

“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”.

INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO CIBERTEC



PROYECTO

Implementación de una base de datos orientada hacia el Control de la cosecha y distribución de la papa blanca para la empresa “Rey de la papa”

BASE DE DATOS

PROFESOR : Alva Rosa, Rivera Benito

Lidia Lizbeth, Sánchez Vargas

SECCION : T2DL

SEMESTRE : 2021_1

INTEGRANTES:

- Piero Alexander Cadena Roncal (**Coordinador**)
- Giampiere Josefh León Escriba.
- Kevin Angel Cardenas Paucar.
- Sebastian Anibal Cañari Miguel
- Edith Rita Flores Tacca

I. NOMBRE DE LA EMPRESA

1.1 Nombre de la empresa

"Rey de la Papa S.A.C."

1.2 Giro y ubicación

"Rey de la Papa", es una empresa dedicada a la producción y distribución de papa blanca, 100% peruana, dicha empresa se encuentra en el apartado 12 s/n Distrito Tambobamba, Provincia Cotabambas, Departamento de Apurímac.

1.3 Situación actual

La empresa inicio sus actividades el 22 de marzo de 1990 y se encuentra activa hasta la actualidad.

1.4 Área o actividad a implementar

Implementación de una base de datos orientada hacia el Control de la cosecha del producto "la papa" y de la distribución del mismo.

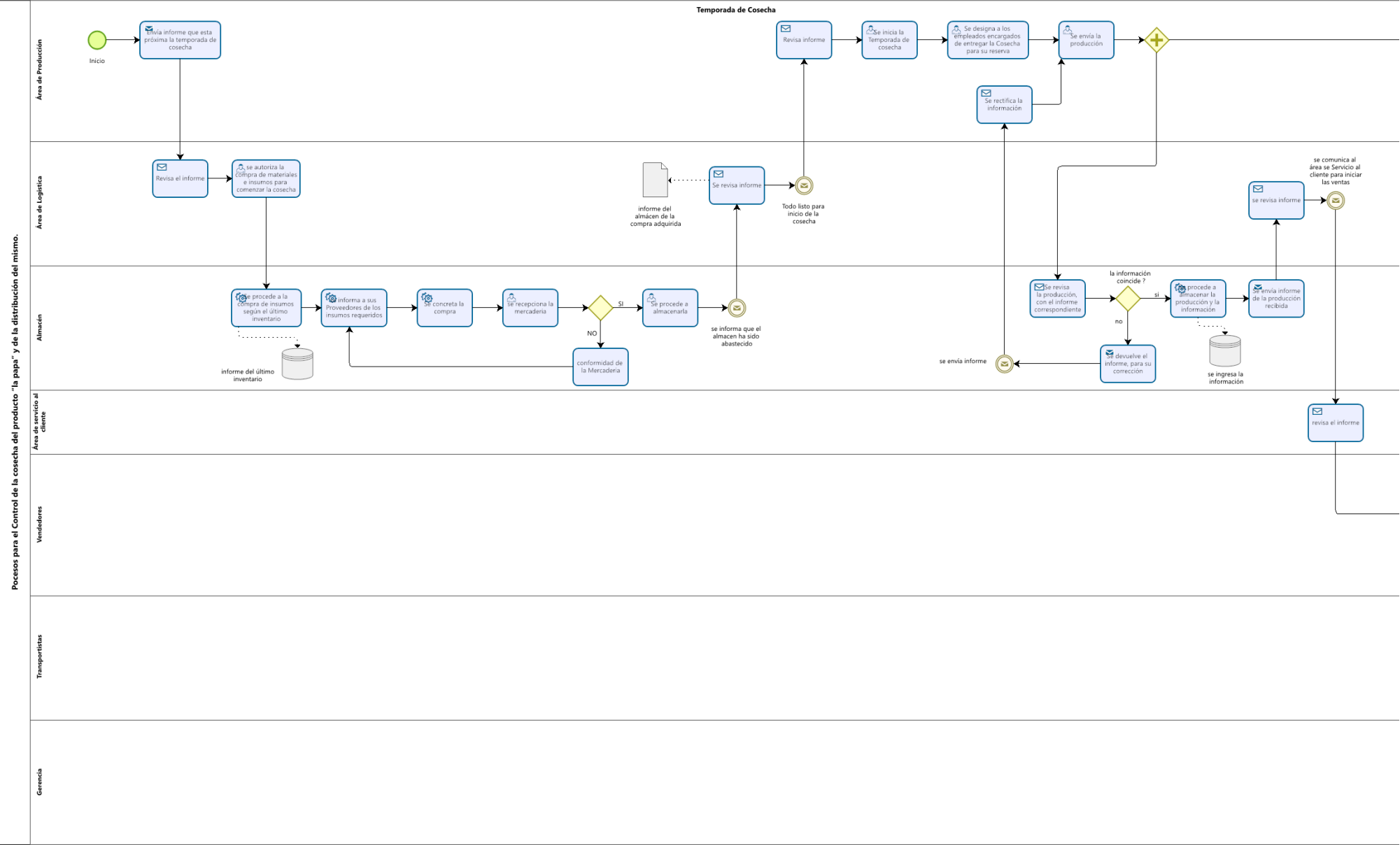
II. ESENCIA DEL NEGOCIO

La empresa "Rey de la Papa S.A.C.", se dedica a la producción agrícola de la papa, junto con la distribución ordenada, eficaz del producto a sus diferentes clientes a nivel nacional.

III. PROCESO A IMPLEMENTAR

Implementar un mejor control sobre el producto final "la papa", de manera específica en la etapa de cosecha y distribución de la mercadería, este macroproceso desea mejorar el flujo que se tiene sobre su recurso esencial "la papa" y su personal a cargo, disminuyendo el déficit de la calidad del producto, este macroproceso inicia desde la preparación de la cosecha con la contratación del personal temporal, tener el material e insumos necesarios, almacén y distribución del producto hacia los clientes.

IV. FLUJOGRAMA DEL PROCESO (BPMN)





IV. DESCRIPCIÓN DEL CASO

“El rey de la papa”, es una empresa dedicada a la producción y distribución de la papa blanca. Quien requiere una base de datos de todo el trabajo que realiza cada área específicamente en la etapa de cosecha y distribución del producto.

La empresa cuenta actualmente con cuatro áreas (Gerencia, Producción, Logística y Servicio al cliente), para una mejor organización se llevan a cabo una serie de procesos basados en 7 formularios.

En el primer formulario, tenemos el **contrato de los trabajadores**, donde se solicita ingresar sus datos correspondientes, especificando el área y cargo al que fue destinado, esto permitirá identificarlos no solo con su código de trabajador sino con el código del área en que laboran, una vez llenado este formulario se podrá conocer la cantidad de trabajadores que cuenta la empresa y la persona de supervisar el desempeño de sus labores en su área respectivamente.

Una vez iniciada la temporada de la cosecha, es necesario que el área de Logística, tenga totalmente abastecida el almacén de insumos y materiales, que permitirán terminar esta etapa como iniciar otra, para ello se solicita un **informe de abastecimiento**, a los empleados destinados por el almacén. En la primera parte se especifica el los datos del trabajador a cargo del informe, seguidamente se especifica los datos de los proveedores como de la empresa a la que pertenece, estos datos son el nombre, teléfono, dirección, rubro y naturaleza de la empresa junto con unas breves anotaciones que se hayan suscitado de parte de los proveedores. En la última parte se especifican al detalle la lista de los insumos y materiales adquiridos, donde se resalta el nombre la cantidad fecha de fabricación y vencimiento, el precio y el total pagado, también se especifica las observaciones, finalmente este informe es presentado al encargado de logística.

Cuando la etapa de cosecha va terminando, la producción (papa blanca), es entregada progresivamente al almacén para su reserva, para ello se realiza un informe de **Orden de entrega al almacén**, en este documento se especifica los datos del trabajador de producción encargado de la entrega, así como los datos del trabajador del almacén, este informe se centra en especificar los detalles de la producción entregada, tales como la cantidad, calidad, tipo, el inicio y fin de lo entregado, entre otros, por último se adhiere unas notas que permitirá al almacén poder almacenarlo adecuadamente y de esta manera evitar percances.

Seguidamente el área de servicio al cliente, comienza las ventas respectivas a los clientes; para un mayor control de este proceso, se realiza un **formulario de ventas** por cada venta realizada, donde se especifica los datos del vendedor como del cliente, de este último se considera su nombre completo, genero, teléfono dirección y correo electrónico, en otra parte se especifica la venta realizada donde se especifica la calidad, precio y la forma de pago del cliente.

Una vez realizada la venta, se procede a preparar el producto vendido, para ello se proporciona los datos correspondientes al área de logística, quien a su vez emite una **orden de preparación** al almacén, en dicho informe se especifica los datos del trabajador de logística quien solicito este pedido, como del trabajador del almacén encargado de su preparación, en este informe se detalla la cantidad por kg., junto con la descripción y el código de venta, para un mayor control.

A continuación se procede a embarcar el pedido para ser llevado al cliente respectivo, para ello la empresa recurre a un **formato de envío**, donde se registra el destino, referencia del envío como la fecha y código del informe, en otra parte se especifica el código del trabajador de almacén, quien preparo el pedido junto con la orden de preparación, en otro apartado, se registra el código y licencia del transportista, quien es un trabajador del área de logística, seguido de los datos del vehículo, como la placa, capacidad y tipo de transporte a usarse para el envío del pedido, para un mayor control se registra el turno y fecha en que se asignara el vehículo, junto con sus características respectivas, tales como, el kilometraje, hora y lugar de la salida y llegada respectivamente, junto con este informe se listan ciertas observaciones si son necesarias.

Finalmente, se solicita un **informe de cada área**, dirigido a la gerencia, para su revisión. En dicho informe figura el destinatario (gerente), los datos del supervisor, quien es el encargado de cada área, el detalle de este informe se presenta el asunto y la descripción. De esta forma se lleva a cabo con éxito la temporada de cosecha y distribución del producto (papa blanca).

V. REGLAS DE NEGOCIO

Default

- Tabla **INSUMO**
El código usado por defecto del atributo DESCRIP_INSU es 'II017', que corresponde a la descripción de 'SIN DESCRIPCION'.
- Tabla **VEHICULO**
El código usado por defecto del atributo CAP_CARGA_VEHI es 'AIA-130', que corresponde a la descripción de 'MALGRADO'.
- Tabla **NOTAS_ENTREPROD**
El código usado por defecto del atributo NOTAS_ENTREPROD es 'NEP11', que corresponde a la descripción de 'NO VENDER'.

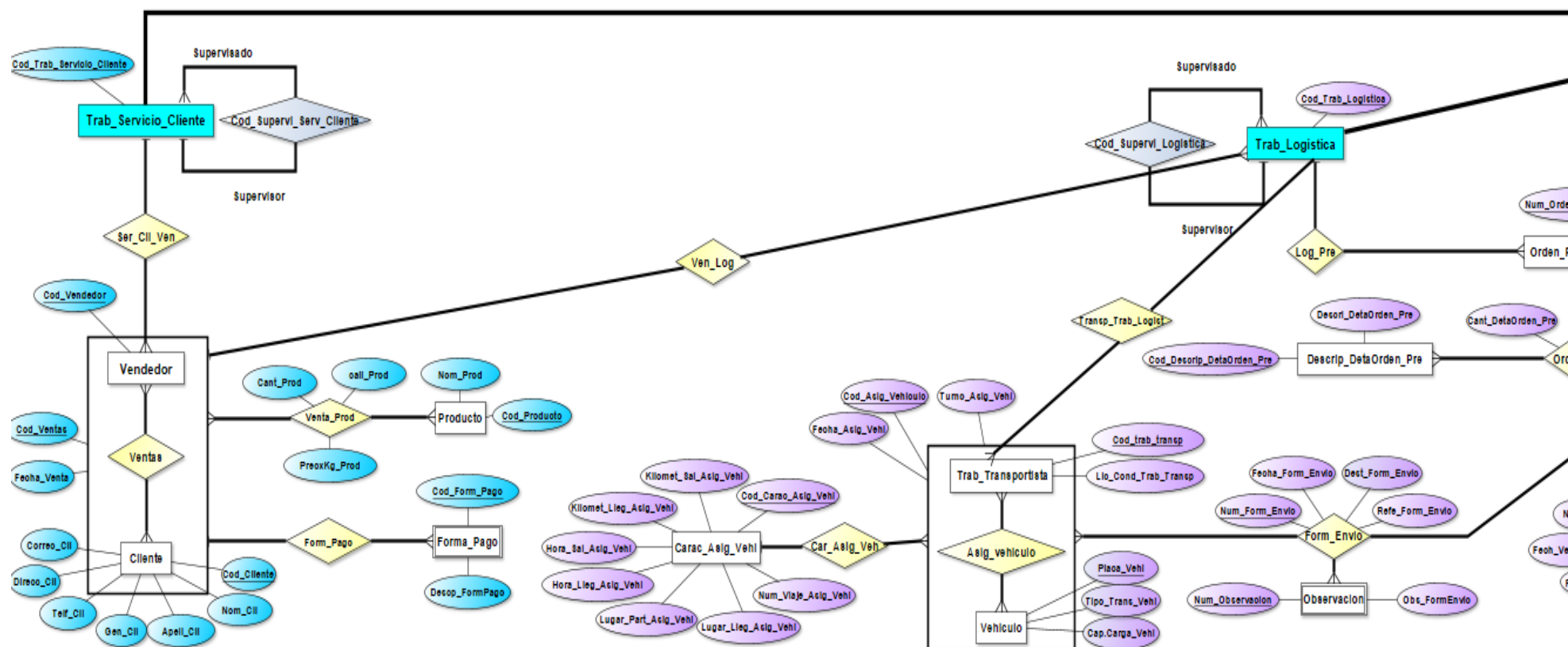
Unique

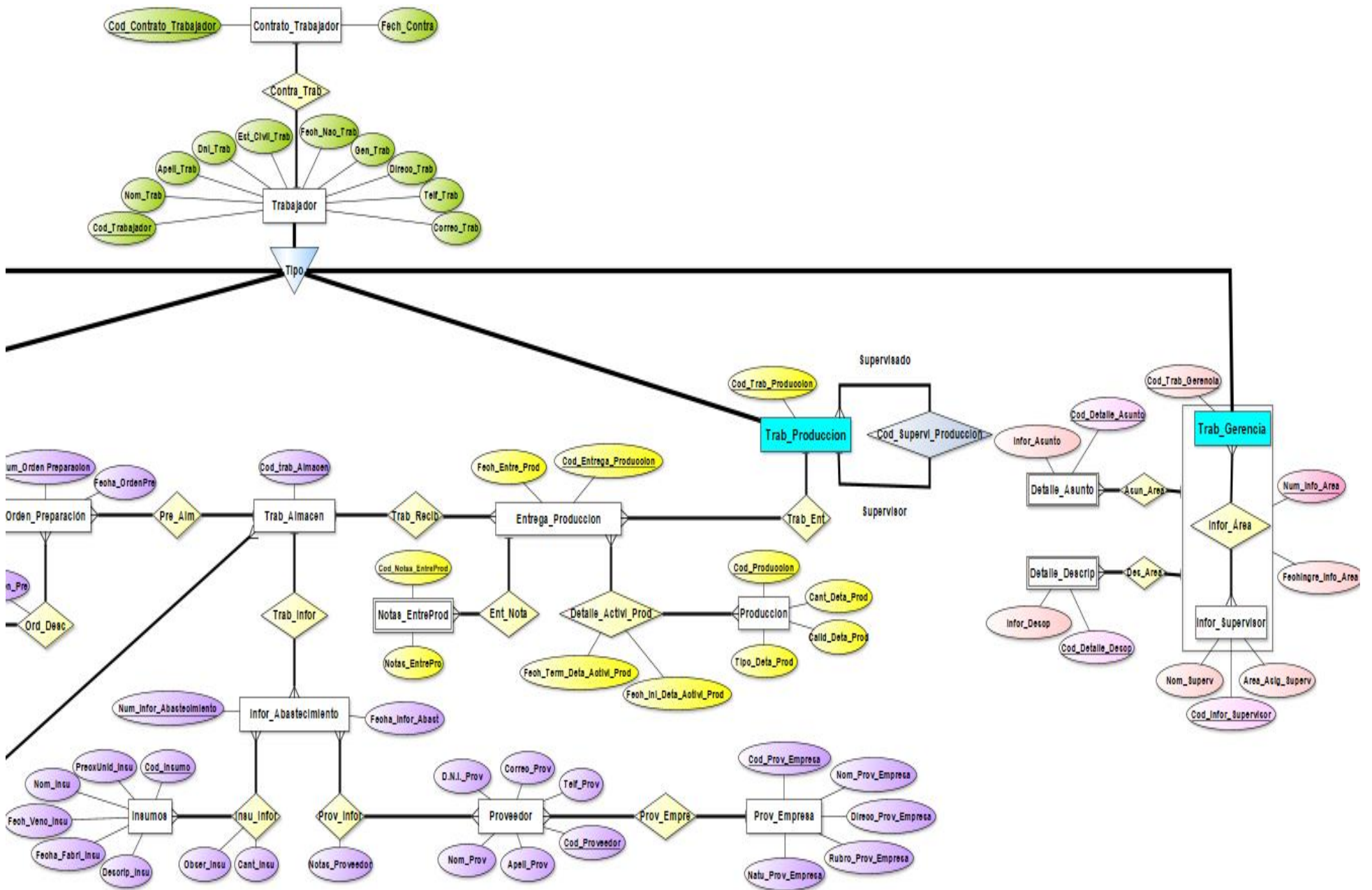
- Tabla **TRABAJADOR**
El atributo CORREO_TRAB almacena el correo del trabajador, destinado por la empresa y contiene su código personal del trabajador, entonces es único.
- Tabla **TRABAJADOR**
El atributo DNI_TRAB almacena el documento de identidad de una persona por lo tanto es único

Check

- Tabla **TRABAJADOR:**
El atributo GEN_TRAB solo puede tomar dos valores (M, F)
- Tabla **DETA_VENTA_PROD:**
Los valores del atributo PREXKG_PROD deben de ser mayores de cero
- Tabla **ASIGN_VEHICULAR:**
Los valores del atributo TURNO_ASIG_VEHI pueden ser solo mañana, tarde o noche
- Tabla **TRAB_TRANSPORTISTA**
Se conoce que toda licencia de conducir es la letra 'Q' más el D.N.I.
Los valores del atributo LIC_COND_TRAB_TRANSP solo aceptara valores con esa característica

VI. DIAGRAMA ENTIDAD - RELACIÓN INICIAL.





FORMULARIO N°01

Área de R.R.H.H.



CONTRATO DE TRABAJO

Código contrato
Fecha de contrato

Código			
Nombres			
Apellidos			
D.N.I.		Fecha de nacimiento	
Estado civil	Soltero <input type="radio"/>	Casado <input type="radio"/>	Otros <input type="radio"/>
Genero	Femenino <input type="radio"/> Masculino <input type="radio"/>		
Dirección			
Teléfono			
Correo			

Tipo de Trabajador					
Trab_Servicio al Cliente		Trab_Logística		Trab_Producción	
Trab_Gerencia					
Cargo a Ocupar					
Trab	Superv	Trab	Superv	Trab	Superv
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Firma del Trabajador

Firma del Gerente

Listar todos los Atributos del Formulario N°1

COD_CONTRATO_TRABAJADOR, FECH_CONTRA, COD_TRABAJADOR, NOM_TRAB, APELL_TRAB, D.N.I._TRAB, FECH_NAC_TRAB, EST_CIVIL_TRAB, GEN_TRAB, DIRECC_TRAB, TELEF_TRAB, CORRE_TRAB, TIPO_TRAB, CARGO_TRAB

1FN_ Formulario N°1

CONTRATO_TRABAJADOR (COD_CONTRATO_TRABAJADR, FECH_CONTRA, COD_TRABAJADOR, NOM_TRAB, APELL_TRAB, D.N.I._TRAB, FECH_NAC_TRAB, EST_CIVIL_TRAB, GEN_TRAB, DIRECC_TRAB, TELEF_TRAB, CORRE_TRAB, TIPO_TRAB, CARGO_TRAB)

2FN_ Formulario N°1

CONTRATO_TRABAJADOR (COD_CONTRATO_TRABAJADR, FECH_CONTRA, COD_TRABAJADOR, NOM_TRAB, APELL_TRAB, D.N.I._TRAB, FECH_NAC_TRAB, EST_CIVIL_TRAB, GEN_TRAB, DIRECC_TRAB, TELEF_TRAB, CORRE_TRAB, TIPO_TRAB, CARGO_TRAB)

3FN_ Formulario N°1

CONTRATO_TRABAJADOR (COD_CONTRATO_TRABAJADR, COD_TRABAJADOR, FECH_CONTRA)

TRABAJADOR (COD_TRABAJADOR, NOM_TRAB, APELL_TRAB, D.N.I._TRAB, FECH_NAC_TRAB, EST_CIVIL_TRAB, GEN_TRAB, DIRECC_TRAB, TELEF_TRAB, CORRE_TRAB)

TRAB_SERVICIO_CLIENTE (COD_TRABAJADOR, COD_TRAB_SERVICIO_CLIENTE)

SUPERVI_SERV_CLIENTE (COD_TRAB_SERVICIO_CLIENTE, COD_SUPERVI_SERV_CLIENTE)

TRAB_LOGISTICA (COD_TRABAJADOR, COD_TRAB_LOGISTICA)

SUPERVI_LOGISTICA (COD_TRAB_LOGISTICA, COD_SUPERVI_LOGISTICA)

TRAB_PRODUCCION (COD_TRABAJADOR, COD_TRAB_PRODUCCION)

SUPERVI_PRODUCCION (COD_TRAB_PRODUCCION, COD_SUPERVI_PRODUCCION)

TRAB_GERENCIA (COD_TRABAJADOR, COD_TRAB_GERENCIA)

FORMULARIO N°02

Área de Logística

INFORME DE ABASTECIMIENTO



N° Orden de Abastecimiento: _____

Fecha emitida: _____

Responsable del Informe (almacén)

Código del trabajador:

Nombre:

Datos de los Proveedores/Empresa

Código	Nombre	D.N.I.	Teléfono	Empresa	Dirección	Rubro	Naturaleza

Notas de Proveedores:

Detalle de los Insumos Adquiridos

Nombre	Cantidad	Descripción	Fecha de Fabricación	Fecha de Venc.	Precio x Unid.	Precio Total

Observaciones:

Firma Responsable del Informe

Listar todos los Atributos del Formulario N°2

NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO, FECHA_INFOR_ABAST, COD_TRAB_ALMACEN, NOM_TRAB_ALMACEN, COD_PROVEEDOR, NOM_PROV, APELL_PROV, D.N.I._PROV, TELEF_PROV, CORREO_PROV, NOM_PROV_EMPRE, DIRECC_PROV_EMPRE, RUBRO_PROV_EMPRE, NATU_PROV_EMPRE, NOTAS_PROVEEDOR, COD_INSUMO, NOM_INSU, CANT_INSU, DESCRIP_INSU, FECH_FABRI_INSU, FECH_VENC_INSU, PRECxUNID_INSU, PREC_TOTAL_INSU, OBSER_INSU

1FN_ Formulario N°2

INFOR_ABASTECIMIENTO (NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO, FECHA_INFOR_ABAST, COD_TRAB_ALMACEN, NOM_TRAB_ALMACEN)

DETALLE_PROV_EMPRESA (NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO, COD_PROVEEDOR, NOTAS_PROVEEDOR, NOM_PROV, APELL_PROV, D.N.I._PROV, TELEF_PROV, CORREO_PROV, NOM_PROV_EMPRESA, DIRECC_PROV_EMPRESA, RUBRO_PROV_EMPRESA, NATU_PROV_EMPRESA)

DETALLE_INSUMO (NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO, COD_INSUMO, NOM_INSU, CANT_INSU, DESCRIP_INSU, FECH_FABRI_INSU, FECH_VENC_INSU, PRECxUNID_INSU, OBSER_INSU)

