

Ir a la página siguiente

# Ayuda para solicitudes de fusión en GitHub

*Helpers for GitHub pull requests (PR)*

–

Mauro Lepore

–

Repositorio: <http://bit.ly/ayuda-pr>

Copyright 2019 R4DS-en Español (cienciadedatos)  
Comunidad online

Se concede permiso ... a utilizar el Software sin restricción,  
...sujeto a las siguientes condiciones:

Este aviso se incluirán en todas las copias ...


EL SOFTWARE SE PROPORCIONA “COMO ESTÁ”, SIN  
GARANTÍA DE NINGÚN TIPO ...

# Licencia

# Contribuyendo a Datos de miercoles


Inspirado en los datos de [Bicicletas de Buenos Aires \(#58\)](#),  
contribuidos por [@eliocamp](#), y administrados por [@rivaquiroga](#).


—


 [cienciadedatos](#) / [datos-de-miercoles](#)


Watch ▾


17


 Code


 Issues 6

 Pull requests 4


 Projects 0


 Wiki


 Security


 Insights


## Bicicletas de Buenos Aires #58


 Merged

rivaquiroga merged 2 commits into [cienciadedatos:master](#) from [eliocamp:master](#)  on Aug 28

 Conversation 1

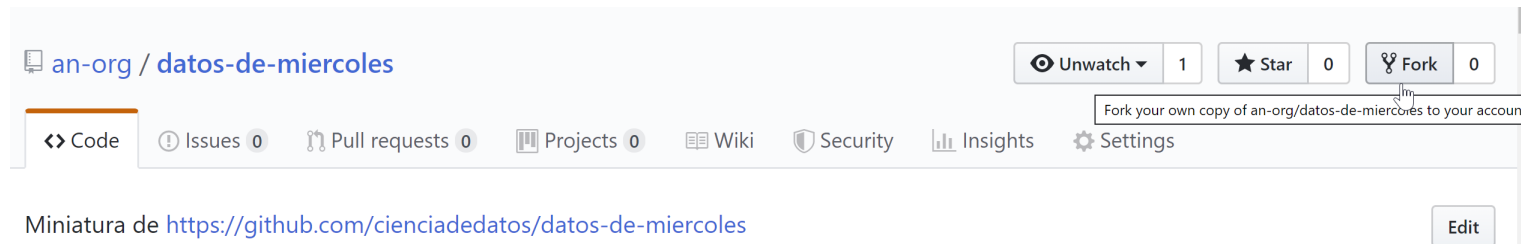
 Commits 2

 Checks 0

 Files changed 4

# @eliocamp (contribuidor)

Bifurca el repositorio fuente, y chequea una copia local (a mano)



# @eliocamp (contribuidor)

Bifurca el repositorio fuente, y chequea una copia local (a mano)

The screenshot shows the GitHub interface for the repository 'maurolepore / datos-de-miercoles', which is a fork of 'an-org/datos-de-miercoles'. The repository has 0 stars, 0 forks, and 1 watch. The main navigation bar includes links for Code, Pull requests (0), Actions, Projects (0), Wiki, Security, Insights, and Settings. Below the navigation bar, there is a section for repository statistics: 5 commits, 1 branch, 0 packages, 0 releases, 1 contributor, and a link to view the license. A 'Clone or download' button is visible, which has opened a dropdown menu. The dropdown menu shows the option to 'Clone with HTTPS' and provides the URL 'https://github.com/maurolepore/datos-de-'. A mouse cursor is pointing at the copy icon next to the URL. The repository content area shows a file named 'datos' with a description 'Remove files to be re-added during demo'.

maurolepore / **datos-de-miercoles**  
forked from an-org/datos-de-miercoles

Watch 0 Star 0 Fork 1

Code Pull requests 0 Actions Projects 0 Wiki Security Insights Settings

Miniatura de <https://github.com/cienciadedatos/datos-de-miercoles> Edit

Manage topics

5 commits 1 branch 0 packages 0 releases 1 contributor View license

Branch: master New pull request Create new file Upload files Find file Clone or download

This branch is even with an-org:master.

maurolepore Add step by step guide for demo (English)

datos Remove files to be re-added during demo

Clone with HTTPS Use SSH

Use Git or checkout with SVN using the web URL.

