|  |
| --- |
| CPNV |
| BASE DONNÉE WAKANIM |
| Cahier des charges du travail de validation du module MA-08 |

|  |
| --- |
| PEREIRA Gabriel, CORNAZ Luke  04/12/2020 |

# Descriptif du projet

## Introduction du site

Wakanim est un site de streaming légal d’animation japonaise, il contient des offres d’abonnement et tout un catalogue de séries et de films. Il possède aussi un shop en ligne pour tout achats de figurines & autres goodies des séries.

## Introduction des objectifs

Créer une base de données complète à partir de l’analyse du site Wakanim, incluant le MCD, MLD, requêtes SQL, …

Notre objectif est de pouvoir répertorier les catalogues, les offres d’abonnement, les genres et tous autres données jugées importantes.

## Spécifications

Le modèle de données doit satisfaire les exigences suivantes :

Les abonnements sont caractérisés par leur nom, un prix, une offre et la durée, pour les films ils le sont de par leur nom, le réalisateur, le genre, la date de sortie et la société de production. Le catalogue est caractérisé par les derniers épisodes/films diffusés, les séries/films populaires et toutes les autres séries/films disponibles.

Une série, elle, est définit par un nom, une date de sortie, un genre, un statut et un studio d’animation.

L’agenda où toutes les futures diffusions sont prévues sont caractérisés par une date, un nom de série/film et un numéro d’épisode. L’utilisateur de la plateforme est quant à lui caractérisé par un nom, un prénom, un email et un abonnement. Celui-ci possède une page qui lui est dédié caractérisé par son pseudo, la date d’inscription, les séries suivies et le statut du profile. Le statut est caractérisé par les séries à découvrir, les séries en cours et les séries à venir. L’accueil est caractérisé par une watchlist, un état, série en bannière.

Les états eux sont caractérisé par le visionnement ou la pause de la série.

Le catalogue contient une ou plusieurs séries. Le catalogue contient un ou plusieurs films. L’agenda contient un ou plusieurs films. L’agenda contient une ou plusieurs séries. Un utilisateur possède une seule page utilisateur. Un utilisateur possède un abonnement. Un utilisateur peut acheter un ou plusieurs épisodes à l’aide de crédits. Un utilisateur peut acheter un ou plusieurs films à l’aide de crédits. L’accueil possède une watchlist, des visionnages à reprendre et des nouvelles séries/films, il contient donc un ou plusieurs séries/films. Les nouveautés contiennent de nouvelles sorties en tout genre. Il peut donc contenir une ou plusieurs séries/films.