



Module 3 Développer la persistance des données

Modéliser les données

Séance

S03

Activité

A-002

L'activité proposée explore un point particulier relatif à la complexité de certains modèles Entité Association.

Sommaire de l'activité proposée :

- 1 Gestion des activités de centres de loisirs **Erreur ! Signet non défini.**

1 Le Club Tourisme et Loisirs

Le club Tourisme et Loisirs organise des séjours en France et à l'étranger pour ses adhérents. L'organisme envisage de mettre en place une application web de réservation des séjours. Seront affichés à l'écran les renseignements principaux relatifs aux séjours disponibles selon la maquette ci-dessous :

<i>Tourisme et Loisirs</i>	
Votre choix :	
Pays :	France
Village :	Créteil Lac
Activités proposées : Tennis, Voile	
Votre séjour :	
Semaine :	22
Prix par personne : 780 Euros	
Nombre de places du village :	255
Nombre de places réservées :	145
Nombre de places disponibles :	110
Autre choix Réserver	

Fort de ces renseignements, l'adhérent pourra alors effectuer une réservation de places dans le village pour la période souhaitée.

Règles de gestion et précisions :

Une douzaine d'activités sportives et de loisirs figurent au catalogue. Chaque village en propose de 2 à 10 en général ;

Les prix sont fixés par personne, pour une semaine et un village ; ils sont plus élevés en juillet et en août qu'en période creuse ;

Les villages sont identifiés par un code de 5 caractères alphanumériques ;

Il peut exister plusieurs villages dans un même pays ;

Etablissez tout d'abord le dictionnaire des données.

Etablissez ensuite le MCD correspondant.