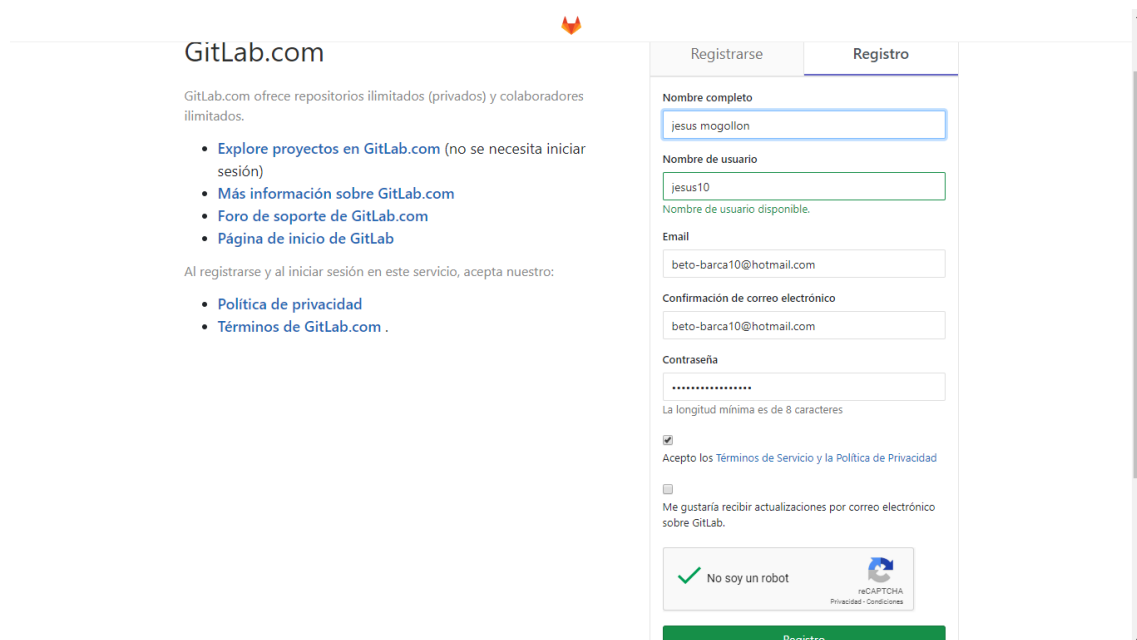


1.- Investigar sobre 2 plataformas para repositorios Git (distintas a github) y hacer una tabla comparativa entre las 3 plataformas (github y las otras 2 investigadas por ud), donde se pueda comparar características como: espacio de almacenamiento, cantidad de repositorios, cantidad de miembros de un equipo, precio, etc. Indique cual plataforma prefiere y por qué (razone su respuesta)

Características	GitHub	Bitbucket	Gitlab
Espacio de almacenamiento	1GB	-Gratis 1Gb -Standard 5Gb -Premium 10Gb	10 GB
Cantidad de repositorios	Ilimitados	Ilimitados	Ilimitados
Cantidad de miembros de un equipo	Ilimitados	5 colaboradores en cada proyecto	Ilimitados
Precio	Gratis	Gratis	Gratis

La plataforma que prefiero trabajar es GitLab porque presenta una mejor interfaz y cuando creo el repositorio puedo ver de una mejor manera los cambios que hice, sus ramas, una visualización de los commit y ramas, y un grafico donde observo el porcentaje que llevo de los lenguajes de programación utilizados en el repositorio (HTML 72.79 % y CSS 27.21 %)

2.- Crear una cuenta en una de las plataformas investigadas (diferente a github) y Crear un repositorio con el nombre desafio3. (haga printscreen donde se vea el registro, del inicio de sesión en la cuenta y coloque la URL del repositorio).



GitLab

Projects

Proyectos ▾Groups ▾Actividad ▾Milestones ▾Snippets

Search or jump to...

