

Sujet Projet partie 2

Par groupe de 2 étudiants (sauf exception à 3 ; groupe de TP avec un nombre d'étudiants impairs)

*créer une table « département » avec les 4 départements de franche comté minimum
rajouter un champ dans la table cinema de nom id_département*

1 Partie 4 : formulaire de saisie pour les données (10%)

Interfaces à réaliser pour accéder à la base de données en HTML, CSS et PHP

- Réaliser un formulaire pour saisir les données de la table **cinema**
Lors de la soumission du formulaire les données seront sauvegardées dans la base
- le champ id_département est une liste déroulante composée des champs de la table « département »

2 Partie 5 : affichage des cinemas + liens (10%)

Interfaces à réaliser pour accéder à la base de données en HTML, CSS et PHP

Table à afficher : **cinema**

séparer l'exécution de la requête qui est sauvegardée dans un tableau associatif et l'affichage du résultat dans un tableau HTML donc :

- Exécuter la requête et sauvegarder les résultats dans un tableau associatif
- afficher le résultat dans la page HTML à l'aide d'un tableau html

Dans ce tableau pour chaque département, rajouter 2 liens

- rajouter un lien pour modifier cette ligne : rajouter au lien 2 paramètres **action=modif** et **ref="clé primaire de la ligne"**
- rajouter un lien pour supprimer cette ligne : rajouter au lien 2 paramètres **action=supprime** et **ref="clé primaire de la ligne"**

3 Partie 6 : affichage des requêtes (10 %)

Réaliser une page PHP qui affiche le résultat des requêtes précédentes : Pour chaque requête , séparer l'exécution de la requête qui est sauvegardée dans un tableau associatif et l'affichage du résultat dans un tableau HTML donc :

- Exécuter les requêtes et sauvegarder les résultats dans des tableaux associatifs différents,
- afficher le résultat dans la page HTML à l'aide de tableaux html ou de texte

4 Partie 7 : suppression de département (5%)

Un « clic » sur le lien « supprimer » supprime le cinema associé, *(une confirmation de cette action d'annulation est un plus, exemple en javascript : `onClick="confirm('Delete entry?')"`)*

5 Partie 8 : Modification des données d'un cinema (10%)

Un « clic » sur le lien appelle une page pour modifier un **cinema**

Passer dans le lien l'identifiant de l'enregistrement à modifier,

Lors de l'appel de la page (lien « modifier »)

Sélectionner toutes les valeurs de l'enregistrement,

Compléter le formulaire avec ces valeurs,

Si les données sont correctes

Modifier les valeurs de l'enregistrement

6 Partie 9 : affichage des cinemas sur une carte avec le nombre de places par sites (10%)

7 Page de menu pour sélectionner toutes les parties fonctionnelles et ergonomie(10%)

Réaliser une page principale qui affiche plusieurs liens pour :

- afficher **les cinemas**
- créer un **cinema**
- afficher les données des cinemas avec les statistiques (requêtes)
- afficher une carte avec les cinemas de la régions

8 Vérification des données du formulaire (5%)

- réaliser des tests pour vérifier les données du formulaire
 - vérifier que chaque chaîne de caractères est composée de 2 caractères minimum
 - vérifier que les dates sont au bon format et sont bien des dates (*checkdate()*)
 - vérifier que les numériques sont au bon format
- Ce test affiche les données saisies dans le formulaire ; si elle sont correctes afficher les données, sinon le formulaire est affiché avec les erreurs et les données saisies.

Remarque : les solutions en php, javascript ou html5 seront acceptées