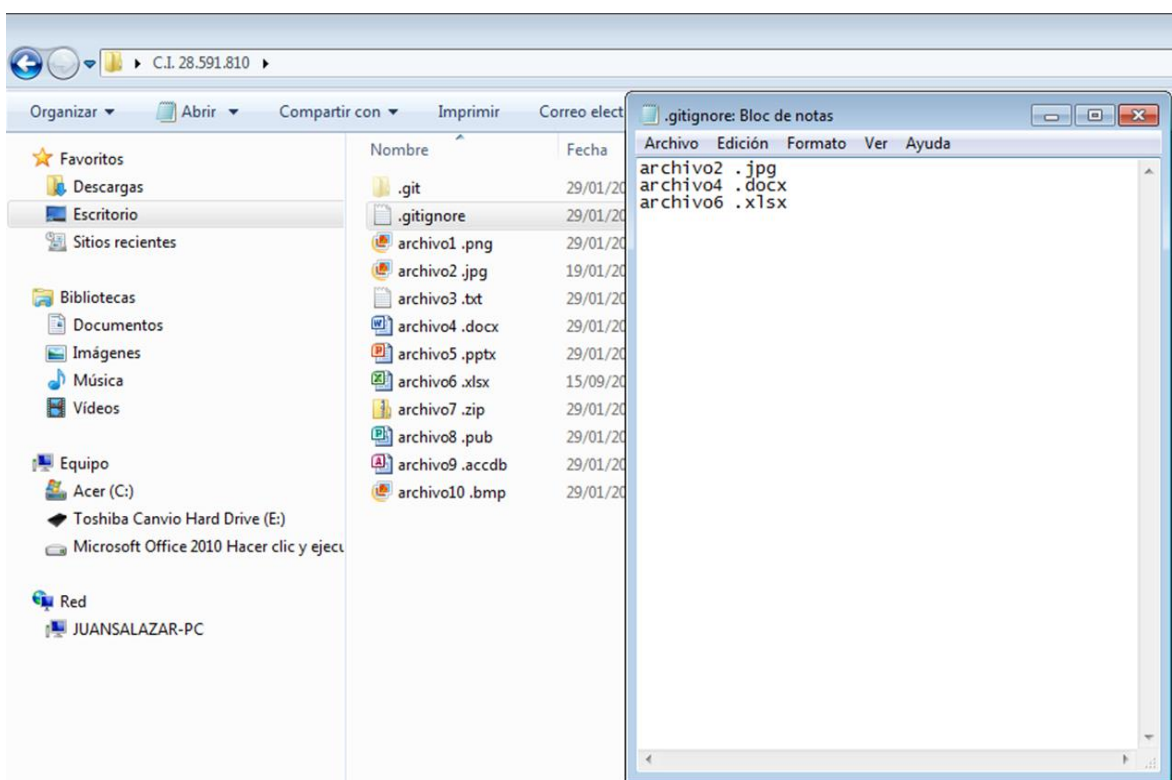
Cambiar el nombre para Crear el archivo gitignore



Archivo gitignore ya creado



Ocultar 3 archivos en el gitignore



Estado del repositorio

```
2 08:09 p.m.      Carpeta de archivos
2 08:51
2 07:51
2 10:51
2 08:11
2 08:11
2 08:11
2 08:11
6 08:00
2 08:11
2 08:11
2 08:20
2 08:20

MINGW32:/c/Users/juan salazar/Desktop/C.I. 28.591.810
$ mv gitignore.txt .gitignore
$ git status
On branch master
No commits yet
Changes to be committed:
  (use "git rm --cached <file>..." to unstage)
    new file:   archivo3 .txt
    new file:   archivo5 .ptx
    new file:   archivo9 .accdb
Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
    .gitignore
    archivo1 .png
    archivo10 .bmp
    archivo7 .zip
    archivo8 .pub

juan salazar@juansalazar-PC MINGW32 ~/Desktop/C.I. 28.591.810 (master)
$
```