Nuevo proyecto

A project is where you house your files (repository), plan your work (issues), and publish your documentation (wiki), among other things.

All features are enabled for blank projects, from templates, or when importing, but you can disable them afterward in the project settings.

To only use CI/CD features for an external repository, choose **CI/CD for external repo**.

**Tip:** You can also create a project from the command line. [Show command](#)

Blank project

Create from template

Import project

CI/CD for external repo

Project name

desafio3

Project URL

https://gitlab.com/jesus10/

Project slug

desafio3

Want to house several dependent projects under the same namespace? [Create a group](#).

Project description (optional)

Description format

Visibility Level

☐ Privado

El acceso al proyecto debe concederse explícitamente a cada usuario.

☐ Interno

El proyecto puede ser accedido por cualquier usuario conectado.

☒ Público

El proyecto puede accederse sin ninguna autenticación.

☐ Initialize repository with a README

Allows you to immediately clone this project's repository. Skip this if you plan to push up an existing repository.

Create project

Cancel

D desafio3

Project

Detalles

Actividad

Security Dashboard

Cycle Analytics

Issues 0

Merge Requests 0

CI / CD

Operations

Registro

Packages

Wiki

Snippets

Configuración

Collapse sidebar

jesus mogollon > desafio3 > Detalles

D desafio3

Público

Add license

Project ID: 8390762

0 ☆ Star HTTPS https://gitlab.com/jesus10/ + Global

The repository for this project is empty

If you already have files you can push them using the [command line instructions](#) below.

*Note that the master branch is automatically protected. [Learn more about protected branches](#)*

You can automatically build and test your application if you [enable Auto DevOps](#) for this project. You can automatically deploy it as well, if you add a [Kubernetes cluster](#).

Otherwise it is recommended you start with one of the options below.

Files (0 Bytes) Commits (0) Branches (0) Tags (0)

Nuevo archivo

Add Readme

Enable Auto DevOps

Add Kubernetes cluster

Command line instructions

Git global setup

```
git config --global user.name "jesus mogollon"
git config --global user.email "beta-harca10@hotmail.com"
```

URL: <https://gitlab.com/jesus10/desafio3.git>

3.- Agregar como repositorio remoto la URL del repositorio creado en el paso anterior al repositorio local creado en el desafío anterior. Mostrar el resultado de la operación

```
MINGW64:/c/Users/Beto-/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2
Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2 (master)
$ git config --global user.name "jesus mogollon"

Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2 (master)
$ git config --global user.email "beto-barca10@hotmail.com"

Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2 (master)
$ git config --global user.name
jesus mogollon

Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2 (master)
$ git config --global user.email
beto-barca10@hotmail.com

Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2 (master)
$ git remote add origin https://gitlab.com/jesus10/desafio3.git

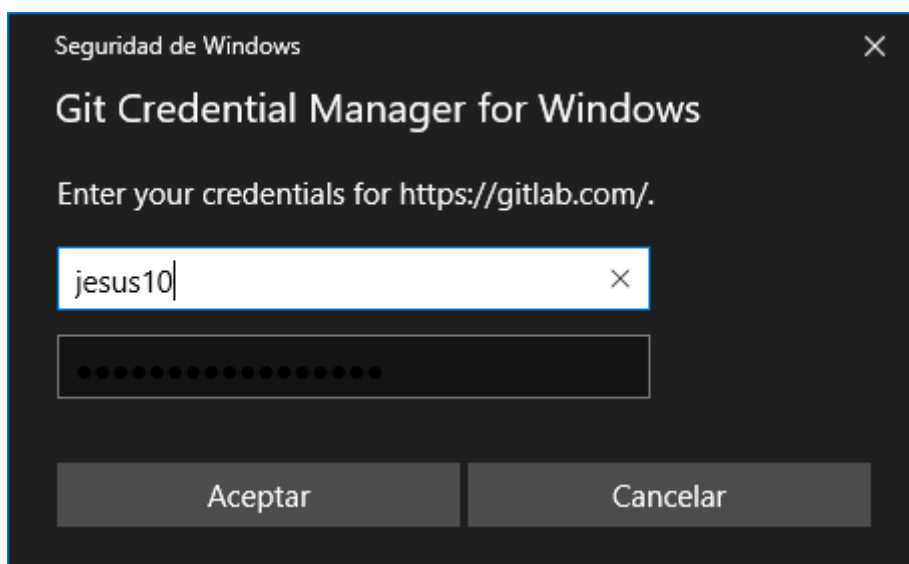
Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2 (master)
$ git remote -v
origin https://gitlab.com/jesus10/desafio3.git (fetch)
origin https://gitlab.com/jesus10/desafio3.git (push)

Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2 (master)
$
```

