

Como clonar el repositorio

Descargar el proyecto para tenerlo en tu pc.

Requerimientos:

- Tener instalado GIT
- Tener instalado node.js

Procedimiento:

- Abrir tu consola preferida
- Ubicarse en la carpeta donde quieres alojar el proyecto
- Ejecutar los siguientes comandos en orden:
 - git clone <https://github.com/astrocoding20/astrocodingpage.git>
- Esperar
- Verificar que se hayan descargado los archivos en la carpeta
- Volver a la consola
- Ejecutar los siguientes comandos en orden:
 - npm install
- Esperar
- listo

Como ejecutar el servidor de forma local

Poder abrir la página web sin necesidad de subirla a ningún lado y así probar tus cambios.

Requerimientos:

- Tener instalado node.js

Procedimiento:

- Abrir tu consola preferida
- Ubicarse en la carpeta donde tienes el proyecto descargado
- Ejecutar los siguientes comandos en orden:
 - npm run start
- Esperar
- Si todo sale bien, se debería abrir una pestaña en el navegador con nuestra pagina

Como hacer commit

Subir los cambios realizados al repositorio.

Requerimientos:

- Tener instalado GIT
- Haber clonado el repositorio
- Tener cuenta de github con permisos en el repositorio

Procedimiento:

- Ejecutar el servidor de forma local y verificar que todo esté en orden
- Abrir tu consola preferida
- Ejecutar los siguientes comandos en orden:
 - `git add --all`
 - `git commit -m "mensaje del commit (especificar qué cambio se hizo)"`
 - `git push origin master`
- Verificar que todo esté en orden en la página de github

Como hacer update

Actualizar el proyecto local con los cambios realizados al repositorio.

Requerimientos:

- Tener instalado GIT
- Haber clonado el repositorio
- Tener cuenta de github con permisos en el repositorio

Procedimiento:

- Abrir tu consola preferida
- Ejecutar los siguientes comandos en orden:
 - `git pull origin master`
- Verificar que todo esté en orden
- listo

Como hacer deploy

Subir la página a la Branch gh-pages, para que esta sea visible para todos en el universo

Requerimientos:

- Tener instalado node.js
- Tener instalado GIT
- Tener cuenta de github con permisos en el repositorio

Procedimiento:

- Abrir tu consola preferida
- Ubicarse en la carpeta donde tienes el proyecto descargado
- Ejecutar los siguientes comandos en orden:
 - npm run deploy
- Esperar
- Si todo sale bien, al ingresar a <https://astrocoding20.github.io/astrocodingpage/> deberías ver tus cambios (si no salen, esto podría tardar unos 10 minutos en aparecer como máximo)

LINKS útiles

Página Alpha:

- <https://astrocoding20.github.io/astrocodingpage/>

Descargar node.js:

- <https://nodejs.org/es/>

Descargar git:

- <https://git-scm.com/>

Repositorio:

- <https://github.com/astrocoding20/astrocodingpage>

npm (el sagrado repositorio de los desarrolladores en JS que tiene todo lo que se te ocurra en bibliotecas):

- <https://www.npmjs.com/>

Aprender React

¿Qué es React? Página y documentación oficial.

<https://es.reactjs.org/>

Cursos de React

<https://www.codecademy.com/learn/react-101>

<https://www.codecademy.com/learn/react-102>

Videos

Curso de 14 videos bastante explicativo y visual

https://www.youtube.com/watch?v=iHqa6ojKnHI&list=PLL0TiOXBeDai6x37_wQwWX6_qNZUM4FBm

¿Por qué React?

Video que explica por qué elegir React (es de hace 2 años y ahora todo es mucho mejor aún)

<https://www.youtube.com/watch?v=ajLJOhf-WdA>