Evidencia sin nombre ni hogar, parte 3, del 01/07:

Implementar ambas bases de datos modeladas en el ejercicio anterior del 30/06, insertar registros y realizar consultas.

-- MySQL Workbench Forward Engineering

SET @OLD\_UNIQUE\_CHECKS=@@UNIQUE\_CHECKS, UNIQUE\_CHECKS=0;

SET @OLD\_FOREIGN\_KEY\_CHECKS=@@FOREIGN\_KEY\_CHECKS, FOREIGN\_KEY\_CHECKS=0;

SET @OLD\_SQL\_MODE=@@SQL\_MODE, SQL\_MODE='ONLY\_FULL\_GROUP\_BY,STRICT\_TRANS\_TABLES,NO\_ZERO\_IN\_DATE,NO\_ZERO\_DATE,ERROR\_FOR\_DIVISION\_BY\_ZERO,NO\_ENGINE\_SUBSTITUTION';

-- -----------------------------------------------------

-- Schema Universidad

-- -----------------------------------------------------

-- -----------------------------------------------------

-- Schema Universidad

-- -----------------------------------------------------

CREATE SCHEMA IF NOT EXISTS `Universidad` DEFAULT CHARACTER SET utf8 ;

USE `Universidad` ;

-- -----------------------------------------------------

-- Table `Universidad`.`Categoria`

-- -----------------------------------------------------

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `Universidad`.`Categoria` (

`idCategoria` INT NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

`Nombrecategoria` VARCHAR(45) NULL,

`Descripcion` VARCHAR(45) NULL,

PRIMARY KEY (`idCategoria`))

ENGINE = InnoDB;

-- -----------------------------------------------------

-- Table `Universidad`.`Producto`

-- -----------------------------------------------------

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `Universidad`.`Producto` (

`idProducto` INT NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

`NombreProducto` VARCHAR(45) NULL,

`PrecioProducto` VARCHAR(45) NULL,

`idCategoria` INT NOT NULL,

PRIMARY KEY (`idProducto`),

INDEX `fk\_Producto\_Categoria\_idx` (`idCategoria` ASC),

CONSTRAINT `fk\_Producto\_Categoria`

FOREIGN KEY (`idCategoria`)

REFERENCES `Universidad`.`Categoria` (`idCategoria`)

ON DELETE NO ACTION

ON UPDATE NO ACTION)

ENGINE = InnoDB;

-- -----------------------------------------------------

-- Table `Universidad`.`Cliente`

-- -----------------------------------------------------

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `Universidad`.`Cliente` (

`idCliente` INT NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

`NombreCliente` VARCHAR(45) NULL,

`ApellidoPaterno` VARCHAR(45) NULL,

PRIMARY KEY (`idCliente`))

ENGINE = InnoDB;

-- -----------------------------------------------------

-- Table `Universidad`.`DetalleVenta`

-- -----------------------------------------------------

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `Universidad`.`DetalleVenta` (

`idDetalleVenta` INT NOT NULL AUTO\_INCREMENT,

`idProducto` INT NOT NULL,

`idCliente` INT NOT NULL,

PRIMARY KEY (`idDetalleVenta`),

INDEX `fk\_DetalleVenta\_Cliente\_idx` (`idCliente` ASC),

INDEX `fk\_DetalleVenta\_Producto\_idx` (`idProducto` ASC),

CONSTRAINT `fk\_DetalleVenta\_Cliente`

FOREIGN KEY (`idCliente`)

REFERENCES `Universidad`.`Cliente` (`idCliente`)

ON DELETE NO ACTION

ON UPDATE NO ACTION,

CONSTRAINT `fk\_DetalleVenta\_Producto`

FOREIGN KEY (`idProducto`)

REFERENCES `Universidad`.`Producto` (`idProducto`)

ON DELETE NO ACTION

ON UPDATE NO ACTION)

ENGINE = InnoDB;

SET SQL\_MODE=@OLD\_SQL\_MODE;

SET FOREIGN\_KEY\_CHECKS=@OLD\_FOREIGN\_KEY\_CHECKS;

SET UNIQUE\_CHECKS=@OLD\_UNIQUE\_CHECKS;