

MANEJO DE VERSIONES

En el proyecto *Segundo Parcial Pacman*, cada desarrollador trabajó en una rama independiente (rama-paula, rama-bravo, rama-ariza). Todas las actualizaciones fueron integradas en la rama principal (master) mediante procesos de *merge* realizados tras revisión y sincronización con los repositorios locales.

Cada integrante realizó sus commits localmente y luego sincronizó los cambios mediante `git push origin <rama>`. Al finalizar una funcionalidad, se realizó un *pull request* o un *merge* hacia la rama principal master, asegurando la integración continua del proyecto.

Creación del repositorio Tinder UD por parte de Paula:

Create a new repository

Repositories contain a project's files and version history. Have a project elsewhere? [Import a repository](#).

Required fields are marked with an asterisk (*).

1 General

Owner * Paisamares12 / Repository name * TinderUD

TinderUD is available.

Great repository names are short and memorable. How about [shiny-octo-meme](#)?

Description

0 / 350 characters

2 Configuration

Choose visibility * Public

Choose who can see and commit to this repository

Add README Off

READMEs can be used as longer descriptions. [About READMEs](#)

Add .gitignore No .gitignore

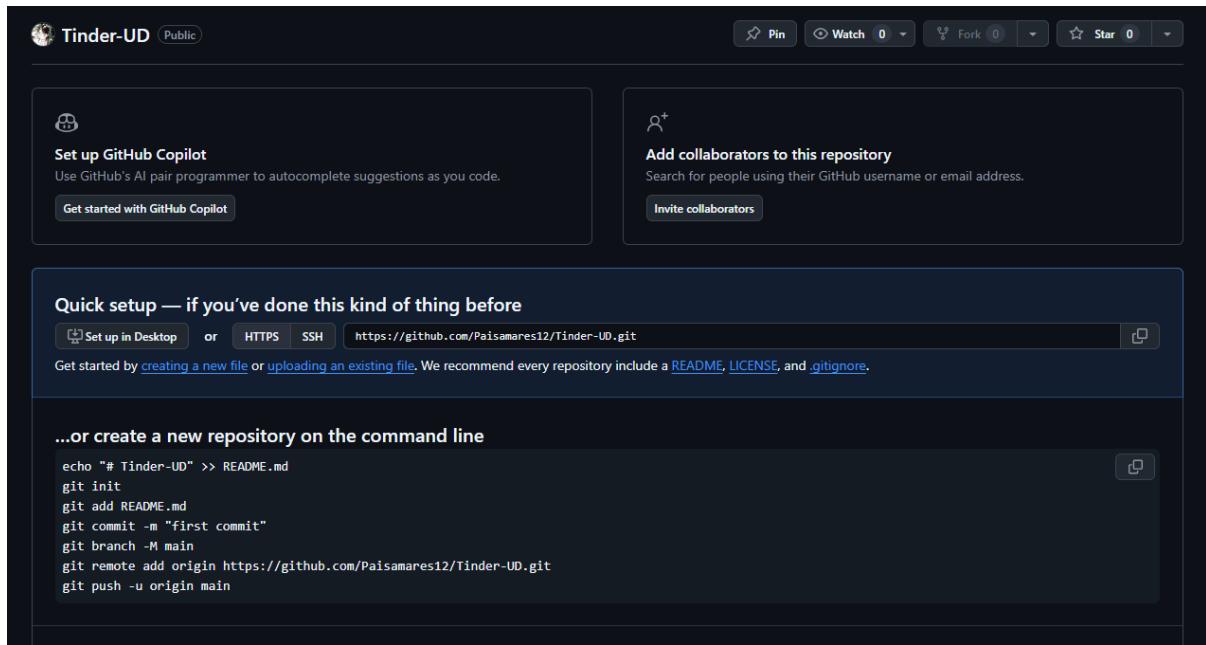
.gitignore tells git which files not to track. [About ignoring files](#)

Add license No license

Licenses explain how others can use your code. [About licenses](#)

Create repository

Repositorio Creado Tinder-UD:



Se agregaron los colaboradores:

Añadir origen remoto para Paula:

```
paisa@MSI MINGW64 ~/Downloads/parcial/parcial
$ git init
Initialized empty Git repository in C:/Users/paisa/Downloads/parcial/parcial/.git/
paisa@MSI MINGW64 ~/Downloads/parcial/parcial (master)
$ ^[[200~git remote add origin https://github.com/Paisamares12/Tinder-UD.git
bash: $'\E[200~git': command not found
paisa@MSI MINGW64 ~/Downloads/parcial/parcial (master)
$ git remote add origin https://github.com/Paisamares12/Tinder-UD.git
paisa@MSI MINGW64 ~/Downloads/parcial/parcial (master)
$ |
```

Creación rama local Paula (rama-paula):

```
paisa@MSI MINGW64 ~/Downloads/parcial/parcial (master)
$ git checkout -b rama-paula
Switched to a new branch 'rama-paula'
```

Manejo Push de Paula:

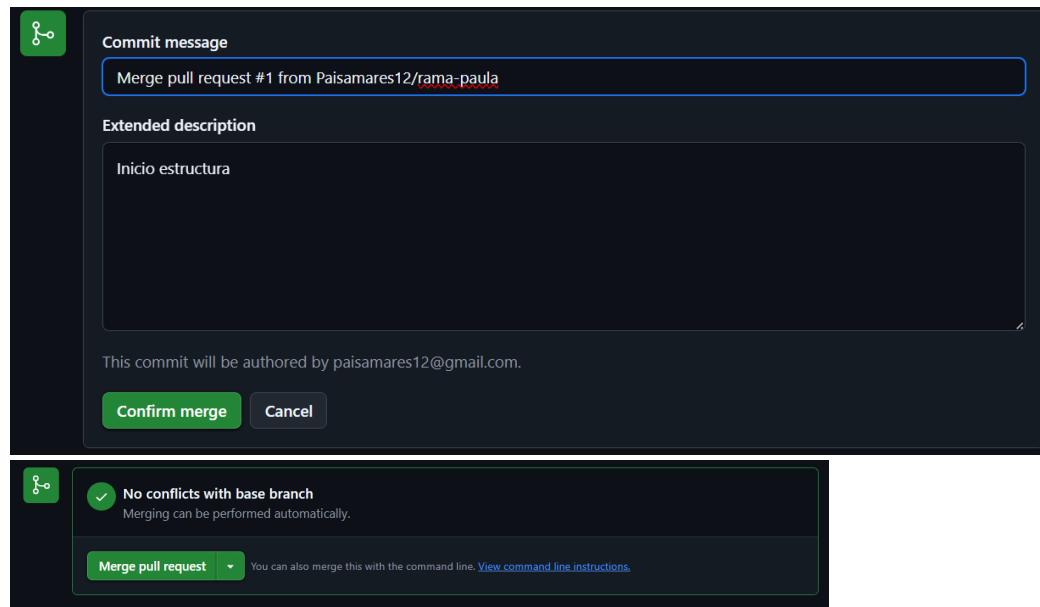
```

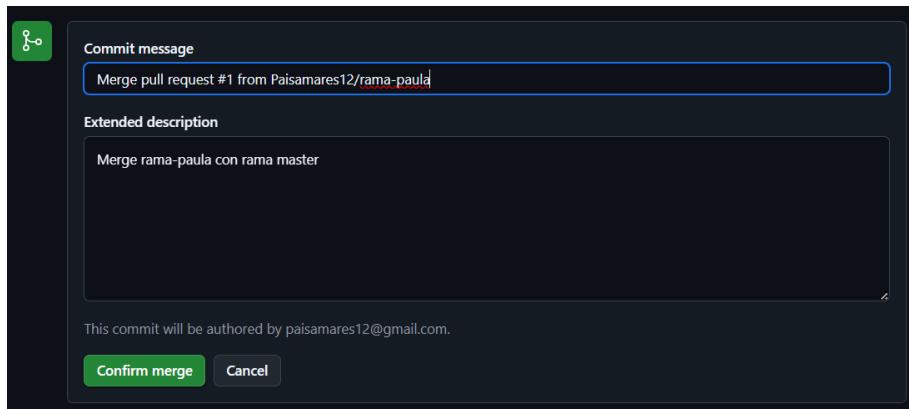
paisa@MSI MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/Cosas Importantes Paula/Programación Avanzada/Pacman (rama-paula)
$ git add .
paisa@MSI MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/Cosas Importantes Paula/Programación Avanzada/Pacman (rama-paula)
$ git commit -m "Cambios vista y otros paquetes"
[rama-paula 24d8e10] Cambios vista y otros paquetes
 51 files changed, 1287 insertions(+), 45 deletions(-)
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/control/ControlCliente.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/control/ControlInterfazCliente$1.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/control/ControlInterfazCliente$2.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/control/ControlInterfazCliente$3.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/control/ControlInterfazCliente$4.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/control/ControlInterfazCliente.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/modelo/ClienteEstado.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/IClienteUI.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/Iconos.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/mensajes/ComandoMovimiento.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/mensajes/SnapshotTablero.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/control/ControlInterfazServidor.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/control/ControlJuego.class
