Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra Facultad de Ciencias de La Ingeniería Departamento de Ingeniería de Sistemas y Computación Base de datos

| -13 | -  | ~+. | ~~ | m  |
|-----|----|-----|----|----|
| _   | 14 |     |    | 01 |
|     |    | ~   | u  | ~- |

| V | latríc | ula: |  |  |
|---|--------|------|--|--|
|   |        |      |  |  |

Fecha de entrega: miércoles 16 de septiembre de 2020.

- 1. Crear la base de datos "academica" con las tablas para almacenar las siguientes informaciones.
  - Un estudiante posee los siguientes atributos: matrícula de 8 caracteres (PK), nombre1 de 30 caracteres, nombre2 de 35 caracteres, apellido1 de 25 caracteres, apellido2 de 25 caracteres, carrera de 4 caracteres, categoría de pago de 3 caracteres, nacionalidad de 3 caracteres, dirección de 256 caracteres.
  - Una asignatura tiene los siguientes atributos: código de 7 caracteres (PK), nombre de 60 caracteres, créditos de tipo entero, horas teóricas de tipo entero, horas prácticas de tipo entero.
  - Un período académico tiene los siguientes atributos: código de 9 caracteres (PK), descripción de 30 caracteres, Fecha límite de pago de tipo fecha, Fecha límite de Prematrícula de tipo fecha, Fecha límite de retiro de tipo fecha, Fecha límite de publicación de calificaciones de tipo fecha.
  - Un grupo tiene los siguientes atributos: código de la asignatura de 7 caracteres (FK)(PK), número del grupo de 3 caracteres (PK), cupo del grupo tipo entero, Horario de 50 caracteres.
  - Una inscripción tiene los siguientes atributos: código del período de 9 caracteres (FK) (PK), matrícula del estudiante de 8 caracteres (FK)(PK), código de la asignatura de 7 caracteres (FK)(PK), número del grupo de 3 caracteres (FK)(PK).

Generar scripts de la base de datos y de las tablas y enviar por email:

Enviar al correo: aj.liz@ce.pucmm.edu.do

Desde su correo académico: <u>9999999@ce.pucmm.edu.do</u>

Subject: MAT 9999-9999 PRACT #1 ISC-484-P