

TP N°1

Création d'un site de critique de films avec PHP, HTML et CSS (Partie1)

Objectif:

L'objectif de ce TP est de mettre en pratique vos connaissances en développement web à travers la création d'un site de critique de films. Vous utiliserez PHP pour le traitement des données, HTML pour la structure de votre page, et du CSS basique pour le design. Ce TP vous permettra de travailler sur l'affichage de données dynamiques, la gestion de l'inclusion de fichiers, la pagination, ainsi que la navigation entre les pages.

Description du projet:

Vous allez développer un site web qui affiche une liste de films classés par IMDB. Les informations sur les films seront extraites d'un fichier CSV téléchargeable depuis le lien suivant : https://www.kaggle.com/datasets/harshitshankhdhar/imdb-dataset-of-top-1000-movies-and-tv-shows

Votre site devra être responsive et présenter les films sous forme de cartes alignées à la fois horizontalement et verticalement sans dépassement.

Étapes du TP:

1. Affichage des films:

- Créez une page qui affiche des cartes pour chaque film listé dans le fichier CSV. Chaque carte devra inclure au minimum le poster du film, le titre du film, sa note IMDB, et son genre.
- Assurez-vous que la mise en page est **responsive** et que les cartes s'alignent correctement sur différents appareils (écrans).

2. Gestion des inclusions et pagination :

- Utilisez des fonctions d'inclusion de fichier PHP pour intégrer :
 - Un menu horizontal en haut de la page. Ce menu permettra de filtrer les films par genre : *Animation, Documentaire*, ou *Tous*.
 - Et un système de pagination que vous devez concevoir à l'aide des paramètres d'URL, Implémentez le système de pagination qu'il faut inclure en bas de la page. Ce système doit comprendre des liens pour avancer, reculer, aller à la page précédente, aller à la page suivante, et afficher le numéro de la page courante de manière non cliquable.



3. Profil du film:

- Chaque carte de film doit contenir une image cliquable qui redirige vers une page dédiée affichant toutes les informations du film. Assurez-vous que l'utilisateur puisse revenir à sa navigation précédente dans le système de pagination.

Dans tout le travail,

- Prévoyez un espace sur la gauche de la page de profil pour des fonctionnalités futures, telles que la possibilité pour l'utilisateur de noter et de laisser une critique sur le film.

Consignes supplémentaires :

- Veillez à bien organiser votre code et à séparer la logique PHP de la mise en page HTML/CSS.
- Assurez-vous que votre site est fonctionnel et testez-le dans différents navigateurs et sur différents appareils.
- Commentez votre code pour expliquer les choix de conception et faciliter la maintenance.

C'est l'occasion de démontrer votre capacité à créer un site web dynamique et interactif. Bon travail!