

```
mario@mario-VirtualBox:~/Escritorio/examen-sgc-mario-barrios

→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) bash
mario@mario-VirtualBox:~/Escritorio/examen-sgc-mario-barrios$ git init
Reinicializado el repositorio Git existente en /home/mario/Escritorio/examen-sgc-mario-barrios/.git/
mario@mario-VirtualBox:~/Escritorio/examen-sgc-mario-barrios$ git checkout -b vulcano
Cambiado a nueva rama 'vulcano'
mario@mario-VirtualBox:~/Escritorio/examen-sgc-mario-barrios$ zsh
→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) git add remote origin
fatal: remote origin already exists. Use 'git remote set-url origin <new-url>' to update
```

```
→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) mkdir events layers src tests
→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) cd layers
→ layers git:(vulcano) mkdir date-transformer json-parser
→ layers git:(vulcano) cd date-transformer
→ date-transformer git:(vulcano) mkdir out src
→ date-transformer git:(vulcano) cd out
→ out git:(vulcano) touch Main.class
→ out git:(vulcano) X cd ..
→ date-transformer git:(vulcano) X cd src
→ src git:(vulcano) X touch Main.java
→ src git:(vulcano) X cd ..
→ date-transformer git:(vulcano) X cd ..
→ layers git:(vulcano) X cd json-parser
→ json-parser git:(vulcano) X mkdir src out
→ json-parser git:(vulcano) X cd out
→ out git:(vulcano) X touch Main.class
→ out git:(vulcano) X cd ..
→ json-parser git:(vulcano) X cd src
→ src git:(vulcano) X touch Main.java
→ src git:(vulcano) X cd ..
→ json-parser git:(vulcano) X cd ..
→ layers git:(vulcano) X cd ..
→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) X touch package.json package-lock.json README.md template.yaml
→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) X cd src
→ src git:(vulcano) X mkdir handlers
→ src git:(vulcano) X mkdir node_modules
→ src git:(vulcano) X cd ..
→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) X tree
```

```
— events
— layers
  |— date-transformer
    |— out
```

```
→ src git:(vulcano) X cd ..
```

```
→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) X tree
```

```
.
├── events
├── layers
│   ├── date-transformer
│   │   ├── out
│   │   │   └── Main.class
│   │   └── src
│   │       └── Main.java
│   └── json-parser
│       ├── out
│       │   └── Main.class
│       └── src
│           └── Main.java
├── package.json
├── package-lock.json
├── README.md
├── src
│   ├── handlers
│   └── node_modules
├── template.yaml
└── tests
```

13 directories, 8 files

```
→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) X nano .gitignore
```

```
→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) X git remote add origin https://github.com/marioobarr/examen-sgc-mario-barrios.git
```

```
→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) X git status
```

En la rama vulcano

No hay commits todavía


```
→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) X git status
```

En la rama vulcano

No hay commits todavía

Archivos sin seguimiento:

(usa "git add <archivo>..." para incluirlo a lo que será confirmado)

```
.gitignore
README.md
layers/
package.json
template.yaml
```

no hay nada agregado al commit pero hay archivos sin seguimiento presentes (usa "git add" para hacerles seguimiento)

```
→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) X git add .
```

```
→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) X git status
```

En la rama vulcano

No hay commits todavía

Cambios a ser confirmados:

(usa "git rm --cached <archivo>..." para sacar del área de stage)

```
nuevos archivos: .gitignore
nuevos archivos: README.md
nuevos archivos: layers/date-transformer/out/Main.class
nuevos archivos: layers/date-transformer/src/Main.java
nuevos archivos: layers/json-parser/out/Main.class
nuevos archivos: layers/json-parser/src/Main.java
nuevos archivos: package.json
nuevos archivos: template.yaml
```

```
→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) X git push -u origin vulcano
```

error: src refspec vulcano no se encuentra con ninguna

→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) ✗ git status

En la rama vulcano

No hay commits todavía

Cambios a ser confirmados:

(usa "git rm --cached <archivo>..." para sacar del área de stage)

nuevos archivos: .gitignore

nuevos archivos: README.md

nuevos archivos: layers/date-transformer/out/Main.class

nuevos archivos: layers/date-transformer/src/Main.java

nuevos archivos: layers/json-parser/out/Main.class

nuevos archivos: layers/json-parser/src/Main.java

nuevos archivos: package.json

nuevos archivos: template.yaml

→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) ✗ git commit -m "añadir .gitignore"

