

UNIVERSIDAD AUTONOMA DEL ESTADO DE
MEXICO



INGENIERIA EN COMPUTACIÓN

DISEÑO DE SISTEMAS

EXAMEN 1er PARCIAL: EVIDENCIAS

HAZEM ALVAREZ RODRIGUEZ

BLADIMIR AXLEY GARDUÑO SANCHEZ

27/09/2022

- En su Github personal, cree un repositorio con nombre Examen1erPar y en este cree tres branches (Programa, diagramas, evidencia)

Crear un nuevo repositorio

Un repositorio contiene todos los archivos del proyecto, incluido el historial de revisión. ¿Ya tienes un repositorio de proyectos en otro lugar? [Importar un repositorio](#).

Dueño *

nombre del repositorio *

 BladiGs ▾ / Examen1erParcial ✓

Los grandes nombres de repositorios son cortos y fáciles de recordar. ¿Necesitas inspiración? ¿Qué tal **risa-guacamole** ?

Switch branches/tags



Find or create a branch...

Branches

Tags

✓ main

default

Diagramas

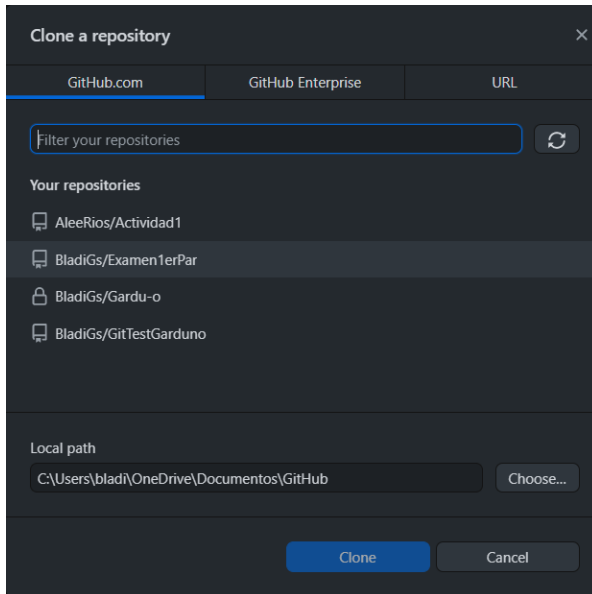
Evidencia

Programas

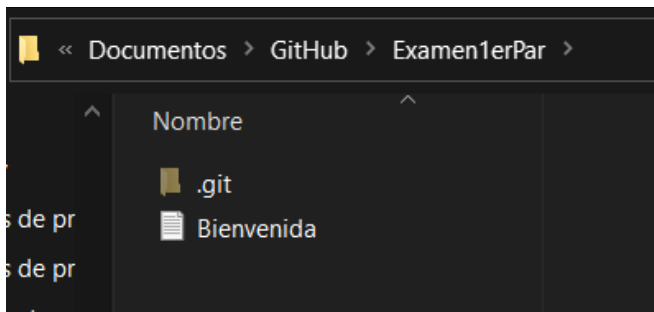
[View all branches](#)

- Empleando gitbash suba su diagrama de StarUML en formato PDF/Imagen y su código(desarrollado, debugado y compilado) desde git a Github, recuerde agregar a su docente

Clonamos primero nuestro repositorio



Revisamos que se haya creado con éxito



En este punto comenzaremos con nuestro bash, comenzando por agregar un email junto con un nombre

```
bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (main)
$ git config --global user.email "gardunobladi216@gmail.com"

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (main)
$ git config --global user.name "Bladimir Axley"

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (main)
$
```

