

Apellido(s) y Nombre(s): .....

RU: .....

Fecha: .....

I.- Para la siguiente Base de Datos realice las siguientes consultas SQL:

SANITARIOS(Id\_Sanitario, Nombre, Profesión)

PACIENTES(Id\_Paciente, Nombre, N° SS, Dirección, Teléfono)

CONSULTA(Id\_Sanitario, Id\_Paciente, Día, Mes, Año, Comentarios, Id\_Consulta)

RECETA(Id\_Consulta, Marca, Comentarios)

- [1] Mostrar el nombre y n° de la seguridad social de los pacientes que aún no han hecho ni una sola consulta
- [2] Mostrar el nombre de los profesionales sanitarios que han tenido consulta con el o la paciente número 205
- [3] Pacientes (nombre e identificador) que no han tenido consulta con ningún enfermero o enfermera
- [4] Pacientes (nombre e identificador) que han tenido consulta con el personal sanitario número 189 y número 230
- [5] Pacientes (nombre e identificador) a los que nunca se les ha recetado nada
- [6] Pacientes que han ido a consulta todos los meses
- [7] Pacientes que no han ido a consulta en todo el año 2005

Firma

RESPUESTAS EXAMEN 3º PARCIAL

① a) select Nombre, NSS  
from Pacientes  
where id\_Paciente NOT EXISTS (select id\_Paciente  
from Consulta)

b) select p.Nombre, p.NSS  
from Pacientes p, Consulta c  
where (p.id\_Paciente = c.id\_Paciente) and  
(c.id\_Consulta = NULL)

② select Nombre  
from Sanitarios  
where id\_Sanitario IN (select id\_Sanitario  
from Consulta  
where id\_Paciente = 206)

③ select Nombre, Id\_Paciente  
from Pacientes  
where Id\_Paciente IN (select Id\_Paciente  
from Consulta  
where Id\_Sanitario IN (select Id\_Sanitario  
from sanitarios  
where (Profesion >  
"Enfermero")  
OR (Profesion >  
"Enfermera")))

④ select Nombre, Id\_Paciente  
from Pacientes  
where Id\_Paciente IN (select Id\_Paciente  
from Consulta  
where (Id\_Sanitario = 189) AND  
(Id\_Sanitario = 230))



⑤ Select Nombre, Id\_Paciente

a) from Pacientes

where Id\_Paciente IN (select Id\_Paciente  
from Consulta

where Id\_Consulta <sup>is not</sup> (select Id\_Consulta  
from Receta)  
~~where id\_Consu~~

b) select p.Nombre, p.Id\_Paciente

from Pacientes p, Consulta c, Receta r

where (p.Id\_Paciente = c.Id\_Paciente) AND (c.Id\_Consulta = r.Id\_Consulta)  
AND (r.Id\_Consulta = NULL)

⑥ Select Nombre

A) from Pacientes

where Id\_Paciente IN (select Id\_Paciente  
from Consulta

where Mes = "Enero" AND Mes = "Febrero", ...)

B) select Nombre

from Pacientes

where Id\_Paciente IN (select Id\_Paciente  
from Consulta

where Mes IN (Enero, febrero, Marzo, ...))

⑦

Select Nombre

from Pacientes

where Id\_Paciente IN (select Id\_Paciente  
from Consulta

where Año <> 2005)