

Finales para practicar

[IA] Examen 13.09.2023:

Práctica:

Base de datos:

Paciente (dni, nombre, obra social).

Profesional(dni, nombre, especialidad, obra social).

Turno(dnipaciente, dniprofesional, especialidad, fecha, obra social, monto).

Pedía:

- 1 - Ingresar nombre de paciente y año y listar todas las especialidades SIN REPETIR en que se había atendido ese paciente en ese año.
- 2- Mostrar de todos los profesionales de la bbdd, el nombre y la cantidad de turnos donde el monto fuera mayor a 1500.

Examen 13/11/2023

NO SE CUAN BIEN ESTÁ

Se tiene la siguiente estructura:

heladeria(codigoH, nombre, telefono)

locales(codigoH, zona, [direcciones])

-> Ingresar una lista de heladerias y devolver otra lista de heladerias que tenga al menos una sucursal en el centro.

-> Ingresar una calle y devolver una lista con los nombres sin repetir de aquellas heladerias que se encuentran sobre esa calle.

Tener en cuenta que una heladeria puede tener mas de una sucursal en la misma calle.

Nota: las direcciones son de la forma "Pellegrini 1333", "Pte. Roca 999".

Nos dieron 50 minutos para hacerlo.

AD 18/10/2023 - EjercicioArtistas

artista(idArtista, nombre, otros_datos)

cancion(idCancion, IdArtista, fecha_lanzamiento, otros_datos)

usuario(idUsuario, nombre, otros_datos, [Lista_canciones_que_le_gustan])

listaReproduccion(IdLista, IdUsuario, otros_datos, [Lista_Canciones])

Nota:

Un usuario podía tener muchas listas de reproduccion con muchas canciones.

Fecha_lanzamiento, tipo DATE: 'DD/MM/YYYY'

1) Dado un año, listar [] aquellos artistas que hayan lanzado canciones en dicho año. No podía haber artistas repetidos en la lista.

2) Mostrar para cada usuario la cantidad de Listas de Reproducción y el promedio de canciones del usuario. (No hacía falta hacer lista).

FINAL 29/11/2023

% computadora(id, tipo, precio, stock, [características])

% ventas(id, fecha, [idCompusVendidas])

fecha es aaaa-mm-dd

ingresar un año y mes ("2023-10") y mostrar el monto total recaudado ese mes (una venta puede tener varias veces la misma pc, hay que hacer dos sumadores)

ingresar una lista de características y devolver otra lista que contenga *sin repetir* los id de pc que contengan esas características (evaluar cada característica de la lista ingresada para cada característica de la pc)

FINAL 16/08/23

unidades(NroUnidad, Marca, Modelo).

viajes(NroUnidad, Costo).

1. Calcular Total de Viajes para cada Unidad.

2. Según lista de Unidades ingresadas, listar las que tengan Viajes mayores a 5000.

*FINAL 2016-02-25

Socio(dni, apellido, sexo, edad)

Ejercicio(cod, descripcion, cod.nivel, sexorecomendado, edaddesde, edadhasta)

Asistencia(fecha, dni, minentreno, [codejercicios realizados])

Nivel(cod nivel, descripcion, canthoradesde, canthorahasta)

A tener en cuenta:

Nivel: inicial (de 0 hs a 72 hs) medio (de tanto a tanto) avanzado (de tanto a tanto) y extremo (de tanto a tanto)

1. Ingresar un dni de un socio e informar:

a. El nivel en el que se encuentra (teniendo en cuenta la asistencia)

b. Los ejercicios que recomienda realizar de acuerdo a su nivel, sexo y edad.

2. Ingresar una fecha y un cod ejercicio e informar los socios que lo realizaron en esa fecha.