<https://github.com/maurolepore/datos-de->

## @eliocamp (contribuidor)

Bifurca el repositorio fuente, y chequea una copia local (a mano)

## @eliocamp (contribuidor)

Bifurca el repositorio fuente, y chequea una copia local (usethis)

```
library(usethis)  
create_from_github(owner/repo)
```



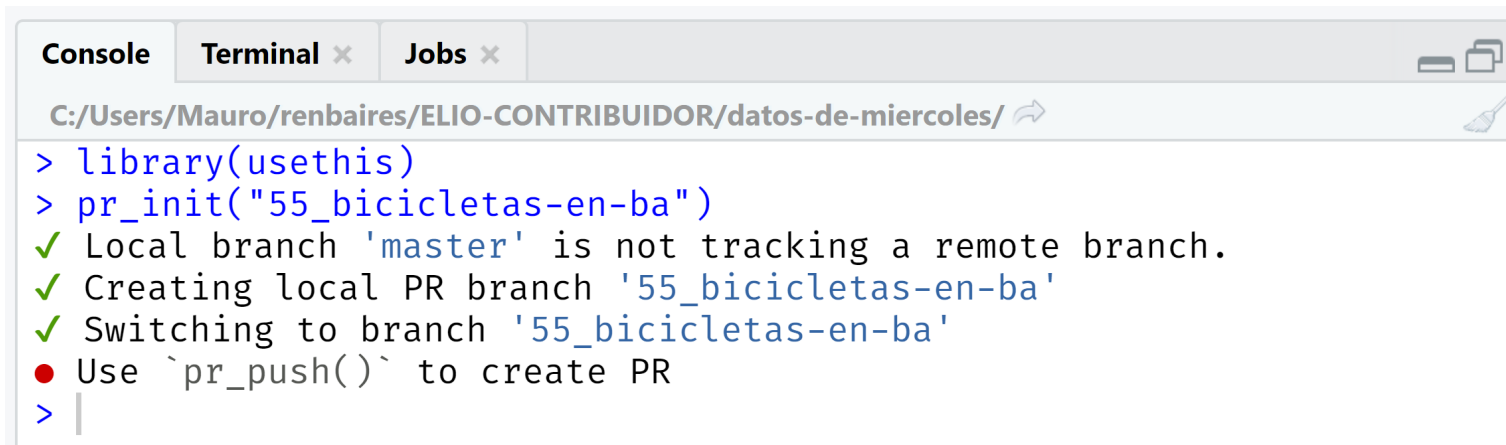
# @eliocamp (contribuidor)

Usando el paquete usethis, crea una rama para la PR

```
library(usethis)
```

```
# Datos de bicicletas en Buenos Aires (cienciadedatos/datos-de-miercoles#55)  
pr_init("55_bicicletas-en-ba")
```

