



Exercice 4.05 : Access Charvin BTP



Auteur : C. Terrier ; <mailto:webmaster@cterrier.com> ; <http://www.cterrier.com>
Utilisation : Reproduction libre pour des formateurs dans un cadre pédagogique et non commercial
Objectif : Créer une base de données et l'utiliser
Pré requis : Savoir utiliser une base de données et créer des requêtes
Durée : 45 minutes

La société Charvin souhaite informatiser la gestion de ses salariés. Cette base devra enregistrer toutes les informations par salarié et les informations concernant les arrêts maladie des salariés.

Table salariés
<u>Matricule</u>
Civilité
Nom
Rue
CP
Ville
N° SS
Tél.
Statut
Salaire

Table Arrêts
<u>N° auto</u>
Date début
Date fin
Cause

Travail 1 : 50 minutes

Il vous est demandé :

1. De concevoir l'organisation des informations dans la base de données (**MCD**)
2. D'ouvrir Access et de créer une base de données dans le dossier sous le nom : **Base Charvin**
3. De créer les tables nécessaires et de les mettre en relation
4. De saisir les données suivantes dans les 2 tables (ne rien saisir dans les champs vides)

Salariés			
Matricule	Noms	Statut	Salaire
001	BARDIER Paul	Technicien	1 500 €
002	ROTH Julien	Cadre	2 030 €
003	GAY Aline	Technicien	1 650 €
004	VERDIER Luc	Cadre	2 845 €
005	PAYOT Camille	Technicien	1 410 €
006	TREBIER Julie	Cadre	2 540 €

Arrêts				
Matricule	Noms	Date début	Date fin	Cause
002	ROTH Julien	07-01-2013	14-01-2013	Arrêt maladie
004	VERDIER Luc	15-02-2013	30-02-2013	Arrêt maladie
004	VERDIER Luc	08-04-2013	15-04-2013	Arrêt maladie
005	PAYOT Camille	01-01-2013	03-01-2013	RTT
005	PAYOT Camille	10-04-2013	17-04-2013	Arrêt maladie

5. de créer une requête qui affiche tous les champs de la table Arrêts et qui calcule la durée de chaque arrêt. Sauvegarder la requête sous le nom : Durée des arrêts
6. d'imprimer le résultat de la requête
7. de réaliser une requête qui affiche tous les champs de la table arrêts et qui projette uniquement les personnes qui ont eu des arrêts maladie. Sauvegarder la requête sous le nom : Arrêts maladie
8. d'imprimer le résultat de la requête
9. De créer un formulaire qui affiche les informations de la table : Salariés et les informations qui concernent les arrêts en sous formulaires.
10. Imprimer la fiche du salarié Verdier