

# Lire et écrire un fichier JSON avec NODEJS ?

- 1- Créer un nouveau projet node nommé “readwrite”
- 2- Initialiser votre projet pour générer le fichier “package.json”
- 3- Installer expressJS
- 4- Installer nodemon
- 5- Installer EJS
- 6- Installer FS
- 7- Créer la route de base “/” et la page “home.ejs”
- 8- Lancer le projet
- 9- Dans la page “home.ejs” utiliser html et bootstrap pour créer un menu de navigation responsive.
- 10-Ajouter un link vers la route “/créer” , cette route permet de créer le fichier JSON suivant :

```
[ { name: 'John',  
  age: 21,  
  language: [ 'JavaScript', 'PHP', 'Python' ] },  
  { name: 'Smith',  
    age: 25,  
    language: [ 'PHP', 'Go', 'JavaScript' ] } ]
```

- 11- Ajouter une route pour afficher le contenu de la page “/show”
- 12-Ajouter une route pour ajouter un nouveau objet au fichier.json