**Test technique Stage Full-stack**

Vous devez créer une application pour renseigner vos lieux de voyage.

Notions à utiliser :

* Node.js
* Typescript
* Express (<https://expressjs.com/fr/>)
* React.js

Voici les fonctionnalités que votre app doit avoir :

* Crée / Modifier / Rechercher / Supprimer un lieu

*Un lieu doit au minimum contenir ces champs :*

* Id
* Titre
* Description
* Localisation
* Note

Libre à votre imagination si vous souhaitez ajouter des bonus.

Vous serez évalué sur votre approche, votre originalité, la structure de votre projet, et la sécurité.

Documentation :

A minima vous devez proposer un swagger ou un postman avec la documentation de votre api.

API :

Vous devez proposer une api avec à minima les routes suivantes :

* Création / Modification / Rechercher / Supprimer un lieu.

Partie front :

- celle-ci doit utiliser votre api, et permettre de Crée / Modifier / Rechercher / Supprimer un lieu.

Ce que l’on vous fournit :

* un boilerplate avec un projet front ainsi qu’un projet backend initialisé.
* Vous devrez mettre à jour l’object json. Par exemple pour ajouter un enregistrement, il suffit de push un item.

let TravelList : entity.ITravelItemId[] = [];

Exemple de bonus :

* Authentification
* Lieu favoris
* Faire persister vos données via un fichier
* Base de donnée au choix
* Docker-compose/kubernetes
* Ci/cd
* Et beaucoup d’autres chose possible, on veut du sale ;)

N’oubliez pas de rendre votre code sur un repo **github**. Invitez **@d0m00re** **et @nerfic** dans ce repository privé pour que l’équipe puisse y avoir accès! On doit pouvoir cloner, installer les packages, et lancer le projet SANS ENCOMBRE. Un seul crash sera éliminatoire, faites attention à bien tester votre projet.  
Prenez votre temps pour réaliser ce test technique. Il est préférable de prendre le temps de faire quelque chose de bien, que de se dépêcher à faire quelque chose de bancal.