delete mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/vista/MarcoJuego.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/vista/MarcoServidor.class
delete mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/vista/PanelJuego.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/vista/PanelJuegoServidor.class
create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/control/ControlCliente.java
create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/control/ControlInterfazCliente.java
create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/modelo/ClienteEstado.java
create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/IClienteUI.java
create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/Iconos.java
create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/mensajes/ComandoMovimiento.java
create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/mensajes/SnapshotTablero.java
create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/control/ControlInterfazServidor.java
rename src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/vista/MarcoJuego.java => control/ControlJuego.java] (73%)
create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/vista/MarcoServidor.java
delete mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/vista/PanelJuego.java
create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/vista/PanelJuegoServidor.java

paisa@MSI MINGW64 ~/OneDrive/Desktop/Cosas Importantes Paula/Programación Avanzada/Pacman (rama-paula)
$ git push
Enumerating objects: 139, done.
Counting objects: 100% (138/138), done.
Delta compression using up to 12 threads
Compressing objects: 100% (83/83), done.
Writing objects: 100% (90/90), 39.93 KiB | 1.05 MiB/s, done.
total 90 (delta 26), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
remote: Resolving deltas: 100% (26/26), completed with 21 local objects.
To https://github.com/Paisamares12/Segundo-Parcial-Pacman.git
 b0c2277..24d8e10 rama-paula -> rama-paula

