



# W1- PHP

---

W-WEB-084

## My Cinema

---

Site de référencement de films

v1.0



# My Cinema

Site de référencement de films

---

Nom du répertoire: **PHP\_my\_cinema**

Droits de ramassage: ramassage-tek

langage: PHP, MySQL, Bootstrap CSS, Javascript

Taille du groupe: 1

---



# Sujet

## Réalisation

À partir de la base de données MySQL fournie avec le sujet, vous allez devoir réaliser un site qui permettra d'interagir avec cette dernière. Ne passez pas trop de temps sur l'aspect visuel du site, le but du projet est orienté PHP et MySQL. Pensez bien à séparer le code permettant l'affichage et le code permettant la logique. Bien entendu, votre page devra être valide HTML5 et nous tiendrons compte de l'aspect général du site.

## Partie obligatoire

Vous allez créer un site permettant de gérer un cinéma. Essayez de vous mettre en situation et imaginons donc que vous êtes à la caisse du cinéma de votre ville. Ainsi le site devra permettre :

- De rechercher des films par genre ou par distributeur (en plus de la recherche par nom bien entendu... on parle ici de "filtres").
- De rechercher un membre par son nom et/ou son prénom.
- D'ajouter, de supprimer, ou de modifier un abonnement à un client.
- D'afficher l'historique d'un client (les films qu'il a vus)
- De pouvoir ajouter une entrée à cet historique (film vu par le membre aujourd'hui).
- D'ajouter un avis sur un film (avis qui sera ajouté à qla table "historique-membre").
- De rechercher les films par date de projection ("quels films passent ce soir ? !").



Pour toutes les fonctionnalités, on veut pouvoir choisir le nombre de résultats affichés à l'écran. Il faudra donc également implémenter un système de pagination.

## La base de données

Si vous êtes amenés à la faire évoluer, vous devrez vous assurer qu'elle répond toujours aux minimas cités dans la section précédente. Toutes les modifications de type : collations, clefs étrangères/rerelations... seront grandement appréciées. Enfin, en fonction des fonctionnalités que vous développerez, vous serez amenés à créer de nouvelles tables, etc.

## Bonus

Vous pourrez réaliser :

- un accès "client" qui offrira de nombreuses fonctionnalités...
- un accès "administrateur" (ou "directeur") qui permettrait de gérer le personnel.
- un système de programmation des films en salle.

Cette liste est non exhaustive, libre à vous d'implémenter les fonctionnalités qui vous semblent intéressantes pour ce projet.