



Maison des Liges

Le domaine du verger Projet IO : Inscription Online

Le premier projet qui vous est confié est le projet PIO. L'objectif est de remplacer la procédure actuelle réalisée sur papier. Vous trouverez en annexe une fiche d'inscription papier qui est remplie chaque année par les adhérents.

On souhaite qu'un internaute intéressé puisse s'inscrire au club plus facilement et rapidement via une application web sécurisée.

Afin d'assurer un contrôle des inscriptions, la procédure envisagée est la suivante :

- Un formulaire de contact sera proposé sur le site afin que les personnes puissent prendre des renseignements et se présenter aux responsables du club. Ils indiquent leurs coordonnées, leur mail et les informations sur l'animal qu'ils souhaitent inscrire (cf annexe).
- Les responsables se connectent à leur espace et découvrent la liste des nouvelles demandes de contact.
- Pour chacune des demandes, si l'inscription semble valide, ils valident le dossier et un mail automatique est envoyé au demandeur avec des identifiants de connexion.
- Avec ces identifiants, les demandeurs se connectent à l'espace sécurisé pour finaliser leur inscription. Ils complètent d'éventuelles informations manquantes, lisent le règlement intérieur qu'ils doivent approuver et valident définitivement l'inscription.

Lors de la phase d'inscription définitive, le demandeur doit fournir une photo de lui et de son animal. Un demandeur peut également inscrire un autre membre de sa famille qui pourra participer aux cours à sa place (dans ce cas, un supplément de 20 euros s'applique au montant de 110 euros de cotisation annuelle).

Une adhésion est valable pour une année. L'interface des responsables leur permettra de voir tous les inscrits avec leur statu (paiement à jour, à renouveler, anciens membres).

La partie des adhérents leur permettra de voir leur profil et leur date de prochain renouvellement.

Exigences organisationnelles :

- Projet à réaliser par groupe de 2
- Un dossier d'analyse détaillée sera constitué (MCD, script de création de la base, diagramme des cas d'utilisation, description textuelle des cas d'utilisation, maquettes d'écrans).
- Un rapport de projet sera établi pour décrire les différentes étapes, l'organisation du code et les difficultés rencontrées.

Exigences techniques :

- Projet à réaliser en PHP avec une approche MVC
- Utilisation de PDO et d'une classe centralisant les accès à la base de données.

Le délai de réalisation est fixé à 5 séances soit 20 heures de PPE. Les modalités de remise des projets seront détaillées ultérieurement.