—

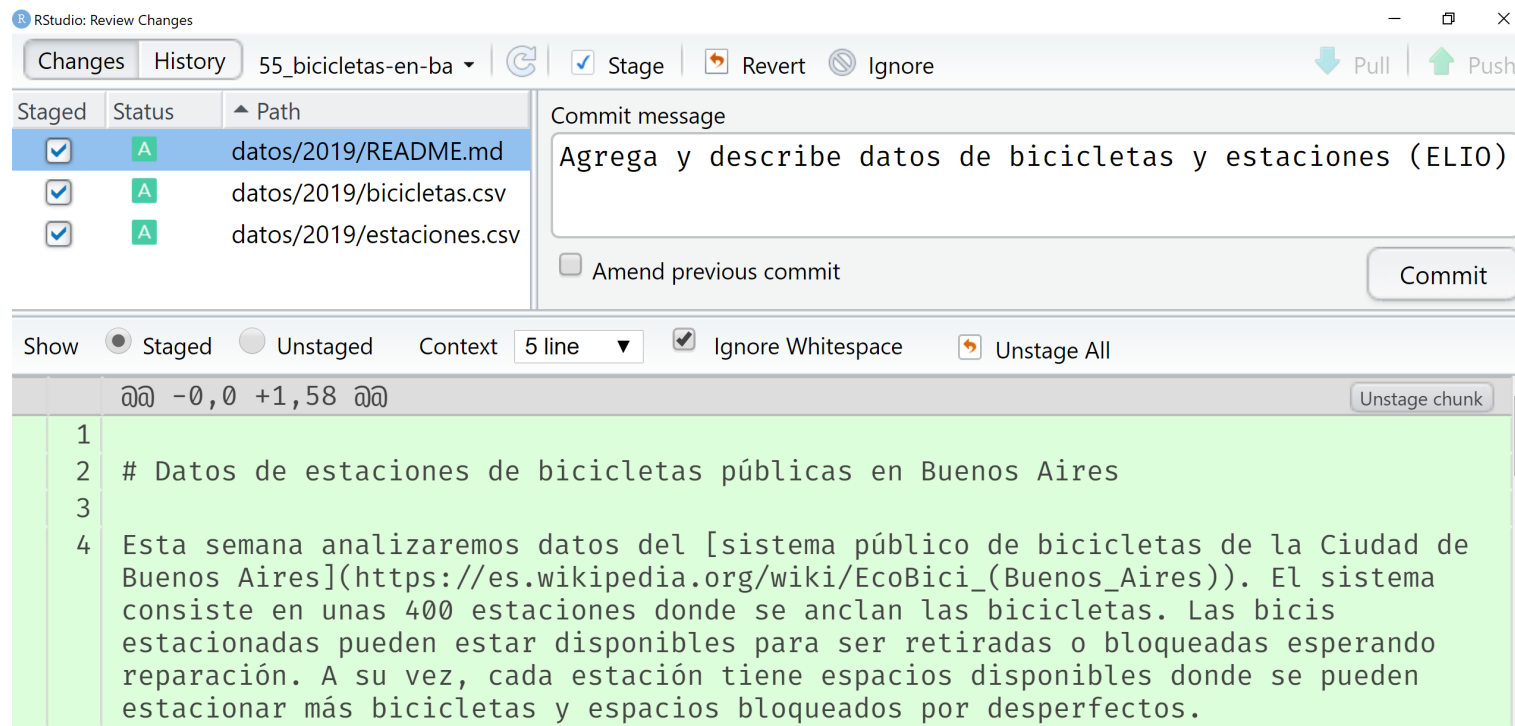


The screenshot shows a RStudio console window with the following content:

```
Console Terminal x Jobs x  
C:/Users/Mauro/renbaire/ELIO-CONTRIBUIDOR/datos-de-miercoles/  
> library(usethis)  
> pr_init("55_bicicletas-en-ba")  
✓ Local branch 'master' is not tracking a remote branch.  
✓ Creating local PR branch '55_bicicletas-en-ba'  
✓ Switching to branch '55_bicicletas-en-ba'  
● Use `pr_push()` to create PR  
> |
```

# @eliocamp (contribuidor)

Agrega y describe datos de bicicletas y estaciones



The screenshot shows the RStudio 'Review Changes' window for the repository '55\_bicicletas-en-ba'. The 'Changes' tab is active, showing three staged files: 'datos/2019/README.md', 'datos/2019/bicicletas.csv', and 'datos/2019/estaciones.csv'. The commit message is 'Agrega y describe datos de bicicletas y estaciones (ELIO)'. The 'Commit' button is visible. Below the commit message, the 'Show' section is set to 'Staged' and 'Context' is set to '5 line'. The diff view shows the following content:

```
@@ -0,0 +1,58 @@
1
2 # Datos de estaciones de bicicletas públicas en Buenos Aires
3
4 Esta semana analizaremos datos del [sistema público de bicicletas de la Ciudad de Buenos Aires](https://es.wikipedia.org/wiki/EcoBici_(Buenos_Aires)). El sistema consiste en unas 400 estaciones donde se anclan las bicicletas. Las bicis estacionadas pueden estar disponibles para ser retiradas o bloqueadas esperando reparación. A su vez, cada estación tiene espacios disponibles donde se pueden estacionar más bicicletas y espacios bloqueados por desperfectos.
```


# @eliocamp (contribuidor)

Empuja la PR a GitHub, y abre una pagina web para iniciar la PR

`pr_push()`

```
Console Terminal x Jobs x
C:/Users/Mauro/renbares/ELIO-CONTRIBUIDOR/datos-de-miercoles/
> pr_push()
✓ Pushing local '55_bicicletas-en-ba' branch to 'origin:55_bicicletas-en-ba'
✓ Setting upstream tracking branch for '55_bicicletas-en-ba' to 'origin/55_bicicletas-en-ba'
✓ Create PR at link given below
✓ Opening URL 'https://github.com/maurolepore/datos-de-miercoles/compare/55_bicicletas-en-ba'
>
```

—

 base repository: an-org/datos-de-miercoles ▼ base: master ▼ ◀ head repository: maurolepore/datos-de-miercol... ▼ compare: 55\_bicicletas-en-ba ▼

