

EJERCICIO_1

Se desea diseñar una base de datos para un Centro Comercial organizado por departamentos, que contenga información sobre los clientes que han comprado algo, los trabajadores, el género que se oferta y las ventas realizadas.

Construir un modelo Entidad-Relación y pasarlo posteriormente al modelo relacional, teniendo en cuenta las siguientes restricciones.

- Existen tres tipos de trabajadores: gerentes, jefes y vendedores.
- Cada departamento está gobernado por un gerente.
- Un determinado producto solo se encuentra en un departamento.
- Los jefes y vendedores solo pueden pertenecer a un único departamento
- Un gerente tiene a su cargo a un cierto número de jefes y estos a su vez a un cierto número de vendedores.
- Una venta la realiza un vendedor a un cliente y debe quedar constancia del artículo vendido. Solo un artículo por apunte de venta.

