

```

-- -----
-- TPI;ESTUDIO DE INSERCIONES
-- -----
-- Table `concesionaria`
DROP TABLE IF EXISTS concesionaria ;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS concesionaria (
  Id INT(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  Nombre VARCHAR(45) NULL DEFAULT NULL,
  Eliminado BIT(1) NULL DEFAULT NULL,
  FechaEliminado DATETIME NULL DEFAULT NULL,
  PRIMARY KEY (`Id`));
-- -----
-- Table `pedido`
DROP TABLE IF EXISTS pedido ;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS pedido (
  Id INT(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  FechaDeVenta DATETIME NULL DEFAULT NULL,
  FechaDeEntrega DATETIME NULL DEFAULT NULL,
  Eliminado BIT(1) NULL DEFAULT NULL,
  FechaEliminado DATETIME NULL DEFAULT NULL,
  concesionaria_Id INT(11) NOT NULL,
  PRIMARY KEY (Id),
  FOREIGN KEY (concesionaria_Id)
  REFERENCES concesionaria (Id));
-- -----
-- Table `linea_montaje`
DROP TABLE IF EXISTS linea_montaje ;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS linea_montaje (
  Id INT(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  Codigo VARCHAR(45) NULL DEFAULT NULL,
  Eliminado BIT(1) NULL DEFAULT NULL,
  FechaEliminado DATETIME NULL DEFAULT NULL,
  PRIMARY KEY (`Id`));
-- -----
-- Table modelo
DROP TABLE IF EXISTS modelo ;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS modelo (
  Id INT(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  Nombre VARCHAR(45) NULL DEFAULT NULL,
  Eliminado BIT(1) NULL DEFAULT NULL,
  FechaEliminado DATETIME NULL DEFAULT NULL,
  linea_montaje_Id INT(11) NOT NULL,
  PRIMARY KEY (Id),
  FOREIGN KEY (linea_montaje_Id)
  REFERENCES linea_montaje (Id));
-- -----
-- Table pedido_detalle
DROP TABLE IF EXISTS pedido_detalle ;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS pedido_detalle (
  Id INT(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  modelo_Id INT(11) NOT NULL,
  Eliminado BIT(1) NULL DEFAULT NULL,

```

```

    FechaEliminado DATETIME NULL DEFAULT NULL,
    pedido_Id INT(11) NOT NULL,
    modelo_Id1 INT(11) NOT NULL,
    PRIMARY KEY (Id, modelo_Id),
    FOREIGN KEY (pedido_Id)
    REFERENCES pedido (Id),
    FOREIGN KEY (modelo_Id1)
    REFERENCES modelo (Id));
-- -----
-- Table automovil
DROP TABLE IF EXISTS `mydb`.`automovil` ;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `mydb`.`automovil` (
  `Id` INT(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `Chasis` VARCHAR(45) NULL DEFAULT NULL,
  `FechaInicio` DATETIME NULL DEFAULT NULL,
  `FechaFin` DATETIME NULL DEFAULT NULL,
  `Eliminado` BIT(1) NULL DEFAULT NULL,
  `FechaEliminado` DATETIME NULL DEFAULT NULL,
  `pedido_detalle_Id` INT(11) NOT NULL,
  `pedido_detalle_modelo_Id` INT(11) NOT NULL,
  PRIMARY KEY (`Id`),
  CONSTRAINT `fk_automovil_pedido_detalle1`
    FOREIGN KEY (`pedido_detalle_Id` ,
`pedido_detalle_modelo_Id`)
    REFERENCES `mydb`.`pedido_detalle` (`Id` , `modelo_Id`)
    ON DELETE NO ACTION
    ON UPDATE NO ACTION)
ENGINE = InnoDB
DEFAULT CHARACTER SET = utf8;
-- -----
-- Table `mydb`.`estacion`
DROP TABLE IF EXISTS `mydb`.`estacion` ;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `mydb`.`estacion` (
  `Id` INT(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `OrdenEstacion` INT(11) NULL DEFAULT NULL,
  `TareaDeterminada` VARCHAR(45) NULL DEFAULT NULL,
  `Eliminado` BIT(1) NULL DEFAULT NULL,
  `FechaEliminado` DATETIME NULL DEFAULT NULL,
  `linea_montaje_Id` INT(11) NOT NULL,
  PRIMARY KEY (`Id`),
  CONSTRAINT `fk_estacion_linea_montaje1`
    FOREIGN KEY (`linea_montaje_Id`)
    REFERENCES `mydb`.`linea_montaje` (`Id`)
    ON DELETE NO ACTION
    ON UPDATE NO ACTION)
ENGINE = InnoDB
DEFAULT CHARACTER SET = utf8;
-- -----
-- Table `mydb`.`automovil_estacion`
DROP TABLE IF EXISTS `mydb`.`automovil_estacion` ;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `mydb`.`automovil_estacion` (
  `FechaIngresoEstacion` DATETIME NULL DEFAULT NULL,