[vulcano (commit-raíz) 375430d] añadir .gitignore

8 files changed, 4 insertions(+)

create mode 100644 .gitignore

create mode 100644 README.md

create mode 100644 layers/date-transformer/out/Main.class

create mode 100644 layers/date-transformer/src/Main.java

create mode 100644 layers/json-parser/out/Main.class

create mode 100644 layers/json-parser/src/Main.java

create mode 100644 package.json

create mode 100644 template.yaml

→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) git status

En la rama vulcano

nada para hacer commit, el árbol de trabajo está limpio

→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) git push -u origin vulcano

fatal: no es posible acceder a 'https://github.com/marioobarr/examen-sgc-mario-barrios.git/': Could not resolve host: gi



```
→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) git push -u origin vulcano
Username for 'https://github.com': marioobarr
Password for 'https://marioobarr@github.com':
Enumerando objetos: 8, listo.
Contando objetos: 100% (8/8), listo.
Compresión delta usando hasta 2 hilos
Comprimiendo objetos: 100% (5/5), listo.
Escribiendo objetos: 100% (8/8), 627 bytes | 627.00 KiB/s, listo.
Total 8 (delta 0), reusados 0 (delta 0), pack-reusados 0
To https://github.com/marioobarr/examen-sgc-mario-barrios.git
 * [new branch]      vulcano -> vulcano
rama 'vulcano' configurada para rastrear 'origin/vulcano'.
→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) git checkout -b sge-basic-lambda-functions
Cambiado a nueva rama 'sge-basic-lambda-functions'
→ examen-sgc-mario-barrios git:(sge-basic-lambda-functions) touch lambda1.js lambda2.js lambda3.js
→ examen-sgc-mario-barrios git:(sge-basic-lambda-functions) X ls
events  package.json      README.md  template.yaml
layers  package-lock.json  src        tests
→ examen-sgc-mario-barrios git:(sge-basic-lambda-functions) cd src
→ src git:(sge-basic-lambda-functions) ls
handlers  node_modules
→ src git:(sge-basic-lambda-functions) cd handlers
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) touch lambda1.js lambda2.js lambda3.js
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) X git add lambda1.js
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) X git commit -m "subir archivo lambda1"
[sge-basic-lambda-functions 6fc8af6] subir archivo lambda1
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 src/handlers/lambda1.js
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) X git push
fatal: The current branch sge-basic-lambda-functions has no upstream branch.
To push the current branch and set the remote as upstream, use
```



```
→ examen-sgc-mario-barrios git:(vulcano) git checkout -b sge-basic-lambda-functions
Cambiado a nueva rama 'sge-basic-lambda-functions'
→ examen-sgc-mario-barrios git:(sge-basic-lambda-functions) touch lambda1.js lambda2.js lambda3.js
→ examen-sgc-mario-barrios git:(sge-basic-lambda-functions) X ls
events package.json      README.md  template.yaml
layers package-lock.json  src       tests
→ examen-sgc-mario-barrios git:(sge-basic-lambda-functions) cd src
→ src git:(sge-basic-lambda-functions) ls
handlers node_modules
→ src git:(sge-basic-lambda-functions) cd handlers
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) touch lambda1.js lambda2.js lambda3.js
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) X git add lambda1.js
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) X git commit -m "subir archivo lambda1"
[sge-basic-lambda-functions 6fc8af6] subir archivo lambda1
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 src/handlers/lambda1.js
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) X git push
fatal: The current branch sge-basic-lambda-functions has no upstream branch.
To push the current branch and set the remote as upstream, use

    git push --set-upstream origin sge-basic-lambda-functions

To have this happen automatically for branches without a tracking
upstream, see 'push.autoSetupRemote' in 'git help config'.

→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) X git push -u origin sge-basic-lambda-functions
Username for 'https://github.com': marioobarr
Password for 'https://marioobarr@github.com':
Enumerando objetos: 5, listo.
Contando objetos: 100% (5/5), listo.
Compresión delta usando hasta 2 hilos
Comprimiendo objetos: 100% (2/2), listo.
Escribiendo objetos: 100% (4/4) 359 bytes | 359.00 KiB/s  listo
```



```
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) X git push -u origin sge-basic-lambda-functions
Username for 'https://github.com': marioobarr
Password for 'https://marioobarr@github.com':
Enumerando objetos: 5, listo.
Contando objetos: 100% (5/5), listo.
Compresión delta usando hasta 2 hilos
Comprimiendo objetos: 100% (2/2), listo.
Escribiendo objetos: 100% (4/4), 359 bytes | 359.00 KiB/s, listo.
Total 4 (delta 1), reusados 0 (delta 0), pack-reusados 0
remote: Resolving deltas: 100% (1/1), completed with 1 local object.
remote:
remote: Create a pull request for 'sge-basic-lambda-functions' on GitHub by visiting:
remote:   https://github.com/marioobarr/examen-sgc-mario-barrios/pull/new/sge-basic-lambda-functions
remote:
To https://github.com/marioobarr/examen-sgc-mario-barrios.git
* [new branch]      sge-basic-lambda-functions -> sge-basic-lambda-functions
rama 'sge-basic-lambda-functions' configurada para rastrear 'origin/sge-basic-lambda-functions'.
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) X git add lambda2.js
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) X git commit -m "subir archivo lambda2"
[sge-basic-lambda-functions e172a37] subir archivo lambda2
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 src/handlers/lambda2.js
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) X git push -u origin sge-basic-lambda-functions
Username for 'https://github.com': marioobarr
Password for 'https://marioobarr@github.com':
Enumerando objetos: 7, listo.
Contando objetos: 100% (7/7), listo.
Compresión delta usando hasta 2 hilos
Comprimiendo objetos: 100% (3/3), listo.
Escribiendo objetos: 100% (4/4), 359 bytes | 359.00 KiB/s, listo.
Total 4 (delta 1), reusados 0 (delta 0), pack-reusados 0
remote: Resolving deltas: 100% (1/1), completed with 1 local object
```




```
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) X git push -u origin sge-basic-lambda-functions
Username for 'https://github.com': marioobarr
Password for 'https://marioobarr@github.com':
Enumerando objetos: 7, listo.
Contando objetos: 100% (7/7), listo.
Compresión delta usando hasta 2 hilos
Comprimiendo objetos: 100% (3/3), listo.
Escribiendo objetos: 100% (4/4), 359 bytes | 359.00 KiB/s, listo.
Total 4 (delta 1), reusados 0 (delta 0), pack-reusados 0
remote: Resolving deltas: 100% (1/1), completed with 1 local object.
To https://github.com/marioobarr/examen-sgc-mario-barrios.git
   6fc8af6..e172a37 sge-basic-lambda-functions -> sge-basic-lambda-functions
rama 'sge-basic-lambda-functions' configurada para rastrear 'origin/sge-basic-lambda-functions'.
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) X git add lambda3.js
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) X git commit -m "subir archivo lambda3"
[sge-basic-lambda-functions bd52eaa] subir archivo lambda3
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 src/handlers/lambda3.js
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) git push -u origin sge-basic-lambda-functions
Username for 'https://github.com': marioobarr
Password for 'https://marioobarr@github.com':
Enumerando objetos: 7, listo.
Contando objetos: 100% (7/7), listo.
Compresión delta usando hasta 2 hilos
Comprimiendo objetos: 100% (3/3), listo.
Escribiendo objetos: 100% (4/4), 362 bytes | 362.00 KiB/s, listo.
Total 4 (delta 1), reusados 0 (delta 0), pack-reusados 0
remote: Resolving deltas: 100% (1/1), completed with 1 local object.
To https://github.com/marioobarr/examen-sgc-mario-barrios.git
   e172a37..bd52eaa sge-basic-lambda-functions -> sge-basic-lambda-functions
rama 'sge-basic-lambda-functions' configurada para rastrear 'origin/sge-basic-lambda-functions'.
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) git log --oneline
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) git merge vulcano
```



```
1 file changed, 0 insertions(+), 0 deletions(-)
create mode 100644 src/handlers/lambda3.js
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) git push -u origin sge-basic-lambda-functions
Username for 'https://github.com': marioobarr
Password for 'https://marioobarr@github.com':
Enumerando objetos: 7, listo.
Contando objetos: 100% (7/7), listo.
Compresión delta usando hasta 2 hilos
Comprimiendo objetos: 100% (3/3), listo.
Escribiendo objetos: 100% (4/4), 362 bytes | 362.00 KiB/s, listo.
Total 4 (delta 1), reusados 0 (delta 0), pack-reusados 0
remote: Resolving deltas: 100% (1/1), completed with 1 local object.
To https://github.com/marioobarr/examen-sgc-mario-barrios.git
   e172a37..bd52eaa  sge-basic-lambda-functions -> sge-basic-lambda-functions
rama 'sge-basic-lambda-functions' configurada para rastrear 'origin/sge-basic-lambda-functions'.
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) git log --oneline
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) git merge vulcano
Ya está actualizado.
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) git push
Username for 'https://github.com': marioobarr
Password for 'https://marioobarr@github.com':
Everything up-to-date
→ handlers git:(sge-basic-lambda-functions) cd ..
→ src git:(sge-basic-lambda-functions) cd ..
→ examen-sgc-mario-barrios git:(sge-basic-lambda-functions) ls
events package.json      README.md  template.yaml
layers package-lock.json  src       tests
→ examen-sgc-mario-barrios git:(sge-basic-lambda-functions) cd tests
→ tests git:(sge-basic-lambda-functions) lambda1.test.js lambda2.test.js
zsh: command not found: lambda1.test.js
→ tests git:(sge-basic-lambda-functions) cd ..
→ examen-sgc-mario-barrios git:(sge-basic-lambda-functions)
```