Document complémentaire MCD

La table Adhérent nous sert à stocker les informations personnelles nécessaires pour les formulaires d'inscription et de demande de license:

Ce sont tous des champs obligatoires sauf le dernier.

- sexe : permet de récupérer le genre
- nom : pour utiliser comme login
- prénom : pour utiliser en amorce du login. C'est-à-dire la première lettre du prénom suivie du nom.
- date de naissance : permet de connaître l'âge pour ensuite savoir quel seras le tarif de sa licence
- adresse mail : on la récupère s'il a oublié son mot de passe ou sont nom d'utilisateur on lui demanderas son mail pour lui envoyer un message. Et aussi pour qu'il soit au courant de l'avancée de son inscription et de sa demande de licence.
- numéro de téléphone : pour lui envoyer un message lorsque son inscription a été validée ou pour une information.
- login : créé automatiquement sur le modèle pnom (première lettre du prénom suivie du nom), sert à se connecter au site.
- mot de passe : sert à se connecter au site, il va permettre de sécuriser l'accès au compte de l'utilisateur une fois hashé
- numéro de licence : s'il a déjà été inscrit dans un autre club auparavant cela permet d'avoir ses informations. Cela peut être nul car ça peut être un tout nouvel adhérent.
- id_Adresse : permet de récupérer l'adresse de l'adhérent

La table Adresse qui va nous servir à stocker les adresses détaillées des utilisateurs au moment de l'inscription :

- code postal : pour envoyer un courrier s'il y a besoin.
- ville : pour envoyer un courrier s'il y a besoin.
- adresse : pour envoyer un courrier s'il y a besoin.
- id_Adhérent : permet de connaître l'id de l'adhérent qui habite à l'adresse renseignée.

La table pièce justificative va nous servir à stocker les pièces justificatives d'un futur adhérent et les vérifier lors de l'inscription si celles-ci ne sont pas bonnes, il faudrait renvoyer les pièces justificatives.

- pièce d'identité : pour vérifier l'identité du futur adhérent et pour vérifier que les informations personnelles données par l'adhérent sont justes.
- Certificat médical : vérifier l'état de santé du futur adhérent pour qui puisse pratiquer l'activité.
- Attestation de santé : atteste de la véracité de l'état de santé du futur adhérent.

La table assurance va nous permettre de choisir entre plusieurs options d'assurances ou de n'en choisir aucune :

- option 1 : permet de savoir que le futur adhérent a choisi cette option et d'appliquer cette option à l'assurance.
- option 2 : permet de savoir que le futur adhérent a choisi cette option et d'appliquer cette option à l'assurance.

- refus_d'option : permet de savoir si le futur adhérent ne souhaite aucune des options proposées
- id_Adhérent : permet de connaître l'id de l'adhérent pour lequel on fait la demande de choisir l'option d'assurance.

La table Grille Tarifaire permet de stocker les informations sur les différents tarifs pratiqués par le club

- tarif_etranger : renseigne le tarif pratiqué pour les étrangers
- tarif_mineur : renseigne le tarif pratiqué pour les mineurs
- tarif_etudiant : renseigne le tarif pratiqué pour les étudiants
- tarif_adulte : renseigne le tarif pratiqué pour les adultes (le reste)

La table formulaire licence va nous permettre de stocker les choix du futur adhérent lors de la demande de licence en récupérant notamment les informations de l'adhérent :

- ID_tarif : permet de stocker le tarif applicable sur la license en question
- Renouvellement/première licence : Si c'est une première licence pouvoir la remplir, si c'est un renouvellement permettre d'avoir des champs déjà remplis grâce aux informations.
- id_Adhérent : permet de connaître l'id de l'adhérent pour lequel on fait la demande de licence et donc récupérer les informations nécessaires.
- id_Assurance : permet de savoir l'assurance choisie par l'adhérent

La table commentaires va nous permettre de stocker les commentaires postés par les adhérents puis si le commentaire respecte certaines règles, c'est-à-dire pas d'insultes ou autres, il sera validé :

- Texte : stocker le commentaire de l'utilisateur dans la base de données afin que plusieurs personnes puissent le voir même au bout d'un certain temps
- Auteur : stocker le nom de l'auteur du commentaire

La table formulaire inscription va nous servir à stocker les informations personnelles des adhérents pour ensuite valider leur inscription:

- Profession : permet de savoir si c'est un étudiant, une personne active ou autres
- Nationalité : connaître la nationalité de la personne peut servir à anticiper vis à vis de l'administration (personne non-francophone, originaire de zone de guerre, etc..) néanmoins à prendre avec des pincettes
- Droit à l'image : savoir si le futur adhérent souhaite se faire prendre en photo pour potentiellement apparaître sur le site
- Autorisation parentale : si l'enfant est mineur, savoir si ses parents l'autorisent à s'inscrire au club
- Saison : pour quelle année le futur adhérent s'inscrit.
- Club : Déjà remplie et modifiable par l'administrateur.
- Réinscription : savoir si l'adhérent s'est déjà inscrit auparavant et qu'il souhaite se réinscrire
- id_Adhérent : permet de connaître l'id de l'adhérent pour lequel on fait la demande d'inscription et donc récupérer les informations nécessaires.

- id_pieces_justificatives : permet de récupérer les pièces justificatives nécessaires à l'inscription

La table Pièces Justificatives va nous servir à stocker les informations sur les différents fichiers déposés par un adhérent :

- id_Adherent : permet de savoir qui est l'adhérent qui a déposé les pièces
- id_certificat_medical, id_piece_identité, id_autorisation_parentale, id_droit_image, id_attestation_sante : permet de récupérer les fichiers dans leurs tables

La table Calendrier sert à stocker la liste des événements liés au club afin de les renseigner dans un futur calendrier sur le site :

- date_evenement : sert à stocker la date de l'événement
- evenement : sert à stocker le détail de l'événement
- id_gymnase : sert à stocker les informations sur le gymnase dans lequel l'événement aura lieu

La table Gymnase sert à stocker la liste des gymnases du club afin de les renseigner sur le site et pour les événements :

- adresse : adresse du gymnase
- nom: nom du gymnase
- code_postal : code postal du gymnase
- ville : ville dans laquelle est situé le gymnase

