

“CONSULTAS MY SQL”

Informática

CBTis 172



Ing. Esperanza Pescador Espitia

Grupo: 4° “c”

Alumnos:

María Fernanda Curtidor Santana

Gloria Patiño Frías

Indice

- Sifiip

- Agencia Automovilística
 - Diagrama Inicial
 - Diagrama Final
 - Consultas

- UPN
 - Diagrama Inicial
 - Diagrama Final
 - Consultas

Sifiiip

1. Primer consulta: Obtener los nombres de los empleados que participan en proyectos.

```
select NomEmp
from presupuesto,empleado,proyecto
where empleado.IdEmp=presupuesto.IdEmp
and presupuesto.Cveproy=proyecto.CveProy
```

NomEmp
Lopez Bravo José Carlos
García Rivera Jenni
Solano Dura Estela
Schubert Wilkins Federico
Bozzo Retondo Laura Cecilia
Schubert Wilkins Federico
Mejía Bustos Samuel
Solorzano Gonzalez Luis Ronak
Lopez Bravo José Carlos

2. Segunda consulta: obtener los nombres de los departamentos que participan en proyectos.

```
select NomDepto
from departamento,empleado,presupuesto
where departamento.CveDepto=empleado.CveDepto
and empleado.IdEmp=presupuesto.IdEmp
```

NomDepto
Desarrollo
Ingeniería de Procesos
Datos
Diseño
Datos
Ingeniería de Software
Ingeniería de Procesos
Ingeniería de Procesos
Ingeniería de Software
Diseño
Diseño
Recursos Financieros
Recursos Financieros
Diseño

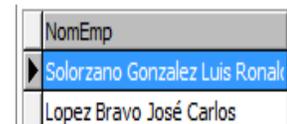
3. Tercer consulta: obtener los nombres de los empleados que pertenecen al departamento de Desarrollo.

```
select NomEmp
from empleado,departamento
where empleado.CveDepto=departamento.CveDepto and NomDepto="Desarrollo"
```

NomEmp
Lopez Bravo José Carlos
Rodriguez Leon Jose Antonio

4. Cuarta consulta: que nombres de empleados participan en el proyecto "Záda"

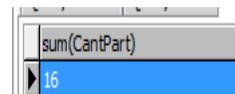
```
select NomEmp
from empleado,proyecto,presupuesto
where empleado.IdEmp=presupuesto.IdEmp
and presupuesto.Cveproy=proyecto.CveProy
and NomProy="Záda"
```



NomEmp
Solorzano Gonzalez Luis Ronald
Lopez Bravo José Carlos

5. Quinta consulta: al sumar la cantidad de participantes que pertenecen al proyectoPS035.

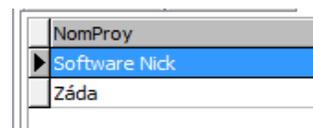
```
select sum(CantPart)
from presupuesto
where presupuesto.Cveproy="PS035"
```



sum(CantPart)
16

6. Sexta consulta: nombre del proyecto donde participa Pedro Zavala, López Bravo José Carlos.

```
SELECT proyecto.NomProy
from proyecto,presupuesto,empleado
where proyecto.CveProy=presupuesto.Cveproy
and empleado.IdEmp=presupuesto.IdEmp
and empleado.NomEmp="Lopez Bravo José Carlos"
```



NomProy
Software Nick
Záda

7. Séptima consulta: obtener los nombres de los departamentos que participan el proyecto PS339 y PS555

```
select NomDepto
from empleado,presupuesto,departamento,proyecto
where empleado.IdEmp=presupuesto.IdEmp
and presupuesto.Cveproy=proyecto.CveProy
and proyecto.CveProy="PS035"
```

NomDepto
Desarrollo
Ingeniería de Procesos
Ingeniería de Software
Datos
Recursos Materiales
Recursos Financieros
Diseño
Desarrollo
Ingeniería de Procesos
Ingeniería de Software
Datos
Recursos Materiales
Recursos Financieros
Diseño
Desarrollo
Ingeniería de Procesos
Ingeniería de Software
Datos
Recursos Materiales
Recursos Financieros
Diseño
Desarrollo
Ingeniería de Procesos
Ingeniería de Software
Datos
Recursos Materiales
Recursos Financieros

8. Octava consulta: ordenar de mayor a menor los gastos del presupuesto del proyecto

```
select Presup
from presupuesto
where presupuesto.Presup<>"0"
order by -presupuesto.Presup
```

Presup
1000000
1000000
1000000
1000000
53000
53000
53000
40000
40000
40000
40000
40000
30000
30000
30000
3000
3000
3000
3000

9. Novena consulta: ordenar los nombres de los empleados alfabéticamente.

```
select NomEmp
from empleado
where empleado.NomEmp<>"0"
order by -empleado.NomEmp
```

