

Diccionario de Datos

ACTOR			
Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
actor_id	integer	32	PRIMARY KEY
first_name	character varying	45	Nombre de Actor
last_name	character varying	45	Apellido Actor
last_update	timestamp without time zone	NULL	Fecha de Actualización
Relaciones:			

FILM_ACTOR			
Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
actor_id	smallint	16	PRIMARY KEY – Foreign-key
film_id	smallint	16	PRIMARY KEY – Foreign-key
last_update	timestamp without time zone	NULL	Fecha de Actualización
Relaciones: ACTOR – FILM			

FILM			
Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
film_id	integer	32	PRIMARY KEY
title	character varying	255	Título Película
description	text	NULL	Descripción Película
release_year	integer	32	Fecha de Lanzamiento
language_id	smallint	16	FOREIGN-KEY
rental_duration	smallint	16	Días de arriendo
rental_rate	numeric	4	Tarifa de Alquiler
length	smallint	16	Duración
replacement_cost	numeric	5	Precio de Reemplazo
rating	USER-DEFINED	NULL	Clasificación
last_update	timestamp without time zone	NULL	Fecha de Actualización
special_features	ARRAY	NULL	Características especiales
fulltext	tsvector	NULL	Texto Completo
Relaciones: Language			

LANGUAGE			
Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
language_id	integer	32	PRIMARY KEY
name	character	20	Nombre Lenguaje
last_update	timestamp without time zone	NULL	Fecha de Actualización
Relaciones:			

FILM_CATEGORY			
Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
film_id	smallint	16	PRIMARY KEY – Foreign-key
category_id	smallint	16	PRIMARY KEY – Foreign-key
last_update	timestamp without time zone	NULL	Fecha de Actualización
Relaciones: FILM – CATEGORY			

Diccionario de Datos

CATEGORY			
Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
category_id	integer	32	PRIMARY KEY
name	character varying	25	Descripción de categoría
last_update	timestamp without time zone	NULL	Fecha de Actualización
Relaciones:			

INVENTORY			
Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
inventory_id	integer	32	PRIMARY KEY
film_id	smallint	16	FOREIGN-KEY
store_id	smallint	16	id de una sucursal desnormalizado
last_update	timestamp without time zone	NULL	Fecha de Actualización
Relaciones: FILM			

RENTAL			
Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
rental_id	integer	32	PRIMARY KEY
rental_date	timestamp without time zone	NULL	Fecha de arriendo
inventory_id	integer	32	FOREIGN-KEY
customer_id	smallint	16	FOREIGN-KEY
return_date	timestamp without time zone	NULL	Fecha de devolución
staff_id	smallint	16	FOREIGN-KEY
last_update	timestamp without time zone	NULL	Fecha de Actualización
Relaciones: INVENTORY- CUSTOMER			

PAYMENT			
Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
payment_id	integer	32	PRIMARY KEY
customer_id	smallint	16	FOREIGN-KEY
staff_id	smallint	16	FOREIGN-KEY
rental_id	integer	32	FOREIGN-KEY
amount	numeric	5	Monto de pago
payment_date	timestamp without time zone	NULL	fecha de pago
Relaciones: CUSTOMER – STAFF – RENTAL			

STAFF			
Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
staff_id	integer	32	PRIMARY KEY
first_name	character varying	45	Nombre personal
last_name	character varying	45	Apellido personal
address_id	smallint	16	FOREIGN-KEY
email	character varying	50	correo electrónico personal
store_id	smallint	16	id de una sucursal desnormalizado
active	boolean	NULL	personal activo/desactivo
username	character varying	16	Nombre de usuario
password	character varying	40	Contraseña
last_update	timestamp without time zone	NULL	Fecha de Actualización
picture	bytea	NULL	Foto de perfil
Relaciones: ADDRESS			

Diccionario de Datos

ADDRESS			
Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
address_id	integer	32	PRIMARY KEY
address	character varying	50	Dirección
address2	character varying	50	Dirección 2
district	character varying	20	Distrito (comuna)
city_id	smallint	16	FOREIGN-KEY
postal_code	character varying	10	código postal
phone	character varying	20	teléfono
last_update	timestamp without time zone	NULL	Fecha de Actualización
Relaciones: CITY			

CITY			
Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
city_id	integer	32	PRIMARY KEY
city	character varying	50	Nombre de ciudad
country_id	smallint	16	FOREIGN-KEY
last_update	timestamp without time zone	NULL	Fecha de Actualización
Relaciones: COUNTRY			

COUNTRY			
Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
country_id	integer	32	PRIMARY KEY
country	character varying	50	Nombre de país
last_update	timestamp without time zone	NULL	Fecha de Actualización
Relaciones:			

CUSTOMER			
Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
customer_id	integer	32	PRIMARY KEY
store_id	smallint	16	id de una sucursal desnormalizado
first_name	character varying	45	Nombre Cliente
last_name	character varying	45	Apellido Cliente
email	character varying	50	correo electrónico Cliente
address_id	smallint	16	FOREIGN-KEY
activebool	boolean	NULL	Cliente Activo
create_date	date	NULL	Fecha de Creación
last_update	timestamp without time zone	NULL	Fecha de Actualización
active	integer	32	Cliente Activo
Relaciones: ADDRESS			

Diccionario de Datos

STORE			
Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
store_id	integer	32	PRIMARY KEY
manager_staff_id	smallint	16	FOREIGN-KEY
address_id	smallint	16	FOREIGN-KEY
last_update	timestamp without time zone	NULL	Fecha de Actualización
Relaciones: ADDRESS – STAFF			