2FN_ Formulario N°2

INFOR_ABASTECIMIENTO (NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO, FECHA_INFOR_ABAST, COD_TRAB_ALMACEN, NOM_TRAB_ALMACEN)

DETALLE_PROV_EMPRESA (NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO, COD_PROVEEDOR, NOTAS_PROVEEDOR)

PROVEEDOR (COD_PROVEEDOR, NOM_PROV, APELL_PROV, D.N.I._PROV, TELEF_PROV, CORREO_PROV, NOM_PROV_EMPRESA, DIRECC_PROV_EMPRESA, RUBRO_PROV_EMPRESA, NATU_PROV_EMPRESA)

DETALLE_INSUMO (NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO, COD_INSUMO, CANT_INSU, OBSER_INSU)

INSUMO, (COD_INSUMO, PRECxUNID_INSU, DESCRIP_INSU, FECH_FABRI_INSU, FECH_VENC_INSU, NOM_INSU)

3FN_ Formulario N°2

INFOR_ABASTECIMIENTO (NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO, COD_TRAB_ALMACEN, FECHA_INFOR_ABAST)

TRAB_ALMACEN (COD_TRAB_ALMACEN, NOM_TRAB_ALMACEN)

DETALLE_PROV_EMPRESA (NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO, COD_PROVEEDOR, NOTAS_PROVEEDOR)

PROVEEDOR (COD_PROVEEDOR, COD_PROV_EMPRESA, NOM_PROV, APELL_PROV, D.N.I._PROV, TELEF_PROV, CORREO_PROV)

PROV_EMPRESA (COD_PROV_EMPRESA, NOM_PROV_EMPRESA, DIRECC_PROV_EMPRESA, RUBRO_PROV_EMPRESA, NATU_PROV_EMPRESA)

DETALLE_INSUMO, (NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO, COD_INSUMO, CANT_INSU, OBSER_INSU)

INSUMO (COD_INSUMO, PRECxUNID_INSU, DESCRIP_INSU, FECH_FABRI_INSU, FECH_VENC_INSU, NOM_INSU)

FORMULARIO N°03

Área de Producción



ORDEN DE ENTREGA AL ALMACEN

Código	Fecha

Trabajador de Producción (envió)

Código:

Nombre:

Correo:

Teléfono:

Trabajador de Almacén (recepiona)

Código:

Nombre:

Correo:

Teléfono:

Tipo de producción	Fecha de inicio Producción	Fecha de término Producción	Cantidad Producción	Calidad Producción

Notas:

Firma del encargado de Producción

Firma del encargado de almacén

Listar todos los Atributos del Formulario N°3

COD_ENTRE_PROD, FECH_ENTRE_PROD, COD_TRAB_PRODUCCION, NOM_TRAB_PROD, CORREO_TRAB_PROD, TELE_TRAB_PROD, COD_TRAB_ALMACEN, NOM_TRAB_ALMACEN, CORREO_TRAB_ALMACEN, TELE_TRAB_ALMACEN, TIPO_DETA_PROD, FECH_INI_DETA_ACTIVI_PROD, FECH_TERM_DETA_ACTIVI_PROD, CANT_DETA_PROD, CALID_DETA_PROD, NOTAS_ENTREPROD

1FN_ Formulario N°3

ENTREGA_PRODUCCION (COD_ENTREGA_PRODUCCION, FECH_ENTRE_PROD, COD_TRAB_PRODUCCION, NOM_TRAB_PROD, CORREO_TRAB_PROD, TELE_TRAB_PROD, COD_TRAB_ALMACEN, NOM_TRAB_ALMACEN, CORREO_TRAB_ALMACEN, TELE_TRAB_ALMACEN)

DETALLE_ACTIVI_PROD (COD_ENTREGA_PRODUCCION, COD_PRODUCCION, TIPO_DETA_PROD, FECH_INI_DETA_ACTIVI_PROD, FECH_TERM_DETA_ACTIVI_PROD, CANT_DETA_PROD, CALID_DETA_PROD)

EP_NOTAS_ENTREPROD, (COD_ENTREGA_PRODUCCION, COD_NOTAS_ENTREPROD, NOTAS_ENTREPROD)

2FN_ Formulario N°3

ENTREGA_PRODUCCION (COD_ENTREGA_PRODUCCION, FECH_ENTRE_PROD, COD_TRAB_PRODUCCION, NOM_TRAB_PROD, CORREO_TRAB_PROD, TELE_TRAB_PROD, COD_TRAB_ALMACEN, NOM_TRAB_ALMACEN, CORREO_TRAB_ALMACEN, TELE_TRAB_ALMACEN)

DETALLE_ACTIVI_PROD (COD_ENTREGA_PRODUCCION, COD_PRODUCCION, FECH_INI_DETA_ACTIVI_PROD, FECH_TERM_DETA_ACTIVI_PROD)

PRODUCCION (COD_PRODUCCION, TIPO_DETA_PROD, CANT_DETA_PROD, CALID_DETA_PROD)

EP_NOTAS_ENTREPROD (COD_ENTREGA_PRODUCCION, COD_NOTAS_ENTREPROD)

NOTAS_ENTREPROD (COD_NOTAS_ENTREPROD, NOTAS_ENTREPROD)

3FN_ Formulario N°3

ENTREGA_PRODUCCION (COD_ENTREGA_PRODUCCION, COD_TRAB_PRODUCCION, COD_TRAB_ALMACEN, FECH_ENTRE_PROD)

TRAB_PRODUCCION (COD_TRAB_PRODUCCION, NOM_TRAB_PROD, CORREO_TRAB_PROD, TELE_TRAB_PROD)

TRAB_ALMACEN (COD_TRAB_ALMACEN, NOM_TRAB_ALMACEN, CORREO_TRAB_ALMACEN, TELE_TRAB_ALMACEN)

DETALLE_ACTIVI_PROD (COD_ENTREGA_PRODUCCION, COD_PRODUCCION, FECH_INI_DETA_ACTIVI_PROD,
FECH_TERM_DETA_ACTIVI_PROD)

PRODUCCION (COD_PRODUCCION, TIPO_DETA_PROD, CANT_DETA_PROD, CALID_DETA_PROD)

EP_NOTAS_ENTREPROD (COD_ENTREGA_PRODUCCION, COD_NOTAS_ENTREPROD)

NOTAS_ENTREPROD (COD_NOTAS_ENTREPROD, NOTAS_ENTREPROD)

FORMULARIO N°04

FORMULARIO DE VENTAS



Código de Venta

Fecha de Venta

Datos del Vendedor

Nombres

Apellidos

Datos del Cliente

Nombres:

Apellidos:

Genero:

Telefono:

Correo:

Dirección:

Producto	Calidad del Producto	Cantidad	Precio x kg.	Descuento	Precio total

Formas de pago	
Crédito	
Efectivo	
Otros	

Firma del Vendedor	Firma del Cliente
--------------------	-------------------

Listar todos los Atributos del Formulario N°4

COD_VENTAS, FECHA_VENTA, COD_TRAB_VENDEDOR, NOM_VEND, APELL_VEND, COD_CLIENTE, NOM_CLI, APELL_CLI, GEN_CLI, TELF_CLI, CORREO_CLI, DIRECC_CLI, COD_PRODUCTO, NOM_PROD, CANT_PROD, CALI_PROD, PREXKG._PROD, DECS_PROD_VENTA, PRETOTAL_PROD_VENTA, COD_FORM_PAGO, DESC_PFORMPAGO

1FN_ Formulario N°4

VENTAS (COD_VENTAS, FECHA_VENTA, COD_TRAB_VENDEDOR, NOM_VEND, APELL_VEND, COD_CLIENTE, NOM_CLI, APELL_CLI, GEN_CLI, TELF_CLI, CORREO_CLI, DIRECC_CLI)

V_DET_A_VENTA_PROD (COD_VENTAS, COD_PRODUCTO, NOM_PROD, CANT_PROD, CALI_PROD, PREXKG._PROD)

V_FORMA_PAGO (COD_VENTAS, COD_FORM_PAGO, DESC_PFORMPAGO)

2FN_ Formulario N°4

VENTAS (COD_VENTAS, FECHA_VENTA, COD_TRAB_VENDEDOR, NOM_VEND, APELL_VEND, COD_CLIENTE, NOM_CLI, APELL_CLI, GEN_CLI, TELF_CLI, CORREO_CLI, DIRECC_CLI)

V_DET_A_VENTA_PROD (COD_VENTAS, COD_PRODUCTO, CANT_PROD, PREXKG._PROD, CALI_PROD)

PRODUCTO, (COD_PRODUCTO, NOM_PROD)

V_FORMA_PAGO, (COD_VENTAS, COD_FORM_PAGO, DESC_PFORMPAGO)

3FN_ Formulario N°4

VENTAS (COD_VENTAS, FECHA_VENTA, COD_TRAB_VENDEDOR, COD_CLIENTE)

TRAB_VENDEDOR (COD_TRAB_VENDEDOR, NOM_VEND, APELL_VEND)

CLIENTE, (COD_CLIENTE, NOM_CLI, APELL_CLI, GEN_CLI, TELF_CLI, CORREO_CLI, DIRECC_CLI)

V_DET_A_VENTA_PROD (COD_VENTAS, COD_PRODUCTO, CANT_PROD, PREXKG._PROD, CALI_PROD)

PRODUCTO, (COD_PRODUCTO, NOM_PROD)

V_FORMA_PAGO, (COD_VENTAS, COD_FORM_PAGO, DESC_PFORMPAGO)

FORMULARIO N°05

Área de logística

FORMULARIO DE ORDEN DE PREPARACIÓN



Número de orden a preparar: _____

Código del Trabajador logística:

Nombre del Trabajador logística:

Fecha de la Orden:

Detalle de la orden a preparar

Cantidad x Kg.	Descripción específica del pedido	Trabajador Almacén
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
CODIGO DE VENTA:		

Firma del trabajador logística

Firma del trabajador almacén

Listar todos los Atributos del Formulario N°5

NUM_ORDEN_PREPARACION, COD_TRAB_LOGISTICA, NOM_TRAB_LOG, FECH_ORDENPRE, CANTxKG_DETAAORDEN_PRE, DESCR_DETAAORDEN_PRE, COD_TRAB_ALMACEN, NOM_TRABALMA, COD_VENTAS

1FN_ Formulario N°5

ORDEN PREPARACIÓN (NUM_ORDEN_PREPARACION, COD_TRAB_LOGISTICA, NOM_TRAB_LOG, FECH_ORDENPRE, COD_TRAB_ALMACEN, NOM_TRABALMA, COD_VENTAS)

DETALLE_ORDEN_PRE, (NUM_ORDEN_PREPARACION, COD_DESCRIP_DETAAORDEN_PRE, CANT_DETAAORDEN_PRE, DESCR_DETAAORDEN_PRE)

2FN_ Formulario N°5

ORDEN PREPARACIÓN (NUM_ORDEN_PREPARACION, COD_TRAB_LOGISTICA, NOM_TRAB_LOG, FECH_ORDENPRE, COD_TRAB_ALMACEN, NOM_TRABALMA, COD_VENTAS)

DETALLE_ORDEN_PRE, (NUM_ORDEN_PREPARACION, COD_DESCRIP_DETAAORDEN_PRE, CANT_DETAAORDEN_PRE)

DESCRIP_DETAAORDEN_PRE, (COD_DESCRIP_DETAAORDEN_PRE, DESCR_DETAAORDEN_PRE)

3FN_ Formulario N°5

ORDEN PREPARACIÓN (NUM_ORDEN_PREPARACION, COD_TRAB_ALMACEN, COD_TRAB_LOGISTICA, COD_VENTAS, FECH_ORDENPRE)

TRAB_LOGISTICA (COD_TRAB_LOGISTICA, NOM_TRAB_LOG)

TRAB_ALMACEN COD_TRAB_ALMACEN, NOM_TRAB_ALMACEN

VENTAS (COD_VENTAS)

DETALLE_ORDEN_PRE, (NUM_ORDEN_PREPARACION, COD_DESCRIP_DETAAORDEN_PRE, CANT_DETAAORDEN_PRE)

DESCRIP_DETAAORDEN_PRE, (COD_DESCRIP_DETAAORDEN_PRE, DESCR_DETAAORDEN_PRE)

FORMULARIO N°06

Área de Logística

FORMULARIO DE ENVIÓ



Destino	Referencia	Fecha	N° de envío

Encargado del embargo de la mercadería

Trabajador de almacén:

Orden de la Preparación

Código:

Datos del Transportista

Código de trabajador

Licencia de conducir

Datos del Vehículo

Placa:

Tipo de Transporte:

Cap. de carga:

Asignación Vehicular

Fecha:

Turno:

	Kilometraje	Hora	Lugar
Salida			
Llegada			
N° viaje			

Observaciones:

Listar todos los Atributos del Formulario N°6

NUM_FORM_ENVIO, FECH_FORM_ENVIO, REFE_FORM_ENVIO, DEST_FORM_ENVIO, COD_TRAB_ALMACEN, NOM_TRAB_ALMA, COD_ORDEN_PREPA, COD_TRAB_TRANSPORTISTA, LIC_COND_TRAB_TRANSP, PLACA_VEHICULAR, TIPO_TRANS_VEH, CAP_CARGA_VEH, FECH_ASIG_VEH, TURNO_ASIG_VEH, KILOM_SAL_ASIG_VEH, KILOM_LLEG_ASIG_VEH, HORA_SAL_ASIG_VEH, HORA_LLEG_ASIG_VEH, LUGAR_SAL_ASIG_VEH, LUGAR_LLEG_ASIG_VEH, NUM_VIAJE_ASIG_VEH, OBS_FORMENVIO

1FN_ Formulario N°6

FORM_ENVIO (NUM_FORM_ENVIO, FECH_FORM_ENVIO, REFE_FORM_ENVIO, DEST_FORM_ENVIO, COD_TRAB_ALMACEN, NOM_TRAB_ALMA, COD_ORDEN_PREPA, COD_TRAB_TRANSPORTISTA, LIC_COND_TRAB_TRANSP, PLACA_VEHICULAR, TIPO_TRANS_VEH, CAP_CARGA_VEH, FECH_ASIG_VEH, TURNO_ASIG_VEH, KILOM_SAL_ASIG_VEH, KILOM_LLEG_ASIG_VEH, HORA_SAL_ASIG_VEH, HORA_LLEG_ASIG_VEH, LUGAR_SAL_ASIG_VEH, LUGAR_LLEG_ASIG_VEH, NUM_VIAJE_ASIG_VEH)

FV_OBSERVACION (NUM_FORM_ENVIO, NUM_OBSERVACION, OBS_FORMENVIO)

2FN_ Formulario N°6

FORM_ENVIO (NUM_FORM_ENVIO, FECH_FORM_ENVIO, REFE_FORM_ENVIO, DEST_FORM_ENVIO, COD_TRAB_ALMACEN, NOM_TRAB_ALMA, COD_ORDEN_PREPA, COD_TRAB_TRANSPORTISTA, LIC_COND_TRAB_TRANSP, PLACA_VEHICULAR, TIPO_TRANS_VEH, CAP_CARGA_VEH, FECH_ASIG_VEH, TURNO_ASIG_VEH, KILOM_SAL_ASIG_VEH, KILOM_LLEG_ASIG_VEH, HORA_SAL_ASIG_VEH, HORA_LLEG_ASIG_VEH, LUGAR_SAL_ASIG_VEH, LUGAR_LLEG_ASIG_VEH, NUM_VIAJE_ASIG_VEH)

FV_OBSERVACION (NUM_FORM_ENVIO, NUM_OBSERVACION, OBS_FORMENVIO)

3FN_ Formulario N°6

FORM_ENVIO (NUM_FORM_ENVIO, FECH_FORM_ENVIO, REFE_FORM_ENVIO, DEST_FORM_ENVIO, COD_TRAB_ALMACEN, COD_ORDEN_PREPA, COD_ASIG_VEHICULAR)

ORDEN_PREPA (COD_ORDEN_PREPA)

TRAB_ALMACEN (COD_TRAB_ALMACEN, NOM_TRAB_ALMA)

ASIGN_VEHICULAR (COD_ASIGN_VEHICULAR, COD_CARAC_ASIG_VEH, COD_TRAB_TRANSPORTISTA, PLACA_VEHICULO, FECH_ASIG_VEH, TURNO_ASIG_VEH)

TRAB_TRANSPORTISTA (COD_TRAB_TRANSPORTISTA, LIC_COND_TRAB_TRANSP)

VEHICULO (PLACA_VEHICULO, TIPO_TRANS_VEH, CAP_CARGA_VEH)

CARAC_ASIG_VEH (COD_CARAC_ASIG_VEH, KILOM_SAL_ASIG_VEH, KILOM_LLEG_ASIG_VEH,
HORA_SAL_ASIG_VEH, HORA_LLEG_ASIG_VEH, LUGAR_SAL_ASIG_VEH,
LUGAR_LLEG_ASIG_VEH, NUM_VIAJE_ASIG_VEH)

FV_OBSERVACION (NUM_FORM_ENVIO, NUM_OBSERVACION, OBS_FORMENVIO)

FORMULARIO N°07

Área de Gerencia

FORMULARIO INFORME DE ÁREA



Número de Informe

Fecha de Ingreso

DATOS DEL ENCARGADO GERENCIA

Código:

Nombre:

DATOS DEL SUPERVISOR DE ÁREA

Código:

Nombre:

Área Asignada:

DETALLES DEL INFORME

Asunto

Descripción

Firma del supervisor de Área

Listar todos los Atributos del Formulario N°7

NUM_INFOR_AREA, FECHINGRE_INFOR_AREA, COD_ENCARGADO_GERENCIA, NOM_ENCARG_GERE, COD_INFOR_SUPERVISOR, NOM_SUPERV, AREA_ASIG_SUPERV, ASUN_INFOR, DESCP_INFOR

1FN_ Formulario N°7

INFOR_AREA (NUM_INFOR_AREA, FECHINGRE_INFOR_AREA, COD_TRAB_GERENCIA, NOM_TRAB_GERE, COD_INFOR_SUPERVISOR, NOM_SUPERV, AREA_ASIG_SUPERV)

IA_DETALLE_ASUNTO (NUM_INFOR_AREA, COD_DETALLE_ASUNTO, INFOR_ASUNTO)

IA_DETALLE_DESCP (NUM_INFOR_AREA, COD_DETALLE_DESCP, INFOR_DESCP)

2FN_ Formulario N°7

INFOR_AREA (NUM_INFOR_AREA, FECHINGRE_INFOR_AREA, COD_TRAB_GERENCIA, NOM_TRAB_GERE, COD_INFOR_SUPERVISOR, NOM_SUPERV, AREA_ASIG_SUPERV)

IA_DETALLE_ASUNTO (NUM_INFOR_AREA, COD_DETALLE_ASUNTO, INFOR_ASUNTO)

IA_DETALLE_DESCP (NUM_INFOR_AREA, COD_DETALLE_DESCP, INFOR_DESCP)

3FN_ Formulario N°7

INFOR_AREA (NUM_INFOR_AREA, COD_INFOR_SUPERVISOR, COD_TRAB_GERENCIA, FECHINGRE_INFOR_AREA)

INFOR_SUPERVISOR (COD_INFOR_SUPERVISOR, NOM_SUPERV, AREA_ASIG_SUPERV)

TRAB_GERENCIA (COD_TRAB_GERENCIA, NOM_TRAB_GERE)

IA_DETALLE_ASUNTO (NUM_INFOR_AREA, COD_DETALLE_ASUNTO, INFOR_ASUNTO)

IA_DETALLE_DESCP (NUM_INFOR_AREA, COD_DETALLE_DESCP, INFOR_DESCP)

VII. GLOSARIO DE TÉRMINOS.

Término	Descripción
Finanzas	Área encargada de ver el flujo de dinero, deudas de clientes
Gerencia	La cabeza de la empresa
Insumos	Materiales esenciales para realizar la producción y distribución de papa
Logística	Área encargada de almacenar el producto de la papa y alistar los pedidos, correspondientes
Mercadería	Pedido del cliente que es alistado por el almacén
Postulante	Personal requerido para la cosecha
R.R.H.H.	Área encargada de contratar al personal requerido para el inicio de la cosecha
Stock	Conjunto de mercancías o insumos que se tienen almacenados en espera de su venta o uso
Supervisor	El encargado de controlar y supervisar el área correspondiente

CODIGO DEL SQL

--ABRIENDO LA BASE DE DATOS DEL SISTEMA

USE MASTER

GO

--VALIDAR LA BASE DE DATOS

IF

DB_ID ('BD_REYPAPA') IS NOT NULL

BEGIN

USE MASTER

DROP DATABASE BD_REYPAPA

END

GO

--CREANDO LA BASE DE DATOS

CREATE DATABASE BD_REYPAPA

GO

--ABRIENDO LA BASE DE DATOS

USE BD_REYPAPA

GO

--CREAMOS TABLAS

IF OBJECT_ID('TRABAJADOR') IS NOT NULL

DROP TABLE TRABAJADOR

GO

CREATE TABLE TRABAJADOR

(
COD_TRABAJADOR CHAR (5) NOT NULL,
NOM_TRAB VARCHAR (35) NOT NULL,
APELL_TRAB VARCHAR (35) NOT NULL,
DNI_TRAB CHAR (8) NOT NULL,
EST_CIVIL_TRAB VARCHAR (10) NOT NULL,
FECH_NAC_TRAB DATE NOT NULL,
GEN_TRAB CHAR (1) NOT NULL,
DIRECC_TRAB VARCHAR (70) NOT NULL,
TELF_TRAB VARCHAR (15) NOT NULL,
CORREO_TRAB VARCHAR (50) NOT NULL
)

GO

IF OBJECT_ID('CONTRATO_TRABAJADOR') IS NOT NULL

DROP TABLE CONTRATO_TRABAJADOR

GO

CREATE TABLE CONTRATO_TRABAJADOR

(
COD_CONTRATO_TRABAJADOR CHAR (5) NOT NULL,
FECH_CONTRA DATE NOT NULL,
COD_TRABAJADOR CHAR (5) NOT NULL
)

GO

IF OBJECT_ID('TRAB_SERVICIO_CLIENTE') IS NOT NULL

DROP TABLE TRAB_SERVICIO_CLIENTE

GO

CREATE TABLE TRAB_SERVICIO_CLIENTE

(
COD_TRAB_SERVICIO_CLIENTE CHAR (5) NOT NULL,
COD_TRABAJADOR CHAR (5) NOT NULL,
COD_SUPERVI_SERV_CLIENTE CHAR (5) NULL
)

