

Appli E5 : seul

Sujets :

-> SGBD (une association fonctionnelle et une association non fonctionnelle, authentification au moins 3 rôles)

-> CRUD (créer, lire, mise à jour, supprimer) au moins sur un non fonctionnel (porteuse) et puis une autre table

-> ajouter sans changer le contexte de l'appli

-> évoluer le contexte

(Appli resto du cœur ?)

Appli “Menu’S du Cœur”

Contexte :

Développer une application mobile qui va permettre aux organisateurs des “Menus du cœur” de créer 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 apparaîtra 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’auront pas accès à l’application, elle sert juste à l’organisation des rassemblements.

Un événement signifie un rassemblement

Les organisateurs auront la possibilité de :

- De créer des événements
- De visualiser la liste des bénévoles présents pour chaque événement
- De mettre à jour les événements déjà créés
- De supprimer un événement

Création d’un événement :

- Un lieu
- Une date
- Nombre de bénévoles requis pour l’événement
- Nombre de bénévoles inscrits pour voir le nombre de bénévoles manquant
- Dresser une liste de menus disponibles dans cet événement
- Commentaire pour l’événement (facultatif)
- Nombre de personnes attendues pour l’événement (estimation)

Les bénévoles auront la possibilité de :

- Visualiser la carte de France
- Trier par localisation la plus proche (dans un rayon de ex : 50km)
- Visualiser les événements les plus proches du coup sous forme de liste ou alors directement en cliquant sur la carte de France
- S’inscrire à un événement

- 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 évènements" 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 évènements (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