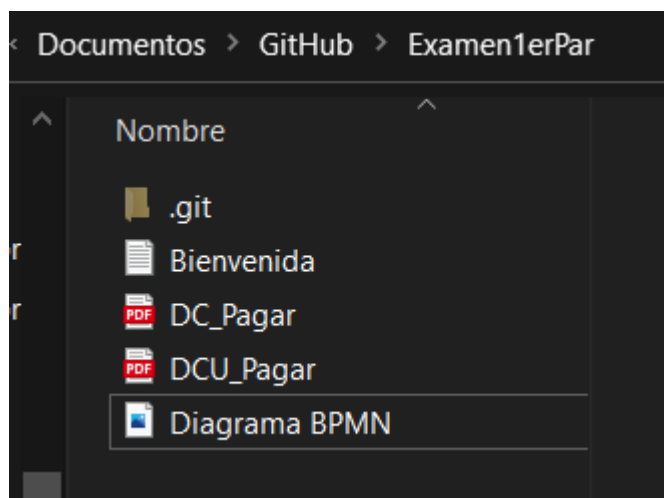
Cambiamos a nuestra rama diagramas

```
bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (main)
$ git branch Diagramas

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (main)
$ git checkout Diagramas
Switched to branch 'Diagramas'

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Diagramas)
$ |
```

Pasamos nuestros archivos a nuestro directorio:



Agregamos cada uno a nuestra rama Diagramas

```
bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Diagramas)
$ git add DC_Pagar.pdf

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Diagramas)
$ git add DCU_Pagar.pdf

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Diagramas)
$ git add 'Diagrama BPMN.png'

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Diagramas)
$ |
```

Creamos nuestro commit

```
bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Diagramas)
$ git commit -m "Commit hecho en rama Diagramas"
[Diagramas 302f349] Commit hecho en rama Diagramas
3 files changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 DCU_Pagar.pdf
create mode 100644 DC_Pagar.pdf
create mode 100644 Diagrama BPMN.png

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Diagramas)
$
```

Realizamos lo mismo con la segunda rama de programas subiendo cada .java
Cambiamos a la rama Programas

```
bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (main)
$ git checkout Programas
Switched to branch 'Programas'
Your branch is up to date with 'origin/Programas'.

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Programas)
$ git status
On branch Programas
Your branch is up to date with 'origin/Programas'.

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
  Pagar/

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

Agregamos los archivos dentro del paquete. Usamos status para corroborar que se hayan agregado ellos mismo

```
bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Programas)
$ git add Pagar/.
warning: in the working copy of 'Pagar/Administrador.java', LF will be replaced by CRLF the next time Git touches it
warning: in the working copy of 'Pagar/Beneficiario.java', LF will be replaced by CRLF the next time Git touches it
warning: in the working copy of 'Pagar/Usuario.java', LF will be replaced by CRLF the next time Git touches it

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Programas)
$ git status
On branch Programas
Your branch is up to date with 'origin/Programas'.

Changes to be committed:
  (use "git restore --staged <file>..." to unstage)
    new file:   Pagar/Administrador.class
    new file:   Pagar/Administrador.java
    new file:   Pagar/Beneficiario.class
    new file:   Pagar/Beneficiario.java
    new file:   Pagar/Principal.class
    new file:   Pagar/Principal.java
    new file:   Pagar/Usuario.class
    new file:   Pagar/Usuario.java

