

JOVANNY ISRAEL ZEPEDA ROQUE

CURSO CC302

SECCION D01

PROFESOR: VALENCIA CANDELAS, DANIEL

DIAGRAMAS DE ENTIDAD-RELACION CON ESPECIFICACION DE ATRIBUTOS

```
create view vistaempleado as select empleado.nombre_empleado as  
Empleado, empleado.telefono as Telefono , empleado.domicilio as  
Domicilio, establecimiento.nombre_establecimiento as Establecimiento,  
establecimiento.direccion as Direccion from empleado join  
establecimiento on empleado.clave_establecimiento =  
establecimiento.clave_establecimiento;
```

```
create view empleadocancela as select empleado.nombre_empleado as  
Empleado, cancelacion.nombre_producto as Producto, cancelacion.fecha as  
Fecha, cancelacion.numero_mesa as mesa from empleado join cancelacion on  
empleado.clave_empleado=cancelacion.clave_empleado;
```

```
create view tipoproducto as select inventario.nombre_producto as  
Producto, inventario.existencia as Existencia, tipo_producto.nombre_tipo  
as Tipo, inventario.precio_venta as 'Precio de venta' from inventario  
join tipo_producto on tipo_producto.idtipo_producto=  
inventario.idtipo_producto;
```

```
create view precios as select inventario.nombre_producto as Producto ,  
cambio_precio.costo_anterior as 'Precio anterior',  
cambio_precio.costo_anterior as 'Precio actual',  
cambio_precio.fecha as 'Fecha cambio' from inventario join cambio_precio  
on inventario.codigo_producto= cambio_precio.codigo_producto;
```

```
create view compras as select inventario.nombre_producto as Producto,  
compra.fecha as 'Fecha de compra', compra.cantidad_unidades as 'Cantidad  
Comprada', compra.monto as 'Monto pagado del Producto' from compra join  
inventario on inventario.codigo_producto=compra.codigo_producto;
```

```
create view proveedorproducto as select inventario.nombre_producto as  
Producto, inventario.existencia as Existencia,  
informacion_producto.precio_producto as 'Precio por paquete',  
proveedor.nombre_proveedor as Prveedor, proveedor.direccion as  
'Direccion proveedor', proveedor.telefono as 'telefono del Preveedor'  
from informacion_producto join inventario on inventario.codigo_producto  
= informacion_producto.codigo_producto join proveedor on  
proveedor.codigo_proveedor = informacion_producto.codigo_proveedor;
```

Conclusiones:

[Solo se agregaron 6 vistas debido a que eran las necesarias para cubrir el sistema y poner de mas hubiera sido innecesaria].

Previamente no hubiese entendido la importancia de las vistas ya que de hecho era un concepto que no había escuchado pero ahora puedo apreciar que son de gran importancia para el sistema ya que nos permiten visualizar mucho mas fácil la información al momento de mostrársela a un cliente en particular.