NomEmp
Bozzo Retondo Laura Cecilia
Solorzano Gonzalez Luis Ronald
Gasca Caracheo Rocio Areli
Ortega Tovar Teresa Esperanz
Hernandez Choc Luis Alberto
Rivera Espitia Jose Leonardo
Rodriguez Leon Jose Antonio
Schubert Wilkins Federico
Mejia Bustos Samuel
Paramo Gonzalez Julio Cesar
Solano Dura Estela
Arriaga Capetillo Pedro
Garcia Rivera Jenni
Lopez Bravo José Carlos
Perez Ruiz Maria del Carmen

10. Decima consulta: obtener que proyecto obtuvo el mayor gasto.

```
select MAX(Presup)
from presupues
```

MAX(Presup)
1000000

11. Obtener los nombres de los empleados donde sus apellido empiece con "G"

```
select DISTINCT NomEmp
from empleado
where empleado.NomEmp REGEXP BINARY "G"
```

NomEmp
Garcia Rivera Jenni
Paramo Gonzalez Julio Cesar
Gasca Caracheo Rocio Areli
Solorzano Gonzalez Luis Ronak

12. Obtener los nombres de los empleados que aquel que tiene el apellido "Gonzales"

```
Select NomEmp
From empleado
Where empleado.NomEmp REGEXP"Gonzalez"
```

NomEmp
Paramo Gonzalez Julio Cesar
Solorzano Gonzalez Luis Ronak

13. Obtener por grupo el nombre de los empleados y nombre de departamento agrupado por departamento.

```
Select NomEmp, NomDepto
From empleado, departamento
Where empleado.CveDepto=departamento.CveDepto
Order by NomDepto
```

NomEmp	NomDepto
Ortega Tovar Teresa Esperanz	Datos
Lopez Bravo José Carlos	Desarrollo
Rodriguez Leon Jose Antonio	Desarrollo
Bozzo Retondo Laura Cecilia	Diseño
Schubert Wilkins Federico	Diseño
Perez Ruiz Maria del Carmen	Diseño
Rivera Espitia Jose Leonardo	Ingeniería de Procesos
Garcia Rivera Jenni	Ingeniería de Procesos
Hernandez Choc Luis Alberto	Ingeniería de Software
Arriaga Capetillo Pedro	Ingeniería de Software
Mejia Bustos Samuel	Recursos Financieros
Solorzano Gonzalez Luis Ronak	Recursos Financieros
Paramo Gonzalez Julio Cesar	Recursos Materiales
Gasca Caracheo Rocio Areli	Recursos Materiales

14. Seleccionar la clave de los proyectos que se les asigno un presupuesto de \$4000

```
SELECT presupuesto.CveProy
FROM presupuesto, proyecto
WHERE presupuesto.CveProy = proyecto.CveProy
And presupuesto.Presup="40000"
```

CveProy
PS447

15. Obtener que clave de proyecto se asigno en el 2008

```
Select proyecto.CveProy
From proyecto
Where proyecto.Fecl like "2008%"
```

CveProy
PS005
PS433

16. Obtener los nombres de los empleados y claves de departamento.

```
select NomEmp,CveDepto
from empleado
```

NomEmp	CveDepto
Bozzo Retondo Laura Cecilia	D01
Lopez Bravo José Carlos	D02
Garcia Rivera Jenni	D03
Arriaga Capetillo Pedro	D04
Solano Dura Estela	D05
Paramo Gonzalez Julio Cesar	D06
Mejia Bustos Samuel	D07
Schubert Wilkins Federico	D01
Rodriguez Leon Jose Antonio	D02
Rivera Espitia Jose Leonardo	D03
Hernandez Choc Luis Alberto	D04
Ortega Tovar Teresa Esperanz	D05
Gasca Caracheo Rocio Areli	D06
Solorzano Gonzalez Luis Ronak	D07
Perez Ruiz Maria del Carmen	D01

17. Obtener los nombres de los empleados y clave de departamento para cuando la clave del departamento es diseño.

```
Select NomEmp,empleado.CveDepto
From empleado, departamento
Where empleado.CveDepto=departamento.CveDepto
And NomDepto="Diseño"
```

NomEmp	CveDepto
Bozzo Retondo Laura Cecilia	D01
Schubert Wilkins Federico	D01
Perez Ruiz Maria del Carmen	D01

18. Obtener los nombres de los empleados de los empleados y el nombre del proyecto en el que participa.

```
Select NomEmp, NomProy
From empleado, presupuesto, proyecto
Where empleado.IdEmp=presupuesto.IdEmp
And presupuesto.CveProy=proyecto.CveProy
```

NomEmp	NomProy
Lopez Bravo José Carlos	Software Nick
Garcia Rivera Jenni	Software Nick
Solano Dura Estela	Software Nick
Schubert Wilkins Federico	Software Nick
Solano Dura Estela	ScanSpeeder
Arriaga Capetillo Pedro	ScanSpeeder
Rivera Espitia Jose Leonardo	ScanSpeeder
Garcia Rivera Jenni	ScanSpeeder
Hernandez Choc Luis Alberto	ScanSpeeder
Bozzo Retondo Laura Cecilia	Crystal
Schubert Wilkins Federico	Crystal
Mejia Bustos Samuel	Crystal
Mejia Bustos Samuel	Alohama
Bozzo Retondo Laura Cecilia	Alohama
Solorzano Gonzalez Luis Ronak	Záda