```

Manejo del merge a la rama master desde rama-paula:





Manejo Pulls por parte de Paula:

```

paisamares12@MINT: ~/OneDrive/Desktop/Cosas Importantes Paula/Programación Avanza
da/Pacman (rama-paula)
$ git checkout master
Switched to branch 'master'
Your branch is up to date with 'origin/master'.

paisamares12@MINT: ~/OneDrive/Desktop/Cosas Importantes Paula/Programación Avanza
da/Pacman (master)
$ git pull
remote: Enumerating objects: 98, done.
remote: Counting objects: 100% (96/96), done.
remote: Compressing objects: 100% (52/52), done.
remote: Total 72 (delta 14), reused 69 (delta 14), pack-reused 0 (from 0)
Unpacking objects: 100% (72/72), 27.48 KiB | 88.00 KiB/s, done.
From https://github.com/Paisamares12/Segundo-Parcial-Pacman
   ds6f9a4..76c7ccf  master      -> origin/master
 * [new branch]      Juan-Sebastian-Bravo-Rojas -> origin/Juan-Sebastian-Bravo-R
ojas
Updating ds6f9a4..76c7ccf
Fast-forward
  build/classes/.netbeans_automatic_build      |    0
  build/classes/.netbeans_update_resources     |    0
  build/classes/Imagenes/Comida.png            | Bin 0 -> 155 bytes
  build/classes/Imagenes/PacmanAbajo.png       | Bin 0 -> 204 bytes
  build/classes/Imagenes/PacmanArriba.png      | Bin 0 -> 207 bytes
  build/classes/Imagenes/PacmanDerecha.png     | Bin 0 -> 205 bytes
  build/classes/Imagenes/PacmanIzquierda.png   | Bin 0 -> 203 bytes
  build/classes/Imagenes/Pared.png             | Bin 0 -> 152 bytes
  build/classes/data/registroPuntajes.properties|    5 +
  .../parcial/cliente/app/ClientePrincipal.class| Bin 0 -> 2292 bytes
  .../parcial/cliente/vista/MarcoCliente.class | Bin 0 -> 345 bytes
  .../parcial/cliente/vista/PanelControles.class| Bin 0 -> 351 bytes
  .../parcial/cliente/vista/PanelJuegoCliente.class| Bin 0 -> 360 bytes
  .../parcial/servidor/app/ServidorPrincipal.class| Bin 0 -> 2663 bytes
  .../parcial/servidor/modelo/ConstantesJuego.class| Bin 0 -> 708 bytes
  .../parcial/servidor/modelo/Direccion.class    | Bin 0 -> 1656 bytes
  .../parcial/servidor/modelo/EstadoJuego.class  | Bin 0 -> 2735 bytes
  .../avanzada/parcial/servidor/modelo/Fruta.class| Bin 0 -> 1306 bytes
  .../parcial/servidor/modelo/LimitesTablero.class| Bin 0 -> 1268 bytes
  .../avanzada/parcial/servidor/modelo/Pacman.class| Bin 0 -> 1410 bytes
  .../parcial/servidor/modelo/PanelJuego.class    | Bin 0 -> 1795 bytes
  .../servidor/servicios/ServicioFrutas.class    | Bin 0 -> 3950 bytes
  .../servidor/servicios/ServicioPuntaje.class   | Bin 0 -> 1700 bytes
  .../servidor/servicios/ServicioTiempo.class    | Bin 0 -> 1047 bytes
  .../parcial/servidor/vista/MarcoJuego.class   | Bin 0 -> 341 bytes
  .../avanzada/parcial/servidor/vista/PanelHud.class| Bin 0 -> 335 bytes
  .../parcial/servidor/vista/PanelJuego.class    | Bin 0 -> 341 bytes
nbproject/private/config.properties          |    0
nbproject/private/private.properties         |    8 ++
nbproject/private/private.xml               |    7 ++
nbproject/project.properties              |    5 ++
src/Imagenes/Comida.png                  | Bin 0 -> 155 bytes
src/Imagenes/PacmanAbajo.png             | Bin 0 -> 204 bytes
src/Imagenes/PacmanArriba.png            | Bin 0 -> 207 bytes
src/Imagenes/PacmanDerecha.png           | Bin 0 -> 205 bytes
src/Imagenes/PacmanIzquierda.png         | Bin 0 -> 203 bytes
src/Imagenes/Pared.png                  | Bin 0 -> 152 bytes
src/data/registroPuntajes.properties     |    20 +-
src/pacman/Pacman.java                  | 61 ++++++=====
.../parcial/cliente/app/ClientePrincipal.java| 13 +++
.../parcial/cliente/vista/MarcoCliente.java | 13 +++
.../parcial/cliente/vista/PanelControles.java| 13 +++
.../parcial/cliente/vista/PanelJuegoCliente.java| 13 +++
.../parcial/servidor/app/ServidorPrincipal.java| 67 ++++++=====
.../parcial/servidor/modelo/ConstantesJuego.java| 35 ++++++=====
.../parcial/servidor/modelo/Direccion.java    | 74 ++++++=====
.../parcial/servidor/modelo/EstadoJuego.java  | 88 ++++++=====
.../avanzada/parcial/servidor/modelo/Fruta.java| 67 ++++++=====
.../parcial/servidor/modelo/LimitesTablero.java| 103 ++++++=====
.../avanzada/parcial/servidor/modelo/Pacman.java| 39 ++++++=====

