**Architecture Application**

# **Choix pour l’application**

**Framework Ionic / Angular** : Permet de créer un code multi-support, qui ne sera développé qu’une seule fois grâce au fait qu’il s’appuie sur AngularJS pour la partie applicative web et sur Cordova pour la partie construction des applications natives.

**GitHub**: permet de gérer l’évolution du projet et le développement du code

**MongoDB** : base de données distribuée, universelle et basée sur des documents, qui a été conçue pour les développeurs d'applications modernes et pour l'ère du Cloud. Elle est particulièrement appréciée pour la gestion de grosses données.

# **Arborescence navigation**

# **Composants**

Liste des composants :

* Page « Home » (pour la connexion)
* Page « Menu » pour la navigation entre les différentes fonctionnalités
* Page « Frigo » pour consulter et mettre à jour les aliments que l’on souhaite mettre à disposition
* Page « Recherche » pour rechercher un ingrédient précis dans la base de données
* Composant modale pour ouvrir une chatbox et contacter l’utilisateur qui propose un aliment