GO

```
IF OBJECT_ID('TRAB_LOGISTICA') IS NOT NULL
    DROP TABLE TRAB_LOGISTICA
```

```
GO
```

```
CREATE TABLE TRAB_LOGISTICA
(
    COD_TRAB_LOGISTICA          CHAR          (5)    NOT NULL,
    COD_TRABAJADOR              CHAR          (5)    NOT NULL,
    COD_SUPERVI_LOGISTICA       CHAR          (5)    NULL
)
GO
```

```
IF OBJECT_ID('TRAB_PRODUCCION') IS NOT NULL
    DROP TABLE TRAB_PRODUCCION
```

```
GO
```

```
CREATE TABLE TRAB_PRODUCCION
(
    COD_TRAB_PRODUCCION        CHAR          (5)    NOT NULL,
    COD_TRABAJADOR             CHAR          (5)    NOT NULL,
    COD_SUPERVI_PRODUCCION     CHAR          (5)    NULL
)
GO
```

```
IF OBJECT_ID('TRAB_GERENCIA') IS NOT NULL
    DROP TABLE TRAB_GERENCIA
```

```
GO
```

```
CREATE TABLE TRAB_GERENCIA
(
    COD_TRAB_GERENCIA          CHAR          (5)    NOT NULL,
    COD_TRABAJADOR             CHAR          (5)    NOT NULL
)
GO
```

```
IF OBJECT_ID('TRAB_VENDEDOR') IS NOT NULL
    DROP TABLE TRAB_VENDEDOR
```

```
GO
```

```
CREATE TABLE TRAB_VENDEDOR
(
    COD_TRAB_VENDEDOR          CHAR          (5)    NOT NULL,
    COD_TRAB_SERVICIO_CLIENTE   CHAR          (5)    NOT NULL
)
GO
```

```
IF OBJECT_ID('TRA_TRANSPORTISTA') IS NOT NULL
    DROP TABLE TRA_TRANSPORTISTA
```

```
GO
```

```
CREATE TABLE TRAB_TRANSPORTISTA
(
    COD_TRAB_TRANSPORTISTA     CHAR          (5)    NOT NULL,
    LIC_COND_TRAB_TRANSP       CHAR          (9)    NOT NULL,
    COD_TRAB_LOGISTICA          CHAR          (5)    NOT NULL
)
GO
```

```
IF OBJECT_ID('TRA_ALMACEN') IS NOT NULL
    DROP TABLE TRA_ALMACEN
```

```
GO
```

```
CREATE TABLE TRAB_ALMACEN
(
    COD_TRAB_ALMACEN           CHAR          (5)    NOT NULL,
    COD_TRAB_LOGISTICA          CHAR          (5)    NOT NULL
)
GO
```



```
IF OBJECT_ID('CLIENTE') IS NOT NULL
    DROP TABLE CLIENTE
```

```
GO
```

```
CREATE TABLE CLIENTE
```

```
(
    COD_CLIENTE                CHAR          (5) NOT NULL,
    NOM_CLI                    VARCHAR        (25) NOT NULL,
    APELL_CLI                  VARCHAR        (25) NOT NULL,
    GEN_CLI                    CHAR           (1) NOT NULL,
    DIREC_CLI                  VARCHAR        (70) NOT NULL,
    TELF_CLI                   VARCHAR        (15) NOT NULL,
    CORREO_CLI                 VARCHAR        (50) NOT NULL
)
```

```
GO
```

```
IF OBJECT_ID('VENTAS') IS NOT NULL
    DROP TABLE VENTAS
```

```
GO
```

```
CREATE TABLE VENTAS
```

```
(
    COD_VENTAS                CHAR          (5) NOT NULL,
    FECHA_VENTA               DATE          NOT NULL,
    COD_CLIENTE               CHAR          (5) NOT NULL,
    COD_TRAB_VENDEDOR         CHAR          (5) NOT NULL
)
```

```
GO
```

```
IF OBJECT_ID('DETA_VENTA_PROD') IS NOT NULL
    DROP TABLE DETA_VENTA_PROD
```

```
GO
```

```
CREATE TABLE DETA_VENTA_PROD
```

```
(
    CANT_PROD                 VARCHAR        (50) NOT NULL,
    PREXKG_PROD               MONEY          NOT NULL,
    CALI_PROD                 VARCHAR        (20) NOT NULL,
    COD_VENTAS                CHAR           (5) NOT NULL,
    COD_PRODUCTO              CHAR           (5) NOT NULL
)
```

```
GO
```

```
IF OBJECT_ID('PRODUCTO') IS NOT NULL
    DROP TABLE PRODUCTO
```

```
GO
```

```
CREATE TABLE PRODUCTO
```

```
(
    COD_PRODUCTO              CHAR          (5) NOT NULL,
    NOM_PROD                  VARCHAR        (50) NOT NULL
)
```

```
GO
```

```
IF OBJECT_ID('FORMA_PAGO') IS NOT NULL
    DROP TABLE FORMA_PAGO
```

```
GO
```

```
CREATE TABLE FORMA_PAGO
```

```
(
    COD_FORMA_PAGO            CHAR          (5) NOT NULL,
    COD_VENTAS                CHAR          (5) NOT NULL,
    DESCP_FORMAPAGO           VARCHAR        (50) NOT NULL
)
```

```
GO
```

```
IF OBJECT_ID('ORDEN_PREPARACION') IS NOT NULL
    DROP TABLE ORDEN_PREPARACION
```

```

GO
    CREATE TABLE ORDEN_PREPARACION
    (
        NUM_ORDEN_PREPARACION          CHAR          (5)    NOT NULL,
        FECHA_ORDENPRE                  DATE          NOT NULL,
        COD_TRAB_ALMACEN                CHAR          (5)    NOT NULL,
        COD_TRAB_LOGISTICA              CHAR          (5)    NOT NULL,
        COD_VENTAS                     CHAR          (5)    NOT NULL
    )
GO

IF OBJECT_ID('DETALLE_ORDEN_PRE') IS NOT NULL
    DROP TABLE DETALLE_ORDEN_PRE
GO
    CREATE TABLE DETALLE_ORDEN_PRE
    (
        CANT_DETAORDEN_PRE              VARCHAR       (20)   NOT NULL,
        NUM_ORDEN_PREPARACION          CHAR          (5)    NOT NULL,
        COD_DESCRIP_DETAORDEN_PRE      CHAR          (5)    NOT NULL
    )
GO

IF OBJECT_ID('DESCRIP_DETAORDEN_PRE') IS NOT NULL
    DROP TABLE DESCRIP_DETAORDEN_PRE
GO
    CREATE TABLE DESCRIP_DETAORDEN_PRE
    (
        COD_DESCRIP_DETAORDEN_PRE      CHAR          (5)    NOT NULL,
        DESCRIP_DETAORDEN_PRE          VARCHAR       (50)   NOT NULL
    )
GO

IF OBJECT_ID('ENTREGA_PRODUCCION') IS NOT NULL
    DROP TABLE ENTREGA_PRODUCCION
GO
    CREATE TABLE ENTREGA_PRODUCCION
    (
        COD_ENTREGA_PRODUCCION          CHAR          (5)    NOT NULL,
        FECH_ENTRE_PROD                 DATE          NOT NULL,
        COD_TRAB_PRODUCCION             CHAR          (5)    NOT NULL,
        COD_TRAB_ALMACEN               CHAR          (5)    NOT NULL
    )
GO

IF OBJECT_ID('DETALLE_ACTIVI_PRO') IS NOT NULL
    DROP TABLE DETALLE_ACTIVI_PRO
GO
    CREATE TABLE DETALLE_ACTIVI_PRO
    (
        COD_ENTREGA_PRODUCCION          CHAR          (5)    NOT NULL,
        COD_PRODUCCION                 CHAR          (5)    NOT NULL,
        FECH_INI_DETA_ACTIVI_PROD       DATE          NOT NULL,
        FECH_TERM_DETA_ACTIVI_PROD      DATE          NOT NULL
    )
GO

IF OBJECT_ID('PRODUCCION') IS NOT NULL
    DROP TABLE PRODUCCION
GO
    CREATE TABLE PRODUCCION
    (
        COD_PRODUCCION                 CHAR          (5)    NOT NULL,

```

TIPO_DET_A_PROD	VARCHAR	(35)	NOT NULL,
CANT_DET_A_PROD	VARCHAR	(30)	NOT NULL,
CALID_DET_A_PROD	VARCHAR	(30)	NOT NULL

)

GO

IF OBJECT_ID('EP_NOTAS_ENTREPROD') IS NOT NULL
 DROP TABLE EP_NOTAS_ENTREPROD

GO

CREATE TABLE EP_NOTAS_ENTREPROD

(

COD_ENTREGA_PRODUCCION	CHAR	(5)	NOT NULL,
COD_NOTAS_ENTREPROD	CHAR	(5)	NOT NULL

)

GO

IF OBJECT_ID('NOTAS_ENTREPROD') IS NOT NULL
 DROP TABLE NOTAS_ENTREPROD

GO

CREATE TABLE NOTAS_ENTREPROD

(

COD_NOTAS_ENTREPROD	CHAR	(5)	NOT NULL,
NOTAS_ENTREPROD	VARCHAR	(60)	NOT NULL

)

GO

IF OBJECT_ID('FORM_ENVIO') IS NOT NULL
 DROP TABLE FORM_ENVIO

GO

CREATE TABLE FORM_ENVIO

(

NUM_FORM_ENVIO	CHAR	(5)	NOT NULL,
DEST_FORM_ENVIO	VARCHAR	(50)	NOT NULL,
REFE_FORM_ENVIO	VARCHAR	(50)	NOT NULL,
FECH_FORM_ENVIO	DATE		NOT NULL,
COD_TRAB_ALMACEN	CHAR	(5)	NOT NULL,
NUM_ORDEN_PREPARACION	CHAR	(5)	NOT NULL,
COD_ASSIGN_VEHICULAR	CHAR	(5)	NOT NULL

)

GO

IF OBJECT_ID('FV_OBSERVACION') IS NOT NULL
 DROP TABLE FV_OBSERVACION

GO

CREATE TABLE FV_OBSERVACION

(

NUM_OBSERVACION	CHAR	(5)	NOT NULL,
NUM_FORM_ENVIO	CHAR	(5)	NOT NULL,
OBS_FORMENVIO	VARCHAR	(50)	NOT NULL

)

GO

IF OBJECT_ID('ASIGN_VEHICULAR') IS NOT NULL
 DROP TABLE ASIGN_VEHICULAR

GO

CREATE TABLE ASIGN_VEHICULAR

(

COD_ASSIGN_VEHICULAR	CHAR	(5)	NOT NULL,
TURNNO_ASIG_VEH	VARCHAR	(25)	NOT NULL,
FECH_ASIG_VEH	DATE		NOT NULL,
COD_TRAB_TRANSPORTISTA	CHAR	(5)	NOT NULL,
PLACA_VEHICULO	CHAR	(7)	NOT NULL,
COD_CARAC_ASIG_VEH	CHAR	(5)	NOT NULL

)

```

    )
GO

IF OBJECT_ID('VEHICULO') IS NOT NULL
    DROP TABLE VEHICULO
GO

CREATE TABLE VEHICULO
(
    PLACA_VEHICULO                CHAR          (7)    NOT NULL,
    TIPO_TRANS_VEH              VARCHAR        (25)    NOT NULL,
    CAP_CARGA_VEH                VARCHAR        (25)    NOT NULL
)
GO

IF OBJECT_ID('CARAC_ASIG_VEH') IS NOT NULL
    DROP TABLE CARAC_ASIG_VEH
GO

CREATE TABLE CARAC_ASIG_VEH
(
    COD_CARAC_ASIG_VEH          CHAR          (5)    NOT NULL,
    KILOM_SAL_ASIG_VEH          VARCHAR        (15)    NOT NULL,
    KILOM_LLEG_ASIG_VEH          VARCHAR        (15)    NOT NULL,
    HORA_SAL_ASIG_VEH            DATETIME          NOT NULL,
    HORA_LLEG_ASIG_VEH            DATETIME          NOT NULL,
    LUGAR_SAL_ASIG_VEH            VARCHAR        (50)    NOT NULL,
    LUGAR_LLEG_ASIG_VEH            VARCHAR        (50)    NOT NULL,
    NUM_VIAJE_ASIG_VEH            INT              NOT NULL
)
GO

IF OBJECT_ID('INFOR_ABASTECIMIENTO') IS NOT NULL
    DROP TABLE INFOR_ABASTECIMIENTO
GO

CREATE TABLE INFOR_ABASTECIMIENTO
(
    NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO      CHAR          (5)    NOT NULL,
    FECHA_INFOR_ABAST              VARCHAR        (30)    NOT NULL,
    COD_TRAB_ALMACEN              CHAR          (5)    NOT NULL
)
GO

IF OBJECT_ID('DETALLE_PROV_EMPRESA') IS NOT NULL
    DROP TABLE DETALLE_PROV_EMPRESA
GO

CREATE TABLE DETALLE_PROV_EMPRESA
(
    NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO      CHAR          (5)    NOT NULL,
    COD_PROVEEDOR                 CHAR          (5)    NOT NULL,
    NOTAS_PROVEEDOR               VARCHAR        (50)    NOT NULL
)
GO

IF OBJECT_ID('PROVEEDOR') IS NOT NULL
    DROP TABLE PROVEEDOR
GO

CREATE TABLE PROVEEDOR
(
    COD_PROVEEDOR                 CHAR          (5)    NOT NULL,
    NOM_PROV                      VARCHAR        (25)    NOT NULL,
    APELL_PROV                    VARCHAR        (30)    NOT NULL,
    DNI_PROV                      CHAR          (8)    NOT NULL,
    TELEF_PROV                    VARCHAR        (15)    NOT NULL,
    CORREO_PROV                   VARCHAR        (40)    NOT NULL,

```

COD_PROV_EMPRESA	CHAR	(5)	NOT NULL
------------------	------	-----	----------

)

GO

IF OBJECT_ID('PROV_EMPRESA') IS NOT NULL
DROP TABLE PROV_EMPRESA

GO

CREATE TABLE PROV_EMPRESA

(

COD_PROV_EMPRESA	CHAR	(5)	NOT NULL,
NOM_PROV_EMPRESA	VARCHAR	(50)	NOT NULL,
DIRECC_PROV_EMPRESA	VARCHAR	(90)	NOT NULL,
RUBRO_PROV_EMPRESA	VARCHAR	(40)	NOT NULL,
NATU_PROV_EMPRESA	VARCHAR	(40)	NOT NULL

)

GO

IF OBJECT_ID('DETALLE_INSUMO') IS NOT NULL
DROP TABLE DETALLE_INSUMO

GO

CREATE TABLE DETALLE_INSUMO

(

CANT_INSU	VARCHAR	(30)	NOT NULL,
OBSER_INSU	VARCHAR	(50)	NOT NULL,
NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO	CHAR	(5)	NOT NULL,
COD_INSUMO	CHAR	(5)	NOT NULL

)

GO

IF OBJECT_ID('INSUMO') IS NOT NULL
DROP TABLE INSUMO

GO

CREATE TABLE INSUMO

(

COD_INSUMO	CHAR	(5)	NOT NULL,
NOM_INSU	VARCHAR	(50)	NOT NULL,
PRECxUNID_INSU	MONEY		NOT NULL,
DESCRIP_INSU	VARCHAR	(50)	NOT NULL,
FECH_FABRI_INSU	DATE		NOT NULL,
FECH_VENC_INSU	DATE		NULL

)

GO

IF OBJECT_ID('INFOR_AREA') IS NOT NULL
DROP TABLE INFOR_AREA

GO

CREATE TABLE INFOR_AREA

(

NUM_INFOR_AREA	CHAR	(5)	NOT NULL,
FECHINGRE_INFOR_AREA	DATE		NOT NULL,
COD_INFOR_SUPERVISOR	CHAR	(5)	NOT NULL,
COD_TRAB_GERENCIA	CHAR	(5)	NOT NULL

)

GO

IF OBJECT_ID('SUPERVISOR') IS NOT NULL
DROP TABLE SUPERVISOR

GO

CREATE TABLE INFOR_SUPERVISOR

(

COD_INFOR_SUPERVISOR	CHAR	(5)	NOT NULL,
NOM_SUPERV	VARCHAR	(30)	NULL,
AREA_ASIG_SUPERV	VARCHAR	(30)	NOT NULL

```

    )
GO

IF OBJECT_ID('IA_DETALLE_ASUNTO') IS NOT NULL
    DROP TABLE IA_DETALLE_ASUNTO
GO

CREATE TABLE IA_DETALLE_ASUNTO
(
    NUM_INFOR_AREA                CHAR          (5)    NOT NULL,
    INFOR_ASUNTO                  VARCHAR       (60)    NOT NULL,
    COD_DETALLE_ASUNTO            CHAR          (5)    NOT NULL
)
GO

IF OBJECT_ID('IA_DETALLE_DESCP') IS NOT NULL
    DROP TABLE IA_DETALLE_DESCP
GO

CREATE TABLE IA_DETALLE_DESCP
(
    NUM_INFOR_AREA                CHAR          (5)    NOT NULL,
    INFOR_DESCP                   VARCHAR       (60)    NOT NULL,
    COD_DETALLE_DESCP            CHAR          (5)    NOT NULL
)
GO

-----
----- AGREGAMOS LLAVES PRIMARY KEY-----

ALTER TABLE TRABAJADOR
    ADD PRIMARY KEY(COD_TRABAJADOR)
GO

ALTER TABLE CONTRATO_TRABAJADOR
    ADD PRIMARY KEY(COD_CONTRATO_TRABAJADOR)
GO

ALTER TABLE TRAB_SERVICIO_CLIENTE
    ADD PRIMARY KEY(COD_TRAB_SERVICIO_CLIENTE)
GO

ALTER TABLE TRAB_LOGISTICA
    ADD PRIMARY KEY(COD_TRAB_LOGISTICA)
GO

ALTER TABLE TRAB_PRODUCCION
    ADD PRIMARY KEY(COD_TRAB_PRODUCCION)
GO

ALTER TABLE TRAB_GERENCIA
    ADD PRIMARY KEY(COD_TRAB_GERENCIA)
GO

ALTER TABLE TRAB_VENDEDOR
    ADD PRIMARY KEY(COD_TRAB_VENDEDOR)
GO

ALTER TABLE TRAB_TRANSPORTISTA
    ADD PRIMARY KEY(COD_TRAB_TRANSPORTISTA)
GO

ALTER TABLE TRAB_ALMACEN
    ADD PRIMARY KEY(COD_TRAB_ALMACEN)
GO

```

```

ALTER TABLE CLIENTE
    ADD PRIMARY KEY(COD_CLIENTE)
GO

ALTER TABLE VENTAS
    ADD PRIMARY KEY(COD_VENTAS)
GO

ALTER TABLE DETA_VENTA_PROD
    ADD PRIMARY KEY(COD_VENTAS, COD_PRODUCTO)
GO

ALTER TABLE PRODUCTO
    ADD PRIMARY KEY(COD_PRODUCTO)
GO

ALTER TABLE FORMA_PAGO
    ADD PRIMARY KEY(COD_VENTAS, COD_FORMA_PAGO)
GO

ALTER TABLE ORDEN_PREPARACION
    ADD PRIMARY KEY(NUM_ORDEN_PREPARACION)
GO

ALTER TABLE DETALLE_ORDEN_PRE
    ADD PRIMARY KEY(NUM_ORDEN_PREPARACION, COD_DESCRIP_DETAORDEN_PRE)
GO

ALTER TABLE DESCRIP_DETAORDEN_PRE
    ADD PRIMARY KEY(COD_DESCRIP_DETAORDEN_PRE)
GO

ALTER TABLE ENTREGA_PRODUCCION
    ADD PRIMARY KEY(COD_ENTREGA_PRODUCCION)
GO

ALTER TABLE DETALLE_ACTIVI_PRO
    ADD PRIMARY KEY(COD_ENTREGA_PRODUCCION, COD_PRODUCCION)
GO

ALTER TABLE PRODUCCION
    ADD PRIMARY KEY(COD_PRODUCCION)
GO

ALTER TABLE EP_NOTAS_ENTREPROD
    ADD PRIMARY KEY(COD_ENTREGA_PRODUCCION, COD_NOTAS_ENTREPROD)
GO

ALTER TABLE NOTAS_ENTREPROD
    ADD PRIMARY KEY(COD_NOTAS_ENTREPROD)
GO

ALTER TABLE FORM_ENVIO
    ADD PRIMARY KEY(NUM_FORM_ENVIO)
GO

ALTER TABLE FV_OBSERVACION
    ADD PRIMARY KEY(NUM_FORM_ENVIO, NUM_OBSERVACION)
GO

ALTER TABLE ASIGN_VEHICULAR
    ADD PRIMARY KEY(COD_ASIGN_VEHICULAR)

```

GO

```
ALTER TABLE VEHICULO
    ADD PRIMARY KEY (PLACA_VEHICULO)
```

GO

```
ALTER TABLE CARAC_ASIG_VEHI
    ADD PRIMARY KEY (COD_CARAC_ASIG_VEHI)
```

GO

```
ALTER TABLE INFOR_ABASTECIMIENTO
    ADD PRIMARY KEY (NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO)
```

GO

```
ALTER TABLE DETALLE_PROV_EMPRESA
    ADD PRIMARY KEY (NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO, COD_PROVEEDOR)
```

GO

```
ALTER TABLE PROVEEDOR
    ADD PRIMARY KEY (COD_PROVEEDOR)
```

GO

```
ALTER TABLE PROV_EMPRESA
    ADD PRIMARY KEY (COD_PROV_EMPRESA)
```

GO

```
ALTER TABLE DETALLE_INSUMO
    ADD PRIMARY KEY (NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO, COD_INSUMO)
```

GO

```
ALTER TABLE INSUMO
    ADD PRIMARY KEY (COD_INSUMO)
```

GO

```
ALTER TABLE INFOR_AREA
    ADD PRIMARY KEY (NUM_INFOR_AREA)
```

GO

```
ALTER TABLE INFOR_SUPERVISOR
    ADD PRIMARY KEY (COD_INFOR_SUPERVISOR)
```

GO

```
ALTER TABLE IA_DETALLE_ASUNTO
    ADD PRIMARY KEY (NUM_INFOR_AREA, COD_DETALLE_ASUNTO)
```

GO

```
ALTER TABLE IA_DETALLE_DESCP
    ADD PRIMARY KEY (NUM_INFOR_AREA, COD_DETALLE_DESCP)
```

GO

----- AGREGAMOS LLAVES FORANEAS-----

```
alter table CONTRATO_TRABAJADOR
    add foreign key (COD_TRABAJADOR)
    references TRABAJADOR
```

go

```
alter table TRAB_SERVICIO_CLIENTE
    add foreign key (COD_TRABAJADOR)
    references TRABAJADOR
```

go


```

alter table TRAB_SERVICIO_CLIENTE
    add foreign key (COD_SUPERVI_SERV_CLIENTE)
    references TRAB_SERVICIO_CLIENTE
go

alter table TRAB_LOGISTICA
    add foreign key (COD_TRABAJADOR)
    references TRABAJADOR
go

alter table TRAB_LOGISTICA
    add foreign key ( COD_SUPERVI_LOGISTICA)
    references TRAB_LOGISTICA
go

alter table TRAB_PRODUCCION
    add foreign key (COD_TRABAJADOR)
    references TRABAJADOR
go

alter table TRAB_PRODUCCION
    add foreign key ( COD_SUPERVI_PRODUCCION)
    references TRAB_PRODUCCION
go

alter table TRAB_GERENCIA
    add foreign key (COD_TRABAJADOR)
    references TRABAJADOR
go

alter table TRAB_VENDEDOR
    add foreign key (COD_TRAB_SERVICIO_CLIENTE)
    references TRAB_SERVICIO_CLIENTE
go

alter table TRAB_TRANSPORTISTA
    add foreign key (COD_TRAB_LOGISTICA)
    references TRAB_LOGISTICA
go

alter table TRAB_ALMACEN
    add foreign key (COD_TRAB_LOGISTICA)
    references TRAB_LOGISTICA
go

alter table VENTAS
    add foreign key (COD_TRAB_VENDEDOR)
    references TRAB_VENDEDOR
go

alter table VENTAS
    add foreign key (COD_CLIENTE)
    references CLIENTE
go

alter table DETA_VENTA_PROD
    add foreign key (COD_VENTAS)
    references VENTAS
go

alter table DETA_VENTA_PROD
    add foreign key (COD_PRODUCTO)
    references PRODUCTO

```

```

go

alter table FORMA_PAGO
    add foreign key (COD_VENTAS)
    references VENTAS
go

alter table ORDEN_PREPARACION
    add foreign key (COD_VENTAS)
    references VENTAS
go

alter table ORDEN_PREPARACION
    add foreign key (COD_TRAB_LOGISTICA)
    references TRAB_LOGISTICA
go

alter table ORDEN_PREPARACION
    add foreign key (COD_TRAB_ALMACEN)
    references TRAB_ALMACEN
go

alter table DETALLE_ORDEN_PRE
    add foreign key (NUM_ORDEN_PREPARACION)
    references ORDEN_PREPARACION
go

alter table DETALLE_ORDEN_PRE
    add foreign key ( COD_DESCRIP_DETAORDEN_PRE)
    references DESCRIP_DETAORDEN_PRE
go

alter table ENTREGA_PRODUCCION
    add foreign key ( COD_TRAB_PRODUCCION)
    references TRAB_PRODUCCION
go

alter table ENTREGA_PRODUCCION
    add foreign key ( COD_TRAB_ALMACEN)
    references TRAB_ALMACEN
go

alter table DETALLE_ACTIVI_PRO
    add foreign key ( COD_ENTREGA_PRODUCCION)
    references ENTREGA_PRODUCCION
go

alter table DETALLE_ACTIVI_PRO
    add foreign key ( COD_PRODUCCION)
    references PRODUCCION
go

alter table EP_NOTAS_ENTREPROD
    add foreign key (COD_ENTREGA_PRODUCCION)
    references ENTREGA_PRODUCCION
go

alter table EP_NOTAS_ENTREPROD
    add foreign key (COD_NOTAS_ENTREPROD)
    references NOTAS_ENTREPROD
go

alter table FORM_ENVIO

