

LICENCIATURA EN SISTEMAS DE LA INFORMACION

TP 3

NORMALIZACION



UADER FCyT

BASE DE DATOS

ALUMNOS

ERRANDONEA GONZALO
RAMOS GABRIEL
ROMERO GONZALO
ALALUF TOMAS
BRUNETTI ALEXIS

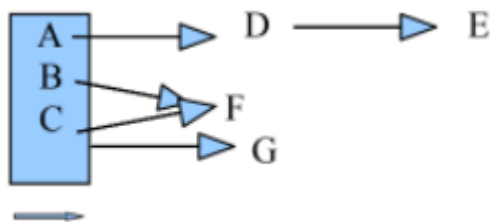
PROFESORES

PESCIO PABLO
SCHAB ESTEBAN

23/04/2022

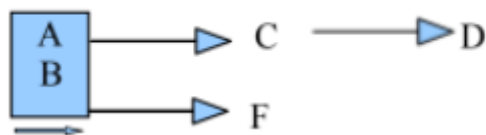
Ejercicio 1

a) Esta en F1



- A, D
- D, E
- B, C, F
- C, G

b) Esta en F2



- A, C
- C, D
- B F

Ejercicio 2

a)

Esta en F1

Multas

Nro. Multa	DNI	Nombre y apellido	Ciudad	Fecha	Multa	Dominio	Marca
------------	-----	-------------------	--------	-------	-------	---------	-------

- DNI, Nombre y apellido, cp
- Nro. Multa, DNI
- Nro Multa, fecha, multa, dominio
- cp, Ciudad
- Dominio, Marca

b)

Esta en F1

Curos

Codig o	Nombre materia	Nro. De aula	Dia cursada	Profeso res que	Código carrera	Nombre carrera
---------	----------------	--------------	-------------	-----------------	----------------	----------------

materia				la dictan			
----------------	--	--	--	------------------	--	--	--

código_carrera, nombre_carrera

Codigo, Nombre materia, materia, Nro de aula, Dia cursada, código_carrera

DNI, profesor

Codigo, Dni_profesor, id_rol

id_rol, nombre_rol

c)

Esta en F1

Programas de radio

Nomb re progr ama	DNI Conducto r	Nombre conductor	Nombre operador	Dia emisión	Horario inicio	Duración	Temática
--------------------------------------	-------------------------------	-----------------------------	----------------------------	------------------------	---------------------------	-----------------	-----------------

Codigo, Nombre_Programa

Dia emicion, codigo_programa

dia emisión, dia, hora, duracion

Codigo_Programa, Codigo_Tematica

Codigo, nombre_tematica

DNI, nombre_persona

Codigo_Programa, DNI, es_conductor

Ejercicio 3

Control de Pedidos

(nroPedido, codigoProveedor, nombreProveedor, codigoProducto, nombreProducto, precioUnitario, cantidadPedida, fechaPedido)

Proveedor: código, nombre

Producto: código, nombre, precio

Persona: DNI, nombre

Pedido: código_producto, código_proveedor, DNI, cant_pedida, fechaPedido

Ejercicio 4

En un hospital se lleva un registro de las cirugías

nroEnfermero – representa un número único que identifica a cada el enfermero

nroLicenciaCirujano – número de matrícula de cada médico cirujano

fechaCirugía -fecha en que se realizó la cirugía

nombrePaciente –nombre del paciente que se opera

direccionPaciente --domicilio del paciente
 nombreCirujano --nombre del médico que lo opera
 nombreCirugía -nombre de la cirugía, ejmplo, cadera, corazón, etc.
 nombreMedicamento --denominación del/los medicamentos que se le suministraron
 efecto --texto donde se indica efecto de cada medicamento en cada paciente
 codos -- Código de Obra Social
 nombOS -- Nombre de la Obra Social

nroEnfermero, nombre
 nroLicenciaCirujano, nombreCirujan
 DNI, nombrePaciente, direccionPaciente, codos
 codigo_cirugia, DNI
 código, nombreCirugia
 código, nombreMedicamento
 código_medicamento, DNI, efecto, fecha
 codos, nombOS

Ejercicio 5

Biblioteca

ISBN	Autores	Editorial	Titulo	AnioEdic	TipoEdicion	Lengua
1111111115	Perez	Ateneo	Titulo A	2008	Rustica	Español
1111111117	Garcia	Adeba	Titulo B	2009	Rust	Inglés
1111111119	{Rojo; Perez; Garcia}	Ateneo	Titulo A	2008	Premium	Frances
1111111120	Gomez	ABC	Titulo CD	2012	{Rust; Premium}	Española

ISBN, nombre, AnioEdic, código_idioma
 DNI, autor
 ISBN, DNI
 ISBN, codigo_titulo
 código, titulo
 código, idioma
 ISBN, Codigo_edicion
 codigo, edición

Ejercicio 6

Club

Nro. Socio	Apellido y Nombre	Año Nac.	Género	Deporte	Categoría
1111	Guerra, Hugo	1999	Masculino	Fútbol	Cuarta
1112	Torres, Marina	2011	Femenina	Natación	Escuela
1125	Castro Roque	2003	Masc	Basket	Infantil
1112	Torres, Marina	2011	Mujer	Hockey	6°
1111	Guerra, Hugo	1999	Masculino	Basket	Primera

Nro. Socio, Apellido y nombre, Año Nac, id_genero

id_genero, genero

Nro, socio, codigo_deporte, id_categoria

codigo, deporte

id_categoria, categoría

Ejercicio 7

A)

Seguros

(nroPoliza, nombreAsegurado, direccionAsegurado, ciudadAsegurado, provinciaAsegurado, tipoSeguro, fechaInicio, fechaVencimiento, marcaVehiculo, patente)

DNI, nombreAsegurado, direcciónAsegurado, cp, codProvincia

nroPoliza, DNI, patente

nroPoliza, fechaInicio, fechaVencimiento

patente, marcaVehiculo

nroPoliza, codigo_seguro

codigo_seguro, nombre

cp, ciudad

codProvincia, provincia

B)

Siniestros

(nroPoliza, nombreAsegurado, ciudadAsegurado, tipoSeguro, fechaSiniestro, codigoSiniestro, descripcionSiniestro)

nroPoliza, nombre

DNI, nombreAsegurado, cp

codigo, seguro

nroPoliza, DNI

nroPiliza, codigo_seguro

codigoSiniestro, nombre
codigoSiniestro, DNI, fechaSiniestro, descripcionSiniestro
cp, Ciudad