19. Obtener lo datos de empleado

IdEmp	NomEmp	CveDepto	CveProy	FecNac	Sexo
E0001	Bozzo Retondo Laura Cecilia	D01	P5005	1970-12-12	M
E0003	Lopez Bravo José Carlos	D02	P5035	1989-12-28	H
E0002	Garcia Rivera Jenni	D03	P5433	1979-08-12	M
E0004	Arriaga Capetillo Pedro	D04	P5555	1989-05-19	H
E0005	Solano Dura Estela	D05	P5301	1978-05-20	M
E0006	Paramo Gonzalez Julio Cesar	D06	P5452	1980-05-15	H
E0007	Mejia Bustos Samuel	D07	P5249	1970-06-13	H
E0008	Schubert Wilkins Federico	D01	P5005	1989-05-19	H
E0009	Rodriguez Leon Jose Antonio	D02	P5035	1970-06-13	H
E0010	Rivera Espitia Jose Leonardo	D03	P5433	1970-12-12	H
E0011	Hernandez Choc Luis Alberto	D04	P5433	1979-08-12	H
E0012	Ortega Tovar Teresa Esperanza	D05	P5555	1970-06-13	M
E0013	Gasca Caracheo Rocio Areli	D06	P5301	1989-12-28	M
E0014	Solorzano Gonzalez Luis Ronak	D07	P5249	1970-12-12	H
E0015	Perez Ruiz Maria del Carmen	D01	P5452	1970-10-15	M

NiveE	Perfil
Licenciatura	Administración de Empresas
Preparatoria	Tecnico en Informatica
Doctorado	Ingenieria Civil
Doctorado	Ingenieria Civil
Secundaria	
Maestria	Salud Pública
Secundaria	(Null)
Doctorado	Ingeniería Industrial
Licenciatura	Enfermería Obstetricia
Secundaria	(Null)
Preparatoria	Tecnico en Administración
Doctorado	Derecho
Maestria	Ciencias del Derecho
Licenciatura	Psicologia
Preparatoria	Tecnico en Electricidad

Select *

From empleado

20. Obtener los nombres de los empleados y el nombre del proyecto donde participan los ingenieros en Ingenieria Civil.

```
select NomEmp,NomProy
from empleado,presupuesto,proyecto
where empleado.IdEmp=presupuesto.IdEmp
and presupuesto.CveProy=proyecto.CveProy
and empleado.Perfil='Ingenieria Civil'
```

NomEmp	NomProy
Garcia Rivera Jenni	Software Nick
Arriaga Capetillo Pedro	ScanSpeeder
Garcia Rivera Jenni	ScanSpeeder

21. Obtener los nombres de los empleados que pertenecen al departamento de desarrollo.

```
select NomEmp
```

```
from empleado,departamento
```

```
where empleado.CveDepto=departamento.CveDepto
```

```
and departamento.NomDepto='Desarrollo'
```



Query Builder | Query Editor

NomEmp
Lopez Bravo José Carlos
Rodriguez Leon Jose Antonio

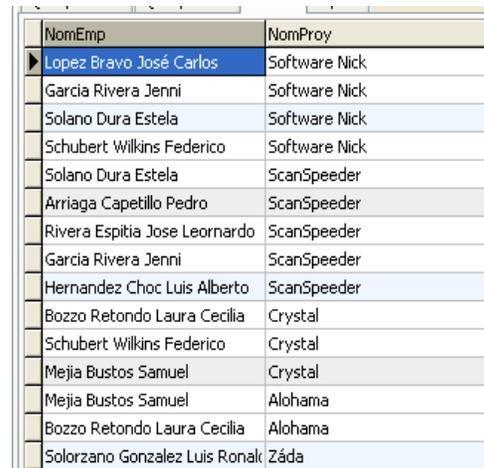
22. obtener los nombres de los empleados y el proyecto al que pertenecen.

```
select NomEmp,NomProy
```

```
from empleado,presupuesto,proyecto
```

```
where empleado.IdEmp=presupuesto.IdEmp
```

```
and presupuesto.CveProy=proyecto.CveProy
```



NomEmp	NomProy
Lopez Bravo José Carlos	Software Nick
Garcia Rivera Jenni	Software Nick
Solano Dura Estela	Software Nick
Schubert Wilkins Federico	Software Nick
Solano Dura Estela	ScanSpeeder
Arriaga Capetillo Pedro	ScanSpeeder
Rivera Espitia Jose Leonardo	ScanSpeeder
Garcia Rivera Jenni	ScanSpeeder
Hernandez Choc Luis Alberto	ScanSpeeder
Bozzo Retondo Laura Cecilia	Crystal
Schubert Wilkins Federico	Crystal
Mejia Bustos Samuel	Crystal
Mejia Bustos Samuel	Alohama
Bozzo Retondo Laura Cecilia	Alohama
Solorzano Gonzalez Luis Ronald	Záda