4.- Subir al repositorio remoto el contenido del repositorio local. Mostrar como en la interfaz del repositorio remoto aparece la información del repositorio local)

```
MINGW64:/c/Users/Beto-/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2
Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2 (master)
$ git push origin master
Enumerating objects: 15, done.
Counting objects: 100% (15/15), done.
Delta compression using up to 4 threads.
Compressing objects: 100% (14/14), done.
Writing objects: 100% (15/15), 2.61 KiB | 668.00 KiB/s, done.
Total 15 (delta 7), reused 0 (delta 0)
To https://gitlab.com/jesus10/desafio3.git
 * [new branch]      master -> master

Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2 (master)
```



```
MINGW64:/c/Users/Beto-/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2
Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2 (master)
$ git push origin r1
Total 0 (delta 0), reused 0 (delta 0)
remote:
remote: To create a merge request for r1, visit:
remote:   https://gitlab.com/jesus10/desafio3/merge_requests/new?merge_request%5Bsource_branch%5D=r1
remote:
To https://gitlab.com/jesus10/desafio3.git
 * [new branch]      r1 -> r1

Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2 (master)
$ git push origin r2
Total 0 (delta 0), reused 0 (delta 0)
remote:
remote: To create a merge request for r2, visit:
remote:   https://gitlab.com/jesus10/desafio3/merge_requests/new?merge_request%5Bsource_branch%5D=r2
remote:
To https://gitlab.com/jesus10/desafio3.git
 * [new branch]      r2 -> r2

Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2 (master)
$ git push origin r3
Total 0 (delta 0), reused 0 (delta 0)
remote:
```

```
MINGW64:/c/Users/Beto-/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2
To https://gitlab.com/jesus10/desafio3.git
 * [new branch]      r1 -> r1

Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2 (master)
$ git push origin r2
Total 0 (delta 0), reused 0 (delta 0)
remote:
remote: To create a merge request for r2, visit:
remote:   https://gitlab.com/jesus10/desafio3/merge_requests/new?merge_request%5Bsource_branch%5D=r2
remote:
To https://gitlab.com/jesus10/desafio3.git
 * [new branch]      r2 -> r2

Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2 (master)
$ git push origin r3
Total 0 (delta 0), reused 0 (delta 0)
remote:
remote: To create a merge request for r3, visit:
remote:   https://gitlab.com/jesus10/desafio3/merge_requests/new?merge_request%5Bsource_branch%5D=r3
remote:
To https://gitlab.com/jesus10/desafio3.git
 * [new branch]      r3 -> r3

Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2 (master)
```

```
MINGW64:/c/Users/Beto-/Desktop/Git Desafio 2/desafio 2
$ git log
commit 943d5967cd3be3277cdce9848eb8ff6664b0db3f (HEAD -> master, origin/r1, origin/master, r1)
Merge: 837358f 8b3a268
Author: Jesus Mogollon <beto-barca10@hotmail.com>
Date: Sat Sep 8 19:31:40 2018 -0400

    Merge branch 'r2' into r1

commit 8b3a2681775bbe46ebcaff40d35fb95317603a4e (origin/r2, r2)
Merge: 1bc9e2e 46a5bd0
Author: Jesus Mogollon <beto-barca10@hotmail.com>
Date: Sat Sep 8 19:30:02 2018 -0400

    Merge branch 'r3' into r2

commit 46a5bd0eb3856f56a64db284cc4e85c9084e32d0 (origin/r3, r3)
Author: Jesus Mogollon <beto-barca10@hotmail.com>
Date: Sat Sep 8 19:29:25 2018 -0400

    Agregó r3.txt a la rama(r3)

commit 1bc9e2e554172f49b274d2ad6389cc4b7629095
Author: Jesus Mogollon <beto-barca10@hotmail.com>
Date: Sat Sep 8 19:27:59 2018 -0400
```

