Diccionario de datos

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Relación | Descripción | Atributos | Tipo | Restricciones |
| ctgCategoriaFilme | Sirve para almacenar el tipo de categoría del filme | idCatFilme | INT | NOT NULL PRIMARY KEY |
| categoria | NVARCHAR (45) |  |
| ctgCategoriaPuntuacion | Permite almacenar la puntuación del contenido que se encuentra en el catalogo | idCatPuntuacion | INT | NOT NULL PRIMARY KEY |
| puntuacion | DOUBLE |  |
| tblFilme | Hace referencia a los elementos del catálogo de la aplicación | idFilme | INT | NOT NULL PRIMARY KEY |
| titulo | NVARCHAR (45) |  |
| idCatPuntuacion | INT | FOREIGN KEY |
| idCatFilme | INT | FOREIGN KEY |
| descripción | NVARCHAR (200) |  |
| tblSeries | Es un elemento que forma parte del catálogo, pero de tipo serie | idFilme | INT | NOT NULL PRIMARY KEY FOREING KEY |
| idEpisodio | INT | NOT NULL PRIMARY KEY |
| descripción | NVARCHAR (100) |  |
| episodio | NVARCHAR (50) |  |
| tblReparto | Contiene a todos aquellos actores que forman parte de un filme | idFilme | INT | NOT NULL PRIMARY KEY FOREIGN KEY |
| nombre | NVARCHAR (45) | NOT NULL PRIMARY KEY |
| rol | NVARCHAR (45) |  |
| tblVe | Permite relacionar a los usuarios y el contenido que consumen | idVe | INT | NOT NULL PRIMARY KEY |
| idUsuario | NVARCHAR (45) | NOT NULL PRIMARY KEY FOREIGN KEY |
| idFilme | INT | NOT NULL PRIMARY KEY FOREIGN KEY |
| fecha | TIMESTAMP | NOT NULL |
| idCatPuntuacion | INT | FOREIGN KEY |
| tblDirectores | Permite relacionar a los cineastas con sus respectivas obras | idCineasta | INT | NOT NULL PRIMARY KEY FOREIGN KEY |
| idFilme | INT | NOT NULL PRIMARY KEY FOREIGN KEY |
| tblCineastas | Aquí se encuentra un tipo de usuario en especial el cual puede subir su contenido. | idCineasta | INT | NOT NULL PRIMARY KEY |
| nombreArtistico | NVARCHAR (45) | NOT NULL PRIMARY KEY |
| Reputación | NVARCHAR (45) |  |
| tblFavoritos | Permite la relación entre películas y series y los usuarios como una relación de contenido favorito | idUsuario | NVARCHAR (45) | NOT NULL PRIMARY KEY FOREIGN KEY |
| idFilme | INT | NOT NULL PRIMARY KEY FOREIGN KEY |
| tblUsuarios | Hace referencia a los usuarios que se almacenan en la base de datos | idUsuario | NVARCHAR (45) | NOT NULL PRIMARY KEY |
| password | NVARCHAR (20) |  |
| nombre | NVARCHAR(20) |  |
| avatar | NVARCHAR (20) |  |
| idTipoUsuario | INT | NOT NULL FOREIGN KEY |
| idCineasta | INT | FOREIGN KEY |
| verificado | INT | NOT NULL |
| tblTipoUsuario | Almacena el tipo de usuario al cual pertenece un usuario | idTipoUsuario | INT | NOT NULL PRIMARY KEY |
| tipoUsuario | NVARCHAR (20) | NOT NULL |
| tblTarjetas | Permite controlar la información referente a las tarjetas de crédito de los usuarios | idTarjeta | INT | NOT NULL PRIMARY KEY |
| idUsuario | NVARCHAR (45) | NOT NULL PRIMARY KEY FOREIGN KEY |
| numTarjeta | INT (16) | NOT NULL |
| propietario | NVARCHAR (45) | NOT NULL |
| fechaVenc | DATE | NOT NULL |
| codSeguridad | INT (4) | NOT NULL |
| tblSesiones | Permite manejar la información relacionada con la gestión de los dispositivos conectados a una cuenta | numero | INT | NOT NULL PRIMARY KEY |
| idUsuario | NVARCHAR (45) | NOT NULL PRIMARY KEY FOREIGN KEY |
| activa | TINYINT |  |
| fecha | TIMESTAMP |  |