Agencia Automovilística

Una agencia de carros quiere tener un registro de su venta de autos de acuerdo con la siguiente información:

- Cada auto cuenta con una clave, nombre, un precio.
- Cada auto es de un tipo de carro y cada uno tiene una característica propia, como nombre, capacidad, color, velocidad, etc.
- Se tiene también el registro de los fabricantes, su dirección, su nombre y su clave.
- Se pretende tener un registro de los clientes como RFC, su dirección, su nombre, registrando también la venta del tipo de auto y la forma de pago.

• Entidades

-**tipo de auto:** características, nombre, capacidad.

-**auto:** precio, nombre de auto, clave de auto.

-**Cliente:** Nombre, RFC, domicilio, telefono.

-**Fabricante:** clave del fabricante, dirección, nombre.

• Entidad Generada

-**Venta:** forma de pago, clave de auto, RFC.

Diagrama Inicial

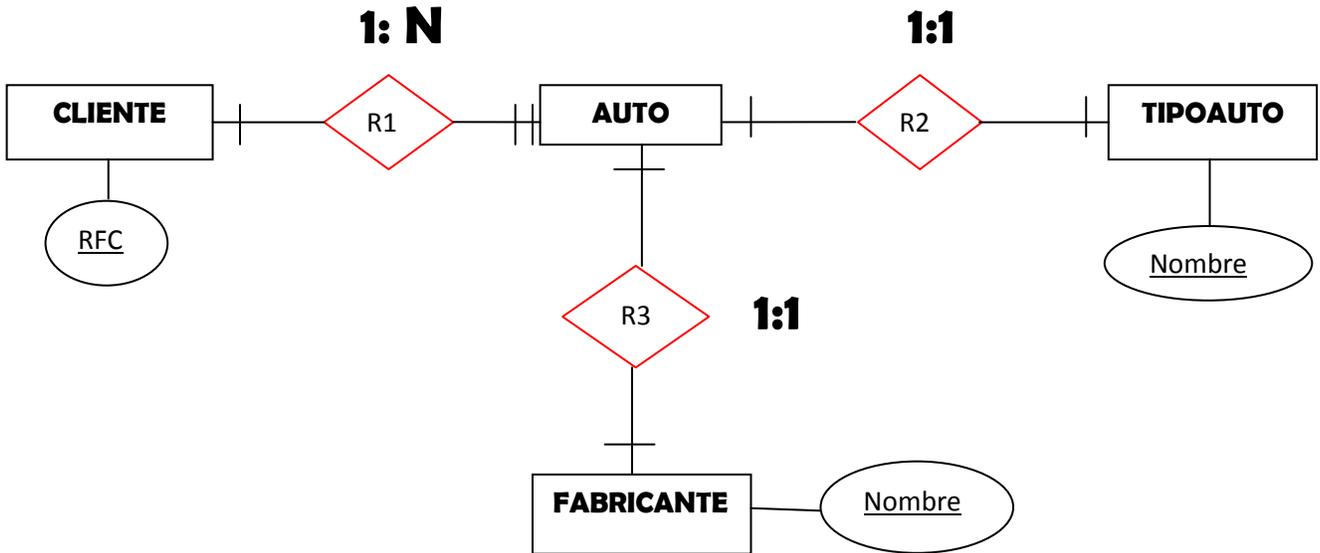
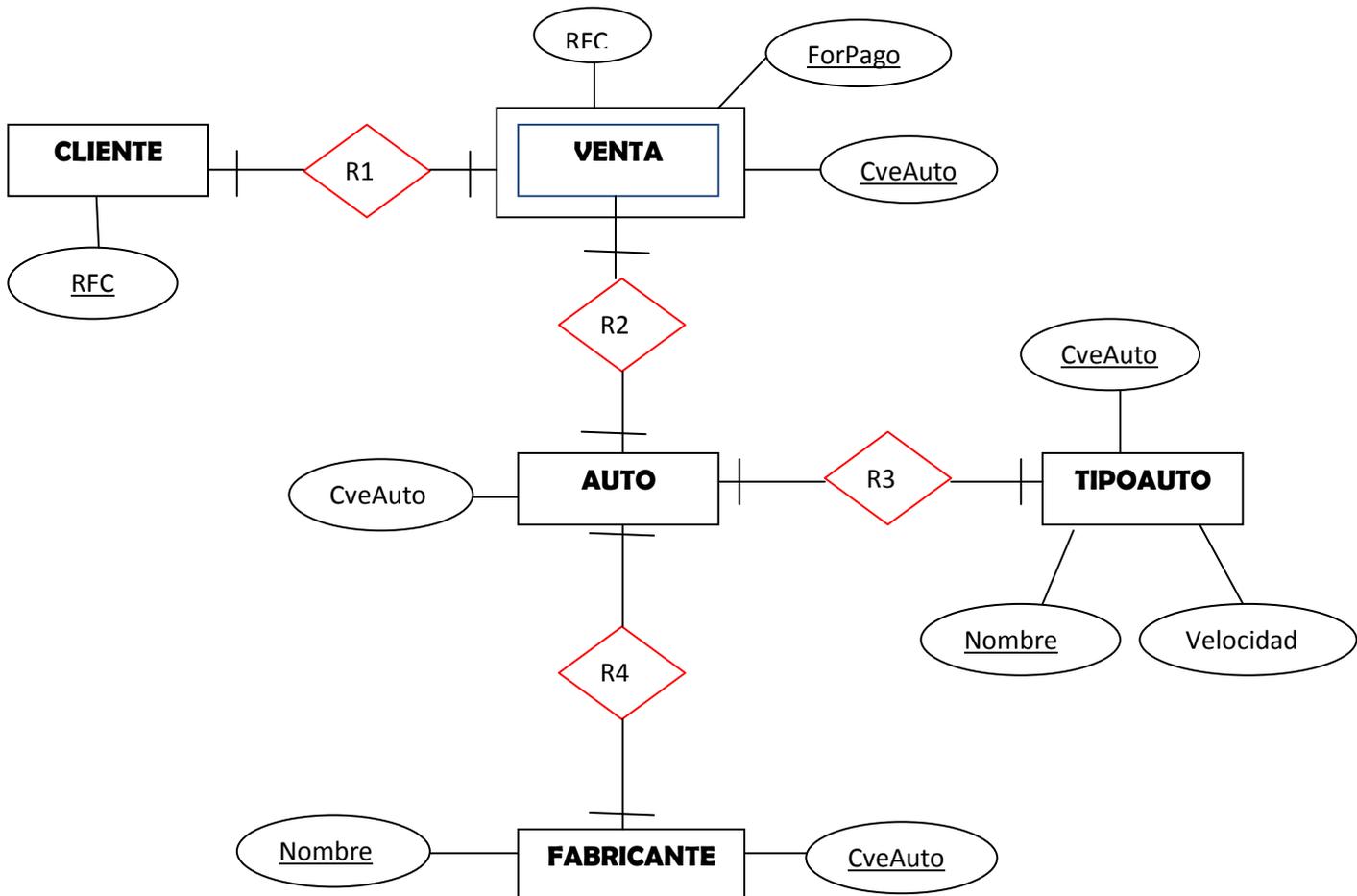