```

```

        add foreign key (COD_TRAB_ALMACEN)
        references TRAB_ALMACEN
go

alter table FORM_ENVIO
    add foreign key (NUM_ORDEN_PREPARACION)
    references ORDEN_PREPARACION
go

alter table FORM_ENVIO
    add foreign key (COD_ASSIGN_VEHICULAR)
    references ASSIGN_VEHICULAR
go

alter table FV_OBSERVACION
    add foreign key (NUM_FORM_ENVIO)
    references FORM_ENVIO
go

alter table ASSIGN_VEHICULAR
    add foreign key (COD_TRAB_TRANSPORTISTA)
    references TRAB_TRANSPORTISTA
go

alter table ASSIGN_VEHICULAR
    add foreign key (PLACA_VEHICULO)
    references VEHICULO
go

alter table ASSIGN_VEHICULAR
    add foreign key (COD_CARAC_ASIG_VEHI)
    references CARAC_ASIG_VEHI
go

alter table INFOR_ABASTECIMIENTO
    add foreign key (COD_TRAB_ALMACEN)
    references TRAB_ALMACEN
go

alter table DETALLE_PROV_EMPRESA
    add foreign key (NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO)
    references INFOR_ABASTECIMIENTO
go

alter table DETALLE_PROV_EMPRESA
    add foreign key (COD_PROVEEDOR)
    references PROVEEDOR
go

alter table PROVEEDOR
    add foreign key (COD_PROV_EMPRESA)
    references PROV_EMPRESA
go

alter table DETALLE_INSUMO
    add foreign key (NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO)
    references INFOR_ABASTECIMIENTO
go

alter table DETALLE_INSUMO
    add foreign key (COD_INSUMO)
    references INSUMO
go

```

```
alter table INFOR_AREA
    add foreign key (COD_INFOR_SUPERVISOR)
    references INFOR_SUPERVISOR
go
```

```
alter table INFOR_AREA
    add foreign key (COD_TRAB_GERENCIA)
    references TRAB_GERENCIA
go
```

```
alter table IA_DETALLE_ASUNTO
    add foreign key (NUM_INFOR_AREA)
    references INFOR_AREA
go
```

```
alter table IA_DETALLE_DESCP
    add foreign key (NUM_INFOR_AREA)
    references INFOR_AREA
go
```

```
-----DEFAULT-----
-----
```

```
ALTER TABLE NOTAS_ENTREPROD
ADD CONSTRAINT DF_NOTAS_ENTREPROD
    DEFAULT 'NO VENDER' FOR NOTAS_ENTREPROD
GO
```

```
ALTER TABLE INSUMO
ADD CONSTRAINT DF_DESCRIP_INSU
    DEFAULT 'SIN DESCRIPCION' FOR DESCRIP_INSU
GO
```

```
ALTER TABLE VEHICULO
ADD CONSTRAINT DF_CAP_CARGA_VEHI
    DEFAULT 'MALGRADO' FOR CAP_CARGA_VEHI
GO
```

```
-----Check-----
-----
```

```
ALTER TABLE TRABAJADOR
ADD CONSTRAINT CHK_SEXO CHECK (GEN_TRAB LIKE '[FM]')
GO
```

```
ALTER TABLE DETA_VENTA_PROD
ADD CONSTRAINT CHK_PXKG CHECK (PREXKG_PROD > 0)
GO
```

```
ALTER TABLE ASIGN_VEHICULAR
ADD CONSTRAINT CHK_TAVEHI CHECK (TURNO_ASIG_VEHI IN ('MAÑANA', 'TARDE', 'NOCHE'))
GO
```

```
ALTER TABLE TRAB_TRANSPORTISTA
ADD CONSTRAINT CHK_IDD CHECK (LIC_COND_TRAB_TRANSP LIKE 'Q[0-9][0-9][0-9][0-9][0-9][0-9][0-9][0-9]')
GO
```

```
-----UNIQUE-----
-----
```

```
ALTER TABLE TRABAJADOR
ADD CONSTRAINT UQ_CORREO
```

```
UNIQUE (CORREO_TRAB)
GO
```

```
ALTER TABLE TRABAJADOR
ADD CONSTRAINT UQ_DNI
UNIQUE (DNI_TRAB)
GO
```

```
-----INSERTANDO REGISTROS-----
```

```
SET DATEFORMAT dmy;-- parametros para dia mes año
GO
```

```
--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA TRABAJADOR --Inserción individual
```

```
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0001','SANTIAGO','ACEVEDO
JHONG','40138140','CASADO','02/10/1983','M','JR. PACHITEA #
140','+51990387487','A0001@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0002','SEBASTIAN','AGURTO
RONDOY','40138356','CASADO','05/06/1983','M','JR. MANUEL PRADO #
250','+51970315487','A0002@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0003','DIEGO','ALCALÁ
NEGRÓN','40457140','CASADO','05/08/1986','M','JR. LOS ROSALES # 350',
'+51993315487','A0003@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0004','NICOLAS','ALMORA
HERNANDEZ','40198740','CASADO','03/05/1986','M','AV. JOSE BALTA #
1700','+51990115487','A0004@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0005','SAMUEL','ALOSILLA
VELAZCO','78538140','CASADO','17/10/1983','M','AV. CARLOS MARIATEGUI #
5000','+51900315487','A0005@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0006','ALEJANDRO','ALVA
CAMPOS','35638140','SOLTERO','04/10/1982','M','AV. ALFONSO UGARTE #
3420','+51990316687','A0006@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0007','DANIEL','AREVALO
LOPEZ','40134520','SOLTERO','03/03/1984','M','JR. URUGUAY # 145','+5199038797','A0007@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0008','MATEO','ARIAS
HERNANDEZ','40138222','CASADO','04/10/1987','M','AV. BOLIVIA #
1500','+51990377487','A0008@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0009','ANGEL','ARROYO
RAMÍREZ','40133647','SOLTERO','19/12/1985','M','AV. CARLOS IZAGUIRRE #
3245','+51990005487','A0009@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0010','MATIAS','ALOCEN
BARRERA','40124140','SOLTERO','03/10/1985','M','JR. ANDAHUAYLAS #
354','+51997815487','A0010@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0011','GABRIEL','BAIOCCHI
URETA','02338140','SOLTERO','24/11/1985','M','AV. WIESSE #
2650','+51990253878','A0011@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0012','TOMÁS','BAYLÓN
ROJAS','40008140','CASADO','12/11/1982','M','AV. LAS FLORES #
4000','+51991254787','A0012@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0013','DAVID','BEDOYA
CASTILLO','40130004','CASADO','03/06/1981','M','AV. MONTENEGRO #
3564','+51988025947','A0013@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0014','EMILIANO','BEDREGAL
CANALES','40133365','SOLTERO','03/03/1982','M','AV. MANCO CAPAC #
2560','+51988315487','A0014@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0015','ANDRES','BEJAR
TORRES','40888784','CASADO','06/06/1983','M','PJE. LOS HUERTOS #
250','+51955315487','A0015@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0016','JOAQUÍN','BENAVIDES
ESPEJO','20138140','CASADO','02/03/1981','M','JR. PACHITEA #
140','+51990987487','A0016@GMAIL.COM')
```

```

INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0017','CARLOS','BOZA
SOLIS','30138356','CASADO','05/06/1981','M','JR. MANUEL PRADO #
250','+51970315987','A0017@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0018','ALEXANDER','CALLE
BETANCOURT','45457140','CASADO','05/08/1982','M','JR. LOS ROSALES # 350',
'+51993915487','A0018@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0019','ADRIÁN','CARAZA
VILLEGAS','40598740','CASADO','03/05/1982','M','AV. JOSE BALTA #
1700','+51994115487','A0019@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0020','LUCAS','CARRERA
ABANTO','78558140','CASADO','10/10/1981','M','AV. CARLOS MARIATEGUI #
5000','+51904315487','A0020@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0021','BENJAMIN','CARRILLO
SEGURA','35635140','SOLTERO','04/05/1983','M','AV. ALFONSO UGARTE #
3420','+51994316687','A0021@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0022','LEONARDO','CARRIÓN
NEIRA','40534520','SOLTERO','03/03/1981','M','JR. URUGUAY # 145','+5199438797','A0022@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0023','RODRIGO','CASAPIA
VALDIVIA','50138222','CASADO','04/05/1983','M','AV. BOLIVIA #
1500','+51990577487','A0023@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0024','FELIPE','CHANCOS
MENDOZA','40533647','SOLTERO','12/12/1981','M','AV. CARLOS IZAGUIRRE #
3245','+51990405487','A0024@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0025','FRANCISCO','CHIRINOS
LACOTERA','40124540','SOLTERO','03/07/1981','M','JR. ANDAHUAYLAS #
354','+51994815487','A0025@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0026','PABLO','CORES
MORENO','02538140','SOLTERO','03/11/1981','M','AV. WIESSE #
2650','+51990253878','A0026@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0027','MARTIN','CORTEZ
LOZANO','40508140','CASADO','12/05/1981','M','AV. LAS FLORES #
4000','+51991254787','A0027@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0028','FERNANDO','CRISPIN
QUISPE','45130004','CASADO','03/06/1982','M','AV. MONTENEGRO #
3564','+51988025947','A0028@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0029','ISAAC','DE LOAYZA
CONTERNO','45133365','SOLTERO','03/03/1983','M','AV. MANCO CAPAC #
2560','+51988315487','A0029@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0030','MANUEL','DIAZ
SALINAS','45888784','CASADO','06/06/1984','M','PJE. LOS HUERTOS #
250','+51955315487','A0030@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0031','JUAN','DUEÑAS
ARISTISABAL','20132340','CASADO','02/05/1981','M','JR. PACHITEA #
140','+51990987481','A0031@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0032','EMMANUEL','ESPINOZA
ARANA','30138256','CASADO','05/05/1981','M','JR. MANUEL PRADO #
250','+51970315981','A0032@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0033','EMILIO','FERNANDEZ
GUZMAN','45453140','CASADO','05/05/1982','M','JR. LOS ROSALES # 350',
'+51993915481','A0033@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0034','VICENTE','FERNANDEZ
MATTA','40593740','CASADO','03/04/1982','M','AV. JOSE BALTA #
1700','+51994115481','A0034@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0035','EDUARDO','FERRO
SALAS','78558143','CASADO','10/12/1981','M','AV. CARLOS MARIATEGUI #
5000','+51904315481','A0035@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0036','JUAN','FLORES
ROMERO','35635142','SOLTERO','04/02/1983','M','AV. ALFONSO UGARTE #
3420','+51994316681','A0036@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0037','JAVIER','GAMARRA
QUISPE','42534520','SOLTERO','03/06/1981','M','JR. URUGUAY #
145','+5199438197','A0037@GMAIL.COM')

```

```

INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0038','JORGE','GAMIO
LOZANO','50138232','CASADO','04/07/1983','M','AV. BOLIVIA #
1500','+51990577481','A0038@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0039','AARON','GARCÍA
PERALTA','40533627','SOLTERO','12/10/1981','M','AV. CARLOS IZAGUIRRE #
3245','+51190405487','A0039@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0040','JOSÉ','GONZALES DEL
VALLE','40124530','SOLTERO','03/01/1981','M','JR. ANDAHUAYLAS #
354','+51994115487','A0040@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0041','ERICK','GONZALES
HUILCA','02538150','SOLTERO','03/10/1981','M','AV. WIESSE #
2650','+51990253818','A0041@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0042','LUIS','GONZALES
MEDINA','40508146','CASADO','12/01/1981','M','AV. LAS FLORES #
4000','+51991251787','A0042@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0043','CHRISTIAN','GUTIERREZ
VELEZ','45630004','CASADO','03/08/1982','M','AV. MONTENEGRO #
3564','+51988025941','A0043@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0044','IGNACIO','GUZMAN
LEÓN','45133355','SOLTERO','03/09/1983','M','AV. MANCO CAPAC #
2560','+51988315481','A0044@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0045','CHRISTOPHER','GUZMAN
QUISPE','35888784','CASADO','06/01/1984','M','PJE. LOS HUERTOS #
250','+51955315481','A0045@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0046','JESÚS','HERRERA
CARBAJAL','20532340','CASADO','09/05/1981','M','JR. PACHITEA #
140','+51990987481','A0046@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0047','KEVIN','HERRERA
MARTINEZ','30138456','CASADO','08/05/1981','M','JR. MANUEL PRADO #
250','+51970315981','A0047@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0048','JOSÉ','HUAMANI
FLORES','45453440','CASADO','08/05/1982','M','JR. LOS ROSALES # 350',
'+51993915481','A0048@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0049','AGUSTÍN','HUAPAYA
RAYGAD','40593440','CASADO','06/04/1982','M','AV. JOSE BALTA #
1700','+51994115481','A0049@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0050','DAVID','HUARCAYA
QUISPE','78558144','CASADO','10/12/1981','M','AV. CARLOS MARIATEGUI #
5000','+51904315481','A0050@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0051','SIMÓN','HUAYTAN
SAUÑE','35635144','SOLTERO','08/02/1983','M','AV. ALFONSO UGARTE #
3420','+51994316681','A0051@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0052','JOSHUA','HUACHO
HUANCAYO','42534550','SOLTERO','08/06/1981','M','JR. URUGUAY #
145','+5199438197','A0052@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0053','MAXIMILIANO','LANDA
GINOCCHIO','50138239','CASADO','08/07/1983','M','AV. BOLIVIA #
1500','+51990577481','A0053@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0054','MIGUEL','LLAJA
TAFUR','40533629','SOLTERO','10/10/1981','M','AV. CARLOS IZAGUIRRE #
3245','+51190405487','A0054@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0055','SEBASTIAN','LLENPEN
NUÑEZ','40124539','SOLTERO','09/01/1981','M','JR. ANDAHUAYLAS #
354','+51994115487','A0055@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0056','BRUNO','LUJAN
VENEGAS','02538159','SOLTERO','09/10/1981','M','AV. WIESSE #
2650','+51990253818','A0056@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0057','IVÁN','MAGUIÑA SAN YEN
MAN','40508149','CASADO','10/01/1981','M','AV. LAS FLORES #
4000','+51991251787','A0057@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0058','GAEL','MALDONADO
QUISPE','45630009','CASADO','07/08/1982','M','AV. MONTENEGRO #
3564','+51988025941','A0058@GMAIL.COM')

```

```

INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0059','MIGUEL','MALDONADO
TINCO','45133359','SOLTERO','07/09/1983','M','AV. MANCO CAPAC #
2560','+51988315481','A0059@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0060','THIAGO','MALLQUI
CELESTINO','35888789','CASADO','07/01/1984','M','PJE. LOS HUERTOS #
250','+51955315481','A0060@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0061','SOFÍA','MAMANI
UCHASARA','29532340','CASADO','09/05/1990','F','JR. PACHITEA #
140','+51990987401','A0061@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0062','CAMILA','MARAVI
NAVARRO','30938456','CASADO','08/05/1990','F','JR. MANUEL PRADO #
250','+51970675981','A0062@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0063','VALENTINA','MARTINEZ
MARQUEZ','45459440','CASADO','08/05/1990','F','JR. LOS ROSALES # 350',
'+51993915761','A0063@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0064','ISABELLA','MEDINA
ZUTA','40599440','CASADO','06/04/1990','F','AV. JOSE BALTA #
1700','+51994167481','A0064@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0065','VALERIA','MELGAREJO
VIBES','78558944','CASADO','10/12/1990','F','AV. CARLOS MARIATEGUI #
5000','+51994315481','A0065@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0066','DANIELA','MINA
HOLGADO','35635944','SOLTERO','08/02/1990','F','AV. ALFONSO UGARTE #
3420','+51994378681','A0066@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0067','MARIANA','MORI
RAMIREZ','42534950','SOLTERO','08/06/1990','F','JR. URUGUAY #
145','+5199438887','A0067@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0068','SARA','NUÑEZ
HUAYANAY','50138939','CASADO','08/07/1990','F','AV. BOLIVIA #
1500','+51970577481','A0068@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0069','VICTORIA','ORE
REYES','40533929','SOLTERO','10/10/1990','F','AV. CARLOS IZAGUIRRE #
3245','+51970405487','A0069@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0070','XIMENA','ORRILLO
ORTIZ','40129539','SOLTERO','09/01/1990','F','JR. ANDAHUAYLAS #
354','+51998115487','A0070@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0071','ANDREA','ORRILLO
ORTIZ','02538959','SOLTERO','09/10/1990','F','AV. WIESSE #
2650','+51990253812','A0071@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0072','NATALIA','PARDAVE
CAMACHO','40908149','CASADO','10/01/1990','F','AV. LAS FLORES #
4000','+51931251787','A0072@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0073','MÍA','PAREDES
JARAMILLO','45630909','CASADO','07/08/1990','F','AV. MONTENEGRO #
3564','+51988025941','A0073@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0074','MARTINA','PASTOR
PORRAS','45139359','SOLTERO','07/09/1990','F','AV. MANCO CAPAC #
2560','+51938315481','A0074@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0075','GABRIELA','PINEDO
NUÑEZ','35898789','CASADO','07/01/1990','F','PJE. LOS HUERTOS #
250','+51935315481','A0075@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0076','MARIANA','ROMERO
GOMEZ','29332340','CASADO','09/05/1991','F','JR. PACHITEA #
140','+51990987411','A0076@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0077','SAMANTHA','PARDAVE
CAMACHO','30938426','CASADO','08/05/1991','F','JR. MANUEL PRADO #
250','+51970671981','A0077@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0078','MARÍA','ROJAS
VALDIVIA','45459240','CASADO','08/05/1991','F','JR. LOS ROSALES # 350',
'+51913915761','A0078@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0079','FERNANDA','PASTOR
PORRAS','40599442','CASADO','06/04/1991','F','AV. JOSE BALTA #
1700','+51994167411','A0079@GMAIL.COM')

```



```

INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0080','ANDREA','PINEDO
NUÑEZ','78558942','CASADO','10/12/1991','F','AV. CARLOS MARIATEGUI #
5000','+51994115481','A0080@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0081','ALEJANDRA','PRADA
VILCHEZ','35635941','SOLTERO','08/02/1991','F','AV. ALFONSO UGARTE #
3420','+51994378181','A0081@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0082','PAULA','RIEGA
CALLE','42532950','SOLTERO','08/06/1991','F','JR. URUGUAY # 145','+5199438817','A0082@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0083','EMILY','RIOS
LIMA','50132939','CASADO','08/07/1991','F','AV. BOLIVIA # 1500','+51971577481','A0083@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0084','JOSEFINA','RIOS
LIMA','40233929','SOLTERO','10/10/1991','F','AV. CARLOS IZAGUIRRE #
3245','+51971405487','A0084@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0085','FERNANDA','RIQUELME
MIRANDA','42129539','SOLTERO','09/01/1991','F','JR. ANDAHUAYLAS #
354','+51998115487','A0085@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0086','LUCIANA','ROSAS
BONIFAZ','22538959','SOLTERO','09/10/1991','F','AV. WIESSE #
2650','+51990213812','A0086@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0087','ANA','ROBLES
VALVERDE','20908149','CASADO','10/01/1991','F','AV. LAS FLORES #
4000','+51911251787','A0087@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0088','MELANI','RUIZ DE CASTILLA
','25630909','CASADO','07/08/1991','F','AV. MONTENEGRO # 3564','+51988125941','A0088@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0089','ANA','SALCEDO DEL
PINO','25139359','SOLTERO','07/09/1991','F','AV. MANCO CAPAC #
2560','+51918315481','A0089@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0090','CATALINA','SALINAS
PUCCIO','35298789','CASADO','07/01/1991','F','PJE. LOS HUERTOS #
250','+51935115481','A0090@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0091','CAMILA','SANCHEZ
ARONE','35635942','SOLTERO','08/02/1992','F','AV. ALFONSO UGARTE #
3420','+51994378081','A0091@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0092','KAMILA','SANTA CRUZ
BENSSA','42132950','SOLTERO','08/06/1992','F','JR. URUGUAY #
145','+5199438017','A0092@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0093','AGUSTINA','SOLANO
VARGAS','50131939','CASADO','08/07/1992','F','AV. BOLIVIA #
1500','+51971577081','A0093@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0094','ABRI','RIOS
LIMA','40233129','SOLTERO','10/10/1992','F','AV. CARLOS IZAGUIRRE #
3245','+51971405497','A0094@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0095','EMMA','TEJEDO
LUNA','42121539','SOLTERO','09/01/1992','F','JR. ANDAHUAYLAS #
354','+51998195487','A0095@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0096','EMILIANO','TENORIO
DAVILA','22538919','SOLTERO','09/10/1992','F','AV. WIESSE #
2650','+51990219812','A0096@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0097','JAZMÍN','TERNO
PEREZ','20908169','CASADO','10/01/1992','F','AV. LAS FLORES #
4000','+51911291787','A0097@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0098','JUANITA','TICA
HUAPAYA','25610909','CASADO','07/08/1992','F','AV. MONTENEGRO #
3564','+51998125941','A0098@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0099','BRIANA','TRUJILLO
QUISPE','25139351','SOLTERO','07/09/1992','F','AV. MANCO CAPAC #
2560','+51918395481','A0099@GMAIL.COM')
INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0100','VANESSA','VILCA
LUCERO','35291789','CASADO','07/01/1992','F','PJE. LOS HUERTOS #
250','+51935115491','A0100@GMAIL.COM')

```

```

SELECT * FROM TRABAJADOR
GO

```

```
--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA CONTRATO_TRABAJADOR --Inserción individual
```

[illegible]

```

INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT062', '15/02/2005', 'A0062')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT063', '15/02/2005', 'A0063')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT064', '15/02/2005', 'A0064')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT065', '15/02/2005', 'A0065')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT066', '15/02/2005', 'A0066')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT067', '15/02/2005', 'A0067')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT068', '15/02/2005', 'A0068')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT069', '15/02/2005', 'A0069')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT070', '15/02/2005', 'A0070')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT071', '15/02/2005', 'A0071')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT072', '15/02/2005', 'A0072')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT073', '15/02/2005', 'A0073')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT074', '16/02/2005', 'A0074')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT075', '16/02/2005', 'A0075')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT076', '16/02/2005', 'A0076')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT077', '16/02/2005', 'A0077')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT078', '22/01/2006', 'A0078')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT079', '22/01/2006', 'A0079')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT080', '22/01/2006', 'A0080')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT081', '17/01/2006', 'A0081')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT082', '17/01/2006', 'A0082')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT083', '17/01/2006', 'A0083')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT084', '17/01/2006', 'A0084')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT085', '17/01/2007', 'A0085')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT086', '17/01/2007', 'A0086')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT087', '17/01/2007', 'A0087')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT088', '17/02/2007', 'A0088')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT089', '17/02/2007', 'A0089')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT090', '17/02/2007', 'A0090')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT091', '17/02/2007', 'A0091')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT092', '17/02/2007', 'A0092')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT093', '17/03/2007', 'A0093')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT094', '17/03/2007', 'A0094')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT095', '17/01/2008', 'A0095')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT096', '17/01/2008', 'A0096')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT097', '17/01/2008', 'A0097')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT098', '17/01/2008', 'A0098')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT099', '17/01/2008', 'A0099')
INSERT INTO CONTRATO_TRABAJADOR VALUES ('CT100', '17/01/2008', 'A0100')