```

```

.../avanzada/parcial/servidor/modelo/Posicion.java | 62 ++++++++
.../parcial/servidor/modelo/TipoFruta.java | 41 ++++++
.../parcial/servidor/servicios/ServicioFrutas.java | 107 ++++++=====
.../servidor/servicios/ServicioPuntaje.java | 67 ++++++=====
.../parcial/servidor/servicios/ServicioTiempo.java | 76 ++++++=====
.../parcial/servidor/vista/MarcoJuego.java | 13 +++
.../avanzada/parcial/servidor/vista/PanelHud.java | 13 +++
.../parcial/servidor/vista/PanelJuego.java | 13 +++
59 file changed, 992 insertions(+), 23 deletions(-)
create mode 100644 build/classes/.netbeans_automatic_build
create mode 100644 build/classes/.netbeans_update_resources
create mode 100644 build/classes/Imagenes/Comida.png
create mode 100644 build/classes/Imagenes/PacmanAbajo.png
create mode 100644 build/classes/Imagenes/PacmanArriba.png
create mode 100644 build/classes/Imagenes/PacmanDerecha.png
create mode 100644 build/classes/Imagenes/PacmanIzquierda.png
create mode 100644 build/classes/Imagenes/Pared.png
create mode 100644 build/classes/data/registroPuntajes.properties
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/app/ClientePrincipal.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/MarcCliente.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/PaneControles.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/PaneJuegoCliente.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/PaneJuegoPrincipal.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/app/ServidorPrincipal.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/modelo/ConstantesJuego.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/modelo/Direccion.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/modelo/EstadoJuego.class
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/modelo/Fruta.java
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/modelo/LimitesTablero.java
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/modelo/Pacman.java
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/modelo/Posicion.java
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/modelo/TipoFruta.java
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/servicios/ServicioFrutas.java
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/servicios/ServicioPuntaje.java
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/servicios/ServicioTiempo.java
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/vista/MarcoJuego.java
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/vista/PanelHud.java
create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/vista/PanelJuego.java
create mode 100644 nbproject/private/config.properties
create mode 100644 nbproject/private/private.xml
create mode 100644 src/Imagenes/Comida.png
create mode 100644 src/Imagenes/PacmanAbajo.png
create mode 100644 src/Imagenes/PacmanArriba.png
create mode 100644 src/Imagenes/PacmanDerecha.png
create mode 100644 src/Imagenes/PacmanIzquierda.png
create mode 100644 src/Imagenes/Pared.png
create mode 100644 src/data/registroPuntajes.properties
delete mode 100644 src/pacman/Pacman.java
create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/app/ClientePrincipal.java
create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/MarcoCliente.java
| create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/PanelControles.java
| create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/PanelJuegoCliente.java
| create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/app/ServidorPrincipal.java
| create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/modelo/ConstantesJuego.java
| create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/modelo/Direccion.java
| create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/modelo/EstadoJuego.java
| create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/modelo/Fruta.java
| create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/modelo/LimitesTablero.java
| create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/modelo/Pacman.java
| create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/modelo/Posicion.java
| create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/modelo/TipoFruta.java
| create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/servicios/ServicioFrutas.java
| create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/servicios/ServicioPuntaje.java
| create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/servicios/ServicioTiempo.java
| create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/vista/MarcoJuego.java
| create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/vista/PanelHud.java
| create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/vista/PanelJuego.java

```

Pusheos por Sebastián Bravo:

```

C:\Users\juans\OneDrive\Documentos\NetBeansProjects\Nueva carpeta\Tinder UD\Tinder UD>git push origin main
Enumerating objects: 394, done.
Counting objects: 100% (394/394), done.
Delta compression using up to 12 threads
Compressing objects: 100% (265/265), done.
Writing objects: 100% (394/394), 39.78 MiB | 2.35 MiB/s, done.
Total 394 (delta 63), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
remote: Resolving deltas: 100% (63/63), done.
To https://github.com/MrBraro/Tinder-Ud.git
 * [new branch]      main -> main

```

Creación repositorio local parte Ariza:

```

Microsoft Windows [Versión 10.0.26200.7019]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\Pc\Documents\NetBeansProjects\Pac-Man>git clone https://github.com/Paisamares12/Segundo-Parcial-Pacman.git
Cloning into 'Segundo-Parcial-Pacman'...
remote: Enumerating objects: 190, done.
remote: Counting objects: 100% (190/190), done.
remote: Compressing objects: 100% (138/138), done.
remote: Total 190 (delta 59), reused 162 (delta 34), pack-reused 0 (from 0)
Receiving objects: 100% (190/190), 57.67 KiB | 703.00 KiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (59/59), done.

C:\Users\Pc\Documents\NetBeansProjects\Pac-Man>git remote -v
fatal: not a git repository (or any of the parent directories): .git

