

[Área personal](#) / [Mis cursos](#) / [\[2-2021\].INF312-SA](#) / [EXAMEN PARCIAL 2 \(25 PTOS\) 2-2021](#)

Comenzado el Wednesday, 22 de December de 2021, 08:30
Estado Finalizado
Finalizado en Wednesday, 22 de December de 2021, 09:30
Tiempo empleado 1 hora
Calificación 5,00 de 25,00 (20%)

Pregunta 1

Finalizado

Se puntúa 5,00 sobre 5,00

1. Crear la base de datos con el nombre ACADEMIA en el gestor de su preferencia e insertar datos a la base de datos.
2. Subir el el codigo de creacion de la base de datos y la insercion de datos. en un solo archivo formato PDF

CURSO

PK CODIGO	NOMBRE	FK (Curso(codigo)) CODIGOPREREQUISITO
100	Introduccion a la programacion	
101	Programacion I	100
102	programacion Modular	100
103	Matematica Basica	
104	Calculo I	103

EDICION

PK ID	NOMBRE	CUPO	FK(curso(codigo)) CODIGOCURSO	FK (Persona(CI)) CIDOCENTE
1	A	50	100	111
2	B	60	102	111
3	C	80	102	222

PERSONA

PK CI	NOMBRE	SEXO
111	Joaquin Chumacero	m
222	Fabiola Mendez	f
333	Saturnimo Mamani	m
444	Patricia Aguilera	f
555	Carla Figueroa	f

 [_PRIMERA PREGUNTA.pdf](#)

Comentario:

Pregunta 2

Finalizado

Se puntúa 0,00 sobre 5,00

Realizar la consulta utilizando la base de datos ACADEMIA**Consulta:** Mostrar todos los cursos que tienen como requisito al curso Introduccion a la programacion**Nota:** Colocar la consulta (Codigo) y el resultado de la consulta.

Archivo adjunto:

- Diseño Conceptual
- Diseño Logico

```
select nombre,codigo  
from curso  
where CODIGOPREREQUISITO=100;
```

Comentario:

Incorrecto

Pregunta 3

Sin contestar

Puntúa como 5,00

Realizar la consulta utilizando la base de datos ACADEMIA**Consulta:** Mostrar la cantidad de cursos enseñados por cada persona**Nota:** Subir la consulta (Codigo) y el resultado de la consulta.

Pregunta 4

Sin contestar

Puntúa como 5,00

El departamento de Recursos humanos de una empresa desea diseñar una base de datos para planificar y gestionar la formación de sus empleados.

- La empresa organiza cursos internos de formación de los que se desea conocer el código de curso, el nombre, una descripción, el número de horas de duración y el coste del curso.
- Un curso puede tener como prerequisite haber realizado otro(s) previamente, y a su vez la realización de un curso puede ser prerequisite de otros. Un curso que es un prerequisite de otro puede serlo de forma obligatoria o sólo recomendable.
- Un mismo curso puede ser programado en diferentes grupos, es decir, se imparte en diferentes lugares (importante registrar el lugar, Id, nombre del lugar), fechas y con diferentes horarios (intensivo, de mañana o de tarde, es importante registrar el día y la hora de inicio y fin de cada horario). En una misma fecha de inicio sólo puede impartirse una edición de un curso.
- Los cursos se imparten por personal de la empresa.
- De los empleados se desea almacenar su código de empleado, nombre y apellidos, dirección, teléfono, ci, fecha de nacimiento, nacionalidad y salario, así como si está capacitado para impartir cursos. Solo los empleados capacitados pueden impartir cursos, además de tener todos los atributos de empleado, se necesita guardar su especialidad. En el caso de los no capacitados, es necesario guardar su categoría, además de todos los datos del empleado.
- Un mismo empleado puede ser docente en una edición de un curso y alumno en otra edición, pero nunca puede ser ambas cosas a la vez (en una misma edición de curso o lo imparte o lo recibe).

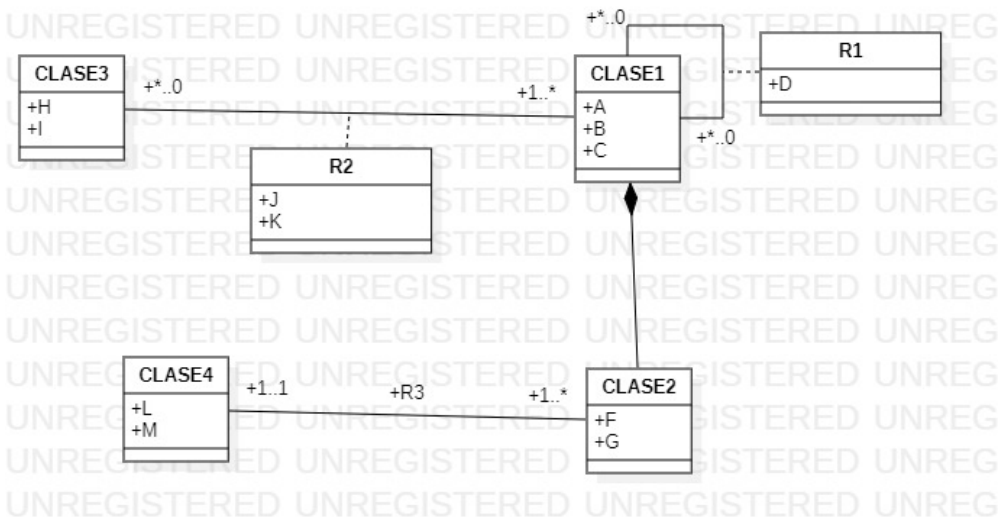
NOTA: Subir un archivo PDF

Pregunta 5

Sin contestar

Puntúa como 5,00

Re
De



◀ Notas parcial 1

Ir a...

PRACTICO 10 PTOS (2-2021) ▶