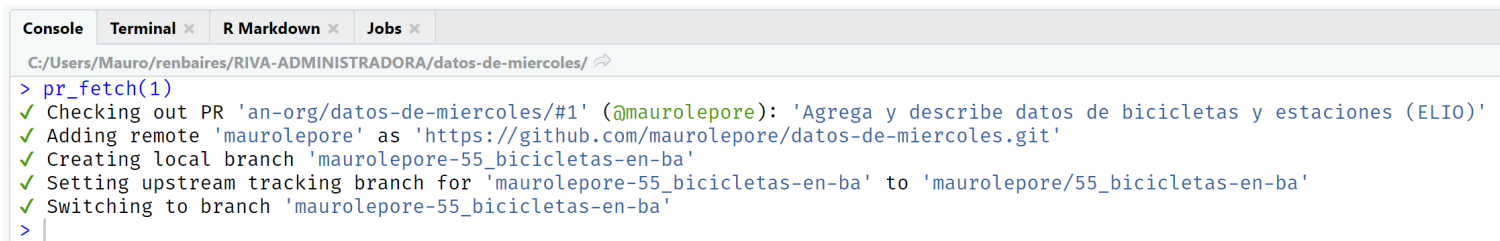
✓ Able to merge. These branches can be automatically merged.

 **Create pull request** Discuss and review the changes in this comparison with others. 

# @rivaquioga (administradora)

Usando el paquete usethis, descarga la PR

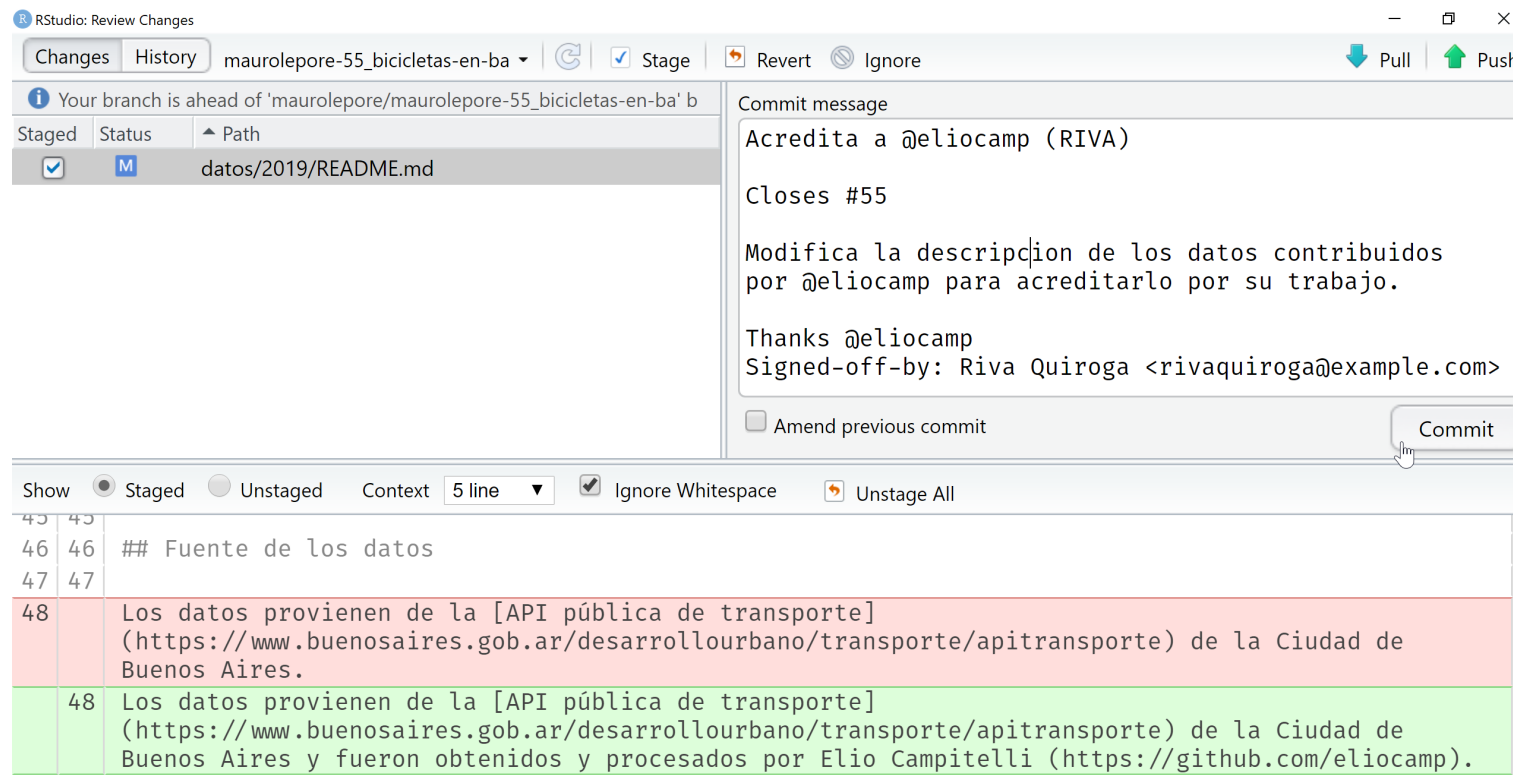
```
library(usethis)  
pr_fetch(58)
```



```
Console Terminal R Markdown Jobs  
C:/Users/Mauro/renbaire/RIVA-ADMINISTRADORA/datos-de-miercoles/  
> pr_fetch(1)  
✓ Checking out PR 'an-org/datos-de-miercoles/#1' (@maurolepore): 'Agrega y describe datos de bicicletas y estaciones (ELIO)'  
✓ Adding remote 'maurolepore' as 'https://github.com/maurolepore/datos-de-miercoles.git'  
✓ Creating local branch 'maurolepore-55_bicicletas-en-ba'  
✓ Setting upstream tracking branch for 'maurolepore-55_bicicletas-en-ba' to 'maurolepore/55_bicicletas-en-ba'  
✓ Switching to branch 'maurolepore-55_bicicletas-en-ba'  
> |
```

