FORMATION JAVA SPRING ANGULAR

FMS ACADEMY - PROMO 1 2022 - Evaluation phase gestion de projet



Super-hotel.fr

Votre client travaille dans l'hôtellerie, il vous demande de réaliser une application permettant de mettre en avant tous les hôtels partenaires de son projet et d'offrir aux visiteurs, la possibilité de visualiser tous les hôtels répertoriés. Puis de réserver une ou plusieurs chambres disponibles pour une ou plusieurs personnes sur une période donnée.

Il aimerait, dans un premier temps, que vous lui présentiez rapidement une première version qui affiche les hôtels classés par villes. Par exemple en cliquant sur une ville, nous aurions tous les hôtels accessibles par notre appli pour cette ville. En cliquant sur la photo d'une ville, il sera affiché les informations détaillées : nom, tel, adresse, nombre d'étoiles, nombre de chambres disponibles, tarif le plus bas d'une chambre par nuit et toute autre information utile.

Le client ou superviseur ayant des droits privilégiés doit être le seul à pouvoir ajouter/modifier/supprimer des villes, des hôtels et leur(s) gestionnaire(s), en revanche ces derniers doivent pouvoir modifier les informations de leur(s) hôtel(s).

Enfin, l'utilisateur aura accès à un formulaire de recherche pour saisir la destination souhaitée, une liste d'hôtels sera affichée.

BONUS

- 1- Votre application doit être responsive
- 2- Réfléchir au processus de réservation et tout ce qui s'en suit (dates + nb de personnes...)

SPRINT SUIVANT

Paiement en ligne + envoi de confirmation, géolocalisation d'un ou plusieurs hôtels, plusieurs images par hôtels, informer les hôteliers en temps réel d'une résa, commentaires sur un hôtel...

DUREE DE L'EVALUATION

3 Jours suivis d'entretiens vendredi matin

CONSIGNES

En plus de vos productions habituelles et des bonnes pratiques attendues, vous devez fournir au moins une user story (Trello). Il est probable que certaines US sont prioritaires sur les autres d'autant que vous avez très peu de temps aussi il faudra **justifier vos choix conceptuels et vos priorités** si vous n'avez pas eu le temps de tout faire.

De plus, vous devez impérativement utiliser l'architecture suivante :

- Api pour le back (Spring)
- Client Angular pour le front

La sécurité doit être basée sur Jwt.