```

```

`FechaEgresoEstacion` DATETIME NULL DEFAULT NULL,
`Eliminado` BIT(1) NULL DEFAULT NULL,
`FechaEliminado` DATETIME NULL DEFAULT NULL,
`estacion_Id` INT(11) NOT NULL,
`automovil_Id` INT(11) NOT NULL,
CONSTRAINT `fk_automovil_estacion_estacion1`
  FOREIGN KEY (`estacion_Id`)
    REFERENCES `mydb`.`estacion` (`Id`)
    ON DELETE NO ACTION
    ON UPDATE NO ACTION,
CONSTRAINT `fk_automovil_estacion_automovill1`
  FOREIGN KEY (`automovil_Id`)
    REFERENCES `mydb`.`automovil` (`Id`)
    ON DELETE NO ACTION
    ON UPDATE NO ACTION)
ENGINE = InnoDB
DEFAULT CHARACTER SET = utf8;
-- -----
-- Table unidad
DROP TABLE IF EXISTS unidad ;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS unidad(
  Id INT(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  Descripcion VARCHAR(45) NULL DEFAULT NULL,
  Eliminar BIT(1) NULL DEFAULT NULL,
  FechaEliminado DATETIME NULL DEFAULT NULL,
  PRIMARY KEY (Id));
-- -----
-- Table insumos
DROP TABLE IF EXISTS insumos ;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS insumos (
  Id INT(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  Descripcion VARCHAR(45) NULL DEFAULT NULL,
  Cantidad INT(11) NULL DEFAULT NULL,
  Eliminado BIT(1) NULL DEFAULT NULL,
  FechaEliminado VARCHAR(45) NULL DEFAULT NULL,
  unidad_Id INT(11) NOT NULL,
  PRIMARY KEY (Id),
  CONSTRAINT fk_insumos_unidad1
    FOREIGN KEY (unidad_Id)
      REFERENCES unidad (Id));
-- -----
-- Table insumo_estacion
DROP TABLE IF EXISTS insumo_estacion ;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS insumo_estacion (
  CantidadConsumida INT(11) NULL DEFAULT NULL,
  UnidadConsumida INT(11) NULL DEFAULT NULL,
  Eliminado BIT(1) NULL DEFAULT NULL,
  FechaEliminado DATETIME NULL DEFAULT NULL,
  estacion_Id INT(11) NOT NULL,
  insumos_Id INT(11) NOT NULL,
  PRIMARY KEY (insumos_Id, estacion_Id),
  CONSTRAINT fk_insumo_estacion_estacion1

```

```

        FOREIGN KEY (estacion_Id)
        REFERENCES estacion (Id),
        FOREIGN KEY (insumos_Id)
        REFERENCES insumos (Id));
-- -----
-- Table proveedor
DROP TABLE IF EXISTS proveedor ;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS proveedor (
    Id INT(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
    Nombre VARCHAR(45) NULL DEFAULT NULL,
    CUIT VARCHAR(45) NULL DEFAULT NULL,
    Eliminado BIT(1) NULL DEFAULT NULL,
    FechaEliminado DATETIME NULL DEFAULT NULL,
    PRIMARY KEY (Id));
-- -----
-- Table proveedor_insumos
DROP TABLE IF EXISTS proveedor_insumos ;
CREATE TABLE IF NOT EXISTS proveedor_insumos (
    Precio INT(11) NULL DEFAULT NULL,
    Eliminado BIT(1) NULL DEFAULT NULL,
    FechaEliminado DATETIME NULL DEFAULT NULL,
    insumos_Id INT(11) NOT NULL,
    proveedor_Id INT(11) NOT NULL,
    FOREIGN KEY (insumos_Id)
    REFERENCES insumos (Id),
    FOREIGN KEY (proveedor_Id)
    REFERENCES proveedor (Id));
-- -----

```