# Livrable 3

Sigle du cours: SEG 2505

Professeur: Aziz Oukaira

Groupe: 04

## G04:

- 1. Cédric Naud
- 2. Nassim Tiraoui
- 3. Phoenix Bastien
- 4. Raff Bougherara

#### But du livrable

Nous devons créer lors de ce livrable toutes les fonctionnalités reliées aux succursales et les services reliés à celles-ci. Ainsi, nous devons permettre aux employés d'une succursale de faire le profil de celle-ci ainsi que les heures de travail. De plus, l'employé doit avoir la possibilité d'associer des services créés par l'administrateur à la succursale.

#### Matériel utilisé

Nous utilisons nos ordinateurs personnels avec GitHub pour la coordination du travail, Android Studio pour la programmation ainsi que Lucid pour les UMLs.

#### Résumé

Nous avons créé quatre pages principales qui permettent de réaliser les fonctions d'un utilisateur de type employé. Ces pages sont accessibles à partir de la page d'accueil de l'employé. Il y d'abord la page « View Branches » qui affiche une liste de toutes les succursales. L'employé peut cliquer sur le nom d'une succursale s'il souhaite s'y connecter. Il sera ensuite demandé de fournir le numéro de téléphone de cette succursale. Si le numéro entré est exact, l'employé sera redirigé vers une page qui lui permet de modifier les services associés à cette succursale. Une fois que l'employé confirme les changements, il sera redirigé vers la page d'accueil. Ensuite, il y a la page « Add Branch » qui permet à l'employé de créer de nouvelles succursales en remplissant les informations nécessaires. Il y a également la page « Delete Branch » qui donne l'option de supprimé une succursale. Finalement, il y a la page « View Requests » qui affiche les demandes de clients à l'employé. Celui-ci peut décider de soit accepter une demande ou de la rejeter.

#### **Discussion**

Nous avons rencontré de nombreux problèmes lors de la réalisation du livrable 3. En effet, nous avions dû résoudre plusieurs bogues. Par exemple, il y avait un bogue qui où l'application nous redirigeait vers une page quand elle devait nous rediriger vers la page d'accueil de l'employé. Nous avons pu identifier les lignes de codes qui causaient problème et nous trouvons une solution au bogue.

### Annexe