DIAGRAMA FINAL



Consultas

- Obtener la clave del auto tipo clásico:

Select CveAuto

From Auto, Tipoauto

Where auto.CveAuto=tipoauto.CveAu

CveAuto
WS009
WS008
WS001
WS003
WS005
WS010

- Obtener RFC del cliente Pedro Arriaga

Select RFC

From cliente

Where cliente.Nombre= "Pedro Arriaga"

RFC
PAFG940409

- Obtener el nombre del fabricante del carro que vale \$550,000

Select NombreF

From fabricante, auto

Where fabricante.CveAu=auto.CveAuto

and auto.Precio="550000"

NombreF
Chevy

- Obtener todos los datos del cliente

Select *

From cliente

RFC	Dom	Tel	Nombre
PAFG940409	Allende 12	1569109	Pedro Arriaga
CUSF940909	Abedul 400	1554367	Laura Bozzo
GPFS900607	Ceiba 135	1567898	Florencia Del Jardin
MKLP811204	Juarez 189	1553467	Mariano Rinco
FAK9111111	Victoria 3	1557899	Francisco Gutierrez
ROBU920416	Zaragoza 108	1557874	Gloria Patiño
ZPTR980430	Guerrero489	1554334	Fernanda Curtidor
ERTS940627	Primavera 110	1559594	Carlos Flores
AFGR920610	Gullermo Prieto 12	1600109	Ana Ramirez
COLT901101	Cedro 159	1552572	Beatriz Gaspar

- Obtener el nombre del cliente que compro el carro platino

Select Nombre

From Cliente, Venta, Auto

Where cliente.RFC=venta.RFC

and venta.CveAu=auto.CveAuto

and auto.NomAu="Platino"

Nombre
Gloria Patiño

- Obtener la dirección de fabricante del auto con l clave W5002

Select Direccion

From Fabricante, auto

Where fabricante.CveAu=auto.CveAuto

and auto.CveAuto="W5002"

Direccion
Guadalajara

- Obtener todas las formas de pago

Select ForPag

From venta

ForPag
Efectivo
Cheque
Credito
Credito
Credito
Efectivo
Cheque
Cheque

- Obtener el nombre del tipo de auto de los autos

select NomTip

from tipoauto

NomTip
autobus
camioneta
clasico
coches
depotivo
remolque

- Obtener el nombre del auto que compro Carlos Flores

```
select NomAu
from auto,venta,cliente
where auto.CveAuto=venta.CveAu
and venta.RFC=cliente.RFC
and cliente.Nombre="Carlos Flores"
```