desafio 2: All files - gitk

File Edit View Help

Commit	Author	Date
50c7e86564fe4bc94e8c90fc809bf34e092c7d1a	Jesus Mogollon	2018-09-08 19:31:40
	Jesus Mogollon	2018-09-08 19:30:02
	Jesus Mogollon	2018-09-08 19:29:25
	Jesus Mogollon	2018-09-08 19:27:59
	Jesus Mogollon	2018-09-08 19:27:18
	Jesus Mogollon	2018-09-08 19:21:29

SHA1 ID: 50c7e86564fe4bc94e8c90fc809bf34e092c7d1a Row 6 / 6

Find commit containing: Exact All fields

Search Patch Tree

Diff Old version New version Lines of context: 3

Comments

estilos.css  
index.html

Author: Jesus Mogollon <beto-barcal0@hotmail.com> 2018-09-08 19:31:40  
 Committer: Jesus Mogollon <beto-barcal0@hotmail.com> 2018-09-08 19:31:40  
 Child: 46a5bd0eb3856f56a64db284cc4e85c9084e32d0 (Agrego r3.txt a la rama(r3))  
 Child: 1bc9e2e5554172f49b274d2ad6389cc4b7629095 (Agrego r2.txt a la rama(r2))  
 Child: 837358fc4bd513e2ffe568951efd0c2da307b7ff (Agrego r1.txt a la rama(r1))  
 Branches: master, r1, r2, r3, remotes/origin/master, remotes/origin/r1, remotes/origin/r2, remotes/origin/r3  
 Follows:  
 Precedes:

Index y Hoja de estilos

GitLab

Proyectos Groups Actividad Milestones Snippets

desafio3

Project

Detalles

Actividad

Security Dashboard

Cycle Analytics

Repositorio

Issues 0

Merge Requests 0

CI / CD

Operations

Registro

Packages

Wiki

Snippets

Auto DevOps

Automáticamente construirán, probarán y desplegarán su aplicación con base en la configuración predefinida de CI/CD.

Más información en [Documentación de Auto DevOps](#)

