Projet tuteurés

## REMERCIEMENT

PATRICK SABI

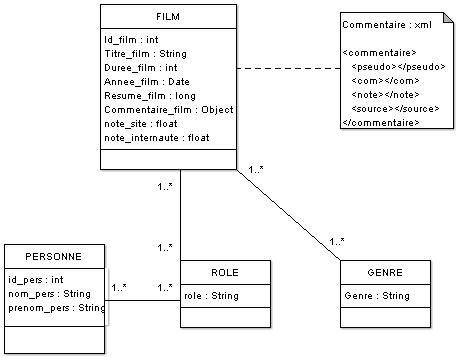
BRUNO BELIERE

## SOMMAIRE

Java

Base de données

Au début de notre projet s’est posé le problème du choix du type de base de données que nous allions utiliser. En effet, il nous est mis à disposition deux bases de données Oracle XMLP1 et XMLP2. Il fallait donc choisir entre une base de données relationnelle qui prévoit l’utilisation de SQL2 ou une base de données objet utilisant du SQL3.



Restitution des données

La restitution s’effectue principalement sous le langage de programmation PHP. Bien sûr on retrouve aussi Du HTML et du CSS permettant la mise en forme des pages de l’interface.

L’interface doit être ergonomique et homogène afin de faciliter la navigation mais aussi sobre tout en respectant un choix de couleur épuré. Pour ce faire, Nous avons établis des règles permettant d’atteindre facilement l’interface recherchée. Nous avons aussi établis des aspects fonctionnels et techniques permettant une navigation améliorée sur l’interface.

POLICE DE CARACTERE : Nous avons choisit la police de caractères « verdana » sans serif où les empattements des caractères sont inexistants et donnent une impression de modernité. Le nombre de police est limité à une seule car trop de diversité donne un aspect lourd à l’interface qui devient désagréable à regarder. Cela porterait atteinte au confort de navigation de l’utilisateur. Aussi l’utilisation d’un nombre de polices de caractères trop élevé sera limitée et nous n’utilisons pas de types de police gras afin de remédier à cet effet.

COULEURS : Une interface optimale ne contient pas plus de trois couleurs. Ainsi, nous nous basons sur deux couleurs principales qui sont le Orange et le Kaki.

LIENS : Afin d’optimiser la souplesse de l’interface nous utilisons au maximum des liens.

TAILLE DES ELEMENTS : Les pages seront assez courtes et le nombre d’éléments affichés sont limités. Cela nécessite le développement d’un système de pagination en PHP permettant de répartir les films sur un nombre de pages nécessaires. Aussi, toute liste de film n’affiche que les informations capitales, utile pour sa recherche. En cliquant sur ce dernier, la fiche entière du film sera affichée, permettant ainsi de voir tous les détails relatifs au film, tels que nom d’auteur, année de production, note attribuée, commentaires, etc.…

MENU :

CHAMP DE RECHERCHE :

Problèmes

Base de données :

IMDB : 