

Diccionario de datos Proyecto Sistemas de Información:

Tabla	Campo	Tipo de dato	Largo	PK/FK	Restricción	Descripción
-------	-------	--------------	-------	-------	-------------	-------------

CATEGORIA_INS UMO	COD_CATEGORIA_INSUMO	INTEGER	-	PK	NOT NULL	Llave primaria de la tabla CATEGORIA_INSUMO
	CATEGORIA_INSUMO	NVARCHAR	20	-	NOT NULL	Nombre de la categoría

INSUMO	ID_INSUMO	INTEGER	-	PK	NOT NULL	Llave primaria de la tabla Insumo
	COD_CATEGORIA_INSUMO	INTEGER	-	FK	NOT NULL	Llave foránea proveniente de la tabla CATEGORIA_INSUMO
	STOCK	INTEGER	-	-	NOT NULL	Cantidad de stock disponible del insumo
	NOMBRE	NVARCHAR	20	-	NOT NULL	Nombre del insumo

PROVEEDOR	COD_PROVEEDOR	INTEGER	-	PK	NOT NULL	Llave primaria de la tabla PROVEEDOR
	NOMBRE	NVARCHAR	20	-	NOT NULL	Nombre del proveedor
	INFORMACION	NVARCHAR	50	-	-	Información del proveedor (EJ: Qué tipo/categoría de insumos provee)
	DIRECCION	NVARCHAR	50	-	NOT NULL	Dirección del proveedor
	HORARIO	NVARCHAR	50	-	NOT NULL	Horario en que atiende el proveedor (EJ: Lunes a viernes de 10:00 a 13:00 y sábados de 11:00 a 15:00)

PROVEE	COD_PROVEE	INTEGER	-	PK	NOT NULL	Llave primaria de la tabla PROVEE
	COD_PROVEEDOR	INTEGER	-	FK	NOT NULL	Llave foránea proveniente de la tabla PROVEEDOR
	FECHA	DATE	-	-	NOT NULL	Fecha en que se produjo la suministración de insumos

REGISTRO_PRO VEE	COD_REG_PROVEE	INTEGER	-	PK	NOT NULL	Llave primaria de la tabla REGISTRO_PROVEE
	COD_PROVEE	INTEGER	-	FK	NOT NULL	Llave foránea proveniente de la tabla PROVEE
	ID_INSUMO	INTEGER	-	FK	NOT NULL	Llave foránea proveniente de la tabla INSUMO
	CANTIDAD	INTEGER	-	-	NOT NULL	Cantidad de insumos suministrados
	PRECIO	INTEGER	-	-	NOT NULL	Precio de cada unidad suministrada
	FECHA_VENCIMIENTO	DATE	-	-	NOT NULL	Fecha de vencimiento del lote de insumos suministrado

TIPO_FONO	COD_TIPO_FONO	INTEGER	-	PK	NOT NULL	Llave primaria de la tabla TIPO_FONO
	TIPO_FONO	NVARCHAR	5	-	NOT NULL	Tipo de fono del número telefónico (Móvil o Fijo)

TELEFONO_PROVEEDOR	COD_TELEFONO	INTEGER	-	PK	NOT NULL	Llave primaria de la tabla TELEFONO_PROVEEDOR
	COD_PROVEEDOR	INTEGER	-	FK	NOT NULL	Llave foránea proveniente de la tabla PROVEEDOR
	COD_TIPO_FONO	INTEGER	-	FK	NOT NULL	Llave foránea proveniente de la tabla TIPO_FONO
	NUMERO_TELEFONO	INTEGER	-	-	NOT NULL	Número telefónico del proveedor

CORREO_PROVEEDOR	COD_CORREO_PROVEEDOR	INTEGER	-	PK	NOT NULL	Llave primaria de la tabla CORREO_PROVEEDOR
	COD_PROVEEDOR	INTEGER	-	FK	NOT NULL	Llave foránea proveniente de la tabla PROVEEDOR

Modelo Físico Relacional Normalizado 3FN:

