

Antes de cualquier cosa, se debe haber instalado Node.js y Grunt, para lo cual se pueden ver los siguientes videos en el que se explica detalladamente cómo hacerlo:

Video: "2. Instalando node.js en Ubuntu"

url: https://www.youtube.com/watch?v=kTe76wyhq8I&list=UUd_rLPab7YnJbHjVs-PGZgw

Video: "3. Instalando Grunt en Ubuntu"

url: https://www.youtube.com/watch?v=lichfBh3ANY&list=UUd_rLPab7YnJbHjVs-PGZgw

Pasos para hacer una presentación en HTML5:

0. Se asume que ya se tiene en GitHub un repositorio con el nombre:

`franchescomora.github.io`

si no es así, se debe crear dicho repositorio

1. Hacer un fork de la presentación del profesor llamada stockfish.reveal del repositorio

<https://github.com/SoftwareLibre/stockfish.reveal/>

2. Renombrar el fork

`forkRenombrado`

3. Clonar localmente el anterior fork

`git clone https://github.com/franchescomora/ forkRenombrado.git`

4. Ubicarse en el directorio donde está el clon (queda en un directorio con el nuevo nombre del fork)

`cd forkRenombrado`

5. Cambiarnos a la rama gh-pages :

`git checkout gh-pages`

6. Instalar las dependencias de npm (siempre hay que instalar estas dependencias en el directorio en el que quede la presentación):

`$ npm install`

7. Poner a correr el servidor de grunt para ver la presentación localmente (la cual estará disponible en `http://localhost:8000`):

`$ grunt serve`

8. Editar el archivo .md y colocar las figuras correspondientes en el folder fig

9. Agregar todos los archivos modificados:

```
git add .
```

10. Hacer un commit de los archivos modificados:

```
git commit -m "mensaje del commit"
```

11. Subir todo al repositorio en GitHub (hacer un push):

```
git push origin gh-pages
```

12. La presentación en línea ya estará disponible en:

[http://franchescomora.github.io/ forkRenombrado /](http://franchescomora.github.io/forkRenombrado/)