

Fonseca Huitrón Julise Aileen

Grupo:1

Fecha de entrega: 17/sept/21

## Tarea 5.

### Ejercicio:

Una base de datos para una pequeña empresa debe contener información acerca de clientes, artículos y pedidos. Hasta el momento se registran los siguientes datos en documentos varios:

Para cada **cliente**: **número de cliente** (único), **direcciones de envío** (varias por cliente), **saldo**, **límite de crédito** (depende del cliente, pero en ningún caso debe superar los 3000000 pesos), **descuento**.

Para cada **artículo**: **número de artículo** (único), **fábricas que lo distribuyen**, **existencias de ese artículo en cada fábrica**, **descripción del artículo**.

Para cada **pedido**: cada pedido tiene una cabecera y el cuerpo del pedido. La cabecera está formada por el **número de clientes**, **dirección de envío** y **fecha del pedido**. El cuerpo del pedido son varias líneas, en cada línea se especifican el **número del artículo pedido** y la **cantidad**. Además, se ha determinado que se debe almacenar la información de las **fábricas**. Sin embargo, dado el uso de distribuidores, se usará: **número de la fábrica (único)** y **teléfono de contacto**. Y se desean ver **cuántos artículos (en total) provee la fábrica**. También, por información estratégica, se podría incluir información de fábricas alternativas respecto de las que ya fabrican artículos para esta empresa.

Nota: el # artículos provistos es la suma de las existencias de cada artículo