```

```

Microsoft Windows [Versión 10.0.26200.7019]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\Pc\Documents\NetBeansProjects\Segundo-Parcial-Pacman>git remote -v
origin  https://github.com/Paisamares12/Segundo-Parcial-Pacman.git (fetch)
origin  https://github.com/Paisamares12/Segundo-Parcial-Pacman.git (push)

```

Creación Rama de trabajo Ariza:

```

Microsoft Windows [Versión 10.0.26200.7019]
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

C:\Users\Pc\Documents\NetBeansProjects\Segundo-Parcial-Pacman>git checkout -b "Ariza-rama"
Switched to a new branch 'Ariza-rama'

C:\Users\Pc\Documents\NetBeansProjects\Segundo-Parcial-Pacman>git branch
* Ariza-rama
  master

```

```

C:\Users\Pc\Documents\NetBeansProjects\Segundo-Parcial-Pacman>git push origin Ariza-rama
Enumerating objects: 88, done.
Counting objects: 100% (88/88), done.
Delta compression using up to 16 threads
Compressing objects: 100% (51/51), done.
Writing objects: 100% (61/61), 40.68 KiB | 1.36 MiB/s, done.
Total 61 (delta 10), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
remote: Resolving deltas: 100% (10/10), completed with 10 local objects.
remote:
remote: Create a pull request for 'Ariza-rama' on GitHub by visiting:
remote:   https://github.com/Paisamares12/Segundo-Parcial-Pacman/pull/new/Ariza-rama
remote:
To https://github.com/Paisamares12/Segundo-Parcial-Pacman.git
 * [new branch]      Ariza-rama -> Ariza-rama

C:\Users\Pc\Documents\NetBeansProjects\Segundo-Parcial-Pacman>

```

Manejo de push parte de Ariza:

```

C:\Users\Pc\Documents\NetBeansProjects\Segundo-Parcial-Pacman>git commit -m "AragradoSistemaBD"
[Ariza-rama 08c6089] AragradoSistemaBD
 29 files changed, 1424 insertions(+), 111 deletions(-)
 create mode 100644 build/clases/data/DatosConexionUsuarios.properties
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/conexion/ConexionBD.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/control/ConfiguracionCliente.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/modelo/JugadorVO.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/modelo/UsuarioVO.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/modelo/dao/UsuarioDAO.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/mensajes/RespuestaAutenticacion.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/mensajes/SolicitudAutenticacion.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/app/InicializadorBD.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/app/ServidorPrincipal$ManejadorCliente.class
 create mode 100644 src/data/DatosConexionUsuarios.properties
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/conexion/ConexionBD.java
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/control/ConfiguracionCliente.java
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/modelo/JugadorVO.java
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/modelo/UsuarioVO.java
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/modelo/dao/UsuarioDAO.java
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/mensajes/RespuestaAutenticacion.java
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/mensajes/SolicitudAutenticacion.java
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/app/InicializadorBD.java

