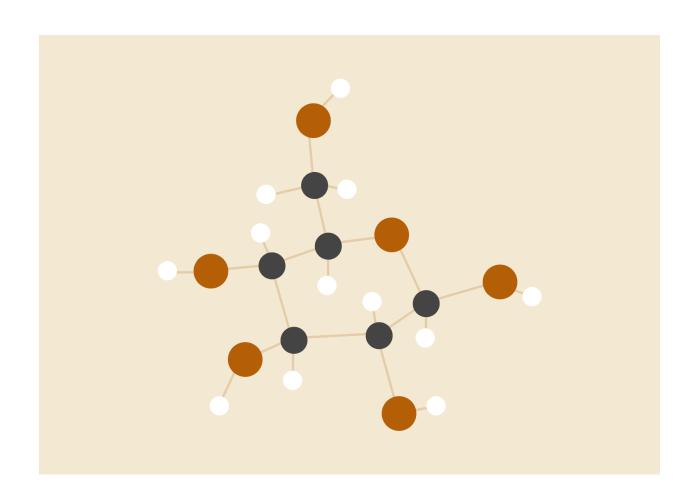
BMW GROUP

TABLAS - EMPRESA AUTOMOTRIZ



Leonardo Gabriel Gutierrez Gomez

TABLA MARCAS

Representa las marcas que pertenecen a BMW Group.

PK	FK	CAMPO	DESCRIPCIÓN	DATO
TRUE		ID_MARCA	representa la marca	int
		marca	nombre de la marca	Varchar (30)
		sede	Representa la sede de la marca	Varchar(10)

Tabla Auto

Representa los tipos de autos que pertenecen al conglomerado BMW Group.

PK	FK	CAMPO	DESCRIPCIÓN	DATO
TRUE		ID_Auto	Identifica al auto	Int
		mod	Identifica el modelo del auto	Varchar(10)
		yr	identifica al año del auto	Int
	true	marca	representa la marca del auto	Varchar (20)

TABLA SEDE

Representa la sede de las marcas.

PK	FK	CAMPO	DESCRIPCIÓN	DATO
TRUE		id_sede	representa la sede	int
		city name	representa la ciudad de la sede	Varchar(40)
		zone	representa la zona en la ciudad	Varchar(10)

TABLA EMPLEADO

Representa al empleado

PK	FK	CAMPO	DESCRIPCIÓN	DATO
TRUE		emp_id	Identifica al empleado	int
		first name	primer nombre del empleado	Varchar(30)
		last name	apellido del empleado	Varchar(30)
		email	email del empleado	varchar(60)
	true	area_id	identifica la area de trabajo del empleado	int

TABLA ÁREA DE TRABAJO

Representa el área de trabajo dentro de BMW Group

PK	FK	CAMPO	DESCRIPCIÓN	DATO
true		area_id	identifica el área de trabajo	int
		area	identifica el area de trabajo	VARCHAR(20)
	true	emp_id	identifica al empleado	int
	true	planta_id	identifica la planta de trabajo	int

TABLA PLANTAS

Identifica la planta de producción perteneciente a BMW Group alrededor del mundo

PK	FK	CAMPO	DESCRIPCIÓN	DATO
TRUE		planta_id	identifica la planta de trabajo	int
		planta	nombra la planta de trabajo	VARCHAR(55)
		country	Identifica el país en el que se encuentra la planta	VARCHAR (30)
		city	identifica la ciudad de la planta	VARCHAR(30)

TABLA DISTRIBUIDOR MX

Representa a los distribuidores autorizados en México.

PK	FK	CAMPO	DESCRIPCIÓN	DATO
TRUE		dis_id	Representa al distribuidor	int
		col	Representa la colonia de la tienda	VARCHAR(10)
		vent	Representa las ventas totales del distribuidor	int
	TRUE	venta_id	Representa la venta del producto/s	int

TABLA VENTAS

Representa las ventas de los distribuidores en México

PK	FK	CAMPO	DESCRIPCIÓN	DATO
TRUE		venta_id	Representa la venta del producto	INT
	TRUE	dis_ID	Representa al distribuidor	INT
		Income	Representa el ingreso por la venta	INT
	TRUE	Cliente_ID	Representa al cliente	INT

TABLA Clientes

Representa los clientes de los distintos distribuidores autorizados en México

PK	FK	CAMPO	DESCRIPCIÓN	DATO
TRUE		Cliente_ID	Representa al cliente	INT
		First Name	Primer Nombre	VARCHAR(30)
		Last Name	Apellido	VARCHAR(30)
		Email	Email del cliente	VARCHAR(60)