OBSERVACIONES DIAGRAMA MODELO RELACIONAL DEVON

Presentado por: Jorge Stiven Rodriguez Garzón

Teniendo en cuenta el diagrama Modelo Relación de la librería.

Interfaz de usuario gráfica, Diagrama

Descripción generada automáticamente con confianza media



Se hacen las siguientes observaciones:

1. Falta de información en la variable ventas: Por ser una venta debe de tener unos valores adicionales, como la cantidad de un mismo libro que compra un cliente, el valor total de la compra. Y otros datos personales adicionales al cliente que sirvan para su validación como correo electrónico, dirección u otros.

Interfaz de usuario gráfica, Diagrama

Descripción generada automáticamente

1. En la entidad escritura no es clara su intención, seria bueno agregar un atributo mas como cantidad de autores o personas que aportaron.

Interfaz de usuario gráfica, Diagrama

Descripción generada automáticamente

1. La HU nos comentaba que querían saber la cantidad de libros que tenían o no de las editoriales, es bueno agregar esos datos a la entidad Editoriales.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. El identificador ISBN es un código internacional y por lo general son números. Entonces todos los datos del ISBN se tienen que corregir el tipo de dato ya que no es un VARCHAR es un INTERGER.

Interfaz de usuario gráfica, Diagrama

Descripción generada automáticamente

Aplico las reglas de normalización en la BD

Diagrama

Descripción generada automáticamente