```

```
C:\Users\Pc\Documents\NetBeansProjects\Segundo-Parcial-Pacman>git commit -m "Manejo de Arquitectura y principios"
[Ariza-rama 774c996] Manejo de Arquitectura y principios
 19 files changed, 664 insertions(+), 136 deletions(-)
 create mode 100644 build/built-jar.properties
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/modelo/dao/IUsuarioDAO.class
 delete mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/app/ServidorPrincipal$ManejadorCliente.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/control/AutenticacionController.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/red/IManejadorCliente.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/red/ManejadorCliente.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/servicios/AutenticacionService.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/servicios/IAutenticacionService.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/servidor/vista/PanelLhud.rs
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/modelo/dao/IUsuarioDAO.java
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/control/AutenticacionController.java
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/red/IManejadorCliente.java
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/red/ManejadorCliente.java
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/servicios/AutenticacionService.java
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/servidor/servicios/IAutenticacionService.java

C:\Users\Pc\Documents\NetBeansProjects\Segundo-Parcial-Pacman>git push origin Ariza-rama
Enumerating objects: 64, done.
Counting objects: 100% (64/64), done.
Delta compression using up to 16 threads
Compressing objects: 100% (42/42), done.
Writing objects: 100% (46/46), 21.78 KiB | 826.00 KiB/s, done.
Total 46 (delta 11), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
remote: Resolving deltas: 100% (11/11), completed with 9 local objects.
To https://github.com/Paisamares12/Segundo-Parcial-Pacman.git
 08c6089..774c996 Ariza-rama -> Ariza-rama
```

```
C:\Users\Pc\Documents\NetBeansProjects\Segundo-Parcial-Pacman>git commit -m "Serialización y Mejora gráfica"
[Ariza-rama 0d11276] Serialización y Mejora gráfica
 38 files changed, 1314 insertions(+), 666 deletions(-)
 create mode 100644 build/classes/data/ranking.dat
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/modelo/ResultadoPartida.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/persistencia/RankingDAO.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/DialogoFinJuego.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/MarcoCliente$1.class
 delete mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/PanelJuegoCliente.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/VentanaRanking$1.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/VentanaRanking$2.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/VentanaRanking.class
 create mode 100644 build/classes/udistrital/avanzada/parcial/mensajes/RespuestaFinal.class
 create mode 100644 src/data/ranking.dat
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/modelo/ResultadoPartida.java
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/persistencia/RankingDAO.java
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/DialogoFinJuego.java
 delete mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/PanelJuegoCliente.java
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/vista/VentanaRanking.java
 create mode 100644 src/udistrital/avanzada/mensajes/RespuestaFinal.java

C:\Users\Pc\Documents\NetBeansProjects\Segundo-Parcial-Pacman>git push origin Ariza-rama
Enumerating objects: 110, done.
Counting objects: 100% (110/110), done.
Delta compression using up to 16 threads
Compressing objects: 100% (63/63), done.
Writing objects: 100% (70/70), 53.82 KiB | 1.99 MiB/s, done.
Total 70 (delta 22), reused 0 (delta 0), pack-reused 0 (from 0)
remote: Resolving deltas: 100% (22/22), completed with 22 local objects.
To https://github.com/Paisamares12/Segundo-Parcial-Pacman.git
 56b8647..0d11276 Ariza-rama -> Ariza-rama
```

Manejo del Merge dentro del repositorio parte de Ariza:

Open a pull request

Create a new pull request by comparing changes across two branches. If you need to, you can also compare across forks. [Learn more about diff comparisons here.](#)

base: [master](#) ▾ [compare: Ariza-rama](#) ▾ Able to merge. These branches can be automatically merged.

Add a title

AragagadoSistemaBD

Add a description

Write Preview

Add your description here...

Markdown is supported Paste, drop, or click to add files

[Create pull request](#)

Reviewers
Suggestions
 [Paisamares12](#) Request

Assignees
No one—assign yourself

Labels
None yet

Projects
None yet

Milestone
No milestone

Development
Use [Closing keywords](#) in the description to automatically close issues

Serialización y Mejora gráfica #13

 Merged ArizZzuxi merged 1 commit into [master](#) from [Ariza-rama](#) now

[Conversation 0](#) [Commits 1](#) [Checks 0](#) [Files changed 38](#)

 ArizZzuxi commented 1 minute ago

No description provided.



[Serialización y Mejora gráfica](#) 0d11276

 ArizZzuxi merged commit [2a65eb2](#) into [master](#) now Revert

 Pull request successfully merged and closed Delete branch

You're all set — the [Ariza-rama](#) branch can be safely deleted.