```

```

SELECT * FROM CONTRATO_TRABAJADOR
GO

```

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA TRAB_GERENCIA --Inserción individual
INSERT INTO TRAB_GERENCIA VALUES ('GER01', 'A0001')
SELECT * FROM TRAB_GERENCIA
GO

```

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA TRAB_SERVICIO_CLIENTE --Inserción individual
INSERT INTO TRAB_SERVICIO_CLIENTE VALUES ('SVC01', 'A0002', NULL)
INSERT INTO TRAB_SERVICIO_CLIENTE VALUES ('SVC02', 'A0003', 'SVC01')
INSERT INTO TRAB_SERVICIO_CLIENTE VALUES ('SVC03', 'A0004', 'SVC01')
INSERT INTO TRAB_SERVICIO_CLIENTE VALUES ('SVC04', 'A0005', 'SVC01')
INSERT INTO TRAB_SERVICIO_CLIENTE VALUES ('SVC05', 'A0006', 'SVC01')
INSERT INTO TRAB_SERVICIO_CLIENTE VALUES ('SVC06', 'A0007', 'SVC01')
INSERT INTO TRAB_SERVICIO_CLIENTE VALUES ('SVC07', 'A0008', 'SVC01')
INSERT INTO TRAB_SERVICIO_CLIENTE VALUES ('SVC08', 'A0009', 'SVC01')
INSERT INTO TRAB_SERVICIO_CLIENTE VALUES ('SVC09', 'A0010', 'SVC01')

```

```

SELECT * FROM TRAB_SERVICIO_CLIENTE
GO

```

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA TRAB_LOGISTICA --Inserción individual

```

```

INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG01', 'A0011', NULL)
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG02', 'A0012', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG03', 'A0013', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG04', 'A0014', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG05', 'A0015', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG06', 'A0016', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG07', 'A0017', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG08', 'A0018', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG09', 'A0019', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG10', 'A0020', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG11', 'A0021', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG12', 'A0022', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG13', 'A0023', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG14', 'A0024', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG15', 'A0025', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG16', 'A0026', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG17', 'A0027', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG18', 'A0028', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG19', 'A0029', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG20', 'A0030', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG21', 'A0031', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG22', 'A0032', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG23', 'A0033', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG24', 'A0034', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG25', 'A0035', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG26', 'A0036', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG27', 'A0037', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG28', 'A0038', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG29', 'A0039', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG30', 'A0040', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG31', 'A0041', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG32', 'A0042', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG33', 'A0043', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG34', 'A0044', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG35', 'A0045', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG36', 'A0046', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG37', 'A0047', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG38', 'A0048', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG39', 'A0049', 'LOG01')
INSERT INTO TRAB_LOGISTICA VALUES ('LOG40', 'A0050', 'LOG01')

```

```

SELECT * FROM TRAB_LOGISTICA
GO

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA TRAB_PRODUCCION --Inserción individual

```

INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC01', 'A0051', NULL)
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC02', 'A0052', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC03', 'A0053', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC04', 'A0054', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC05', 'A0055', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC06', 'A0056', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC07', 'A0057', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC08', 'A0058', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC09', 'A0059', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC10', 'A0060', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC11', 'A0061', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC12', 'A0062', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC13', 'A0063', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC14', 'A0064', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC15', 'A0065', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC16', 'A0066', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC17', 'A0067', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC18', 'A0068', 'PDC01')

```

```

INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC19', 'A0069', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC20', 'A0070', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC21', 'A0071', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC22', 'A0072', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC23', 'A0073', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC24', 'A0074', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC25', 'A0075', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC26', 'A0076', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC27', 'A0077', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC28', 'A0078', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC29', 'A0079', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC30', 'A0080', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC31', 'A0081', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC32', 'A0082', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC33', 'A0083', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC34', 'A0084', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC35', 'A0085', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC36', 'A0086', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC37', 'A0087', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC38', 'A0088', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC39', 'A0089', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC40', 'A0090', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC41', 'A0091', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC42', 'A0092', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC43', 'A0093', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC44', 'A0094', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC45', 'A0095', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC46', 'A0096', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC47', 'A0097', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC48', 'A0098', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC49', 'A0099', 'PDC01')
INSERT INTO TRAB_PRODUCCION VALUES ('PDC50', 'A0100', 'PDC01')

```

```

SELECT * FROM TRAB_PRODUCCION
GO

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA TRAB_VENDEDOR --Inserción individual

```

INSERT INTO TRAB_VENDEDOR VALUES ('TVE01', 'SVC02')
INSERT INTO TRAB_VENDEDOR VALUES ('TVE02', 'SVC03')
INSERT INTO TRAB_VENDEDOR VALUES ('TVE03', 'SVC04')
INSERT INTO TRAB_VENDEDOR VALUES ('TVE04', 'SVC05')
INSERT INTO TRAB_VENDEDOR VALUES ('TVE05', 'SVC06')
INSERT INTO TRAB_VENDEDOR VALUES ('TVE06', 'SVC07')
INSERT INTO TRAB_VENDEDOR VALUES ('TVE07', 'SVC08')
INSERT INTO TRAB_VENDEDOR VALUES ('TVE08', 'SVC09')

```

```

SELECT * FROM TRAB_VENDEDOR
GO

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA TRAB_TRANSPORTISTA --Inserción individual

```

INSERT INTO TRAB_TRANSPORTISTA VALUES ('TTR01', 'Q40008140', 'LOG02')
INSERT INTO TRAB_TRANSPORTISTA VALUES ('TTR02', 'Q40130004', 'LOG03')
INSERT INTO TRAB_TRANSPORTISTA VALUES ('TTR03', 'Q40133365', 'LOG04')
INSERT INTO TRAB_TRANSPORTISTA VALUES ('TTR04', 'Q40888784', 'LOG05')
INSERT INTO TRAB_TRANSPORTISTA VALUES ('TTR05', 'Q20138140', 'LOG06')
INSERT INTO TRAB_TRANSPORTISTA VALUES ('TTR06', 'Q30138356', 'LOG07')
INSERT INTO TRAB_TRANSPORTISTA VALUES ('TTR07', 'Q45457140', 'LOG08')
INSERT INTO TRAB_TRANSPORTISTA VALUES ('TTR08', 'Q40598740', 'LOG09')
INSERT INTO TRAB_TRANSPORTISTA VALUES ('TTR09', 'Q78558140', 'LOG10')

```

```

SELECT * FROM TRAB_TRANSPORTISTA
GO

```


--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA TRAB_ALMACEN--Inserción individual--31 40 SON LOG

```
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM01','LOG11')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM02','LOG12')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM03','LOG13')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM04','LOG14')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM05','LOG15')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM06','LOG16')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM07','LOG17')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM08','LOG18')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM09','LOG19')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM10','LOG20')
```

```
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM11','LOG21')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM12','LOG22')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM13','LOG23')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM14','LOG24')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM15','LOG25')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM16','LOG26')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM17','LOG27')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM18','LOG28')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM19','LOG29')
INSERT INTO TRAB_ALMACEN VALUES ('ALM20','LOG30')
```

```
SELECT * FROM TRAB_ALMACEN
GO
```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA CLIENTE --Inserción individual

```
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL001','JOSE','GUTIERREZ QUECAÑO','M','AV. LOS GIRASOLES #
1800','+51934118238','JOSE@GMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL002','ALBERTO','BEINGOLEA CIRILO','M','AV. LAS FLORES #
1800','+51923192132','ALBERTO@GMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL003','MARIO','QUISPE HUACHO','M','AV. LAS FLORES #
2560','+51921391291','MARIO@GMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL004','JESUS','CACERES PÉREZ','M','AV. PROCERES DE LA INDEPENDENCIA
# 5000','+51984373123','JESUS@GMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL005','KEVIN','QUISPE CARDENAS','M','AV. GRAN CHIMU #
3500','+51975858831','KEVIN@HOTMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL006','SEBASTIAN','CAÑARI MIGUEL','M','AV. JOSE CARLOS MARIATEGUI #
3600','+51902391921','SEBASTIAN@GMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL007','GIAMPIERE','LEÓN ESCRIBA','M','JR. BOLOGNESI #
850','+51912398129','GIAMPIERE@GMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL008','EDITH','RITA FLORES','F','PJE. LOS HUEROS #
450','+51934398191','EDITH@YAHOO.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL009','MARA','QUISPE QUISPE','F','AV. BRASIL #
3562','+51947581981','MARA@HOTMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL010','YEDER','LAURA VICENTE','M','AV. LA VILLA DEL MAR #
2563','+51938218310','YEDER@GMAIL.COM')
```

```
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL011','ALBERTO','CACERES QUECAÑO','M','AV. LOS ALMENDRAS #
1800','+51934118238','ALBERTO@GMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL012','DIEGO','TORRES CIRILO','M','AV. LAS ROSAS #
1800','+51923182938','DIEGO@GMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL013','MARIO','QUISPE CACERES','M','AV. LAS BEGONIAS #
2560','+51921398297','MARIO@GMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL014','RODRIGO','PÉREZ PÉREZ','M','AV. PROCERES #
5000','+51984773827','RODRIGO@GMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL015','JUAN','FLORES CARDENAS','M','AV. TULIPANES #
3500','+51975858837','JUAN@HOTMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL016','MATEO','CASTILLO MIGUEL','M','AV. TACNA #
3600','+51902781928','MATEO@GMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL017','PEDRO','NEVADO ESCRIBA','M','JR. VENUS #
850','+51917398129','PEDRO@GMAIL.COM')
```

```

INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL018','KEIKO','GOMEZ FLORES','F','PJE. RECOLETA #
450','+51974398191','KEIKO@YAHOO.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL019','MARIA','FIERRO QUISPE','F','AV. CONDES #
3562','+51947588981','MARIA@HOTMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL020','CESAR','LAURA COCHACHI','M','AV. LA VILLA SATURNO #
2563','+51978298310','CESAR@GMAIL.COM')

INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL021','ALBERTINA','GUTIERREZ QUISPE','M','AV. LOS JARDINES #
1800','+51934148236','ALBERTINA@GMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL022','TIBURCIO','BEINGOLEA CORTEZ','M','AV. LAS GAVIOTAS #
1800','+51943192135','TIBURCIO@GMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL023','EUSTAQUIA','QUISPE MERINO','F','AV. LAS PALOMAS #
2560','+51921491294','EUSTAQUIA@GMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL024','PEPE','CACERES BOCANEGRA','M','AV. ESTELAR #
5000','+51984473126','PEPE@GMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL025','ARTURO','QUISPE TORRES','M','AV. ZUMANQUES #
3500','+51945858835','ARTURO@HOTMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL026','TIAGO','CAÑARI CARTA','M','AV. CARMECI #
3600','+51902391426','TIAGO@GMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL027','PAOLO','TOBILLO ESCRIBA','M','JR. HUCAYALI#
850','+51914398129','PAOLO@GMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL028','GEFERSON','ALCO FLORES','M','PJE. JUNIN #
450','+51934398194','GEFERSON@YAHOO.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL029','CAMILA','VIZCARRA QUISPE','F','AV. MOLINA #
3562','+51947584984','CAMILA@HOTMAIL.COM')
INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL030','CARLOS','CACERES VICENTE','M','AV. CASUARINAS #
2563','+51938218413','CARLOS@GMAIL.COM')

```

```

SELECT * FROM CLIENTE
GO

```

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA VENTAS --Inserción individual
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0001','10/04/2021','CL001','TVE01')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0002','10/04/2021','CL001','TVE02')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0003','10/04/2021','CL002','TVE03')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0004','10/04/2021','CL002','TVE04')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0005','10/04/2021','CL003','TVE05')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0006','10/04/2021','CL003','TVE06')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0007','10/04/2021','CL004','TVE07')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0008','10/04/2021','CL004','TVE08')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0009','10/04/2021','CL005','TVE01')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0010','10/04/2021','CL005','TVE02')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0011','11/04/2021','CL006','TVE03')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0012','11/04/2021','CL006','TVE04')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0013','11/04/2021','CL007','TVE05')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0014','11/04/2021','CL007','TVE06')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0015','11/04/2021','CL008','TVE07')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0016','11/04/2021','CL008','TVE08')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0017','11/04/2021','CL009','TVE01')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0018','11/04/2021','CL009','TVE02')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0019','11/04/2021','CL010','TVE03')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0020','11/04/2021','CL010','TVE04')

INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0021','12/04/2021','CL011','TVE05')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0022','12/04/2021','CL012','TVE06')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0023','12/04/2021','CL013','TVE07')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0024','12/04/2021','CL014','TVE08')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0025','12/04/2021','CL015','TVE01')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0026','12/04/2021','CL016','TVE02')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0027','12/04/2021','CL017','TVE03')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0028','12/04/2021','CL018','TVE04')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0029','12/04/2021','CL019','TVE05')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0030','12/04/2021','CL020','TVE06')

```

```

INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0031', '13/04/2021', 'CL021', 'TVE07')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0032', '13/04/2021', 'CL022', 'TVE08')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0033', '13/04/2021', 'CL023', 'TVE01')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0034', '13/04/2021', 'CL024', 'TVE02')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0035', '13/04/2021', 'CL025', 'TVE03')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0036', '13/04/2021', 'CL026', 'TVE04')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0037', '13/04/2021', 'CL027', 'TVE05')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0038', '13/04/2021', 'CL028', 'TVE06')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0039', '13/04/2021', 'CL029', 'TVE07')
INSERT INTO VENTAS VALUES ('V0040', '13/04/2021', 'CL030', 'TVE08')

```

```

SELECT * FROM VENTAS
GO

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA PRODUCTO --Inserción individual

```

INSERT INTO PRODUCTO VALUES ('PV001', 'PAPA BLANCA DE LA HECTAREA N°1')
INSERT INTO PRODUCTO VALUES ('PV002', 'PAPA BLANCA DE LA HECTAREA N°2')
INSERT INTO PRODUCTO VALUES ('PV003', 'PAPA BLANCA DE LA HECTAREA N°3')
INSERT INTO PRODUCTO VALUES ('PV004', 'PAPA BLANCA DE LA HECTAREA N°4')
INSERT INTO PRODUCTO VALUES ('PV005', 'PAPA BLANCA DE LA HECTAREA N°5')
INSERT INTO PRODUCTO VALUES ('PV006', 'PAPA BLANCA DE LA HECTAREA N°6')
INSERT INTO PRODUCTO VALUES ('PV007', 'PAPA BLANCA DE LA HECTAREA N°7')
INSERT INTO PRODUCTO VALUES ('PV008', 'PAPA BLANCA DE LA HECTAREA N°8')
INSERT INTO PRODUCTO VALUES ('PV009', 'PAPA BLANCA DE LA HECTAREA N°9')
INSERT INTO PRODUCTO VALUES ('PV010', 'PAPA BLANCA DE LA HECTAREA N°10')

```

```

SELECT * FROM PRODUCTO
GO

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA DETA_VENTA_PROD --Inserción individual

```

INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('1000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0001', 'PV001')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('5000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0002', 'PV001')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('1000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0003', 'PV001')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('5000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0004', 'PV001')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('1000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0005', 'PV002')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('5000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0006', 'PV002')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('1000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0007', 'PV002')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('5000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0008', 'PV002')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('1000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0009', 'PV003')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('5000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0010', 'PV003')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('1000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0011', 'PV003')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('5000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0012', 'PV003')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('1000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0013', 'PV004')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('5000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0014', 'PV004')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('1000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0015', 'PV004')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('5000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0016', 'PV004')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('1000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0017', 'PV005')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('5000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0018', 'PV005')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('1000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0019', 'PV005')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('5000KG', '1.69', 'SUPERIOR', 'V0020', 'PV005')

```

```

INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('10250KG', '1.39', 'MEDIA', 'V0021', 'PV006')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('10250KG', '1.39', 'MEDIA', 'V0022', 'PV006')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('10250KG', '1.39', 'MEDIA', 'V0023', 'PV006')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('10250KG', '1.39', 'MEDIA', 'V0024', 'PV006')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('10250KG', '1.39', 'MEDIA', 'V0025', 'PV007')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('5000KG', '1.39', 'MEDIA', 'V0026', 'PV007')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('5000KG', '1.39', 'MEDIA', 'V0027', 'PV007')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('5000KG', '1.39', 'MEDIA', 'V0028', 'PV007')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('5000KG', '1.39', 'MEDIA', 'V0029', 'PV008')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('5000KG', '1.39', 'MEDIA', 'V0030', 'PV008')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('1000KG', '0.99', 'BAJA', 'V0031', 'PV008')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('1000KG', '0.99', 'BAJA', 'V0032', 'PV008')

```



```

INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('1000KG', '0.99', 'BAJA', 'V0033', 'PV009')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('1000KG', '0.99', 'BAJA', 'V0034', 'PV009')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('1000KG', '0.99', 'BAJA', 'V0035', 'PV009')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('500KG', '0.99', 'BAJA', 'V0036', 'PV009')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('500KG', '0.99', 'BAJA', 'V0037', 'PV010')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('500KG', '0.99', 'BAJA', 'V0038', 'PV010')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('500KG', '0.99', 'BAJA', 'V0039', 'PV010')
INSERT INTO DETA_VENTA_PROD VALUES ('500KG', '0.99', 'BAJA', 'V0040', 'PV010')

```

```

SELECT * FROM DETA_VENTA_PROD
GO

```

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA FORMA_PAGO --Inserción individual

```

```

INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA01', 'V0001', 'CREDITO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA02', 'V0002', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA03', 'V0003', 'CREDITO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA04', 'V0004', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA05', 'V0005', 'CREDITO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA06', 'V0006', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA07', 'V0007', 'CREDITO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA08', 'V0008', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA09', 'V0009', 'CREDITO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA10', 'V0010', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA11', 'V0011', 'CREDITO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA12', 'V0012', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA13', 'V0013', 'CREDITO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA14', 'V0014', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA15', 'V0015', 'CREDITO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA16', 'V0016', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA17', 'V0017', 'CREDITO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA18', 'V0018', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA19', 'V0019', 'CREDITO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA20', 'V0020', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA21', 'V0021', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA22', 'V0022', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA23', 'V0023', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA24', 'V0024', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA25', 'V0025', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA26', 'V0026', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA27', 'V0027', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA28', 'V0028', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA29', 'V0029', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA30', 'V0030', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA31', 'V0031', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA32', 'V0032', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA33', 'V0033', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA34', 'V0034', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA35', 'V0035', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA36', 'V0036', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA37', 'V0037', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA38', 'V0038', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA39', 'V0039', 'EFECTIVO')
INSERT INTO FORMA_PAGO VALUES ('FPA40', 'V0040', 'EFECTIVO')

```

```

SELECT * FROM FORMA_PAGO
GO

```

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA ORDEN_PREPARACION --Inserción individual

```

```

INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP01', '11/04/2021', 'ALM01', 'LOG01', 'V0001')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP02', '11/04/2021', 'ALM02', 'LOG02', 'V0002')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP03', '11/04/2021', 'ALM03', 'LOG03', 'V0003')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP04', '11/04/2021', 'ALM04', 'LOG04', 'V0004')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP05', '11/04/2021', 'ALM05', 'LOG05', 'V0005')

```

```

INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP06','11/04/2021','ALM06','LOG06','V0006')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP07','11/04/2021','ALM07','LOG07','V0007')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP08','11/04/2021','ALM08','LOG08','V0008')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP09','11/04/2021','ALM09','LOG09','V0009')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP10','11/04/2021','ALM10','LOG10','V0010')

```

```

INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP11','12/04/2021','ALM11','LOG01','V0011')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP12','12/04/2021','ALM12','LOG02','V0012')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP13','12/04/2021','ALM13','LOG03','V0013')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP14','12/04/2021','ALM14','LOG04','V0014')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP15','12/04/2021','ALM15','LOG05','V0015')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP16','12/04/2021','ALM16','LOG06','V0016')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP17','12/04/2021','ALM17','LOG07','V0017')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP18','12/04/2021','ALM18','LOG08','V0018')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP19','12/04/2021','ALM19','LOG09','V0019')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP20','12/04/2021','ALM20','LOG10','V0020')

```

```

INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP21','13/04/2021','ALM01','LOG01','V0021')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP22','13/04/2021','ALM02','LOG02','V0022')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP23','13/04/2021','ALM03','LOG03','V0023')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP24','13/04/2021','ALM04','LOG04','V0024')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP25','13/04/2021','ALM05','LOG05','V0025')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP26','13/04/2021','ALM06','LOG06','V0026')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP27','13/04/2021','ALM07','LOG07','V0027')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP28','13/04/2021','ALM08','LOG08','V0028')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP29','13/04/2021','ALM09','LOG09','V0029')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP30','13/04/2021','ALM10','LOG10','V0030')

```

```

INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP31','14/04/2021','ALM11','LOG01','V0031')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP32','14/04/2021','ALM12','LOG02','V0032')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP33','14/04/2021','ALM13','LOG03','V0033')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP34','14/04/2021','ALM14','LOG04','V0034')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP35','14/04/2021','ALM15','LOG05','V0035')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP36','14/04/2021','ALM16','LOG06','V0036')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP37','14/04/2021','ALM17','LOG07','V0037')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP38','14/04/2021','ALM18','LOG08','V0038')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP39','14/04/2021','ALM19','LOG09','V0039')
INSERT INTO ORDEN_PREPARACION VALUES ('ORP40','14/04/2021','ALM20','LOG10','V0040')

```

```

SELECT * FROM ORDEN_PREPARACION
GO

```

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA DESCRIP_DETAAORDEN_PRE --Inserción individual
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP01','SACOS DE FIBRAS NATURALES')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP02','SACOS DE YUTE')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP03','SACOS DE POLIPROPILENO')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP04','SACOS DE PLASCTICO')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP05','SACOS DE TEJIPLAST')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP06','SACOS DE ARPILLERA')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP07','SACOS DE FIBRAS NATURALES')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP08','SACOS DE YUTE')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP09','SACOS DE POLIPROPILENO')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP10','SACOS DE PLASCTICO')

```

```

INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP11','SACOS DE FIBRAS NATURALES')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP12','SACOS DE YUTE')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP13','SACOS DE POLIPROPILENO')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP14','SACOS DE PLASCTICO')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP15','SACOS DE TEJIPLAST')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP16','SACOS DE ARPILLERA')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP17','SACOS DE FIBRAS NATURALES')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP18','SACOS DE YUTE')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP19','SACOS DE POLIPROPILENO')

```

```

INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP20', 'SACOS DE PLASCTICO')

INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP21', 'SACOS DE FIBRAS NATURALES')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP22', 'SACOS DE YUTE')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP23', 'SACOS DE POLIPROPILENO')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP24', 'SACOS DE PLASCTICO')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP25', 'SACOS DE TEJIPLAST')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP26', 'SACOS DE ARPILLERA')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP27', 'SACOS DE FIBRAS NATURALES')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP28', 'SACOS DE YUTE')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP29', 'SACOS DE POLIPROPILENO')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP30', 'SACOS DE PLASCTICO')

INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP31', 'SACOS DE FIBRAS NATURALES')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP32', 'SACOS DE YUTE')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP33', 'SACOS DE POLIPROPILENO')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP34', 'SACOS DE PLASCTICO')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP35', 'SACOS DE TEJIPLAST')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP36', 'SACOS DE ARPILLERA')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP37', 'SACOS DE FIBRAS NATURALES')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP38', 'SACOS DE YUTE')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP39', 'SACOS DE POLIPROPILENO')
INSERT INTO DESCRIP_DETAAORDEN_PRE VALUES ('DOP40', 'SACOS DE PLASCTICO')

SELECT * FROM DESCRIP_DETAAORDEN_PRE
GO

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA DETALLE_ORDEN_PRE --Inserción individual

```

INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('1000KG', 'ORP01', 'DOP01')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('5000KG', 'ORP02', 'DOP02')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('1000KG', 'ORP03', 'DOP03')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('5000KG', 'ORP04', 'DOP04')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('1000KG', 'ORP05', 'DOP05')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('5000KG', 'ORP06', 'DOP06')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('1000KG', 'ORP07', 'DOP07')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('5000KG', 'ORP08', 'DOP08')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('1000KG', 'ORP09', 'DOP09')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('5000KG', 'ORP10', 'DOP10')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('1000KG', 'ORP11', 'DOP11')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('5000KG', 'ORP12', 'DOP12')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('1000KG', 'ORP13', 'DOP13')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('5000KG', 'ORP14', 'DOP14')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('1000KG', 'ORP15', 'DOP15')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('5000KG', 'ORP16', 'DOP16')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('1000KG', 'ORP17', 'DOP17')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('5000KG', 'ORP18', 'DOP18')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('1000KG', 'ORP19', 'DOP19')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('5000KG', 'ORP20', 'DOP20')

INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('10250KG', 'ORP21', 'DOP21')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('10250KG', 'ORP22', 'DOP22')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('10250KG', 'ORP23', 'DOP23')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('10250KG', 'ORP24', 'DOP24')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('10250KG', 'ORP25', 'DOP25')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('5000KG', 'ORP26', 'DOP26')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('5000KG', 'ORP27', 'DOP27')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('5000KG', 'ORP28', 'DOP28')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('5000KG', 'ORP29', 'DOP29')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('5000KG', 'ORP30', 'DOP30')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('1000KG', 'ORP31', 'DOP31')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('1000KG', 'ORP32', 'DOP32')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('1000KG', 'ORP33', 'DOP33')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('1000KG', 'ORP34', 'DOP34')

```

```

INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('1000KG', 'ORP35', 'DOP35')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('500KG', 'ORP36', 'DOP36')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('500KG', 'ORP37', 'DOP37')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('500KG', 'ORP38', 'DOP38')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('500KG', 'ORP39', 'DOP39')
INSERT INTO DETALLE_ORDEN_PRE VALUES ('500KG', 'ORP40', 'DOP40')

```

```

SELECT * FROM DETALLE_ORDEN_PRE
GO

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA ENTREGA_PRODUCCION --Inserción individual

```

INSERT INTO ENTREGA_PRODUCCION VALUES ('ENP01', '21/03/2021', 'PDC02', 'ALM01')
INSERT INTO ENTREGA_PRODUCCION VALUES ('ENP02', '22/03/2021', 'PDC03', 'ALM02')
INSERT INTO ENTREGA_PRODUCCION VALUES ('ENP03', '23/03/2021', 'PDC04', 'ALM03')
INSERT INTO ENTREGA_PRODUCCION VALUES ('ENP04', '24/03/2021', 'PDC05', 'ALM04')
INSERT INTO ENTREGA_PRODUCCION VALUES ('ENP05', '25/03/2021', 'PDC06', 'ALM05')
INSERT INTO ENTREGA_PRODUCCION VALUES ('ENP06', '26/03/2021', 'PDC07', 'ALM06')
INSERT INTO ENTREGA_PRODUCCION VALUES ('ENP07', '27/03/2021', 'PDC08', 'ALM07')
INSERT INTO ENTREGA_PRODUCCION VALUES ('ENP08', '28/03/2021', 'PDC09', 'ALM08')
INSERT INTO ENTREGA_PRODUCCION VALUES ('ENP09', '29/03/2021', 'PDC10', 'ALM09')
INSERT INTO ENTREGA_PRODUCCION VALUES ('ENP10', '30/03/2021', 'PDC11', 'ALM10')
INSERT INTO ENTREGA_PRODUCCION VALUES ('ENP11', '30/03/2021', 'PDC11', 'ALM10')
SELECT * FROM ENTREGA_PRODUCCION
GO

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA PRODUCCION--Inserción individual

```

INSERT INTO PRODUCCION VALUES ('PRO01', 'PAPA REDONDA', '30000KG', 'SUPERIOR')
INSERT INTO PRODUCCION VALUES ('PRO02', 'PAPA LARGAS', '30000KG', 'SUPERIOR')
INSERT INTO PRODUCCION VALUES ('PRO03', 'PAPA REDONDA', '30000KG', 'SUPERIOR')
INSERT INTO PRODUCCION VALUES ('PRO04', 'PAPA LARGAS', '30000KG', 'SUPERIOR')
INSERT INTO PRODUCCION VALUES ('PRO05', 'PAPA REDONDA', '30000KG', 'SUPERIOR')
INSERT INTO PRODUCCION VALUES ('PRO06', 'PAPA LARGAS', '40200KG', 'MEDIA')
INSERT INTO PRODUCCION VALUES ('PRO07', 'PAPA REDONDA', '25500KG', 'MEDIA')
INSERT INTO PRODUCCION VALUES ('PRO08', 'PAPA LARGAS', '10300KG', 'MEDIA')
INSERT INTO PRODUCCION VALUES ('PRO09', 'PAPA REDONDA', '4000KG', 'BAJA')
INSERT INTO PRODUCCION VALUES ('PRO10', 'PAPA LARGAS', '3000KG', 'BAJA')
INSERT INTO PRODUCCION VALUES ('PRO11', 'PAPA LARGAS', '300KG', 'BAJA')
SELECT * FROM PRODUCCION
GO

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA DETALLE_ACTIVI_PRO--Inserción individual

```

INSERT INTO DETALLE_ACTIVI_PRO VALUES ('ENP01', 'PRO01', '20/03/2021', '21/03/2021')
INSERT INTO DETALLE_ACTIVI_PRO VALUES ('ENP02', 'PRO02', '21/03/2021', '22/03/2021')
INSERT INTO DETALLE_ACTIVI_PRO VALUES ('ENP03', 'PRO03', '22/03/2021', '23/03/2021')
INSERT INTO DETALLE_ACTIVI_PRO VALUES ('ENP04', 'PRO04', '23/03/2021', '24/03/2021')
INSERT INTO DETALLE_ACTIVI_PRO VALUES ('ENP05', 'PRO05', '24/03/2021', '25/03/2021')
INSERT INTO DETALLE_ACTIVI_PRO VALUES ('ENP06', 'PRO06', '25/03/2021', '26/03/2021')
INSERT INTO DETALLE_ACTIVI_PRO VALUES ('ENP07', 'PRO07', '26/03/2021', '27/03/2021')
INSERT INTO DETALLE_ACTIVI_PRO VALUES ('ENP08', 'PRO08', '27/03/2021', '28/03/2021')
INSERT INTO DETALLE_ACTIVI_PRO VALUES ('ENP09', 'PRO09', '28/03/2021', '29/03/2021')
INSERT INTO DETALLE_ACTIVI_PRO VALUES ('ENP10', 'PRO10', '29/03/2021', '30/03/2021')
INSERT INTO DETALLE_ACTIVI_PRO VALUES ('ENP11', 'PRO10', '29/03/2021', '30/03/2021')
SELECT * FROM DETALLE_ACTIVI_PRO
GO

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA NOTAS_ENTREPROD-Inserción individual

```

INSERT INTO NOTAS_ENTREPROD VALUES ('NEP01', 'MANTENER SECO')
INSERT INTO NOTAS_ENTREPROD VALUES ('NEP02', 'ALMACENAJE A TEMPERATURA AMBIENTE')
INSERT INTO NOTAS_ENTREPROD VALUES ('NEP03', 'MANTENER SECO')
INSERT INTO NOTAS_ENTREPROD VALUES ('NEP04', 'MANTENER SECO')
INSERT INTO NOTAS_ENTREPROD VALUES ('NEP05', 'MANTENER SECO')
INSERT INTO NOTAS_ENTREPROD VALUES ('NEP06', 'ALMACENAJE CON TEMPERATURA 12°')
INSERT INTO NOTAS_ENTREPROD VALUES ('NEP07', 'VENTA RAPIDA')

```

```

INSERT INTO NOTAS_ENTREPROD VALUES ('NEP08','ALMACENAJE EN AMBIENTE SECO')
INSERT INTO NOTAS_ENTREPROD VALUES ('NEP09','VENTA RAPIDA')
INSERT INTO NOTAS_ENTREPROD VALUES ('NEP10','MANTENER AL SOL')
INSERT INTO NOTAS_ENTREPROD (COD_NOTAS_ENTREPROD)
VALUES ('NEP11')

```

```

SELECT * FROM NOTAS_ENTREPROD
GO

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA EP_NOTAS_ENTREPROD-Inserción individual

```

INSERT INTO EP_NOTAS_ENTREPROD VALUES ('ENP01','NEP01')
INSERT INTO EP_NOTAS_ENTREPROD VALUES ('ENP02','NEP02')
INSERT INTO EP_NOTAS_ENTREPROD VALUES ('ENP03','NEP03')
INSERT INTO EP_NOTAS_ENTREPROD VALUES ('ENP04','NEP04')
INSERT INTO EP_NOTAS_ENTREPROD VALUES ('ENP05','NEP05')
INSERT INTO EP_NOTAS_ENTREPROD VALUES ('ENP06','NEP06')
INSERT INTO EP_NOTAS_ENTREPROD VALUES ('ENP07','NEP07')
INSERT INTO EP_NOTAS_ENTREPROD VALUES ('ENP08','NEP08')
INSERT INTO EP_NOTAS_ENTREPROD VALUES ('ENP09','NEP09')
INSERT INTO EP_NOTAS_ENTREPROD VALUES ('ENP10','NEP10')

```

```

SELECT * FROM EP_NOTAS_ENTREPROD
GO

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA CARAC_ASIG_VEH I --Inserción individual

```

INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV01','15000','15123','12/04/2021 04:04','12/04/2021
10:00','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',5)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV02','16055','16113','12/04/2021 04:10','12/04/2021
10:10','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',5)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV03','17237','17279','12/04/2021 04:20','12/04/2021
08:20','EL ESTACIONAMIENTO DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',5)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV04','18573','18601','12/04/2021 04:34','12/04/2021
12:30','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',5)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV05','20594','20624','12/04/2021 04:40','12/04/2021
11:42','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',5)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV06','15123','15137','12/04/2021 02:54','12/04/2021
04:50','EL ESTACIONAMIENTO DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',4)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV07','16113','16147','12/04/2021 02:09','12/04/2021
07:10','EL ESTACIONAMIENTO DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',4)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV08','17279','17312','12/04/2021 02:10','12/04/2021
05:45','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',5)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV09','18601','18643','12/04/2021 03:27','12/04/2021
05:44','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',3)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV10','20624','20688','12/04/2021 10:31','12/04/2021
12:35','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',3)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV11','15137','15312','13/04/2021 03:01','13/04/2021
10:12','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',3)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV12','16147','16197','13/04/2021 02:40','13/04/2021
11:13','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',3)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV13','17312','17342','13/04/2021 04:35','13/04/2021
11:42','EL ESTACIONAMIENTO DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',3)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV14','18643','18678','13/04/2021 05:32','13/04/2021
08:30','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',4)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV15','20688','20765','13/04/2021 04:44','13/04/2021
08:42','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',4)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV16','15312','15375','13/04/2021 02:50','13/04/2021
04:56','EL ESTACIONAMIENTO DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',5)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV17','16197','16227','13/04/2021 03:03','13/04/2021
04:25','EL ESTACIONAMIENTO DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',5)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV18','17342','17401','13/04/2021 03:10','13/04/2021
04:27','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH I VALUES ('CAV19','18678','18699','13/04/2021 03:21','13/04/2021
05:34','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)

```



```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV20','20765','20882','13/04/2021 10:32','13/04/2021
12:20','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV21','15375','15402','14/04/2021 04:07','14/04/2021
10:23','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',3)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV22','16227','16301','14/04/2021 04:15','14/04/2021
08:10','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',3)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV23','17401','17476','14/04/2021 05:23','14/04/2021
12:11','EL ESTACIONAMIENTO DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',3)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV24','18734','18813','14/04/2021 04:39','14/04/2021
10:31','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',3)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV25','20882','20975','14/04/2021 04:40','14/04/2021
12:37','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',3)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV26','20303','20323','14/04/2021 02:57','14/04/2021
04:33','EL ESTACIONAMIENTO DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV27','21096','21123','14/04/2021 02:04','14/04/2021
04:45','EL ESTACIONAMIENTO DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV28','22000','22023','14/04/2021 02:10','14/04/2021
04:56','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV29','21123','21156','14/04/2021 03:23','14/04/2021
05:29','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV30','20323','20375','14/04/2021 10:32','14/04/2021
12:20','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV31','15054','15150','15/04/2021 04:09','15/04/2021
08:07','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV32','16456','16489','15/04/2021 04:12','15/04/2021
07:46','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV33','20375','20401','15/04/2021 04:24','15/04/2021
09:57','EL ESTACIONAMIENTO DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV34','21156','21194','15/04/2021 04:35','15/04/2021
10:24','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV35','15054','15098','15/04/2021 04:44','15/04/2021
08:40','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV36','16489','16512','15/04/2021 02:52','15/04/2021
11:34','EL ESTACIONAMIENTO DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV37','20401','20443','15/04/2021 02:09','15/04/2021
09:30','EL ESTACIONAMIENTO DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV38','21194','21234','15/04/2021 02:13','15/04/2021
10:45','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV39','15098','15123','15/04/2021 03:22','15/04/2021
08:20','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)
```

```
INSERT INTO CARAC_ASIG_VEH VALUES ('CAV40','16512','16545','15/04/2021 10:31','15/04/2021
12:20','LA COCHERA DEL ALMACEN','LA COCHERA DE LOGISTICA',2)
```

```
SELECT * FROM CARAC_ASIG_VEH
GO
```

```
--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA VEHICULO --Inserción individual
```

```
INSERT INTO VEHICULO VALUES ('AIA-121','CAMION DE DOS EJES','3000')
```

```
INSERT INTO VEHICULO VALUES ('AIA-122','CAMION DE DOS EJES','3000')
```

```
INSERT INTO VEHICULO VALUES ('AIA-123','CAMION DE TRES EJES','6000')
```

```
INSERT INTO VEHICULO VALUES ('AIA-124','CAMION DE TRES EJES','6000')
```

```
INSERT INTO VEHICULO VALUES ('AIA-125','CAMION DE CUATRO EJES','50000')
```

```
INSERT INTO VEHICULO VALUES ('AIA-126','CAMION DE CUATRO EJES','50000')
```

```
INSERT INTO VEHICULO VALUES ('AIA-127','CAMION DE CUATRO EJES','50000')
```

```
INSERT INTO VEHICULO VALUES ('AIA-128','CAMION DE CUATRO EJES','50000')
```

```
INSERT INTO VEHICULO VALUES ('AIA-129','CAMION DE CUATRO EJES','50000')
```

```
INSERT INTO VEHICULO (PLACA_VEHICULO, TIPO_TRANS_VEH)
VALUES ('AIA-130','CAMION DE CUATRO EJES')
```

```
SELECT * FROM VEHICULO
GO
```

```
--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA ASIGN_VEHICULAR --Inserción individual
```

```

INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV001', 'MAÑANA', '12/04/2021', 'TTR01', 'AIA-125', 'CAV01')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV002', 'MAÑANA', '12/04/2021', 'TTR02', 'AIA-126', 'CAV02')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV003', 'MAÑANA', '12/04/2021', 'TTR03', 'AIA-127', 'CAV03')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV004', 'MAÑANA', '12/04/2021', 'TTR04', 'AIA-128', 'CAV04')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV005', 'MAÑANA', '12/04/2021', 'TTR05', 'AIA-129', 'CAV05')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV006', 'TARDE', '12/04/2021', 'TTR06', 'AIA-125', 'CAV06')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV007', 'TARDE', '12/04/2021', 'TTR07', 'AIA-126', 'CAV07')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV008', 'TARDE', '12/04/2021', 'TTR08', 'AIA-127', 'CAV08')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV009', 'TARDE', '12/04/2021', 'TTR09', 'AIA-128', 'CAV09')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV010', 'NOCHE', '12/04/2021', 'TTR01', 'AIA-129', 'CAV10')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV011', 'MAÑANA', '13/04/2021', 'TTR01', 'AIA-125', 'CAV11')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV012', 'MAÑANA', '13/04/2021', 'TTR02', 'AIA-126', 'CAV12')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV013', 'MAÑANA', '13/04/2021', 'TTR03', 'AIA-127', 'CAV13')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV014', 'MAÑANA', '13/04/2021', 'TTR04', 'AIA-128', 'CAV14')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV015', 'MAÑANA', '13/04/2021', 'TTR05', 'AIA-129', 'CAV15')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV016', 'TARDE', '13/04/2021', 'TTR06', 'AIA-125', 'CAV16')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV017', 'TARDE', '13/04/2021', 'TTR07', 'AIA-126', 'CAV17')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV018', 'TARDE', '13/04/2021', 'TTR08', 'AIA-127', 'CAV18')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV019', 'TARDE', '13/04/2021', 'TTR09', 'AIA-128', 'CAV19')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV020', 'NOCHE', '13/04/2021', 'TTR01', 'AIA-129', 'CAV20')

```

```

INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV021', 'MAÑANA', '14/04/2021', 'TTR01', 'AIA-125', 'CAV21')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV022', 'MAÑANA', '14/04/2021', 'TTR02', 'AIA-126', 'CAV22')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV023', 'MAÑANA', '14/04/2021', 'TTR03', 'AIA-127', 'CAV23')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV024', 'MAÑANA', '14/04/2021', 'TTR04', 'AIA-128', 'CAV24')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV025', 'MAÑANA', '14/04/2021', 'TTR05', 'AIA-129', 'CAV25')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV026', 'TARDE', '14/04/2021', 'TTR06', 'AIA-123', 'CAV26')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV027', 'NOCHE', '14/04/2021', 'TTR07', 'AIA-124', 'CAV27')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV028', 'TARDE', '14/04/2021', 'TTR08', 'AIA-123', 'CAV28')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV029', 'NOCHE', '14/04/2021', 'TTR09', 'AIA-124', 'CAV29')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV030', 'TARDE', '14/04/2021', 'TTR01', 'AIA-123', 'CAV30')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV031', 'MAÑANA', '15/04/2021', 'TTR01', 'AIA-121', 'CAV31')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV032', 'MAÑANA', '15/04/2021', 'TTR02', 'AIA-122', 'CAV32')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV033', 'MAÑANA', '15/04/2021', 'TTR03', 'AIA-123', 'CAV33')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV034', 'MAÑANA', '15/04/2021', 'TTR04', 'AIA-124', 'CAV34')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV035', 'TARDE', '15/04/2021', 'TTR05', 'AIA-121', 'CAV35')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV036', 'TARDE', '15/04/2021', 'TTR06', 'AIA-122', 'CAV36')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV037', 'TARDE', '15/04/2021', 'TTR07', 'AIA-123', 'CAV37')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV038', 'TARDE', '15/04/2021', 'TTR08', 'AIA-124', 'CAV38')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV039', 'NOCHE', '15/04/2021', 'TTR09', 'AIA-121', 'CAV39')
INSERT INTO ASIGN_VEHICULAR VALUES ('AV040', 'NOCHE', '15/04/2021', 'TTR01', 'AIA-122', 'CAV40')

```

```

SELECT * FROM ASIGN_VEHICULAR
GO

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA FORM_ENVIO --Inserción individual

```

INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV01', 'AV. LOS GIRASOLES # 1800', 'A 3 CUADRAS DE LA CARRETERA CENTRAL', '12/04/2021', 'ALM01', 'ORP01', 'AV001')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV02', 'AV. LOS GIRASOLES # 1800', 'A 1 CUADRAS DEL AV CENTRAL', '12/04/2021', 'ALM02', 'ORP02', 'AV002')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV03', 'AV. LAS FLORES # 1800', 'A 6 CUADRAS DE POLLERIA NORKYS', '12/04/2021', 'ALM03', 'ORP03', 'AV003')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV04', 'AV. LAS FLORES # 1800', 'A 5 CUADRAS DEL PARQUE', '12/04/2021', 'ALM04', 'ORP04', 'AV004')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV05', 'AV. LAS FLORES # 2560', 'A LA ALTURA DE LA COMISARIA', '12/04/2021', 'ALM05', 'ORP05', 'AV005')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV06', 'AV. LAS FLORES # 2560', 'A 2 CUADRAS DEL COLEGIO 102', '12/04/2021', 'ALM06', 'ORP06', 'AV006')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV07', 'AV. PROCERES DE LA INDEPENDENCIA # 5000', 'A 5 CUADRAS DEL MERCADO SAN ROMAN', '12/04/2021', 'ALM07', 'ORP07', 'AV007')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV08', 'AV. PROCERES DE LA INDEPENDENCIA # 5000', 'A 7 CUADRAS DEL SUPERMERCADO METRO', '12/04/2021', 'ALM08', 'ORP08', 'AV008')

```

```

INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV09','AV. GRAN CHIMU # 3500','A 9 CUADRAS DE LA ESTACION DEL
METRO','12/04/2021','ALM09','ORP09','AV009')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV10','AV. GRAN CHIMU # 3500','A 1 CUADRAS DE LA AV CANTO
GRANDE','12/04/2021','ALM10','ORP10','AV010')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV11','JOSE CARLOS MARIATEGUI # 3600','A 1 CUADRAS DEL PARQUE
CENTRAL','13/04/2021','ALM11','ORP11','AV011')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV12','JOSE CARLOS MARIATEGUI # 3600','A 1 CUADRAS DEL AV
CENTRAL','13/04/2021','ALM12','ORP12','AV012')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV13','JR. BOLOGNESI # 850','A 2 CUADRAS DE POLLERIA
NORKYS','13/04/2021','ALM13','ORP13','AV013')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV14','JR. BOLOGNESI # 850','A 2 CUADRAS DEL
PARQUE','13/04/2021','ALM14','ORP14','AV014')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV15','PJE. LOS HUEROS # 450','A LA ALTURA DE LA
COMISARIA','13/04/2021','ALM15','ORP15','AV015')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV16','PJE. LOS HUEROS # 450','A 2 CUADRAS DEL COLEGIO
122','13/04/2021','ALM16','ORP16','AV016')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV17','AV. BRASIL # 3562','A 1 CUADRAS DEL MERCADO SAN
ROMAN','13/04/2021','ALM17','ORP17','AV017')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV18','AV. BRASIL # 3562','A 1 CUADRAS DEL SUPERMERCADO
METRO','13/04/2021','ALM18','ORP18','AV018')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV19','AV. LOS GIRASOLES # 1800','A 1 CUADRAS DE LA ESTACION DEL
METRO','13/04/2021','ALM19','ORP19','AV019')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV20','AV. LOS GIRASOLES # 1800','A 1 CUADRAS DE LA AV CANTO
GRANDE','13/04/2021','ALM20','ORP20','AV020')

```

```

INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV21','AV. LOS ALMENDRAS # 1800','A 1 CUADRAS DEL PARQUE
CENTRAL','14/04/2021','ALM01','ORP21','AV021')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV22','AV. LAS ROSAS # 1800','A 2 CUADRAS DEL AV
CENTRAL','14/04/2021','ALM02','ORP22','AV022')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV23','AV. LAS BEGONIAS # 2560','A 2 CUADRAS DE POLLERIA
NORKYS','14/04/2021','ALM03','ORP23','AV023')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV24','AV. PROCERES # 5000','A 2 CUADRAS ESTACION DE
BONVEROS','14/04/2021','ALM04','ORP24','AV024')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV25','AV. TULIPANES # 3500','A LA ALTURA DE LA
COMISARIA','14/04/2021','ALM05','ORP25','AV025')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV26','AV. TACNA # 3600','A 2 CUADRAS DEL COLEGIO
111','14/04/2021','ALM06','ORP26','AV026')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV27','JR. VENUS # 850','A 3 CUADRAS DEL MERCADO SAN
ROMAN','14/04/2021','ALM07','ORP27','AV027')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV28','PJE. RECOLETA # 450','A 4 CUADRAS DEL SUPERMERCADO
METRO','14/04/2021','ALM08','ORP28','AV028')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV29','AV. CONDES # 3562','A 2 CUADRAS DE LA ESTACION DEL
METRO','14/04/2021','ALM09','ORP29','AV029')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV30','AV. LA VILLA SATURNO # 2563','A 4 CUADRAS DE LA AV CANTO
GRANDE','14/04/2021','ALM10','ORP30','AV030')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV31','AV. LOS JARDINES # 1800','A 3 CUADRAS DEL PARQUE
CENTRAL','15/04/2021','ALM11','ORP31','AV031')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV32','AV. LAS GAVIOTAS # 1800','A 2 CUADRAS DEL AV
CENTRAL','15/04/2021','ALM12','ORP32','AV032')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV33','AV. LAS PALOMAS # 2560','A 3 CUADRAS DE POLLERIA
NORKYS','15/04/2021','ALM13','ORP33','AV033')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV34','AV. ESTELAR # 5000','A 4 CUADRAS DEL
PARQUE','15/04/2021','ALM14','ORP34','AV034')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV35','AV. ZUMANQUES # 3500','A LA ALTURA DE LA
COMISARIA','15/04/2021','ALM15','ORP35','AV035')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV36','AV. CARMECI # 3600','A 3 CUADRAS DEL COLEGIO
100','15/04/2021','ALM16','ORP36','AV036')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV37','JR. HUCAYALI# 850','A 2 CUADRAS DEL MERCADO SAN
ROMAN','15/04/2021','ALM17','ORP37','AV037')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV38','PJE. JUNIN # 450','A 3 CUADRAS DEL SUPERMERCADO
METRO','15/04/2021','ALM18','ORP38','AV038')
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV39','AV. MOLINA # 3562','A 4CUADRAS DE LA ESTACION DEL
METRO','15/04/2021','ALM19','ORP39','AV039')