NomAu
Conford

- Obtener los domicilios de los clientes

```
Select Dom
From cliente
```

Dom
Allende 12
Abedul 400
Ceiba 135
Juarez 189
Victoria 3
Zaragoza 108
Guerrero489
Primavera 110
Gullermo Prieto 12
Cedro 159

- Obtener el precio del auto Golf

```
Select Precio
From auto
Where auto.NomAu="Golf"
```

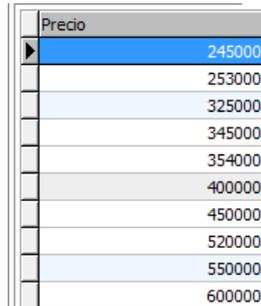
Precio
345000

- Obtener de mayor a menor el precio de todos los autos

Select Precio

From auto

Order by (Precio)



Precio
245000
253000
325000
345000
354000
400000
450000
520000
550000
600000

- Obtener el color del auto que tiene la cave WS010

Select color

From tipoauto

Where tipoauto.CveAu="WS010"



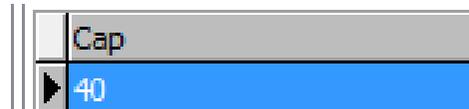
color
azul

- Obtener la capacidad de la clave del auto WS003

Select Cap

From tipoauto

Where tipoauto.CveAu="WS003"



Cap
40

- Obtener la forma de pago que hizo Laura Bozzo

Select ForPag

From venta, cliente

Where venta.RFC=cliente.RFC

and cliente.Nombre="Laura Bozzo"



ForPag
Efectivo

- Obtener el nombre del fabricante del auto que tiene la clave WS009

Select NombreF

From auto, fabricante

where fabricante.CveAu=auto.CveAuto

and auto.CveAuto="WS009"

NombreF
Toyota

- Obtener los nombres de los autos

Select NomAu

From auto

NomAu
Conford
Sentra
Platino
Cheyene
Atos
Lobo
CroxFox
Jetta
Golf
Neon

- Obtener la dirección del fabricante del auto Crox Fox

Select Direccion

From auto, fabricante

where fabricante.CveAu=auto.CveAuto

and auto.NomAu="CroxFox"

Direccion
Leon

- Obtener el año del auto Conford

select año

from auto

where auto.`Año`

año
2010-04-09
2009-09-28
2009-08-12
2008-03-02
2010-05-11
2011-06-09
2010-04-20
2005-07-07
2007-05-08
2009-01-09

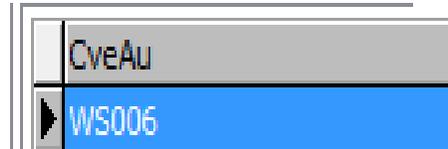
- Obtener la clave del auto del fabricante GMC

Select CveAu

From Fabricante, Auto

Where auto.CveAuto=fabricante.CveAu

and fabricante.NombreF="GMC"



