## Appli "Menu'S du Cœur"

#### Contexte:

Développer une application mobile qui va permettre aux organisateurs des "Menus du cœur" de crée des regroupements afin de proposer différents menus au client.

Les menus sont bien évidemment gratuits donc pas de notion de prix à gérer (réf au Resto du cœur)

Les organisateurs pourront ajouter de nouveau rassemblement afin d'aider les gens et cela apparaîtras dans une carte de France afin de permettre au bénévole de s'inscrire pour les regroupements les plus proches de chez eux.

Les personnes allant au "Menu du Cœur" en tant que "client" n'aurons pas accès à l'application, elle sert juste à l'organisation des rassemblements.

Un évènement signifie un rassemblement

Les organisateurs auront la possibilité de :

- De crée des évènements
- De visualiser la liste des bénévoles présent pour chaque évènement
- De mettre à jour les évènements déjà crée
- De supprimer un évènement

### Création d'un évènement :

- Un lieu
- Une date
- Nombre de bénévoles requis pour l'évent
- Nombre de bénévoles Inscrit pour voir le nombre de bénévole manquant
- Dresser une liste de menus disponible dans cet évènement
- Commentaire pour l'évènement (facultatif)
- Nombre de personne attendu pour l'évènement (estimation)

### Les bénévoles auront la possibilité de :

- Visualisez la carte de France
- Trier par localisation la plus proche (dans un rayon de ex : 50km)
- Visualisez les évènements les plus proche du coup sous forme de liste ou alors directement en cliquant sur la carte de France
- S'inscrire à un évènement
- Concernant l'inscription, ils devront s'inscrire au départ et cela devras être accepter par les organisateurs avant tout accès au site, leur carte d'identité seras vérifier et enregistrer dans la base de données, ainsi que leur nom, prénom, mail (afin de recevoir un mail de confirmation avec les indications

- pour l'évènement générer automatiquement après l'inscription faite), mot de passe de connexion (penser à chiffrer SHA)
- En cas de désinscription, envoyer un mail à la personne pour valider la désinscription la retirer de la liste des inscrits pour l'évènement spécifique

# Dans l'application:

- Connexion en tant qu'Organisateur avec un mot de passe et mail ou pseudo (récup par mail du mot de passe + demander la de naissance avant de pouvoir envoyer le mail de récup)
- Connexion en tant que Bénévole avec un mot de passe et un mail ou pseudo (option pour récupération du mot de passe si oublier, envoie mail pour récup)
- Connexion en tant que admin (qui peut gérer les organisateurs) avec un mot de passe et un pseudo (récupération par mail et A2F a chaque connexion à voir!)
- S'inscrire en tant qu'Organisateur (vérification par l'admin)
- S'inscrire en tant que Bénévole (vérification par les organisateurs)

Une fois accès à l'application en tant que BENEVOLE arriver sur une page d'accueil avec la carte de France avec des points rouges qui clignote sur les évènements ou il manque des bénévoles pour que les évènements soient réalisés, et les point

Rouge ou les évènements sont possible mais des bénévoles en plus ne serais pas de refus, on pourra aller dans le menu à gauche en haut pour "Liste des évènements", dans cette liste on pourra trier par rayon les évènements disponibles, si on clique sur un évènement on peut voir la liste des menus disponible sur cet évènement, le lieu la date etc.... et s'inscrire et cocher si on veut recevoir une validation par mail ou non

On aura une rubrique également dans le menu en haut à gauche pour voir "Mes événements" cette rubrique signifieras les évènements auquel je participe pour pouvoir visualiser les infos de l'évènement, je pourrais également me désinscrire.

Une autre rubrique "mes évènements passer". Ces évènements seront effacés 1 an après la date de l'évènements

Il faudra gérer un niveau de critique pour classer les évènement (ces couleurs qui sont déterminer si dessous seront afficher sur la carte mais n'apparaissent pas au niveau bdd):

Si un évènement est en vert cela veut dire qu'il y a assez de bénévole requis

Si un évènement est en bleu il n'est que dans 1 mois donc ne pas s'inquiéter même s'il n'y a pas assez de bénévole

Si un évènement est en orange il est entre 1 mois et 2 semaines et il manque du monde

Si un évènement est en rouge il est susceptible d'être annuler car il est dans – de 2 semaines et manque du monde