Curso "Fundamentos para el diseño de base de datos relacionales" Practico Nro. 01 en Video

Instructor: Miguel Fagundez

miguelfagundez.com

Practica Nro. 02 – Modelo Entidad Relación (E-R).

La empresa Suministros IRV se encarga de la distribución de productos de limpieza para el hogar. Esta empresa vende sus productos a cientos de clientes en Colombia, Ecuador y Venezuela. Se necesita conocer los datos personales de los clientes (nombre completo, cedula de identidad/pasaporte, teléfono, dirección, email y fecha de nacimiento). Cada producto tiene un nombre y un código, así como un precio unitario. Un cliente puede comprar varios productos a la empresa, y un mismo producto puede ser comprado por varios clientes. Es importante para la empresa Suministros IRV mantener en todo momento el número de productos disponibles en el almacén.

Los productos son suministrados por diferentes proveedores. Se debe tener en cuenta que un producto sólo puede ser suministrado por un proveedor, y que un proveedor puede suministrar diferentes productos. De cada proveedor se desea conocer el RIF o NIF, nombre jurídico, email, pagina web (si existe), teléfono y dirección.

Cada vez que un proveedor realiza una entrega se desea almacenar la fecha y monto total pagado, no es necesario guardar la lista detallada de productos.

Instructor: Miguel Fagundez miguelfagundez.com