Habilitar en la configuración

master desafio3 / +

Historial

Buscar archivo

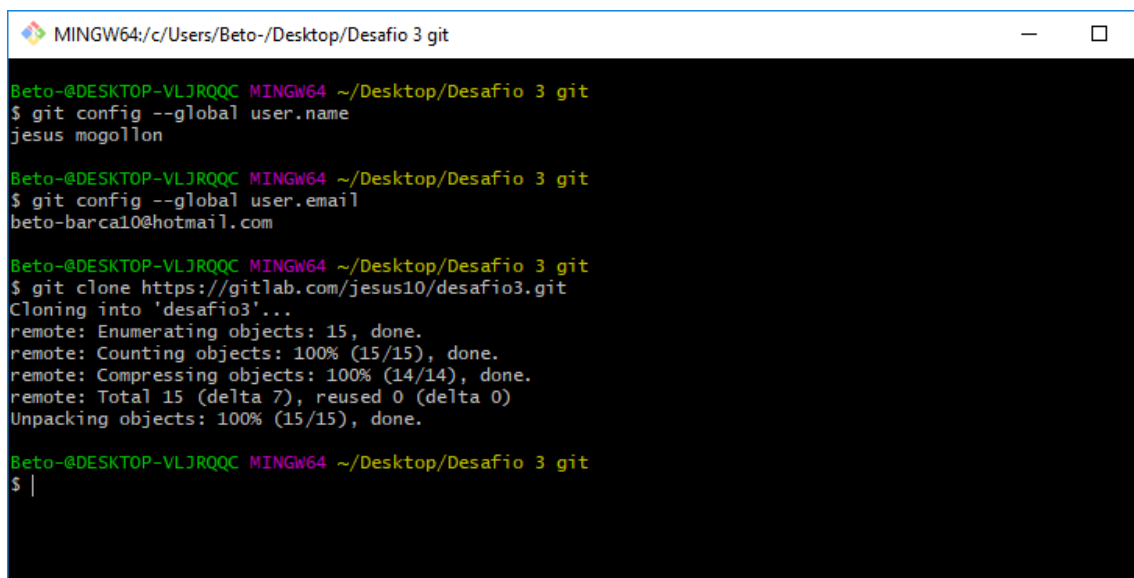
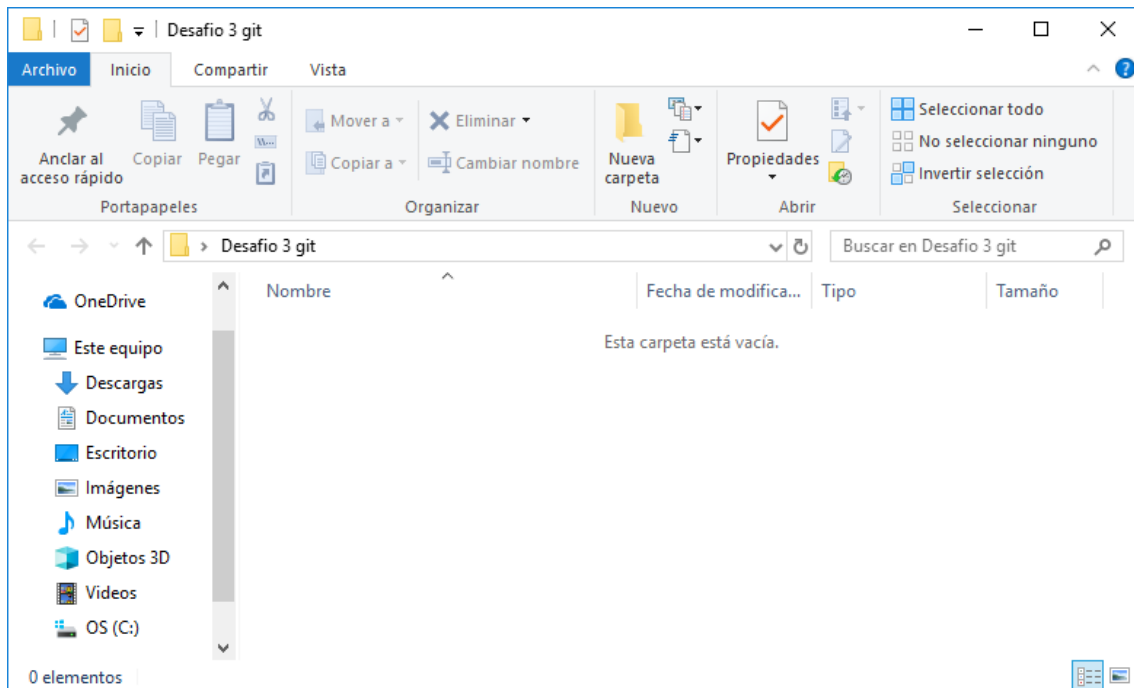
Web IDE