# @rivaquioga (administradora)

## Edita la PR



The screenshot shows the RStudio 'Review Changes' window for a pull request. The window is titled 'RStudio: Review Changes' and has tabs for 'Changes' and 'History'. The current branch is 'maurolepore-55\_bicicletas-en-ba'. The window displays a commit message and a diff for the file 'datos/2019/README.md'.

**Commit message:**

```
Acredita a @eliocamp (RIVA)

Closes #55

Modifica la descripción de los datos contribuidos
por @eliocamp para acreditarlo por su trabajo.

Thanks @eliocamp
Signed-off-by: Riva Quiroga <rivaquioga@example.com>
```

☐ Amend previous commit Commit

**Diff:**

Staged	Status	Path
<input checked="" type="checkbox"/>	M	datos/2019/README.md

45 45

46 46 ## Fuente de los datos

47 47

48 Los datos provienen de la [API pública de transporte]  
(<https://www.buenosaires.gob.ar/desarrollourbano/transporte/apitransporte>) de la Ciudad de Buenos Aires.

48 Los datos provienen de la [API pública de transporte]  
(<https://www.buenosaires.gob.ar/desarrollourbano/transporte/apitransporte>) de la Ciudad de Buenos Aires y fueron obtenidos y procesados por Elio Campitelli (<https://github.com/eliocamp>).

# @rivaquiroga (administradora)

Empuja la PR de regreso a GitHub

`pr_push()`



```
Console | Terminal x | Find in Files x | R Markdown x | Jobs x
C:/Users/Mauro/renbaire/RIVA-ADMINISTRADORA/datos-de-miercoles/
> pr_push()
✓ Pushing local 'maurolepore-55_bicicletas-en-ba' branch to 'origin:maurolepore-55_bicicletas-en-ba'
✓ Setting upstream tracking branch for 'maurolepore-55_bicicletas-en-ba' to 'origin/maurolepore-55_bicicletas-en-ba'
✓ View PR at 'https://github.com/an-org/datos-de-miercoles/pull/1' or call `pr_view()`
> |
```

# @rivaquioga (administradora)

Funde la PR, y elimina la rama local

`pr_finish()`



```
Console Terminal x R Markdown x Jobs x
C:/Users/Mauro/renbaire/RIVA-ADMINISTRADORA/datos-de-miercoles/
> pr_finish()
✓ Setting active project to 'C:/Users/Mauro/renbaire/RIVA-ADMINISTRADORA/datos-de-miercoles'
✓ Switching back to 'master' branch
✓ Pulling changes from GitHub source repo 'origin/master'
✓ Deleting local 'maurolepore-55_bicicletas-en-ba' branch
✓ Removing remote 'maurolepore'
> |
```

# @eliocamp (contribuidor)

Elimina la rama de la PR

```
pr_finish()
```



# Casos mas complejos

Hay casos mas casos mas complejos, pero están fuera del alcance de esta demostración.

# Gracias

—

[https://twitter.com/mauro\\_lepore](https://twitter.com/mauro_lepore)

Fin

# Acerca de este repositorio

Este repositorio fue clonado de [Datos de miercoles](#) y simplificado para enfocarlo a datos específicos:

- El directorio `.git/` original fue reemplazado por uno nuevo.
- Los directorios `meta/` y `recursos/` fueron eliminados.
- Los subdirectorios de `datos/2019/` fueron eliminados, excepto `datos/2019/2019-08-28/`.
- El archivo `datos/2019/2019-08-28/bicicletas.csv` fue reducido a sus primeras 500 filas.