

PROJET RESERVO / Partie 3

Rappel du contexte :

Vous avez travaillé sur une appli/web pour la réservation par les membres de l'association Jeunesse SOLIDAIRE de matériel pour de l'évènementiel.

Projet intitulé RESERVO :

Contexte :

L'Association AJS (Jeunesse Solidaire) vous demande de créer une solution pour gérer la réservation d'équipements pour ses membres.

Il existe plusieurs salles qu'on peut réserver (Préau, Terrain, Salle 15, Centre culturel 1 et Centre Culturel 2). On peut réserver 1 ou plusieurs salles à la fois.

Parmi les équipements à réserver, il y a des tables, des chaises, du matériel de sonorisation (haut parleurs, microphones, prestation d'un technicien), il y a également des chapiteaux en réservation avec plusieurs dimensions (3x3m, 3x4m, 3x6m).

Parmi les services disponibles à la réservation, on trouve, l'option mise en place, et l'option nettoyage et rangement.

Vous devrez collecter les informations suivantes : coordonnées (nom, prénom, numéro de téléphone, mail de la personne) et infos sur la réservation (date, heure de début et de fin, ou durée, et emplacements réservés).

Enfin, vous devrez intégrer les mentions obligatoires en lien avec la gestion des données personnelles à votre page.

Objectif :

Créer une application de type WEB, qui affichera les différents tarifs sous forme de tableau, puis permet à l'utilisateur de saisir le nombre d'équipements de chaque type qu'il souhaite réserver. Une fois les quantités saisies et le formulaire soumis, le script calcule le coût total en fonction des prix unitaires définis pour chaque équipement. Ensuite, il affiche un récapitulatif de la réservation ainsi que le coût total.

Le projet a retenu l'attention du commanditaire, qui vous demande à présent de travailler sur une interface d'administration.

- Gérer l'authentification des utilisateurs membres de l'association via des comptes utilisateurs
- Interface de consultation des réservations en cours, avec suppression automatique et archivage des réservations passées.
- Interface de modification du matériel, des salles et des prestations pouvant être réservées.
- Possibilité d'ajouter, modifier, supprimer les fiches de chaque (article, service, prix, designation ect..).