

## Création site internet Avec node.js

- 1- Créer le projet node.js
- 2- Création des différentes pages (Accueil, Inscription, Login, Contact..)
- 3- Création d'un système de compte (pages inscription/login)
- 4- Création de la base qui servira de modèle pour les formulaires :
- 5- Ajouter contenu page d'accueil (demander à Océane le contenu à afficher + lien vers formulaire de création d'entreprise)
- 6- Créer le formulaire de création d'entreprise dynamique en se reposant sur la base de données
- 7- Traiter les résultats du formulaire (mail, stockage des informations, liaison avec le compte client)

### Pour la création des pages :

Structure : reprendre le système de Legal start

Design : Demander à Océane la charte graphique

### Pour le système de création de compte :

Un simple système Login/Password/Mail/Telephone suffira pour le moment.

Il faudra donc créer une table :

Table Client

Id\_client | Nom | Prenom | Mail | telephone | identifiant | mot de passe

### Pour le modèle de base de données :

Les formulaires devront être dynamique, ce qui veut dire que l'affichage se reposera sur le contenu d'une base de donnée que l'on (les collaborateurs) pourront remplir eux même.

### La structure de la base pourrait être :

Table formulaire :

Id\_form (pk) | titre formulaire

1	formulaire de création d'entreprise
---	-------------------------------------

---

Table questions :

Id\_form | id\_question(pk) | titre question | ordre

1	1	forme juridique	1
---	---	-----------------	---

Les questions seront affichées dans l'ordre qui est défini dans la base, et seulement si les conditions sont respectées

Pour les conditions :

On ira chercher dans la table Rules, les différentes conditions à remplir pour afficher la question.

On y récupèrera aussi les réponses à ces questions qui valident la condition :

Table Rules

Id_rules(pk)	id_question	question_requise	reponse_requise
1	16	1	SAS ;EURL ;SARL
2	17	1	AUTOENTREPRISE

Par exemple ici :

Lorsque l'on va arriver à la question 16, on va récupérer dans cette table la liste des conditions pour la question 16

En l'occurrence, il n'y en a qu'une : il faut que la que l'utilisateur ai renseigné « SAS », « EURL » ou « SARL » pour la question 1.

Si oui, la question 16 sera affichée, sinon, on passe à la suivante

On peut donc remarquer qu'id\_question doit forcément être supérieur à question\_requise, puisque la question requise doit être renseignée, et donc affichée avant.

Il va donc falloir stocker les réponses de l'utilisateur dans une base :

Table réponses :

Id_formulaire	id_question	id_client	reponse
1	1	1	SARL

Une fois la base de données créée, il va falloir coder en javascript, un module qui, en appelant un formulaire, afficher les questions une par une, en respectant les conditions.

A la validation du formulaire, on aura donc toutes les réponses que le client a renseigné à celui-ci, et on pourra les traiter comme on le souhaite (mail de confirmation pour le client, mail récapitulatif pour Valoxy, etc...)

Si problème, des tutoriels sont disponibles un peu partout.