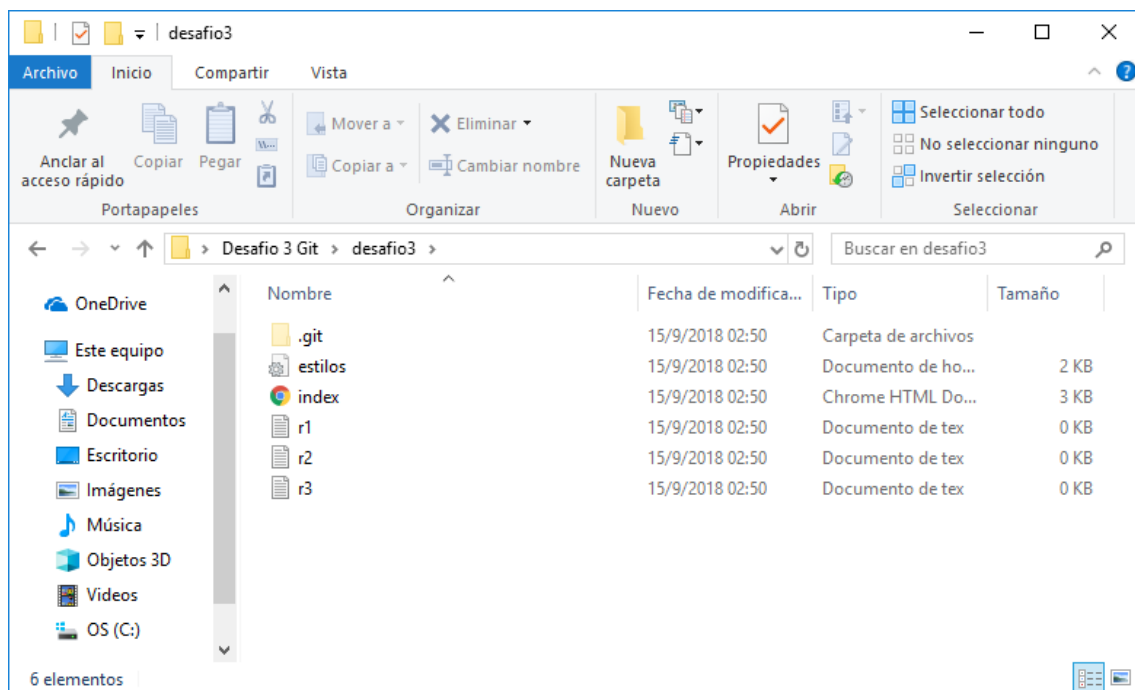
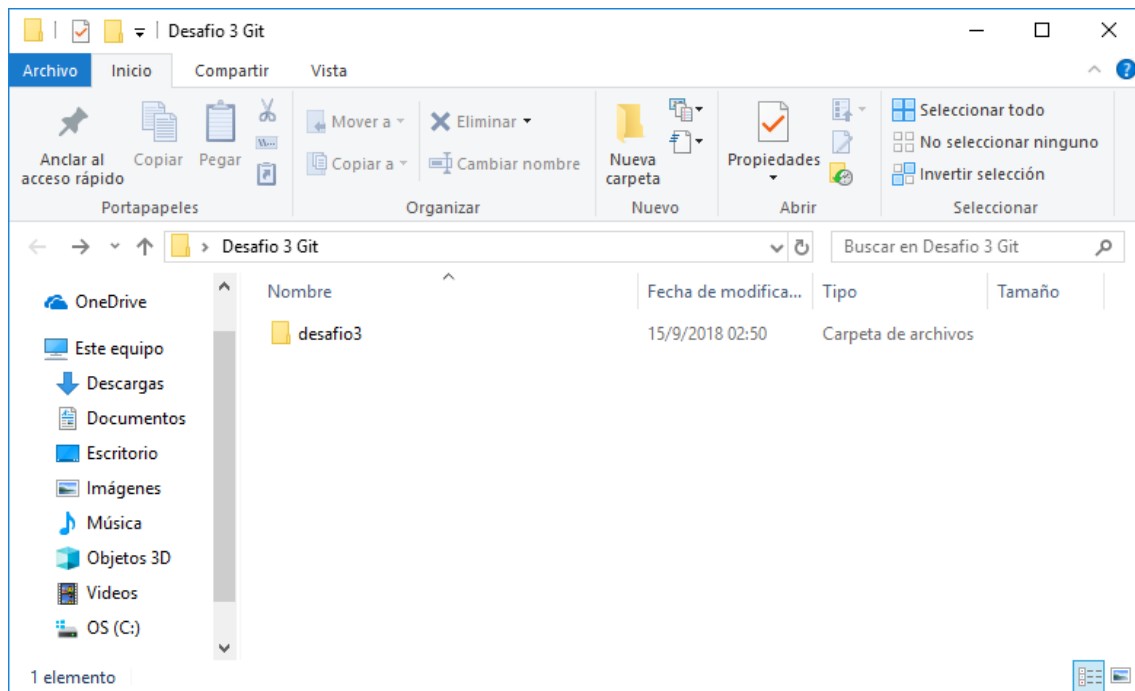
Merge branch 'r2' into r1  
jesus mogollon authored hace 6 días