CveAu
WS006

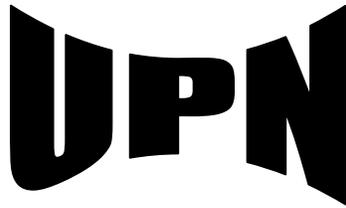


Diagrama Inicial

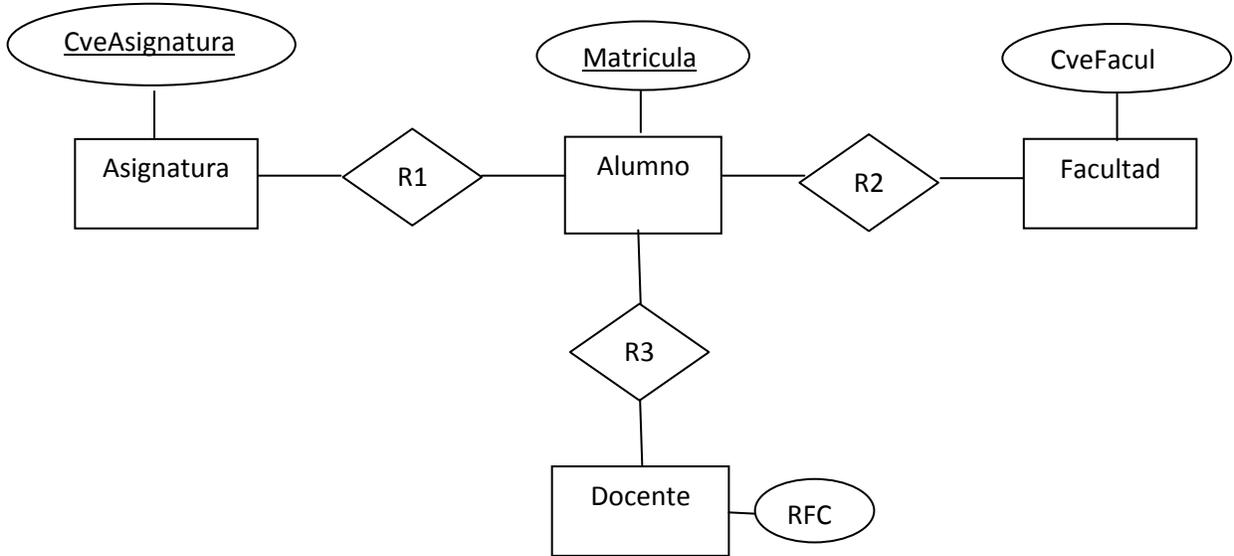
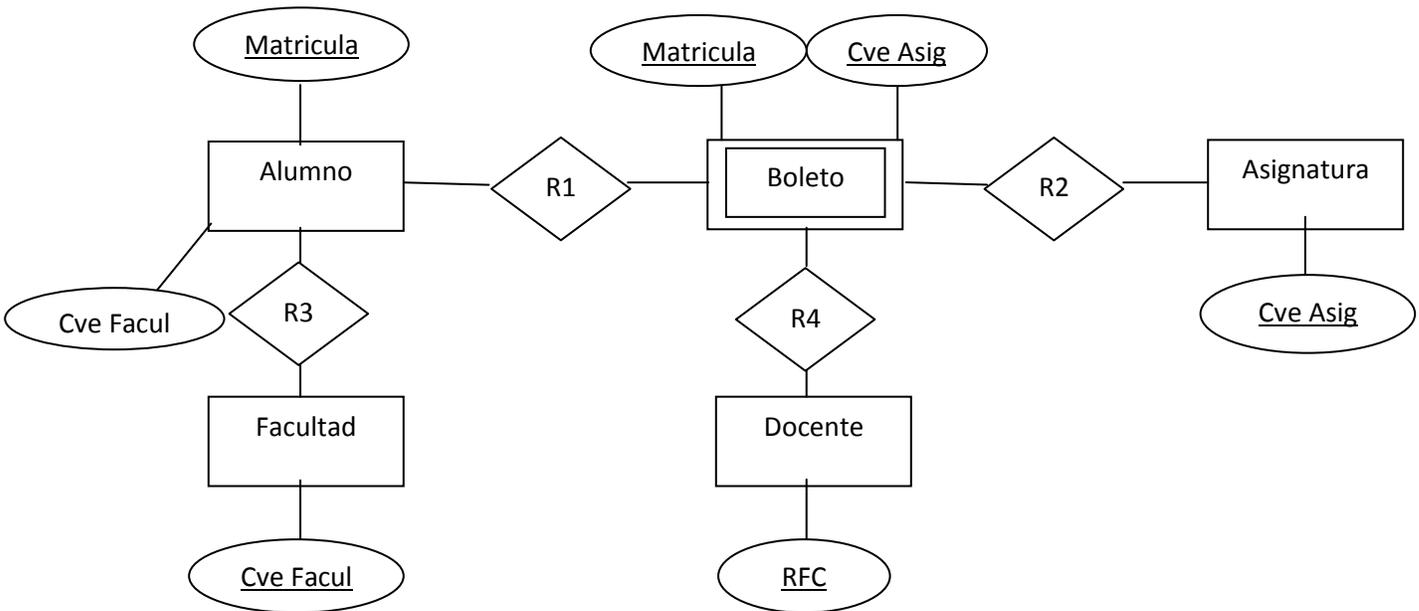


Diagrama Final



Consultas

- Obtener la clave de la facultad de el alumno Adolfo Martines

select CveFacul

from alumno

where alumno.NomAlu="Adolfo Martines"

CveFacul
E32

- Obtener todos los datos de los alumnos

Matricula	NomAlu	CveFacul	Sem	FechaNac	Edad	Tutor
001	Juan Perez	A28	6	1987-02-15	17	Jorge Ruiz
002	Adolfo Martines	E32	4	1988-06-12	16	Antonio Lopez
003	Laura Flores	A28	4	1985-03-17	19	Patricia Garcia
004	Jose Garcia	A28	2	1987-06-28	17	Efren Muñis
005	Erica Sanchez	LAB54	2	1986-07-14	18	Carlos Torres
006	Carina Rojas	LAB54	6	1987-09-23	17	Fco. Juarez

select *

from alumno

- Obtener el instituto al que acudió el docente Pedro Rodriguez

Select Institucion

From Docente

Where docente.NomDoc="Pedro Rodriguez"

Institucion
ITC

- Obtener las 3 calificaciones de los tres parciales

Select P1,P2,P3

From Boleta

P1	P2	P3
8	9	10
8	9	10
7	6	9
7	6	9
7	6	9
6	7	7
9	7	8
9	7	8
7	8	9
10	6	7
10	6	7
9	6	8
6	7	7
10	6	7
9	6	8

- Obtener la clave de la facultad a las que asisten los alumnos

Select CveFacul

From Alumno

CveFacul
A28
E32
A28
A28
LAB54
LAB54

- Obtener el numero de créditos de la asignatura de Matemáticas II

Select NoCred

From asignatura

Where asignatura.NomAsig="Matematicas II"

