**NETLIFY**

Usamos la funcionalidad Netlify Drop antes Bitballoon para hacer deploy a un sitio web

**Instalamos Netlify CLI desde una pantalla de terminal en Visual Code:**

npm -i -g netlify-cli

This error occurs because of a security policy that does not allow scripts to run on your system without your permission.

You can do this by opening a PowerShell window with administrative privileges (search for PowerShell on the main menu and

select Run as administrator from the context menu) and typing:

set-executionpolicy remotesigned

netlify status para determinar si estamos logeados

netlify login para logearnos, usuario el correo y password para dar autorización a la carpeta en la que vamos a trabajar

netlify deploy para hacer deploy a nuestra carpeta con el sitio

ntl deploy nos consulta si la carpeta no está enlazada a un sitio, enlazarla a uno existente o crear y configurar un nuevo sitio

team: equipos con el que estamos trabajando

nos sugiere un nombre aleatorio del sitio o ingresamos uno

deploy(.)

publish(.) se puede configurar luego

nos da una Live Draft URL si esta todo bien la podemos pasar a producción

ntl deploy –prod nos da una Live URL y una Ubique Deploy URL

proveemos un deploy path relative, para esto creamos un archivo netlify.toml

Con el archivo netlify.toml podemos cambiar el configuration path

**DEPLOY usando GIT**

git init para inicializar un repositorio .git/ vacio en el directorio raíz del sitio

netlify status muestra información del sitio donde site id es el mismo id que se encuentra en state.json

git add .

git config --global user.email [you@example.com](mailto:you@example.com) configurar la identidad del autor de Git

git config --global user.name "Your Name"

to set your account's default identity omit --global to set the identity only in this repository

Omit --global to set the identity only in this repository.

git commit -m “initial files” se crean los archive en directorio .git

abrimos github y creamos un repositorio, que puede ser el mismo nombre del directorio raíz del sitio luego copiamos el URL https

git remote add origin <https://github.com/acorreab/netlify-drop-demo-site-master.git>

gr -v comando no funciono en Windows pero muestra una URL origen fetch y push

git push origin master

refrescamos github y podemos observar las carpetas y archivos del sitio en el repositorio creado

**Continuamos el Deploy en Netlify**

Creamos un nuevo site en Git

Continuos Deployment seleccionamos Github provider

Buscamos el repositorio que previamente creamos en Github, en caso no aparezca debemos darle permiso a netlify para tener acceso al repositorio

En Basic build settings – Publish directory colocamos el directorio (The directory to deploy after running the build command. Examples: \_site, dist , public) qe configuramos en el archivo netlify.toml, luego dar click en Deploy site

Obtenemos el Deploys from GitHub [https://nervous-mclean-580826.netlify.app](https://nervous-mclean-580826.netlify.app/)

Para verificar el deploy hecho desde GitHub hacemos un cambio al archivo index.html

Enviamos los cambios realizados a Github:

git add .

git commit -m “changed h2” el cambio se realize en este tag

git push origin master gpom si se usa bash se puede crear alias ~/.bash\_aliases

En Deploys se puede retroceder en los cambios realizados, se escoge el anterior deploy y se lo publica

Stop auto publising se detienen que los futuros deploys no sean automáticamente publicados

Para probar realizamos un nuevo cambio en el archivo index.html

git add .

git commit -m “stopped auto publish”

git push origin master

En los deploys aparece el ultimo cambio realizado, pero netlify no lo público de forma automática.

En Deploy settings – Build hooks – Add build hook – introducimos un Build hook name, esto nos genera una URL

Capturamos en commando cURL luego lo podemos usar para dispararlo en algún otro deploys