

Partie 2: *Frontend Angular 4+*

Introduction

Pour cette partie, vous êtes le développeur Angular de l'application de gestion des Entités Légales.

Vous n'avez pas accès au Backend. Vous devez réaliser les interfaces en respectant les bonnes pratiques Angular 4+ et en simulant les appels au Backend en utilisant des services en mémoire.

Vous pouvez créer votre projet à l'aide du Angular CLI ou de Stackblitz. Pour Stackblitz, vous aurez besoin d'un compte GitHub : <https://stackblitz.com/fork/angular>

Vous devez compléter le projet à partir de zéro avec les technologies suivantes (au minimum) :

- Angular 4+
- Bootstrap
- Vous devez utiliser le Router d'Angular
- Vous devez utiliser les Promise<> comme retour de vos services
- Au moins un de vos service doit simuler une latence de communication

Votre projet doit fonctionner et répondre aux critères ci-dessous. Vos formulaires doivent être fonctionnel et stable. N'hésitez pas à ajouter des éléments à votre projets susceptible de démontrer vos aptitudes (exemple : Unit Tests, design UI, etc)

Exercice

Votre système doit permettre de Lister et Modifier/Créer les Entités Légales.

Analysez la maquette suivante :

Modifier : Entité légale 1

Informations générales

Nom : *

Entité légale 1

Forme d'entité :

Services

Adresse :

123\, rue Dorchester
Montreal QC
H7P 1A4

Dissolue :

☐ Oui

Date de création :

20017-07-14

Date de fin d'année fiscale :

Janvier 01

Nature des activités :

Un paragraphe de texte décrivant la nature des activités de cette entité légale

Actionnaires

Nom	%	
Robert Green	60	✖
John Smith	30	✖
Entité légales 2	10	✖
+		

Directeurs et officiers

Rôle	Nom	
Président	Robert Green	✖
Vice-président	John Smith	✖
Trésorier	Johanne Montpetit	✖
+		

Sauvegarder

Annuler

1. Réalisez une page de Liste des entités légales
2. Réalisez une page de Création/Modificaiton d'une Entité Légale
 - a. Il doit être requis de fournir au moins 1 Actionnaire et 1 Directeur
3. Votre application doit sauvegarder en mémoire (rafraîchir la page entrainera la perte des données).
 - a. Il doit être possible de Créer une Entité Légale, retourner à la liste et la modifier.

Résultat

Vous devez nous transmettre le projet final complet dans un ZIP.