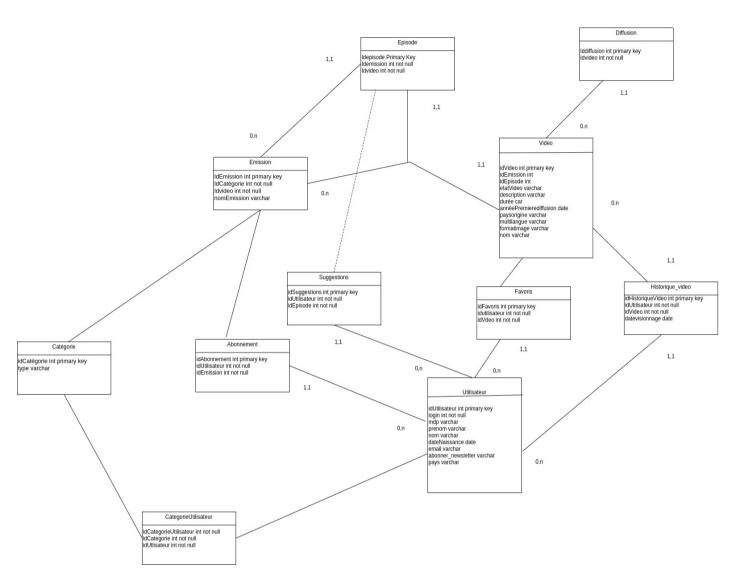
Rapport Projet première partie

MODÈLE E/A DE LA BASE DE DONNÉES DU SITE DE PRÉFÉRENCES VIDÉOS :



Choix:

Dans la table vidéo, j'ai rajouté etat_video qui est un varchar et qui va indiquer si la vidéo est en diffusion, en replay, ou bien archivé. J'ai trouvé que cela était plus facile à implanter au lieu de faire un table replay et une autre archive.

Une table suggestion me semblait pertinente, pour indiquer les suggestions qui seront proposé à l'utilisateur, chaque utilisateur à des suggestions qui lui sont propre.

Pour faire l'historique j'ai hésité entre de manière, la manière que j'utilise actuellement, c'est à dire que un utilisateur peut avoir plusieurs historique_video et chaque historique contient une seule vidéo.

Et deuxième façon, que chaque utilisateur possède une seule historique qui contient elle plusieurs vidéo, mais pour ce faire une fallait rajouter une table en plus, j'ai donc opté pour la première manière.

Liste des contraintes :

Dans table

Utilisateur:

-Chaque utilisateur à un login et un email unique.

Emission:

-Idepisode se trouve que dans une seule émission qui lui est dédié

Table Historique_Vidéo

-Je voulais rajouter une contrainte pour dire que la date de visionnage devait être supérieur ou égal à la date de première diffusion de l'épisode, car on peut pas avoir une date de visionnage inférieur à la date de première diffusion.

Mais cependant je n'ai pas réussi à implante cette contrainte.