

Configurar GitHub Pages para usar dominios.cl



Gery Gerena

Follow

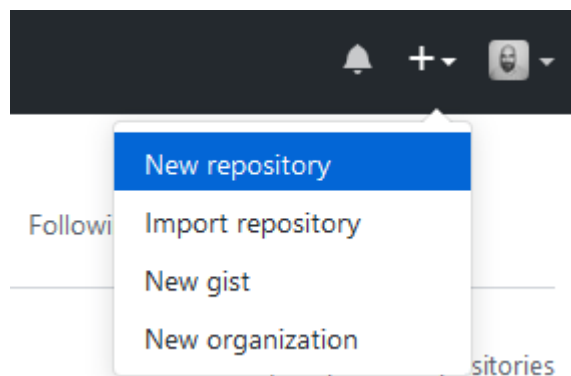
Jun 1, 2017 · 3 min read

Github pages es una manera fácil (y gratuita) para alojar nuestros sitios web, además ofrece la posibilidad de asociarlo a un dominio, lo que simplifica el armar una página que se vea más profesional.

La única complicación extra está cuando se quiere asociar a un dominio.cl pues nic.cl no nos da muchas opciones. Afortunadamente existen los dns gratuitos, que nos permitirán asociar el dominio.cl a nuestra página de github mediante un “bypass”.

Primero vamos a crear una nueva página de github

Asumiendo que ya estamos registrados en github, se selecciona la opción para crear un nuevo repositorio, esto es en la esquina superior derecha



Crear un nuevo repositorio en github



Luego aparece la pantalla para crear repositorio, donde el campo descripción es opcional

Create a new repository

A repository contains all the files for your project, including the revision history.

Owner



Repository name

 ggerena / 

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about [friendly-meme](#).

Description (optional)

Descripción de la página web

- ☒  **Public**
Anyone can see this repository. You choose who can commit.
- ☐  **Private**
You choose who can see and commit to this repository.

☒ **Initialize this repository with a README**

This will let you immediately clone the repository to your computer. Skip this step if you're importing an existing repository.

Add .gitignore: **None** ▼





Add a license: **None** ▼




Create repository

Pantalla de nuevo repositorio de github

Ya con el repositorio creado, vamos a settings para habilitar la opción de github pages

 ggerena / [paginaweb](#)  Unwatch ▼ 1  Star 0  Fork 0

[Code](#) [Issues 0](#) [Pull requests 0](#) [Projects 0](#) [Wiki](#)  **Settings** [Insights ▼](#)

Descripción de la página web [Edit](#)

[Add topics](#)

Settings de nuestro repositorio

En la nueva pantalla bajamos hasta esta sección

GitHub Pages

GitHub Pages is designed to host your personal, organization, or project pages from a GitHub repository.

Source

GitHub Pages is currently disabled. Select a source below to enable GitHub Pages for this repository. [Learn more](#).

master branch ▼ **Save**

Desde acá habilitamos github pages

Ahi escogemos **master branch** y luego presionamos save. Al volver a la página se ve de la siguiente manera

GitHub Pages

Your site is ready to be published at <https://ggerena.github.io/paginaweb/>.

GitHub Pages is designed to host your personal, organization, or project pages from a GitHub repository.

Source

Your GitHub Pages site is currently being built from the **master** branch. [Learn more.](#)

master branch ▾

Save

Ahora ya podemos acceder al sitio

Ya podriamos acceder al sitio con la url que se indica ahi, pero lo que queremos es asociarlo a nuestro dominio.cl, asi que hacemos un paso más

