



01

Exercice 5 : Création d'un Repertoire

Exercice 5.1

Créez une base de données que vous appellerez « repertoire ».

A l'intérieur de celle-ci, vous créerez une table que vous appellerez « annuaire » avec les champs suivant :

- id_annuaire (INT, 3, AI - PK)
- nom (VARCHAR, 30)
- prenom (VARCHAR, 30)
- telephone (INT, 10, zerofill)
- profession (VARCHAR, 30)
- ville (VARCHAR, 30)
- codepostal (INT, 5, zerofill)
- adresse (VARCHAR, 30)
- date_de_naissance (DATE)
- sexe (ENUM, 'm','f')
- description (TEXT)

Exercice 5.2

Créez une page « formulaire.php » qui aura une apparence similaire à l'image ci-dessous.

Informations

Nom *

Prénom *

Telephone *

Profession

Ville

Code Postal

Adresse

Date de Naissance

28/06/1980

Sexe

homme: ☐ femme: ☒

Description

enregistrement

- Afficher le récapitulatif des saisies au dessus du formulaire (sur la même page).

Exercice 5.3

Une fois les valeurs récupérées du formulaire, il faudra développer le code permettant l'insertion des saisies dans la table « annuaire » de la base de données « repertoire ».

Chaque validation du formulaire doit ajouter une nouvelle ligne d'enregistrement dans la table « annuaire ».

id_annuaire	nom	prenom	telephone	profession	ville	codepostal	adresse	date_de_naissance	sexe	description
1	cottet	julien	0185997733	informatique	paris	75011	dans la rue	1980-12-03	m	me voilà!

Exercice 5.4

Créez une page « `affichage_annuaire.php` » qui permettra de récupérer les données et ainsi afficher le nom des champs suivi des informations contenues à l'intérieur de la table « `annuaire` ».

Liste des entrées dans l'annuaire

id_annuaire	nom	prenom	telephone	profession	ville	codepostal	adresse	date_de_naissance	sexe	description
1	cottet	julien	0185997733	informatique	paris	75011	dans la rue	1980-12-03	m	me voilà!

Exercice 5.5

Sur la page « `affichage_annuaire.php` », Ajouter 2 informations :

- Le nombre d'hommes
- Le nombre de femmes

Liste des entrées dans l'annuaire

id_annuaire	nom	prenom	telephone	profession	ville	codepostal	adresse	date_de_naissance	sexe	description
1	cottet	julien	0185997733	informatique	paris	75011	dans la rue	1980-12-03	m	me voilà!

il y a 1 homme(s) et 0 femme(s)

Exercice 5.6

Actions : Modification et Suppression

Sur la page « `affichage_annuaire.php` » :

- Donnez la possibilité de modifier les enregistrements (ouvrant un formulaire pour effectuer les modifications)
- Donnez la possibilité de supprimer les enregistrements (avec un message demandant une confirmation).

Ces deux actions doivent être possibles directement via la page web.

© Copyright Aucune reproduction, même partielle (textes, documents, images, etc.), ne peut être faite sans l'accord de son auteur.

Liam TARDIEU

EVOGUE.fr - EPROJET.fr