

2- Una empresa de manufactura controla su producción mediante la siguiente tabla

Producción(Código de parte, Descripción de parte, Fecha, No de operador, nombre de operador y cantidad producida en línea 1 turno 1, No de operador, nombre de operador y cantidad producida en línea 1 turno 2, No de operador, nombre de operador y cantidad producida en línea 1 turno 3, No de operador, nombre de operador y cantidad producida en línea 2 turno 1, No de operador, nombre de operador y cantidad producida en línea 2 turno 2, No de operador, nombre de operador y cantidad producida en línea 2 turno 3, No de operador, nombre de operador y cantidad producida en línea 3 turno 1, No de operador, nombre de operador y cantidad producida en línea 3 turno 2, No de operador, nombre de operador y cantidad producida en línea 3 turno 3)

1FN

Producción(Código de parte, Descripción de parte, Fecha, No de operador, Nombre de Operador, Cantidad Producida, Línea, Turno)

2FN

Producción(Código de parte, Descripción de parte, Fecha, No de operador, Nombre de Operador, Cantidad Producida, Línea, Turno)

3FN

Parte (idParte, Descripcion)

Operador (NoOperador, NombreOperador)

Línea (IdLinea, Descripcion, Estado)

Turno (idTurno, Descripcion, Horalnicio, HoraFin)

Producción(NoOperador, idParte, idLínea, idTurno, Cantidad Producida, Fecha)

3- Una empresa de telefonía maneja la facturación de sus servicios con la siguiente tabla:

Facturación (Nombre del cliente y Dirección, Fecha y Hora, Duración, Número de teléfono de origen, Entidad federativa de origen, Ciudad de origen, Número de teléfono de destino, Entidad federativa de destino, Ciudad de destino, Tarifa por minuto entre ciudad de origen y ciudad destino, Fecha inicio del periodo de facturación, Fecha final del periodo de facturación)

1FN

Facturación (Nombre del cliente, Dirección, Fecha y Hora, Duración, Número de teléfono de origen, Entidad federativa de origen, Ciudad de origen, Número de teléfono de destino, Entidad federativa de destino, Ciudad de destino, Tarifa por minuto entre ciudad de origen y ciudad destino, Fecha inicio del periodo de facturación, Fecha final del periodo de facturación)

2FN

Facturación (Nombre del cliente, Dirección, Fecha y Hora, Duración, **Número de teléfono de origen**, Entidad federativa de origen, Ciudad de origen, Número de teléfono de destino, Entidad federativa de destino, Ciudad de destino, Tarifa, Fecha inicio del periodo de facturación, Fecha final del periodo de facturación)

3FN

Cliente(NúmeroTeléfono, Nombre, Dirección, FechaInicio, FechaFin)
Facturación(NúmeroTeléfono OrigenT, NúmeroTeléfono DestinoT, idEstado OrigenE, idEstado DestinoE, idCiudad OrigenC, idCiudad DestinoC, Fecha y Hora, Duración)
Estado(idEstado, Nombre)
Ciudad(idCiudad, Nombre)