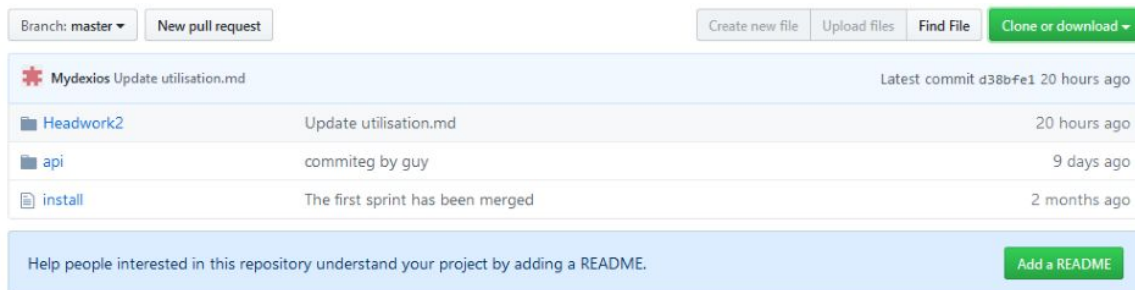


- **Récupération du projet sur Window:**

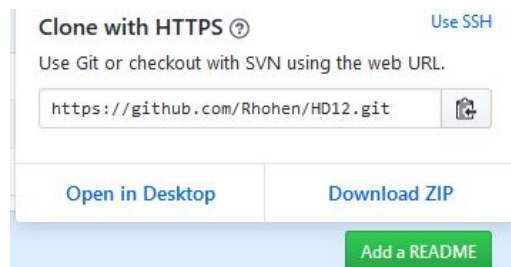
Pour éviter de faire trop long, on récupère le file manuellement sans utiliser git bash et les commands associé (si vous êtes curieux il existe déjà un tuto pour installer bash et les commands associé pour récupérer le projet fait par Nicolas).

Lien du [github](#).

Cliquer sur Clone or download



Télécharger le Document comme zip et unzip dans le répertoire de votre choix.

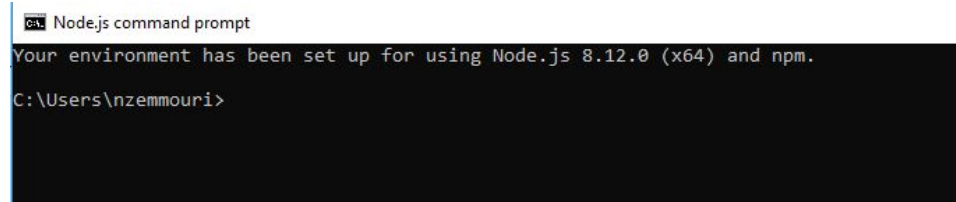


- **Installation de Node.js sur windows:**

Sur le site de [Node.js](#) allez sur Download et télécharger [Windows Installer](#), suivez les instructions d'installation fournies. Après l'installation vous devriez pouvoir trouver Node.js Command Prompt.

- **Installation du projet:**

Ouvrez la command. Vous devriez avoir un terminal comme ci-dessous:



Comme vous pouvez le voir on est dans le Path C:\Users\nzemmour ici. Faites un dir pour voir les différents documents que vous pouvez accéder à partir de là. Si le projet est dans un autre projet je conseille de faire comme ci-dessous:

Ici je me met dans C: avec la command `cd \` puis utilise la command ' `cd` ' pour me deplacer dans les documents .

Positionnez vous sur la racine du projet .

```
Microsoft Windows [Version 10.0.17134.706]
(c) 2018 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\nzemmour\>cd \

C:\>cd projetCrowd

C:\projetCrowd>cd HD12-master

C:\projetCrowd\HD12-master>npm install -g @angular/cli
C:\Users\nzemmour\AppData\Roaming\npm\ng -> C:\Users\nzemmour\AppData\Roaming\npm\node_modules\@angular\cli\bin\ng
npm WARN optional SKIPPING OPTIONAL DEPENDENCY: fsevents@1.2.7 (node_modules\@angular\cli\node_modules\fsevents):
npm WARN notsup SKIPPING OPTIONAL DEPENDENCY: Unsupported platform for fsevents@1.2.7: wanted {"os":"darwin","arch":"any"} (current: {"os":"win32","arch":"x64"})
+ @angular/cli@7.3.8
updated 1 package in 11.02s

C:\projetCrowd\HD12-master>
```

Exécuter la commande : `npm install -g @angular/cli`

Exécuter les commands de l'image ci-dessous et une page devrait s'ouvrir.

```
C:\projetCrowd\HD12-master>cd Headwork2

C:\projetCrowd\HD12-master\Headwork2>ng serve -o
Your global Angular CLI version (7.3.8) is greater than your local
version (6.2.7). The local Angular CLI version is used.

To disable this warning use "ng config -g cli.warnings.versionMismatch false".
** Angular Live Development Server is listening on localhost:4200, open your browser on http://localhost:4200/ **

Date: 2019-04-12T14:59:14.854Z
Hash: 1d32603e54027fe231b7
Time: 14079ms
chunk {main} main.js, main.js.map (main) 111 kB [initial] [rendered]
chunk {pdfjsWorker} pdfjsWorker.js, pdfjsWorker.js.map (pdfjsWorker) 1.51 MB [rendered]
chunk {polyfills} polyfills.js, polyfills.js.map (polyfills) 237 kB [initial] [rendered]
chunk {runtime} runtime.js, runtime.js.map (runtime) 8.76 kB [entry] [rendered]
chunk {styles} styles.js, styles.js.map (styles) 1.55 MB [initial] [rendered]
chunk {vendor} vendor.js, vendor.js.map (vendor) 7.46 MB [initial] [rendered]
i @wdm@: Compiled successfully.
```

Si les packages ne sont pas mises à jour vous devriez avoir des erreurs de ce type :

```
at Function.Module._resolveFilename (internal/modules/cjs/loader.js:581:15)
at Function.Module._load (internal/modules/cjs/loader.js:508:25)
at Module.require (internal/modules/cjs/loader.js:637:17)
at require (internal/modules/cjs/helpers.js:22:18)
at Object.<anonymous> (D:\node_modules\@ngtools\webpack\src\angular_compiler_plugin.js:13:10)
at Module._compile (internal/modules/cjs/loader.js:701:30)
at Object.Module._extensions..js (internal/modules/cjs/loader.js:712:10)
at Module.load (internal/modules/cjs/loader.js:600:32)
at tryModuleLoad (internal/modules/cjs/loader.js:539:12)
at Function.Module._load (internal/modules/cjs/loader.js:531:3)
at Module.require (internal/modules/cjs/loader.js:637:17)
at require (internal/modules/cjs/helpers.js:22:18)
at Object.<anonymous> (D:\node_modules\@ngtools\webpack\src\index.js:13:10)
at Module._compile (internal/modules/cjs/loader.js:701:30)
at Object.Module._extensions..js (internal/modules/cjs/loader.js:712:10)
at Module.load (internal/modules/cjs/loader.js:600:32)
at tryModuleLoad (internal/modules/cjs/loader.js:539:12)
at Function.Module._load (internal/modules/cjs/loader.js:531:3)
at Module.require (internal/modules/cjs/loader.js:637:17)
at require (internal/modules/cjs/helpers.js:22:18)
at Object.<anonymous> (D:\node_modules\@angular-devkit\build-angular\src\angular_compiler_plugin.js:4:19)
```

Pour Résoudre ce problème il suffit de faire d'exécuter la command: `npm update`.