```



```
INSERT INTO FORM_ENVIO VALUES ('ENV40','AV. CASUARINAS # 2563','A 3 CUADRAS DE LA AV CANTO GRANDE','15/04/2021','ALM20','ORP40','AV040')
```

```
SELECT * FROM FORM_ENVIO  
GO
```

```
--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA FV_OBSERVACION-Inserción individual
```

```
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS01','ENV01','DEBE PREGUNTAR POR EL DUEÑO')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS02','ENV02','ENTREGAR DE PREFERENCIA POR LA TARDE')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS03','ENV03','ENTREGAR POR LA PUERTA CENTRAL')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS04','ENV04','PREGUNTAR POR RODRIGO')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS05','ENV05','ENTREGAR POR LA PUERTA LATERAL')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS06','ENV06','DEBE PREGUNTAR POR EL DUEÑO')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS07','ENV07','DEBE PREGUNTAR POR EL DUEÑO')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS08','ENV08','ENTREGAR POR LA NOCHE')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS09','ENV09','LLAMAR AL CLIENTE')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS10','ENV10','PREGUNTAR POR EL VIGILANTE')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS11','ENV11','DEBE PREGUNTAR POR EL DUEÑO')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS12','ENV12','ENTREGAR DE PREFERENCIA POR LA TARDE')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS13','ENV13','ENTREGAR POR LA PUERTA CENTRAL')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS14','ENV14','PREGUNTAR POR MARIA')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS15','ENV15','ENTREGAR POR LA PUERTA LATERAL')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS16','ENV16','DEBE PREGUNTAR POR EL DUEÑO')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS17','ENV17','DEBE PREGUNTAR POR EL DUEÑO')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS18','ENV18','ENTREGAR POR LA NOCHE')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS19','ENV19','LLAMAR AL CLIENTE')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS20','ENV20','PREGUNTAR POR EL VIGILANTE')
```

```
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS21','ENV21','DEBE PREGUNTAR POR EL DUEÑO')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS22','ENV22','ENTREGAR DE PREFERENCIA POR LA TARDE')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS23','ENV23','ENTREGAR POR LA PUERTA CENTRAL')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS24','ENV24','PREGUNTAR POR ALBERTO')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS25','ENV25','PREGUNTAR POR EL DUEÑO')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS26','ENV26','DEBE PREGUNTAR POR EL DUEÑO')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS27','ENV27','DEBE PREGUNTAR POR EL DUEÑO')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS28','ENV28','ENTREGAR POR LA NOCHE')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS29','ENV29','LLAMAR AL CLIENTE')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS30','ENV30','PREGUNTAR POR EL VIGILANTE')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS31','ENV31','DEBE PREGUNTAR POR EL DUEÑO')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS32','ENV32','ENTREGAR DE PREFERENCIA POR LA TARDE')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS33','ENV33','ENTREGAR POR LA PUERTA CENTRAL')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS34','ENV34','PREGUNTAR POR JUAN')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS35','ENV35','ENTREGAR POR LA PUERTA LATERAL')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS36','ENV36','PREGUNTAR POR EL VIGILANTE')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS37','ENV37','DEBE PREGUNTAR POR EL DUEÑO')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS38','ENV38','ENTREGAR POR LA NOCHE')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS39','ENV39','LLAMAR AL CLIENTE')  
INSERT INTO FV_OBSERVACION VALUES ('OBS40','ENV40','PREGUNTAR POR EL VIGILANTE')
```

```
SELECT * FROM FV_OBSERVACION  
GO
```

```
--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA INFOR_ABASTECIMIENTO -Inserción individual
```

```
INSERT INTO INFOR_ABASTECIMIENTO VALUES ('IAB01','01/02/2021','ALM01')  
INSERT INTO INFOR_ABASTECIMIENTO VALUES ('IAB02','01/02/2021','ALM02')  
INSERT INTO INFOR_ABASTECIMIENTO VALUES ('IAB03','02/02/2021','ALM03')  
INSERT INTO INFOR_ABASTECIMIENTO VALUES ('IAB04','02/02/2021','ALM04')  
INSERT INTO INFOR_ABASTECIMIENTO VALUES ('IAB05','03/02/2021','ALM05')  
INSERT INTO INFOR_ABASTECIMIENTO VALUES ('IAB06','03/02/2021','ALM06')  
INSERT INTO INFOR_ABASTECIMIENTO VALUES ('IAB07','04/02/2021','ALM07')  
INSERT INTO INFOR_ABASTECIMIENTO VALUES ('IAB08','04/02/2021','ALM08')  
INSERT INTO INFOR_ABASTECIMIENTO VALUES ('IAB09','05/02/2021','ALM09')  
INSERT INTO INFOR_ABASTECIMIENTO VALUES ('IAB10','05/02/2021','ALM10')
```

```
SELECT * FROM INFOR_ABASTECIMIENTO
GO
```

```
--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA PROV_EMPRESA --Inserción individual
```

```
INSERT INTO PROV_EMPRESA VALUES ('EMP01','CONTRUC','Centenario 156, La Molina 15026','CULTIVOS
AGRÍCOLAS ','NATURALEZA COLECTIVA')
INSERT INTO PROV_EMPRESA VALUES ('EMP02','TU CAMINO','Av. Alfonso Ugarte 304, Arequipa','CULTIVOS
AGRÍCOLAS ','NATURALEZA COLECTIVA')
INSERT INTO PROV_EMPRESA VALUES ('EMP03','TIERRA SANA','Lima, Av. Petit Thouars 4979','CULTIVOS
AGRÍCOLAS ','NATURALEZA COLECTIVA')
INSERT INTO PROV_EMPRESA VALUES ('EMP04','TRACTORCITO','Avenida Republica De Panama
2461','Fabricación de equipo de transporte ','NATURALEZA COLECTIVA')
INSERT INTO PROV_EMPRESA VALUES ('EMP05','EL BUEN JARDIN','Av. Circunvalación del Club Golf Los
Incas N° 134','CULTIVOS AGRÍCOLAS ','NATURALEZA COLECTIVA')
INSERT INTO PROV_EMPRESA VALUES ('EMP06','ABONO PREU','Av. Pardo y Aliaga 652. San
Isidro','CULTIVOS AGRÍCOLAS ','NATURALEZA COLECTIVA')
INSERT INTO PROV_EMPRESA VALUES ('EMP07','DON JACINTO','Calle Morelli 139, Lima,
Perú','Fabricación de equipo de transporte ','NATURALEZA COLECTIVA')
INSERT INTO PROV_EMPRESA VALUES ('EMP08','TRACTOR PERU','Av Victor Andrés Belaúnde
147','Fabricación de equipo de transporte ','NATURALEZA COLECTIVA')
INSERT INTO PROV_EMPRESA VALUES ('EMP09','CONSTRUYEDO','Jr. Cristobal de Peralta 820,Santiago de
Surco','CULTIVOS AGRÍCOLAS ','NATURALEZA COLECTIVA')
INSERT INTO PROV_EMPRESA VALUES ('EMP10','FLORESTA','Av. Argentina, Carmen de La Legua - Reynoso
07006','CULTIVOS AGRÍCOLAS ','NATURALEZA COLECTIVA')
```

```
SELECT * FROM PROV_EMPRESA
GO
```

```
--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA PROVEEDOR --Inserción individual
```

```
INSERT INTO PROVEEDOR VALUES ('PRV01','JOSÉ','LAGOS
PEREZ','42674590','+51934618233','JOSÉ@GMAIL.COM','EMP01')
INSERT INTO PROVEEDOR VALUES ('PRV02','ANTONIO','LEÓN
CRUZ','42574595','+51936218013','ANTONIO@GMAIL.COM','EMP02')
INSERT INTO PROVEEDOR VALUES ('PRV03','MARIO','MANZANEDA
QUISPE','42671562','+51926391293','MARIO@GMAIL.COM','EMP03')
INSERT INTO PROVEEDOR VALUES ('PRV04','ESTEFANO','LÓPEZ
QUECAÑO','42674163','+51984373622','ESTEFANO@GMAIL.COM','EMP04')
INSERT INTO PROVEEDOR VALUES ('PRV05','MANUEL','GONZALES
CÁCERES','42674596','+51975858633','MANUEL@HOTMAIL.COM','EMP05')
INSERT INTO PROVEEDOR VALUES ('PRV06','EMILIANO','RICHETTI
ÁLVAREZ','42661590','+51926391293','EMILIANO@GMAIL.COM','EMP06')
INSERT INTO PROVEEDOR VALUES ('PRV07','ANTONY','GARCÍA
HUANCA','42674791','+51984373633','ANTONY@GMAIL.COM','EMP07')
INSERT INTO PROVEEDOR VALUES ('PRV08','PIERRE','CABALLERO
GONZÁLES','42674570','+51975858633','PIERRE@HOTMAIL.COM','EMP08')
INSERT INTO PROVEEDOR VALUES ('PRV09','CARLOS','GARCÍA
ROCA','42674597','+51983371313','CARLOS@GMAIL.COM','EMP09')
INSERT INTO PROVEEDOR VALUES ('PRV10','ANA','CABALLERO
CASTILLO','42674570','+51975318441','ANA@HOTMAIL.COM','EMP10')
```

```
SELECT * FROM PROVEEDOR
GO
```

```
--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA DETALLE_PROV_EMPRESA --Inserción individual
```

```
INSERT INTO DETALLE_PROV_EMPRESA VALUES ('IAB01','PRV01','CUMPLE CON TODO LO SOLICITADO')
INSERT INTO DETALLE_PROV_EMPRESA VALUES ('IAB02','PRV02','NO ENTREGA A LA FECHA')
INSERT INTO DETALLE_PROV_EMPRESA VALUES ('IAB03','PRV03','CUMPLE CON TODO LO SOLICITADO')
INSERT INTO DETALLE_PROV_EMPRESA VALUES ('IAB04','PRV04','SUELE SER INPUNTUAL')
INSERT INTO DETALLE_PROV_EMPRESA VALUES ('IAB05','PRV05','CUMPLE CON TODO LO SOLICITADO')
INSERT INTO DETALLE_PROV_EMPRESA VALUES ('IAB06','PRV06','PRESENTA INSUMOS VENCIDOS')
INSERT INTO DETALLE_PROV_EMPRESA VALUES ('IAB07','PRV07','DA BUENOS AÑOS DE GARANTIA')
INSERT INTO DETALLE_PROV_EMPRESA VALUES ('IAB08','PRV08','CUMPLE CON LO SOLICITADOD')
```

```
INSERT INTO DETALLE_PROV_EMPRESA VALUES ('IAB09','PRV09','CUMPLE CON TODO LO SOLICITADO')
INSERT INTO DETALLE_PROV_EMPRESA VALUES ('IAB10','PRV10','CUMPLE CON TODO LO SOLICITADO')
```

```
SELECT * FROM DETALLE_PROV_EMPRESA
GO
```

```
--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA INSUMO --Inserción individual
```

```
INSERT INTO INSUMO VALUES ('II001','SEMILLAS','10.0','DE ALTA CALIDAD','2/05/2020','2/05/2025')
INSERT INTO INSUMO VALUES ('II002','UREA','12.50','DE ALTA CALIDAD','5/11/2020','5/11/2026')
INSERT INTO INSUMO VALUES ('II003','MANGUERA','74.90','ULTRA RESISTENTE','5/11/2020',NULL)
INSERT INTO INSUMO VALUES ('II004','PALA','27.30','DE ALTA CALIDAD','5/11/2018',NULL)
INSERT INTO INSUMO VALUES ('II005','PESTICIDA','12.90','USAR CON
PRECAUCIÓN','24/12/2020','24/12/2026')
INSERT INTO INSUMO VALUES ('II006','RASTRA','130.00','DE ALTA CALIDAD','24/12/2016',NULL)
INSERT INTO INSUMO VALUES ('II007','TRACTOR','31.827','UN AÑO DE GARANTIA','24/12/2017',NULL)
INSERT INTO INSUMO VALUES ('II008','PICO','81.90','DE ALTA CALIDAD','24/12/2000',NULL)
INSERT INTO INSUMO VALUES ('II009','RASTRILLO','25.90','ULTRA RESISTENTE','24/12/2000',NULL)
INSERT INTO INSUMO VALUES ('II010','ARADO DE DISCO','3.900','DE ALTA CALIDAD','24/12/2000',NULL)
INSERT INTO INSUMO VALUES ('II011','ROTAVATOR','965.00','DE ALTA CALIDAD','24/12/2015',NULL)
INSERT INTO INSUMO VALUES ('II012','CAL','13.90','MANTENER EN LUGAR
FRESCO','3/09/2020','3/09/2024')
INSERT INTO INSUMO VALUES ('II013','FUMIGADOR','129.90','6 MESES DE GARANTIA','3/09/2017',NULL)
INSERT INTO INSUMO VALUES ('II014','BOLSA DE CULTIVO','108.90','DE ALTA
CALIDAD','3/09/2000',NULL)
INSERT INTO INSUMO VALUES ('II015','NITRATO','40.90','DE ALTA CALIDAD','3/09/2000','25/11/2026')
INSERT INTO INSUMO VALUES ('II016','NPKS','5.90','DE ALTA CALIDAD','3/09/2000',NULL)
INSERT INTO INSUMO (COD_INSUMO, NOM_INSU, PRECxUNID_INSU, FECH_FABRI_INSU, FECH_VENC_INSU) VALUES
('II017','MANGUERA','79.90','4/09/2000',NULL)
```

```
SELECT * FROM INSUMO
GO
```

```
--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA DETALLE_INSUMO--Inserción individual
```

```
INSERT INTO DETALLE_INSUMO VALUES ('100 SACOS','VINO INCOMPLETO','IAB01','II001')
INSERT INTO DETALLE_INSUMO VALUES ('10 LITROS','VINO INCOMPLETO','IAB02','II002')
INSERT INTO DETALLE_INSUMO VALUES ('10MT. CADA UNA','MUY ANGOSTA','IAB03','II003')
INSERT INTO DETALLE_INSUMO VALUES ('10 UNID','VINO INCOMPLETO','IAB04','II004')
INSERT INTO DETALLE_INSUMO VALUES ('100 LITROS','VINO OPTIMO','IAB05','II005')
INSERT INTO DETALLE_INSUMO VALUES ('10 UNID','VINO INCOMPLETO','IAB06','II006')
INSERT INTO DETALLE_INSUMO VALUES ('5','NUEVO','IAB07','II007')
INSERT INTO DETALLE_INSUMO VALUES ('12 UNID','VINO INCOMPLETO','IAB08','II008')
INSERT INTO DETALLE_INSUMO VALUES ('6 UNID','VINO INCOMPLETO','IAB09','II009')
INSERT INTO DETALLE_INSUMO VALUES ('10 REPUESTOS','VINO INCOMPLETO','IAB10','II010')
INSERT INTO DETALLE_INSUMO VALUES ('2 UNID','VINO OPTIMO','IAB05','II011')
INSERT INTO DETALLE_INSUMO VALUES ('10 UNID','VINO INCOMPLETO','IAB06','II012')
INSERT INTO DETALLE_INSUMO VALUES ('50 LITROS','NUEVO','IAB07','II013')
INSERT INTO DETALLE_INSUMO VALUES ('100 SACOS','PRESENTA GORGOJO','IAB08','II014')
INSERT INTO DETALLE_INSUMO VALUES ('10 UNID','VINO INCOMPLETO','IAB09','II015')
INSERT INTO DETALLE_INSUMO VALUES ('15 UNID','VINO INCOMPLETO','IAB10','II016')
```

```
SELECT * FROM DETALLE_INSUMO
GO
```

```
--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA INFOR_SUPERVISOR --Inserción individual
```

```
INSERT INTO INFOR_SUPERVISOR VALUES ('IPV01','SEBASTIAN','AREA SERVICIO AL CLIENTE')
INSERT INTO INFOR_SUPERVISOR VALUES ('IPV02','GABRIEL','AREA DE LOGISTICA')
INSERT INTO INFOR_SUPERVISOR VALUES ('IPV03','SIMÓN','AREA DE PRODUCCION')
```

```
SELECT * FROM INFOR_SUPERVISOR
GO
```

```
--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA INFOR_AREA --Inserción individual
```

```
INSERT INTO INFOR_AREA VALUES ('IFA01','20/04/2021','IPV01','GER01')
```

```

INSERT INTO INFOR_AREA VALUES ('IFA02','20/04/2021','IPV02','GER01')
INSERT INTO INFOR_AREA VALUES ('IFA03','20/04/2021','IPV03','GER01')
INSERT INTO INFOR_AREA VALUES ('IFA04','20/04/2021','IPV02','GER01')
INSERT INTO INFOR_AREA VALUES ('IFA05','20/04/2021','IPV02','GER01')

```

```

SELECT * FROM INFOR_AREA
GO

```

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA IA_DETALLE_ASUNTO --Inserción individual
INSERT INTO IA_DETALLE_ASUNTO VALUES ('IFA01','INFORME DE LAS VENTAS','DAS01')
INSERT INTO IA_DETALLE_ASUNTO VALUES ('IFA02','INFORME DE LOS ENVIOS A LOS CLIENTES','DAS02')
INSERT INTO IA_DETALLE_ASUNTO VALUES ('IFA03','INFORME DE LA PRODUCCION','DAS03')
INSERT INTO IA_DETALLE_ASUNTO VALUES ('IFA04','INFORME DE LOS INSUMOS ADQUIRIDOS','DAS04')
INSERT INTO IA_DETALLE_ASUNTO VALUES ('IFA05','INFORME DEL ALMACEN','DAS05')

```

```

SELECT * FROM IA_DETALLE_ASUNTO
GO

```

```

--INSERTAR REGISTROS A LA TABLA IA_DETALLE_DESCP --Inserción individual
INSERT INTO IA_DETALLE_DESCP VALUES ('IFA01','INFORME FAVORABLE','DDS01')
INSERT INTO IA_DETALLE_DESCP VALUES ('IFA02','INFORME FAVORABLE','DDS02')
INSERT INTO IA_DETALLE_DESCP VALUES ('IFA03','INFORME FAVORABLE','DDS03')
INSERT INTO IA_DETALLE_DESCP VALUES ('IFA04','INFORME DESFAVORABLE','DDS04')
INSERT INTO IA_DETALLE_DESCP VALUES ('IFA05','INFORME FAVORABLE','DDS05')

```

```

SELECT * FROM IA_DETALLE_DESCP
GO

```

-----LISTADOS-----

/*1.- LISTAR TODOS LOS TURNOS QUE UN TRANSPORTISTA REALIZA, INDICANDO EL CODIGO DEL PROPIO TRANSPORTISTA*/

```

IF OBJECT_ID ('Listado_TransportistaxTurno') IS NOT NULL
    DROP VIEW Listado_TransportistaxTurno
GO
CREATE VIEW Listado_TransportistaxTurno
AS
    SELECT TRANS.COD_TRAB_TRANSPORTISTA AS 'CODIGO DEL TRANSPORTISTA',
           ASIG.TURNO_ASIG_VEH AS 'TURNO DEL TRANSPORTISTA'
    FROM   TRAB_TRANSPORTISTA AS TRANS
           JOIN ASIGN_VEHICULAR AS ASIG ON TRANS.COD_TRAB_TRANSPORTISTA =
           ASIG.COD_TRAB_TRANSPORTISTA
GO
SELECT *
FROM Listado_TransportistaxTurno
GO

```

/*2.- CONSULTA DE LA FECHA DEL INFORME DE ÁREA Y EL CODIGO DEL INFORME DEL SUPERVISOR*/

```

IF OBJECT_ID ('Listado_SupervisorxInfoArea') IS NOT NULL
    DROP VIEW Listado_SupervisorxInfoArea
GO
CREATE VIEW Listado_SupervisorxInfoArea
AS
    SELECT SUP.COD_INFOR_SUPERVISOR AS 'CODIGO DEL INFORME DEL SUPERVISOR',
           INF.FECHINGRE_INFOR_AREA AS 'FECHA DEL INFORME DEL SUPERVISOR'
    FROM   INFOR_SUPERVISOR AS SUP
           JOIN INFOR_AREA AS INF ON SUP.COD_INFOR_SUPERVISOR =
           INF.COD_INFOR_SUPERVISOR
GO

```

```

SELECT *
      FROM Listado_SupervisorxInfoArea
GO

```

/*3.-COMPROBAMOS LOS NÚMEROS DE DNI INGRESADOS, SEAN LOS CORRESPONCIENTES CON LA LICENCIA DE CONDUCIR*/

```

IF OBJECT_ID ('ListadoTransportista_DnixLic') IS NOT NULL
  DROP VIEW ListadoTransportista_DnixLic
GO

CREATE VIEW ListadoTransportista_DnixLic
AS
  SELECT TRB.NOM_TRAB, TRB.DNI_TRAB, TRA.LIC_COND_TRAB_TRANSP
  FROM TRAB_TRANSPORTISTA AS TRA
    JOIN TRAB_LOGISTICA AS LOGI ON TRA.COD_TRAB_LOGISTICA =
    LOGI.COD_TRAB_LOGISTICA
    JOIN TRABAJADOR      AS TRB ON TRB.COD_TRABAJADOR= LOGI.COD_TRABAJADOR

GO
SELECT *
      FROM ListadoTransportista_DnixLic
GO

```

/*4.- CONSULTA PARA IDENTIFICAR AL TRANSPORTISTA A TRAVES DE SU LICENCIA DE CONDUCIR Y A QUE CLIENTES REALIZO EL ENVIO, JUNTO CON SU DIRRECCION */

```

IF OBJECT_ID ('Listado_TrabajadorxCliente') IS NOT NULL
  DROP VIEW Listado_TrabajadorxCliente
GO

CREATE VIEW Listado_TrabajadorxCliente
AS
  SELECT TRABT.LIC_COND_TRAB_TRANSP, CL.NOM_CLI, CL.DIREC_CLI
  FROM FORM_ENVIO AS FE
    JOIN ORDEN_PREPARACION AS OP  ON FE.NUM_ORDEN_PREPARACION =
    OP.NUM_ORDEN_PREPARACION
    JOIN VENTAS             AS VE  ON OP.COD_VENTAS= VE.COD_VENTAS
    JOIN CLIENTE            AS CL  ON VE.COD_CLIENTE= CL.COD_CLIENTE
    JOIN ASIGN_VEHICULAR    AS ASIGV ON FE.COD_ASIGN_VEHICULAR =
    ASIGV.COD_ASIGN_VEHICULAR
    JOIN TRAB_TRANSPORTISTA AS TRABT ON ASIGV.COD_TRAB_TRANSPORTISTA =
    TRABT.COD_TRAB_TRANSPORTISTA

GO
SELECT *
      FROM Listado_TrabajadorxCliente
GO

```

/*5.- CONSULTA PARA CONOCER EL NOMBRE DE LAS EMPRESAS PROVEEDORAS DE INSUMOS, Y EL NOMBRE DE LOS INSUMOS */

```

IF OBJECT_ID ('Listado_EmpProveedorxInsumo') IS NOT NULL
  DROP VIEW Listado_EmpProveedorxInsumo
GO

