Dossier P6\_new :

Terminal vsc :

Node.js v14.15.5

Backend : npm init

Dans package.json on a :

{

"name": "backend",

"version": "1.0.0",

"description": "P6\_Openclassrooms",

"main": "server.js",

"scripts": {

"test": "echo \"Error: no test specified\" && exit 1"

},

Nodemon : 2.0.7

nodemon server

frontend

npm install

npm start

Angular CLI : 12.2.2 déjà installé (pour la version de Angular CLI taper dans la console ng version)

Dans le dossier frontend : npm install --save node-sass@4.14

node-sass v4.14.1

.gitignore dans backend : node\_modules

\*) Créer server.js et tester le serveur backend :

const http = require('http');

const server = http.createServer((req, res) => {

res.end('Voilà la réponse du serveur !');

});

server.listen(process.env.PORT || 3000);

ok :

\*) installer 2 en 1 : express et dotenv :

Dans backend

npm i express dotenv

+ dotenv@10.0.0

+ express@4.17.1

Installation de dotenv et express : dans backend npm i express dotenv

Remplacez les scripts existants dans package.json par le script suivant afin que nous puissions exécuter notre application :

"start": "node server.js"

{

"main": " server.js",

"scripts": {

"start": "node server.js"

},

\*) créer app.js pour l'application express et modification du fichier server.js pour tenir compte de cette appli Express:

Installation

Here are the dependancies you need to install:

* NodeJS 12.14 or 14.0.
* Angular CLI 7.0.2.
* node-sass : make sure to use the corresponding version to NodeJS. For Nodcd..
* e 14.0 for instance, you need node-sass in version 4.14+.

On Windows, these installations require to use PowerShell in administrator mode.

Then, clone this repo and run npm install.

Usage

Run npm start. This should both run the local server and launch your browser.

If your browser fails to launch, or shows a 404 error, navigate your browser to <http://localhost:8080>.

The app should reload automatically when you make a change to a file.

Use Ctrl+C in the terminal to stop the local server.

Séances mentor :

01/09 :

Q1 : variable d'environnemnt pour les données sensibles bdd etc ..