943d5967

Nombre	Último cambio	Última actualización
estilos.css	Index y Hoja de estilos	hace 6 días
index.html	Index y Hoja de estilos	hace 6 días
r1.txt	Agrego r1.txt a la rama(r1)	hace 6 días
r2.txt	Agrego r2.txt a la rama(r2)	hace 6 días
r3.txt	Agrego r3.txt a la rama(r3)	hace 6 días

5.- Clonar el mismo repositorio remoto en otro lugar de su computadora, hacer un cambio localmente en ese repositorio, confirmarlo y luego subir los cambios al repositorio remoto





```
MINGW64:/c/Users/Beto-/Desktop/Desafio 3 Git/desafio3
Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Desafio 3 Git/desafio3 (master)
$ git config --global user.name
jesus mogollon
Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Desafio 3 Git/desafio3 (master)
$ git config --global user.email
beto-barca10@hotmail.com
Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Desafio 3 Git/desafio3 (master)
$ git add .
Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Desafio 3 Git/desafio3 (master)
$ git status
On branch master
Your branch is up to date with 'origin/master'.

Changes to be committed:
  (use "git reset HEAD <file>..." to unstage)

        modified:   index.html
        modified:   r2.txt
```

```
MINGW64:/c/Users/Beto-/Desktop/Desafio 3 Git/desafio3
Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Desafio 3 Git/desafio3 (master)
$ git commit -m "Modifique el index y agregue una palabra a r2.txt"
[master dbd1169] Modifique el index y agregue una palabra a r2.txt
 2 files changed, 3 insertions(+), 3 deletions(-)
Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Desafio 3 Git/desafio3 (master)
$ git pull
Already up to date.
Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Desafio 3 Git/desafio3 (master)
$ git push
Enumerating objects: 7, done.
Counting objects: 100% (7/7), done.
Delta compression using up to 4 threads.
Compressing objects: 100% (3/3), done.
Writing objects: 100% (4/4), 377 bytes | 188.00 KiB/s, done.
Total 4 (delta 2), reused 0 (delta 0)
To https://gitlab.com/jesus10/desafio3.git
 943d596..dbd1169  master -> master
Beto-@DESKTOP-VLJRQQC MINGW64 ~/Desktop/Desafio 3 Git/desafio3 (master)
$
```



GitLab

Proyectos

Groups

Actividad

Milestones

Snippets

Search or jump to...

Add Readme

Agregar Changelog

Agregar guía de contribución

Add Kubernetes cluster

Set up CI/CD

desafio3

Project

Detalles

Actividad

Security Dashboard

Cycle Analytics

Repositorio

Issues0

Merge Requests0

CI / CD

Operations

Registro

Packages

Wiki

Snippets

Collapse sidebar

Auto DevOps

Automáticamente construirán, probarán y desplegarán su aplicación con base en la configuración predefinida de CI/CD.