CREATE VIEW Listado_EmpProveedorxInsumo
AS
  SELECT PROE.NOM_PROV_EMPRESA, INS.NOM_INSU
  FROM DETALLE_PROV_EMPRESA DPE JOIN INFOR_ABASTECIMIENTO AS IA  ON
  DPE.NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO = IA.NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO
  JOIN DETALLE_INSUMO      AS DI  ON IA.NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO =
  DI.NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO
  JOIN INSUMO              AS INS  ON DI.COD_INSUMO = INS.COD_INSUMO
  JOIN PROVEEDOR          AS PRO  ON DPE.COD_PROVEEDOR = PRO.COD_PROVEEDOR
  JOIN PROV_EMPRESA       AS PROE ON PRO.COD_PROV_EMPRESA =
  PROE.COD_PROV_EMPRESA

GO

```

```

SELECT *
FROM Listado_EmpProveedorxInsumo
GO

```

/*6.-CONSULTA PARA CONOCER LOS CODIGOS Y NOMBRE COMPLETO DE LOS TRABAJADORES DE PRODUCCION ENCARGADOS
DE ENTREGAR LA PRODUCCION DE PAPA AL ALMACEN */

```

IF OBJECT_ID ('Listado_nombrexcodigoproduccion') IS NOT NULL
DROP VIEW Listado_nombrexcodigoproduccion
GO
CREATE VIEW Listado_nombrexcodigoproduccion
AS
SELECT CONCAT (T.NOM_TRAB, ' ', T.APELL_TRAB) AS 'NOMBRE DEL TRABAJADOR',
TRABP.COD_TRAB_PRODUCCION AS 'CODIGO DEL TRABAJADOR DE PRODUCCIÓN'
FROM TRABAJADOR AS T
JOIN TRAB_PRODUCCION AS TRABP ON T.COD_TRABAJADOR =
TRABP.COD_TRABAJADOR
JOIN ENTREGA_PRODUCCION AS EP ON EP.COD_TRAB_PRODUCCION =
TRABP.COD_TRAB_PRODUCCION
GO
SELECT *
FROM Listado_nombrexcodigoproduccion
GO

```

/*7.- CONSULTA PARA CONOCER LA LISTA DEL CODIGO DE CLIENTES JUNTO CON EL CODIGO, NOMBRE Y FECHA DE VENTA DEL PRODUCTO*/

```

IF OBJECT_ID ('Listado_Cliente_codigoxnombrexFechaProd') IS NOT NULL
DROP VIEW Listado_Cliente_codigoxnombrexFechaProd
GO
CREATE VIEW Listado_Cliente_codigoxnombrexFechaProd
AS
SELECT C.COD_CLIENTE AS 'CODIGO DEL CLIENTE',
DET.COD_PRODUCTO AS 'CODIGO DEL PRODUCTO',
P.NOM_PROD AS 'NOMBRE DEL PRODUCTO',
V.FECHA_VENTA AS 'FECHA DE LA VENTA'
FROM CLIENTE AS C
JOIN VENTAS AS V ON C.COD_CLIENTE = V.COD_CLIENTE
JOIN DETA_VENTA_PROD AS DET ON DET.COD_VENTAS = V.COD_VENTAS
JOIN PRODUCTO AS P ON P.COD_PRODUCTO = DET.COD_PRODUCTO
GO
SELECT *
FROM Listado_Cliente_codigoxnombrexFechaProd
GO

```


-----PROCEDIMIENTOS ALMACENADOS-----

/*1.- PROCESO ALMACENADO QUE NOS PERMITA INGRESAR EL CODIGO DE LA EMPRESA Y VISUALICEMOS EL NOMBRE DEL PROVEEDOR Y DE LA EMPRESA JUNTO CON LA DIRECCION DE LA EMPRESA */

```

IF OBJECT_ID('usp_proveedorxempresaxdireccion') IS NOT NULL
DROP PROC usp_proveedorxempresaxdireccion
GO
CREATE PROCEDURE usp_proveedorxempresaxdireccion
@EMPPROV CHAR (5)
AS
BEGIN
IF EXISTS(SELECT* FROM PROV_EMPRESA AS PE
WHERE COD_PROV_EMPRESA= @EMPPROV)

```

```

        SELECT CONCAT (PRO.NOM_PROV, ' ', PRO.APELL_PROV) AS 'NOMBRE
        PROVEEDOR',
                PE.NOM_PROV_EMPRESA AS 'NOMBRE EMPRESA',
                PE.DIRECC_PROV_EMPRESA AS 'DIRECCIÓN DE LA EMPRESA'
FROM PROV_EMPRESA AS PE
JOIN PROVEEDOR AS PRO ON PE.COD_PROV_EMPRESA =
PRO.COD_PROV_EMPRESA
WHERE PE.COD_PROV_EMPRESA = @EMPPROV
ELSE
    PRINT('CODIGO DE PROVEEDOR NO EXISTE')
END
GO
EXEC usp_proveedorxempresaxdireccion 'EMP01'
GO

```

/*2.- PROCEDIMEINTO ALMACENADO QUE NOS PERMITA INGRESAR EL CÓDIGO DEL CLIENTE Y EL CÓDIGO DE VENTA, PERMITIRA VER LA FECHA EN QUE SE RALIZO LA VENTA, EL NOMBRE DEL CLIENTE, CANTIDAD DE PRODUCTO Y LA FECHA DE DICHA VENTA*/

```

IF OBJECT_ID('usp_ClientexVenta') IS NOT NULL
    DROP PROC usp_ClientexVenta
GO
CREATE PROCEDURE usp_ClientexVenta
@CLIENTE CHAR (5), @VENTA CHAR (5)
AS
BEGIN
    IF EXISTS (SELECT* FROM CLIENTE
                WHERE COD_CLIENTE= @CLIENTE)
        SELECT C.NOM_CLI AS 'NOMBRE DEL CLIENTE',
                V.FECHA_VENTA AS 'FECHA DE VENTA',
                DVP.CANT_PROD AS 'CANTIDAD DE PRODUCTO COMPRADO'
FROM CLIENTE AS C
JOIN VENTAS AS V ON C.COD_CLIENTE = V.COD_CLIENTE
JOIN DETA_VENTA_PROD AS DVP ON DVP.COD_VENTAS =
V.COD_VENTAS
WHERE C.COD_CLIENTE= @CLIENTE AND V.COD_VENTAS= @VENTA
ELSE
    PRINT('CÓDIGO DEL CLIENTE NO EXISTE')
END
GO
EXEC usp_ClientexVenta 'CL005', 'V0010'
GO

```

/*3.- PROCEDIMEINTO ALMACENADO QUE NOS PERMITA INGRESAR EL CÓDIGO DEL TRANSPORTISTA Y NOS MUESTRE EL TURNO, FECHA QUE MANEJO JUNTO CON LA PLACA DE VEHICULO QUE USO*/

```

IF OBJECT_ID('usp_transportista') IS NOT NULL
    DROP PROC usp_transportista
GO
CREATE PROCEDURE usp_transportista
@TRANSPORTISTA CHAR (5)
AS
BEGIN
    IF EXISTS (SELECT* FROM TRAB_TRANSPORTISTA AS TT
                WHERE TT.COD_TRAB_TRANSPORTISTA = @TRANSPORTISTA)
        SELECT A.TURNO_ASIG_VEHI AS 'MANEJO EN ESTE TURNO',
                V.PLACA_VEHICULO AS 'PLACA DE AUTO',
                A.FECH_ASIG_VEHI AS 'FECHA ASIGNADA'
FROM TRAB_TRANSPORTISTA AS TT
JOIN ASIGN_VEHICULAR AS A ON A.COD_TRAB_TRANSPORTISTA
= TT.COD_TRAB_TRANSPORTISTA

```



```

                                JOIN VEHICULO          AS V ON V.PLACA_VEHICULO
                                = A.PLACA_VEHICULO
                                WHERE TT.COD_TRAB_TRANSPORTISTA= @TRANSPORTISTA
ELSE
                                PRINT('NO EXISTE EL CÓDIGO DEL TRANSPORTISTA')
END
GO
EXEC usp_transportista 'TTR02'
GO

/*4.-PROCEDIMIENTO ALMACENADO QUE CATEGORICE POR PRECIO
EN CASO SE MAYORES A 900 SEA CATEGORIA "A"
EN CASO SEA MENORES O IGUALES A 900 Y MAYORES A 30 CATEGORIA "B"
EN CASO SEA MENORES O IGUAL A 30 CATEGORIA "C"
Y PRESENTARLOS EN FORMA ASCENDENTE EN UNA NUEVA COLUMAN CATEGORIA*/

IF OBJECT_ID('USP_INSUMO_CATEGORIA') IS NOT NULL
DROP PROC USP_INSUMO_CATEGORIA
GO
CREATE PROC USP_INSUMO_CATEGORIA
AS
SELECT I.*,
CASE
WHEN I.PRECxUNID_INSU <= 30 THEN 'C'
WHEN I.PRECxUNID_INSU >= 31 AND I.PRECxUNID_INSU<=900
THEN 'B'
WHEN I.PRECxUNID_INSU >=900 THEN 'A'
END AS [CATEGORIA]
FROM INSUMO I
ORDER BY [CATEGORIA] ASC
GO
EXEC USP_INSUMO_CATEGORIA
GO

/*5.- PROCEDIMIENTO ALMACENADO QUE NOS PERMITE INGRESAR EL CÓDIGO DE ORDEN DE PREPARACION Y ME
PERMITA CONOCER
EL NOMBRE COMPLETO DEL TABAJADOR QUE LO ENVIO*/

IF OBJECT_ID ('USP_ORDENPREPARACIONXTRABLOGXTRABALMACEN') IS NOT NULL
DROP PROC USP_ORDENPREPARACIONXTRABLOGXTRABALMACEN
GO
CREATE PROCEDURE USP_ORDENPREPARACIONXTRABLOGXTRABALMACEN
@NUM_ORDEN_PREPARACION CHAR (5)
AS
BEGIN
IF EXISTS(SELECT* FROM ORDEN_PREPARACION AS OP
WHERE OP.NUM_ORDEN_PREPARACION = @NUM_ORDEN_PREPARACION)
SELECT OP.NUM_ORDEN_PREPARACION AS 'NUMERO DE ORDEN A
PREPARAR',
CONCAT(T.NOM_TRAB, ' ', T.APELL_TRAB) AS 'TRABAJADOR DE
LOGISTICA QUE ENVIO EL PEDIDO'
FROM ORDEN_PREPARACION AS OP
JOIN TRAB_LOGISTICA AS TL ON OP.COD_TRAB_LOGISTICA =
TL.COD_TRAB_LOGISTICA
JOIN TRABAJADOR AS T ON TL.COD_TRABAJADOR =
T.COD_TRABAJADOR
WHERE OP.NUM_ORDEN_PREPARACION = @NUM_ORDEN_PREPARACION
ELSE
PRINT('NO EXISTE EL NÚMERO DE ORDEN')
END
GO
EXEC USP_ORDENPREPARACIONXTRABLOGXTRABALMACEN 'ORP05'
GO

```



```

/*6.- PROCEDIMIENTO ALMACENADO QUE AL INGRESAR EL CÓDIGO DE LA PRODUCCION
ME PERMITA CONOCER EL LA FECHA DE INICIO, TERMINO Y CANTIDAD DE ESTA PRODUCCION*/

```

```

IF OBJECT_ID ('USP_CODProduccionXInicioXTermYCant') IS NOT NULL
    DROP PROC USP_CODProduccionXInicioXTermYCant
GO

CREATE PROCEDURE USP_CODProduccionXInicioXTermYCant
@COD_PRODUCCION CHAR (5)
AS
    BEGIN
        IF EXISTS(SELECT* FROM PRODUCCION AS P
                    WHERE P.COD_PRODUCCION = @COD_PRODUCCION)
            SELECT DAP.FECH_INI_DET_ACTIVI_PROD AS 'FECHA DE INICIO DE
LA PRODUCCION',
                DAP.FECH_TERM_DET_ACTIVI_PROD AS 'FECHA DE TÉRMINO
DE LA PRODUCCION',
                P.CANT_DET_PROD AS 'CANTIDAD DE LA PRODUCCION'
            FROM PRODUCCION AS P
                JOIN DETALLE_ACTIVI_PRO AS DAP ON P.COD_PRODUCCION =
DAP.COD_PRODUCCION
            WHERE P.COD_PRODUCCION = @COD_PRODUCCION
        ELSE
            PRINT('NO EXISTE ESTE COD DE PRODUCCIÓN')
    END
GO
EXEC USP_CODProduccionXInicioXTermYCant 'PR007'
GO

```

```

/*7.- PROCESO ALMACENADO QUE AL INGRESAR EL COD DEL CLIENTE,
ME PERMITA SABER EL NOMBRE COMPLETO DEL CLIENTE Y LAS FORMAS DE PAGO QUE REALIZO SI LAS
TUVIERA */

```

```

IF OBJECT_ID ('USP_ClienteXNombreXFormaPago') IS NOT NULL
    DROP PROC USP_ClienteXNombreXFormaPago
GO

CREATE PROCEDURE USP_ClienteXNombreXFormaPago
@COD_CLIENTE CHAR (5)
AS
    BEGIN
        IF EXISTS(SELECT* FROM CLIENTE AS C
                    WHERE C.COD_CLIENTE = @COD_CLIENTE)
            SELECT CONCAT(C.NOM_CLI, ' ', C.APELL_CLI) AS 'NOMBRE
DEL CLIENTE',
                FP.DESCP_FORMAPAGO AS 'FORMA DE PAGO'
            FROM VENTAS AS V
                JOIN CLIENTE AS C ON V.COD_CLIENTE =
C.COD_CLIENTE
                JOIN FORMA_PAGO AS FP ON V.COD_VENTAS =
FP.COD_VENTAS
            WHERE C.COD_CLIENTE = @COD_CLIENTE
        ELSE
            PRINT('NO EXISTE EL CODIGO DEL CLIENTE')
    END
GO
EXEC USP_ClienteXNombreXFormaPago 'CL009'
GO

```

```

/*8.- PROCESO ALMACENADO QUE NOS PERMITA INGRESAR EL CÓDIGO DEL INFORME DEL ÁREA
Y NOS MUESTRE EL NOMBRE DEL ÁREA Y DESCRIPCION DE DICHO INFORME */

```

```

IF OBJECT_ID ('USP_InformeAsuntoDescripcion') IS NOT NULL
    DROP PROC USP_InformeAsuntoDescripcion

```

GO

```
CREATE PROCEDURE USP_InformeAsuntoDescripcion
@NUM_INFOR_AREA CHAR (5)
AS
    BEGIN
        IF EXISTS(SELECT* FROM INFOR_AREA AS IA
                    WHERE IA.NUM_INFOR_AREA = @NUM_INFOR_AREA)
            SELECT DA.INFOR_ASUNTO AS 'NOMBRE DEL AREA',
                   DD.INFOR_DESCP AS 'DESCRIPCIÓN DEL INFORME'
            FROM INFOR_AREA AS IA
                JOIN IA_DETALLE_ASUNTO AS DA ON IA.NUM_INFOR_AREA
                    = DA.NUM_INFOR_AREA
                JOIN IA_DETALLE_DESCP AS DD ON IA.NUM_INFOR_AREA
                    = DD.NUM_INFOR_AREA
            WHERE IA.NUM_INFOR_AREA = @NUM_INFOR_AREA
        ELSE
            PRINT('NO EXISTE EL NÚMERO DE INFORME')
        END
    GO
EXEC USP_InformeAsuntoDescripcion 'IFA03'
GO
```

/*9.- PROCESO ALMACENADO QUE ME PERMITA INGRESAR LA PLACA DEL AUTO, Y PODAMOS CONOCER EL DESTINO DEL ENVIO

Y LA FECHA EN QUE FUE USADO DICHO VEHICULO*/

```
IF OBJECT_ID ('USP_PlacaXEnvioXFecha') IS NOT NULL
DROP PROC USP_PlacaXEnvioXFecha
GO
CREATE PROCEDURE USP_PlacaXEnvioXFecha
@PLACA_VEHICULO CHAR (7)
AS
    BEGIN
        IF EXISTS(SELECT* FROM VEHICULO AS V
                    WHERE V.PLACA_VEHICULO = @PLACA_VEHICULO)
            SELECT FE.DEST_FORM_ENVIO AS 'DESTINO DEL ENVIO',
                   AV.FECH_ASIG_VEHI AS 'FECHA DE USO DE LA
                   UNIDAD'
            FROM VEHICULO AS V
                JOIN ASIGN_VEHICULAR AS AV ON V.PLACA_VEHICULO
                    = AV.PLACA_VEHICULO
                JOIN FORM_ENVIO AS FE ON AV.COD_ASIGN_VEHICULAR =
                    FE.COD_ASIGN_VEHICULAR
            WHERE V.PLACA_VEHICULO = @PLACA_VEHICULO
        ELSE
            PRINT('NO SE ENCONTRO LA PLACA DEL VEHICULO')
        END
    GO
EXEC USP_PlacaXEnvioXFecha 'AIA-129'
GO
```

/*10.- UN PROCESO ALMACENADO QUE ME PERMITA INGRESAR EL NUMERO DE ABASTECIMIENTO Y PODER VISUALIZAR EL NOMBRE COMPLETO DEL TRABAJADOR DE ALMACEN Y TODAS LAS FECHAS QUE FUE ENVIADO EL INFORME */

```
IF OBJECT_ID ('USP_NumAbastecimientoXTrabAlmacen') IS NOT NULL
DROP PROC USP_NumAbastecimientoXTrabAlmacen
GO
CREATE PROCEDURE USP_NumAbastecimientoXTrabAlmacen
@NUM_ABASTECIMIENTO CHAR (5)
AS
```

```

BEGIN
    IF EXISTS(SELECT* FROM INFOR_ABASTECIMIENTO AS IA
              WHERE IA.NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO =
                    @NUM_ABASTECIMIENTO)
        SELECT CONCAT(T.NOM_TRAB, ' ', T.APELL_TRAB) AS
            'NOMBRE DEL TRABAJADOR DE ALMACEN',
            IA.FECHA_INFOR_ABAST AS 'FECHA DE ENVIO
            DEL INFORME DE ABASTECIMIENTO'
        FROM TRABAJADOR AS T
            JOIN TRAB_LOGISTICA AS TL ON
            T.COD_TRABAJADOR = TL.COD_TRABAJADOR
            JOIN ORDEN_PREPARACION AS OP ON
            TL.COD_TRAB_LOGISTICA = OP.COD_TRAB_LOGISTICA
            JOIN TRAB_ALMACEN AS TA ON
            OP.COD_TRAB_ALMACEN = TA.COD_TRAB_ALMACEN
            JOIN INFOR_ABASTECIMIENTO AS IA ON
            TA.COD_TRAB_ALMACEN = IA.COD_TRAB_ALMACEN
        WHERE IA.NUM_INFOR_ABASTECIMIENTO = @NUM_ABASTECIMIENTO
    ELSE
        PRINT('NO SE ENCONTRO EL CODIGO DE ABASTECIMIENTO')
    END
GO
EXEC USP_NumAbastecimientoXTrabAlmacen 'IAB09'
GO

```

-----USANDO SUB CONSULTAS Y/O FUNCIONES AGREGADAS-----

/*1.- SE SOLICITA CONOCER LA CANTIDAD DE TRABAJADORES DE CADA ÁREA */

```

SELECT
    (SELECT COUNT(G.COD_TRAB_GERENCIA)
     FROM TRABAJADOR AS T
      INNER JOIN TRAB_GERENCIA AS G ON G.COD_TRABAJADOR = T.COD_TRABAJADOR)
    AS 'CANT. DE TRABAJADORES GERENCIA',

    (SELECT COUNT(SC.COD_TRAB_SERVICIO_CLIENTE)
     FROM TRABAJADOR AS T
      INNER JOIN TRAB_SERVICIO_CLIENTE AS SC ON SC.COD_TRABAJADOR =
      T.COD_TRABAJADOR) AS 'CANT. DE TRABAJADORES SERVICIO AL CLIENTE',

    (SELECT COUNT(L.COD_TRAB_LOGISTICA)
     FROM TRABAJADOR AS T
      INNER JOIN TRAB_LOGISTICA AS L ON L.COD_TRABAJADOR =
      T.COD_TRABAJADOR) AS 'CANT. DE TRABAJADORES LOGISTICA',

    (SELECT COUNT(P.COD_TRAB_PRODUCCION)
     FROM TRABAJADOR AS T
      INNER JOIN TRAB_PRODUCCION AS P ON P.COD_TRABAJADOR =
      T.COD_TRABAJADOR) AS 'CANT. DE TRABAJADORES PRODUCCION'
GO

```

/*2.-SE SOLICITA SABER QUE FORMA DE PAGO FUE LA MAS USADA; SEGÚN EL RANGO DE LA EMPRESA DEBE SER MAYOR DE DIEZ */

```

SELECT DESC_PFORMAPAGO, COUNT (*) AS 'CANTIDAD DE FORMAS DE PAGO'
FROM FORMA_PAGO
GROUP BY DESC_PFORMAPAGO
HAVING COUNT(*)>10
GO

```

/*3.- SE SOLICITA CONOCER EL PROMEDIO DEL PRECIO X KG DE LA PAPA EN ESTA VENTA*/

```

SELECT AVG(DVP.PREXKG_PROD) AS 'PROMEDIO DEL PRECIO X KG'
FROM DETA_VENTA_PROD AS DVP
GO

```

/*4.- SE SOLICITA CONOCER EL KILOMETRAJE TOTAL QUE SE RECORRIO EN CADA ENVIO, SE TIENE QUE ESPECIFICAR LA PLACA DEL VEHICULO, JUNTO CON EL HILOMETRAJE DE LLEGARA Y SALIDA*/

```

SELECT AV.PLACA_VEHICULO AS 'VEHICULO',
       CAV.KILOMETRAJE_SALIDA AS 'KILOMETRAJE DE SALIDA',
       CAV.KILOMETRAJE_LLEGADA AS 'KILOMETRAJE DE LLEGADA',
       (CAV.KILOMETRAJE_LLEGADA - CAV.KILOMETRAJE_SALIDA) AS 'TOTAL DE KILOMETRAJE
RECORRIDO EN ESTE ENVIO'
FROM ASIGN_VEHICULAR AS AV
     INNER JOIN (SELECT CAST((KILOM_SAL_ASIG_VEHI) AS INT) AS
[KILOMETRAJE_SALIDA],
                CAST((KILOM_LLEG_ASIG_VEHI) AS INT) AS
[KILOMETRAJE_LLEGADA],
                COD_CARAC_ASIG_VEHI
FROM CARAC_ASIG_VEHI) AS CAV ON CAV.COD_CARAC_ASIG_VEHI =
AV.COD_CARAC_ASIG_VEHI
GO

```

-----TRIGGERS-----

/*TRIGGERS A LA TABLA TRABAJADOR*/

```

IF OBJECT_ID('TR_TRABAJADOR_LOCK') IS NOT NULL
DROP TRIGGER TR_TRABAJADOR_LOCK
GO

CREATE TRIGGER TR_TRABAJADOR_LOCK
ON TRABAJADOR
INSTEAD OF INSERT
AS
BEGIN
    PRINT 'solicite permisos para agregar un trabajador a esta
tabla'
END
GO

INSERT INTO TRABAJADOR VALUES ('A0001','SANTIAGO','CASIMIRO
JHONG','40138140','CASADO','02/10/1983','M','JR. PACHITEA #
140','+51990387487','A0001@GMAIL.COM')
GO

```

/*TRIGGERS A LA TABLA CLIENTES*/

```

IF OBJECT_ID('TR_CLIENTE_DELETE') IS NOT NULL
DROP TRIGGER TR_CLIENTE_DELETE
GO

CREATE TRIGGER TR_CLIENTE_DELETE
ON CLIENTE
INSTEAD OF DELETE
AS
BEGIN
    PRINT 'NO SE PUEDE ELIMINAR NUNGUN REGISTRO DE ESTA TABLA'
END
GO

INSERT INTO CLIENTE VALUES ('CL031','PEDRO','TERRONES CASTILLO','M','JR ANITA'
, '+51990384587','ABCEFG1@GMAIL.COM')
GO

```