Manejo Pulls Ariza:

```
C:\Users\Pc\Documents\NetBeansProjects\Segundo-Parcial-Pacman>git checkout master
error: Your local changes to the following files would be overwritten by checkout:
        build/built-jar.properties
        build/classes/data/ranking.dat
        build/classes/udistrital/avanzada/parcial/cliente/api/EventosCliente.class
        nbproject/private/private.xml
        src/data/ranking.dat
        src/udistrital/avanzada/parcial/cliente/api/EventosCliente.java
Please commit your changes or stash them before you switch branches.
Aborting

C:\Users\Pc\Documents\NetBeansProjects\Segundo-Parcial-Pacman>git reset --hard origin/master
HEAD is now at a359d2a Merge pull request #15 from Paisamares12/rama-paula
```

La imagen muestra cómo Git impide cambiar de rama (`git checkout master`) por

tener cambios sin guardar, y luego el comando `git reset --hard origin/master` restaura el proyecto al estado más reciente del repositorio remoto, descartando los cambios locales.

Logs:

```
commit 54ee9548d4304e2f49123e6c025a9a85ea9ab16e (HEAD -> master, origin/master, origin/HEAD)
Merge: a359d2a ce73d3f
Author: Arizzuxi1 <134643818+Arizzuxi@users.noreply.github.com>
Date:   Wed Nov 12 09:44:28 2025 -0500

    ImplementaciónStreaming
    ImplementaciónStreaming

commit ce73d3fb220aa0de59acfd5b5b19eeeeb1692046 (origin/Ariza-rama)
Author: Ariza <juanitoariza1@gmail.com>
Date:   Wed Nov 12 09:43:27 2025 -0500

    ImplementaciónStreaming

commit a359d2a2d2d5475e4d2a74d8076192a0ae5e5721
Merge: 2a65eb2 20ec2ae
Author: Paisamares12 <paisamares12@gmail.com>
Date:   Wed Nov 12 09:02:32 2025 -0500

    Merge pull request #15 from Paisamares12/rama-paula
    ...skipping...
commit 54ee9548d4304e2f49123e6c025a9a85ea9ab16e (HEAD -> master, origin/master, origin/HEAD)
Merge: a359d2a ce73d3f
Author: Arizzuxi1 <134643818+Arizzuxi@users.noreply.github.com>
Date:   Wed Nov 12 09:44:28 2025 -0500

    ImplementaciónStreaming
    ImplementaciónStreaming

commit ce73d3fb220aa0de59acfd5b5b19eeeeb1692046 (origin/Ariza-rama)
Author: Ariza <juanitoariza1@gmail.com>
Date:   Wed Nov 12 09:43:27 2025 -0500

    ImplementaciónStreaming

commit a359d2a2d2d5475e4d2a74d8076192a0ae5e5721
Merge: 2a65eb2 20ec2ae
Author: Paisamares12 <paisamares12@gmail.com>
Date:   Wed Nov 12 09:02:32 2025 -0500

    Merge pull request #15 from Paisamares12/rama-paula
    Rama paula

commit 20ec2ae1df3c63c0dd72cbe50938b5dac85a5b42 (origin/rama-paula, rama-paula)
Author: Paula <paisamares12@gmail.com>
Date:   Wed Nov 12 09:00:51 2025 -0500

    Documentación, eliminación clases entre otros

commit c175847bbe39e9d72f009e543d8c421c9e2b4782
Merge: 5728719 c262d5d
Author: Paula <paisamares12@gmail.com>
Date:   Wed Nov 12 07:15:39 2025 -0500

    Resolución conflictos entre ramas

commit c262d5dd9e1e36cb85a5852b6da05f0bdd4a9745
Author: Paula <paisamares12@gmail.com>
Date:   Wed Nov 12 07:12:41 2025 -0500

    Manejo

commit 2a65eb28d3e2ba8aaf68cbbee033678907ac343
Merge: 9fdf40c 0d11276
Author: Arizzuxi1 <134643818+Arizzuxi@users.noreply.github.com>
Date:   Wed Nov 12 02:35:01 2025 -0500
:
```

Conclusión:

El manejo de versiones en el proyecto **Segundo Parcial Pacman** permitió mantener una organización clara y un control efectivo del trabajo colaborativo. Cada desarrollador trabajó en su propia rama, realizando commits y sincronizaciones con su repositorio local antes de integrar los cambios en la rama principal **master**.

mediante merges controlados. Este proceso garantizó la trazabilidad del código, evitó conflictos y aseguró una versión final estable y coherente del proyecto.