

FICHE PRATIQUE 4

Soit la base de données « Gestion de location des voitures » contenant les trois tables suivantes :

Table Client				
NCIN_Cli	Nom_Cli	Prenom_Cli	Adresse-Cli	Ville
08532412	Salhi	Mohamed	Rue 9 avril	Mahdia
06235123	Mouldi	Ali	Rue ezzouhour	Tunis
04325236	Rabhi	Maher		Sousse
07293144	Salhi	Hayet		Sousse

Table Vehicule			
Immat_Vehicule	Marque	Modele	Annee_Acq
1820	Fiat	Ulysse	2010
2050	Renault	Clio	2008
3520	Volswagen	Passat	2011
2830	Renault	Megane	2010
5280	Citroen	C5	2009

Table Location				
Immat_Vehicule	NCIN_Cli	Date_Loc	Duree_Loc	Cout_Loc
2050	08532412	12/11/2011	3	60
2830	06235123	25/10/2010	2	80
2050	08532412	27/07/2010	2	50
5280	07293144	12/11/2011	1	100

1. Créer un formulaire instantané nommé « **Saisie clients** » basé sur la table client
2. Créer un formulaire instantané tabulaire nommé « **Saisie voitures** » basé sur la table « **Vehicule** »
3. Créer un formulaire nommé « **date location** » affichant le nom et le prénom des clients ainsi que la date des locations effectués par ces clients
4. Ajouter le titre « **Dates des locations** » au formulaire « **Date location** ».
5. Modifier les titres des colonnes du formulaire « **Dates des locations** » par « **Nom du client** », « **Prénom du client** » et « **Date** ».
6. Mettre les champs « **Nom du client** » et « **Prénom du client** » sur la même ligne.
7. Mettre en forme les données du formulaire « **Date des locations** »
8. Appliquer un filtre au formulaire « **Saisie vehicules** » pour afficher les véhicules dont la marque commence par « **r** » et la date d'acquisition est situé après 2000.
9. Appliquer un filtre au formulaire « **Saisie des clients** » pour afficher les clients de la ville « **Tunis** » ou « **Sousse** ».

10. Appliquer un filtre au formulaire « **Dates des locations** » pour afficher les dates locations effectuées par le client « **Salhi Mohamed** »
11. Appliquer un filtre au formulaire « **Dates des locations** » pour afficher les dates locations effectuées par tous les clients à part « **Salhi Mohamed** »
12. Trier les enregistrements du formulaire « **Saisie des clients** » selon le prénom des clients puis leurs noms dans l'ordre croissant
13. Trier les enregistrements du formulaire « **Dates de locations** » selon le prénom des clients dans l'ordre croissant puis selon la date de location dans l'ordre décroissant.
14. Créer un état nommé « **Liste des client** » qui affiche la liste des clients de la base.
15. Créer un état nommé « **Liste des véhicules loués** » qui affiche les véhicules et les locations effectués par ces véhicules.
16. Appliquer les mises en forme voulus sur l'état « **Liste des véhicules loués** » (style de titre et des champs, disposition et taille des champs...)
17. Exporter l'état « **Liste des véhicules loués** » vers un traitement de texte.
18. Exporter l'état « **Liste des véhicules loués** » vers un tableur.
19. Créer une page web basé sur la table « **Client** » nommé « **Saisie clients** »
20. Ajouter le titre « **Clients** » à la page et modifier l'emplacement et les propriétés des éléments de la page (Taille, style..)