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Programas)
$ |
```

Por ultimo agregamos nuestro commit

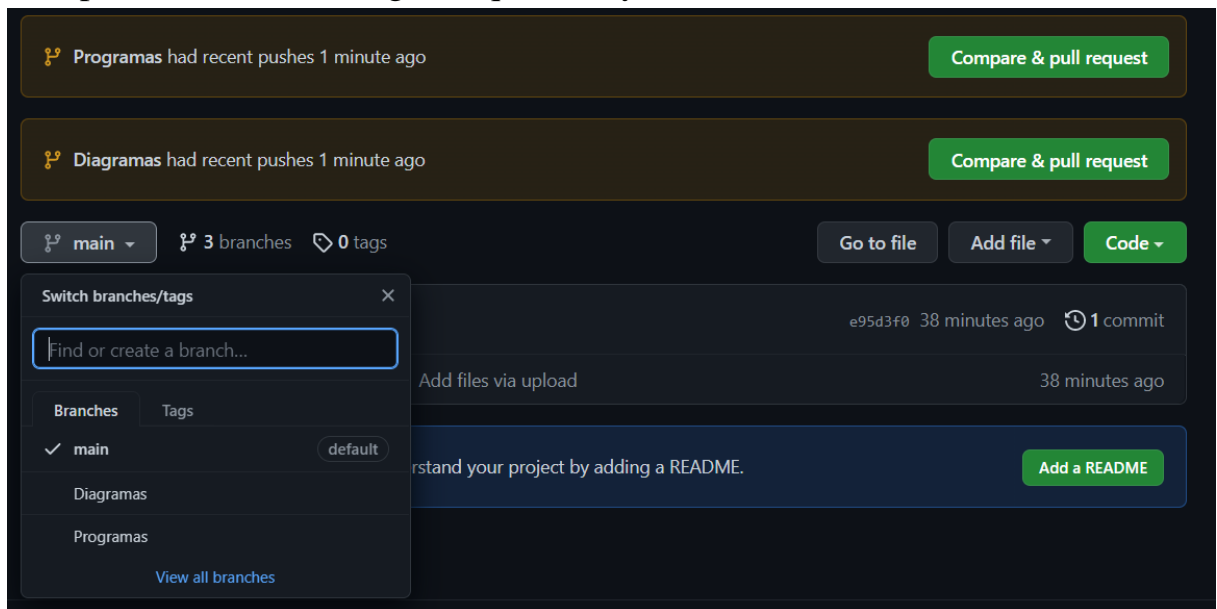
```
bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Programas)
$ git commit -m "Commit realizado en Programas"
[Programas 14baeb8] Commit realizado en Programas
 8 files changed, 365 insertions(+)
 create mode 100644 Pagar/Administrador.class
 create mode 100644 Pagar/Administrador.java
 create mode 100644 Pagar/Beneficiario.class
 create mode 100644 Pagar/Beneficiario.java
 create mode 100644 Pagar/Principal.class
 create mode 100644 Pagar/Principal.java
 create mode 100644 Pagar/Usuario.class
 create mode 100644 Pagar/Usuario.java