Crear archivo CNAME en github

Escogemos la opción de crear nuevo archivo

ggerena / paginaweb

Unwatch ▾ 1 ★ Star 0 Fork 0

<> Code

Issues 0

Pull requests 0

Projects 0

Wiki

Settings

Insights ▾

Descripción de la página web

Edit

Add topics

1 commit

1 branch

0 releases

1 contributor

Branch: master ▾

New pull request

Create new file

Upload files

Find file

Clone or download ▾

ggerena Initial commit

Latest commit baef492 2 minutes ago

README.md

Initial commit

2 minutes ago

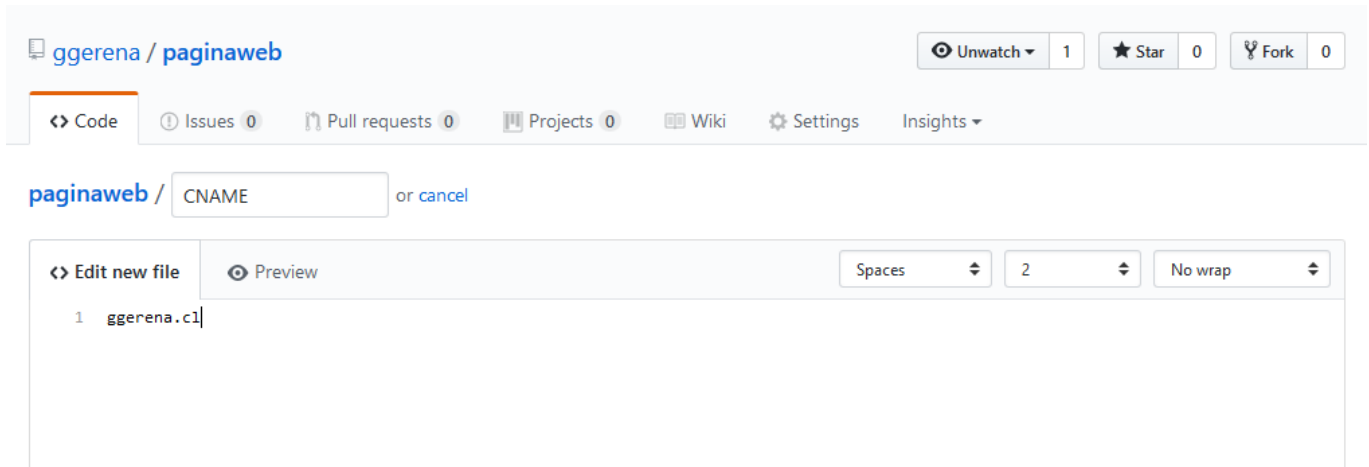
README.md

paginaweb

Descripción de la página web

Crear nuevo archivo

este archivo se debe llamar CNAME y tener como contenido el nombre de dominio que vamos a usar



Configuración del archivo CNAME

Con eso terminan los pasos que debemos realizar en github.

Configurando un servidor de dns gratuito en namecheap

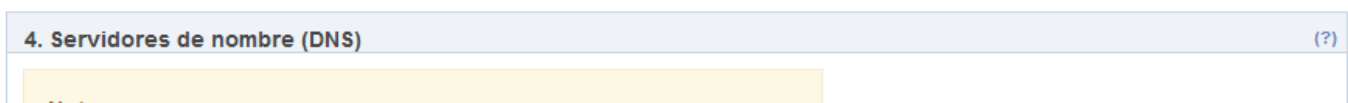
Existen varias opciones de servidores de dns gratuitos, en este caso usé namecheap.com que tiene el servicio de free dns. Nuevamente recalco que es gratuito.

Ellos mismos tienen un tutorial en inglés aunque la parte importante son los nameservers

```
freedns1.registrar-servers.com
freedns2.registrar-servers.com
freedns3.registrar-servers.com
freedns4.registrar-servers.com
freedns5.registrar-servers.com
```

nameservers de namecheap.com

Estos debemos colocarlos en nic.cl, en la configuración de nuestro dominio



Nota.

1. Las direcciones IP serán solicitadas sólo si son necesarias
2. El nombre de servidor no debe terminar con el caracter '.'

Nombre de Servidor:
Agregar Servidor de Nombre

Nombre de Servidor:

Nombre de Servidor:

Nombre de Servidor:


Nombre de Servidor:

☐ Configurar a NIC Chile como servidor secundario.

(DNSSec)

Servidores de domino en nic.cl



Ahora el paso final es volver a namecheap. Si seguimos los pasos indicados en el tutorial en inglés, vamos a tener un nuevo dominio asociado a nuestra cuenta, aunque sólo como free dns. A este dominio le vamos a colocar las ip de github pages


ggerena.cl WITH ANOTHER REGISTRAR

	Domain	Products	Sharing & Transfer	Advanced DNS	
--	--------	----------	--------------------	--------------	--

HOST RECORDS ?

Actions Filters Search

<input type="checkbox"/>	Type	Host	Value	TTL	
<input type="checkbox"/>	A Record	@	192.30.252.153	Automatic	
<input type="checkbox"/>	A Record	@	192.30.252.154	Automatic	
<input type="checkbox"/>	CNAME Record	www	ggerena.github.io.	Automatic	

Configuración de las ips de github en namecheap

Para este último paso recuerdo que seguí los primeros puntos de esta guía

Si les pareció útil déjenme sus comentarios, como también si les queda alguna duda o sugerencia de cómo mejorar este artículo y gracias por leer hasta este punto.