NoCred
24

- Obtener todos los creditos de la asignaturas

Select NoCred

From Asignatura

NoCred
24
24
24
24
24
24

- Obtener la clave de las asignaturas de los alumnos

Select CveAsig

From alumno,boleta

Where alumno.Matricula=boleta.Matricula

CveAsig
BD I
BD I
MATE II
MATE II
MATE II
MATE II
QUIM I
QUIM I
FIS I
FIS I
BIOL
BIOL
BIOL
INGLES I
INGLES I

- Obtener el perfil del docente David Elias

Select Perfil

From docente

where docente.NomDoc="David Elias"

Perfil
Ingeniero

- Obtener el nombre del tutor del alumno JoseGarcia

select Tutor

from alumno

where alumno.NomAlu="Jose Garcia"

Tutor
Efren Muñis

- Obtener los años del docente Esperanza Pescador

Select AñoDoc

From docente

Where docente.NomDoc="Esperanza Pescador"

AñoDoc
13

Consulta 1

Seleccionar el nombre del alumno y el nombre de la especialidad

```
SELECT Alum,NomFacul
FROM Alumno,Facultad
WHERE Alumno.CveFacu=Facultad.CveFacul
```

NomAlum	NomFacul
Juan Perez	Computacion
Jose Garcia	Computacion
Adolfo Martinez	Electricidad
EriKa Sanchez	Laboratorista Quimico
Carina Rojas	Laboratorista Quimico

Consulta 2

Obtener los nombres de los alumnos que pertenecen a la especialidad de computación

```
SELECT NomAlum
FROM Alumno,Facultad
WHERE Alumno.CveFacul=Facultad.CveFacul
AND NomFacul="Computacion"
```

NomAlum
Juan Perez
Jose Garcia

Consulta 3

Obtener los nombres de los docentes que tienen un nivel de preparación de Ingeniera en sistemas.

```
SELECT Nomdoc
FROM docente
WHERE docente.Perfil="Ingeniera Sist."
```

Nomdoc
Esperanza Pescador

Consulta 4

Obtener los nombres de los alumnos, nombre de la asignatura y que calificación en el p1 fueron mayores de 8.

```
SELECT Nomalum,Nomasing,p1
FROM alumno,asignatura,boleta
WHERE alumno.MATRICULA=boleta.Matricula
AND boleta.CveAsing=asignatura.CveAsing
AND boleta.p1>8
```

Nomalum	Nomasing	p1
Jose Garcia	Fisica I	9
Jose Garcia	Fisica I	9
EriKa Sanchez	Biologia	10
EriKa Sanchez	Biologia	10
EriKa Sanchez	Biologia	10

Consulta 5

Obtener el nombre del docente que imparte la asignatura de base de datos.

```

SELECT Nomdoc
FROM docente,boleta,asignatura
WHERE docente.RFC=boleta.RFC
AND asignatura.CveAsig=boleta.CveAsig
AND asignatura.NomAsig="base de datos I"

```

Nomdoc
Esperanza Pescador

Consulta 6

Obtener el numero de créditos de la asignatura de Matemáticas II

```
Select NoCred
```

```
From asignatura
```

```
Where asignatura.NomAsig="Matematicas II"
```

NoCred
24

Consulta 7

Mostrar los nombres de los alumnos que se apellidan flores.

```

SELECT NomAlum
from alumno
where alumno.NomAlum LIKE "%Flores%"

```

NomAlum
Laura Flores

Consulta 8

Obtener la clave de las asignaturas de los alumnos

```
Select CveAsig
```

```
From alumno,boleta
```

```
Where alumno.Matricula=boleta.Matricula
```

CveAsig
BD I
BD I
MATE II
MATE II
MATE II
MATE II
QUIM I
QUIM I
FIS I
FIS I
BIOL
BIOL
BIOL
INGLES I
INGLES I

Consulta 9

Obtener el nombre del alumno y el semestre, siempre y cuando sea de computación y este en 6 semestre.

```

SELECT NomAlum
FROM alumno,facultad,boleta
WHERE alumno.Matricula=boleta.Matricula
AND alumno.Sem="6"
AND facultad.CveFacul=alumno.CveFacul

```

NomAlum
Juan Perez

AND facultad.NomFacul="computacion"

Consulta 10

Obtener el nombre del tutor del alumno Efen Muñis

select Tutor

from alumno

where alumno.NomAlu="Jose Garcia"

Tutor
Efen Muñis

Elaboro:

- Curtidor Santana María Fernanda
 - Patiño Frías Gloria
- Pescador Espitia Esperanza

Institución

- CBTis 172
- Grupo**
- 4 "C"