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Programas)
$
```

Actualizamos nuestro desktop para que se guarden los cambios en el Github

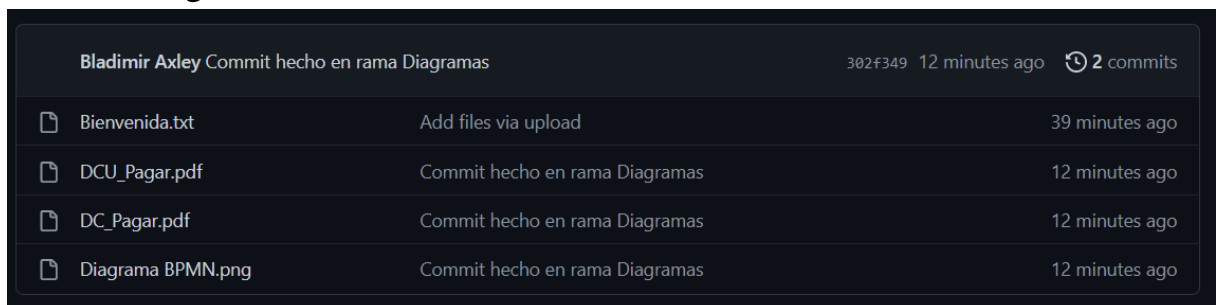


Comprobamos en el navegador que se hayan realizado los cambios

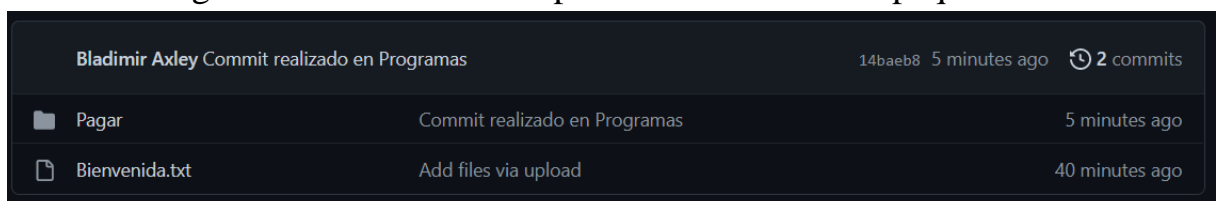


Se muestra que se crearon correctamente las ramas

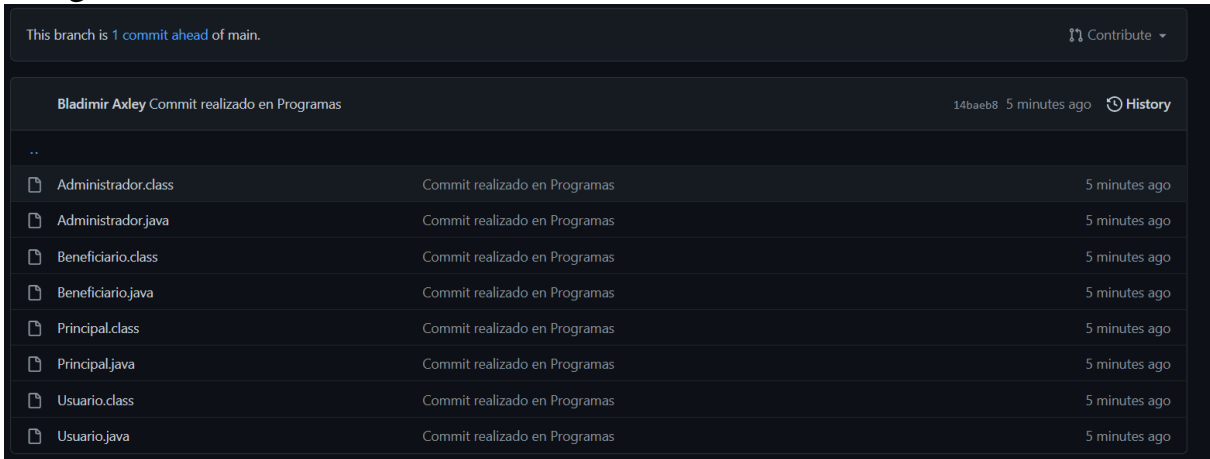
La rama diagramas contiene los archivos correctos



La rama Programas contiene una carpeta el cual es nuestro paquete



El cual ella contiene nuestros archivos compilados junto con nuestros codigos



This branch is 1 commit ahead of main. Contribute

Bladimir Axley Commit realizado en Programas 14baeb8 5 minutes ago History

..		
Administrador.class	Commit realizado en Programas	5 minutes ago
Administrador.java	Commit realizado en Programas	5 minutes ago
Beneficiario.class	Commit realizado en Programas	5 minutes ago
Beneficiario.java	Commit realizado en Programas	5 minutes ago
Principal.class	Commit realizado en Programas	5 minutes ago
Principal.java	Commit realizado en Programas	5 minutes ago
Usuario.class	Commit realizado en Programas	5 minutes ago
Usuario.java	Commit realizado en Programas	5 minutes ago

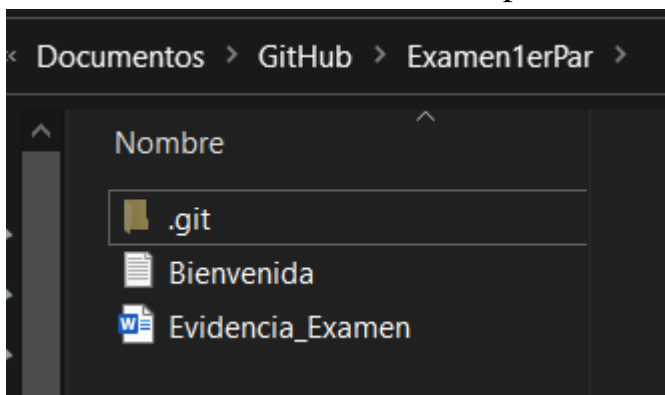
Crearemos una rama mas para subir esta misma evidencia

```
bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (main)
$ git branch Evidencia

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (main)
$ git checkout Evidencia
Switched to branch 'Evidencia'

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Evidencia)
$ |
```

Guardamos este archivo en la carpeta



Revisamos los cambios

```
bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Evidencia)
$ git status
On branch Evidencia
Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
    Evidencia_Examen.docx

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

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Evidencia)
$
```

Agregamos nuestro archivo

```
bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Evidencia)
$ git add Evidencia_Examen.docx