Más información en Documentación de Auto DevOps

Habilitar en la configuración

master

desafio3

Historial

Buscar archivo

Web IDE

Modifique el index y agregue una palabra a r2.txt

jesus mogollon authored 1 minute ago

dbd11699

Nombre	Último cambio	Última actualización
estilos.css	Index y Hoja de estilos	hace 6 días
index.html	Modifique el index y agregue una palabra a r2.txt	1 minute ago
r1.txt	Agrego r1.txt a la rama(r1)	hace 6 días
r2.txt	Modifique el index y agregue una palabra a r2.txt	1 minute ago
r3.txt	Agrego r3.txt a la rama(r3)	hace 6 días

GitLab

Proyectos

Groups

Actividad

Milestones

Snippets

Search or jump to...

jesus mogollon > desafio3 > Cambios

desafio3

Project

Repositorio

Archivos

Cambios

Ramas

Etiquetas

Contribuidores

Graph

Comparar

Gráficos

Locked Files

Issues0

Merge Requests0

CI / CD

Operations

Collapse sidebar

master

desafio3

Filtrar por mensaje del cambio

15 sep. 2018 1 cambio

Modifique el index y agregue una palabra a r2.txt

jesus mogollon authored hace 2 minutos

dbd11699

08 sep. 2018 6 cambios

Merge branch 'r2' into r1

jesus mogollon authored hace 6 días

943d5967

Merge branch 'r3' into r2

jesus mogollon authored hace 6 días

8b3a2681

Agrego r3.txt a la rama(r3)

jesus mogollon authored hace 6 días

46a5bd0e

Agrego r2.txt a la rama(r2)

jesus mogollon authored hace 6 días

1bc9e2e5

Agrego r1.txt a la rama(r1)

jesus mogollon authored hace 6 días

837358fc

Index y Hoja de estilos

jesus mogollon authored hace 6 días

58c7e865

GitLab

Proyectos

Groups

Actividad

Milestones

Snippets

Search or jump to...

desafio3

Project

Repositorio

Archivos

Cambios

Ramas

Etiquetas

Contribuidores

Graph

Comparar

Gráficos

Locked Files

Issues

Merge Requests

CI / CD

Operations

Collapse sidebar

jesus mogollon > desafio3 > Repositorio > Ramas

OverviewActiveStaleAll

Filtrar por nombre de rama

Borrar ramas fusionadas

New branch

Protected branches can be managed in [project settings](#).

Active branches

master

default

protected

dbd11699 · Modifique el index y agregue una palabra a r2.txt · hace 4 minutos

r1

merged

943d5967 · Merge branch 'r2' into r1 · hace 6 días

10

Merge request

Comparar

r2

merged

8b3a2681 · Merge branch 'r3' into r2 · hace 6 días

30

Merge request

Comparar

r3

merged

46a5b08e · Agregó r3.txt a la rama(r3) · hace 6 días

50

Merge request

Comparar

GitLab

Proyectos

Groups

Actividad

Milestones

Snippets

Search or jump to...

desafio3

Project

Repositorio

Archivos

Cambios

Ramas

Etiquetas

Contribuidores

Graph

Comparar

Gráficos

Locked Files

Issues

Merge Requests

CI / CD

Operations

Collapse sidebar

jesus mogollon > desafio3 > Repositorio

masterdesafio3 / +

Historial

Buscar archivo

Web IDE

Agregar README.md

jesus mogollon authored 30 seconds ago

c173d4a4

Nombre	Último cambio	Última actualización
README.md	Agregar README.md	30 seconds ago
estilos.css	Index y Hoja de estilos	hace 6 días
index.html	Modifique el index y agregue una palabra a r2.txt	hace 6 minutos
r1.txt	Agrego r1.txt a la rama(r1)	hace 6 días
r2.txt	Modifique el index y agregue una palabra a r2.txt	hace 6 minutos
r3.txt	Agrego r3.txt a la rama(r3)	hace 6 días

README.md

Actividad de GIT desafio 3