

Projet N°1 : Réalisation d'une Application de Cinéma et Séries

Vue Globale

Créer une application mobile pour le suivi du cinéma et des séries pour les fans. L'application est composée des éléments suivants :

- Module accueil
 - Films en cours de projection
 - Séries en cours
- Module Cinéma
 - Films
 - Liste des films
 - Recherche de films
 - Salles
 - Liste des salles
- Module Séries
 - Recherche de séries
 - Liste des séries
- Module Personnes (Acteurs, Réalisateurs)
 - Fiche personne
 - Filmographie
- Module Commentaires et évaluations
 - Commentaires et évaluations sur les films (voir, commenter)
 - Commentaires et évaluations sur les séries (une série, une saison ou un épisode) (voir, commenter)
- Module Fan
 - Mes Films
 - Mes Feuilletons
 - Mes salles

Annexe A – Fiche Film

Une fiche film contient les informations suivantes :

- Titre
- Affiche
- Texte descriptif
- Personnes associées (acteurs et réalisateurs)
- Commentaires
- Salles de projection (si c'est un film en cours)
- Films liés

Annexe B – Fiche Série

Une fiche série contient les informations suivantes :

- Titre
- Texte descriptif
- Affiche

- Saisons
- Commentaires et Evaluations
- Séries Liées

Une fiche saison contient les informations suivantes :

- Affiche
- Texte Descriptif
- Personnes associées
- Episodes
- Commentaires et Evaluations

Une fiche épisode contient les informations suivantes :

- Texte Descriptif
- Diffusion (chaînes, netflix,...)
- Commentaires et évaluations

Annexe C – Fiche Personne

Une fiche personne contient les informations suivantes :

- Nom
- Photo
- Date de Naissance
- Biographie
- Filmographie
- Commentaires et Evaluations

Bonus :

- Bandes annonces
- Géolocalisation des salles

Contraintes

- Le projet doit démarrer à partir d'une maquette
- L'interface doit être conviviale et professionnelle
- L'étudiant doit être créatif quant à la présentation des informations
- L'interface doit avoir des affichages adaptés sur tablette et sur mobile.
- Les données doivent être simulée et exclusivement en mémoire. Pas d'utilisation de bases de données ni de services web.
- Travailler en binôme (les mêmes des TDs)

Livrables

- Maquette (partagée sur drive)
- Binaire de l'application (partagée sur drive)
- Code Source (partagée sur github)

Dates

- Séance présentielle : Dimanche 18 Mars 2018
- Remise des livrables : Vendredi 13/04/2018 à 23H59
- Présentation : Dimanche 15 Avril 2018

Bon courage !