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Evidencia)
$ git status
On branch Evidencia
Changes to be committed:
  (use "git restore --staged <file>..." to unstage)
    new file:   Evidencia_Examen.docx

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Evidencia)
$ |
```

Creamos nuestro commit

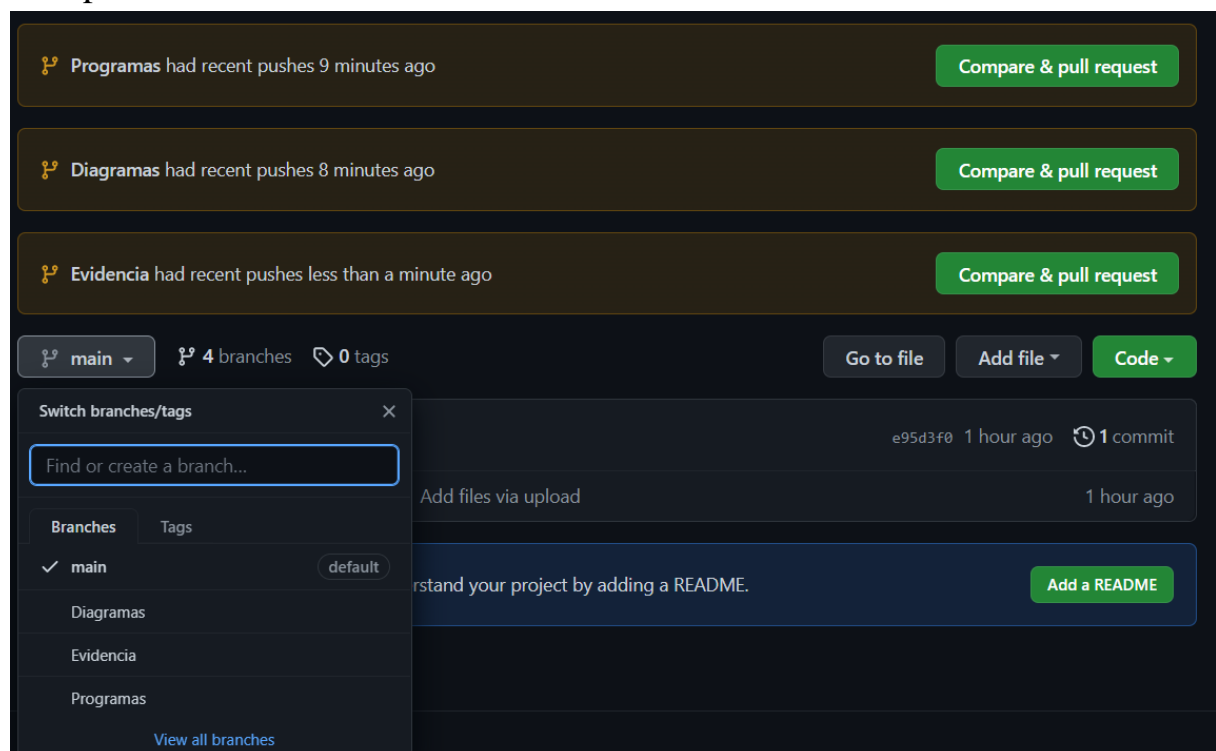
```
bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Evidencia)
$ git commit -m "Commit realizado en evidencia"
[Evidencia 1f92d81] Commit realizado en evidencia
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 Evidencia_Examen.docx

bladi@DESKTOP-Q9CDSFI MINGW64 ~/OneDrive/Documentos/GitHub/Examen1erPar (Evidencia)
$ |
```

Actualizamos nuestro desktop





Comprobamos en línea



Se aprecia que si se creo correctamente

Por ultimo revisamos su archivo

Bladimir Axley Commit realizado en evidencia		1f92d81 2 minutes ago	🕒 2 commits
 Bienvenida.txt	Add files via upload	1 hour ago	
 Evidencia_Examen.docx	Commit realizado en evidencia	2 minutes ago	

Este mismo contiene el .docx que se edita.

Link de acceso: <https://github.com/BladiGs/Examen1erPar.git>