

user:

- tous les attributs sont obligatoires sauf user.country_id
- password est une chaîne de caractère de taille >= à 6
- user.email est unique pour chaque utilisateur
- user.id est la clé primaire de la table et est donc unique

series:

- tous les attributs sont obligatoires sauf series.director, series.year_start, series.year_end, series.awards, series.poster, series.plot et series.youtube_trailer.
- series.year_end >= series.year_start
- series.id est la clé primaire de la table et est donc unique
- series.imdb est unique

external_rating_source:

- tous les attributs sont obligatoires
- external_rating_source.id est la clé primaire de la table et est donc unique

external rating:

- tous les attributs sont obligatoires sauf external_rating.votes
- external_rating.value est comprise entre 0 et 10
- external rating.id est la clé primaire de la table et est donc unique

genre:

- tous les attributs sont obligatoires
- genre.id est la clé primaire de la table et est donc unique

rating:

- tous les attributs sont obligatoires sauf rating.comment
- rating.value est comprise entre 1 et 10
- rating.id est la clé primaire de la table et est donc unique

actor:

- tous les attributs sont obligatoires
- actor.id est la clé primaire de la table et est donc unique

season:

- tous les attributs sont obligatoires
- season.id est la clé primaire de la table et est donc unique

episode:

- tous les attributs sont obligatoires sauf episode.date et episode.imdbrating
- episode.id est la clé primaire de la table et est donc unique

country:

- tous les attributs sont obligatoires
- country.id est la clé primaire de la table et est donc unique

actor_series:

- le couple (actor_id, series_id) forme la clé primaire

country_series:

- le couple (country_id, series_id) forme la clé primaire

genre_series:

- le couple (genre_id, series_id) forme la clé primaire

user_series:

- le couple (user_id, series_id) forme la clé primaire

user_episode:

le couple (user_id, episode_id) forme la clé primaire

following:

- le couple(user_id, following) forme la clé primaire