

PRACTICA 6

BASE DE DATOS

por

Alejandro Hernandez Gomez

#1 una vista que muestre el nombre del socio y la tarjeta

create view v1 as

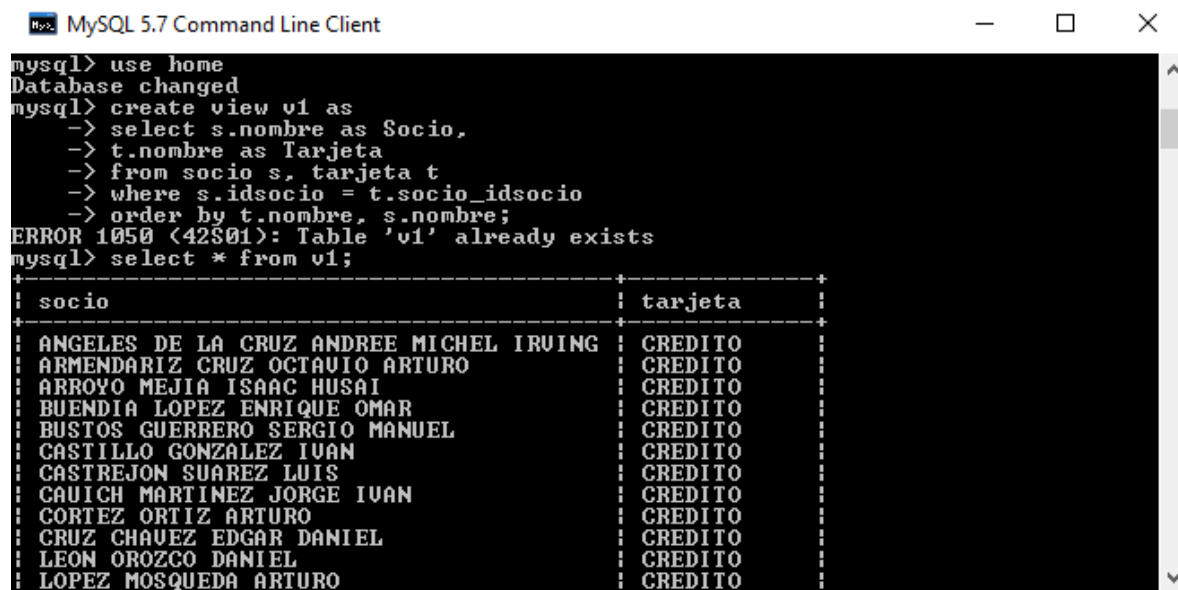
select s.nombre as Socio,

t.nombre as Tarjeta

from socio s, tarjeta t

where s.idsocio = t.socio_idsocio

order by t.nombre, s.nombre;



```
mysql> use home
Database changed
mysql> create view v1 as
  -> select s.nombre as Socio,
  -> t.nombre as Tarjeta
  -> from socio s, tarjeta t
  -> where s.idsocio = t.socio_idsocio
  -> order by t.nombre, s.nombre;
ERROR 1050 (42S01): Table 'v1' already exists
mysql> select * from v1;
```

socio	tarjeta
ANGELES DE LA CRUZ ANDREE MICHEL IRVING	CREDITO
ARMENDARIZ CRUZ OCTAVIO ARTURO	CREDITO
ARROYO MEJIA ISAAC HUSAI	CREDITO
BUENDIA LOPEZ ENRIQUE OMAR	CREDITO
BUSTOS GUERRERO SERGIO MANUEL	CREDITO
CASTILLO GONZALEZ IVAN	CREDITO
CASTREJON SUAREZ LUIS	CREDITO
CAUICH MARTINEZ JORGE IVAN	CREDITO
CORTEZ ORTIZ ARTURO	CREDITO
CRUZ CHAVEZ EDGAR DANIEL	CREDITO
LEON OROZCO DANIEL	CREDITO
LOPEZ MOSQUEDA ARTURO	CREDITO

#2 mostrar nombre asociados y su tel

create view v2 as

select nombre as Asociado, tel as Telefono

from asociado

order by nombre;



The screenshot shows a MySQL 5.7 Command Line Client window. The command prompt shows the query: `mysql> select * from v2;`. The output is a table with two columns: `asociado` and `telefono`. The data is sorted by the `asociado` column. The table contains 20 rows of data.

asociado	telefono
AGUIRRE MARTINEZ ISRAEL	01(55)51-22-33-00
BARUCH BALDERRAMA ANGEL	01(55)51-22-33-00
BLANCO ALVAREZ BRENDA	01(55)55-56-58-81
BLANCO CONSUELO ANGEL GABRIEL	01(55)55-56-58-59
CARRASCO CORONA ERIKA	01(55)55-56-58-60
CASTRO DAMIAN AKETZALI	01(55)55-56-58-61
CHACON ARENAS LUIS ANTONIO	01(55)55-56-58-62
DIAZ GUTIERREZ PEDRO	01(55)51-22-33-00
FERNANDEZ BENITEZ ELIZABETH	01(55)51-22-33-00
FLORES SALAS ANAYELI YADIRA	01(55)55-56-58-91
FUENTES GARCIA DIEGO ALEJANDRO	01(55)55-56-58-63
GARCIA CUAHUTLE KEVIN BRANDO	01(55)55-56-58-64
GOMEZ HERNANDEZ OMAR JESUS	01(55)55-56-58-65
GOMEZ MENESES FERNANDO	01(55)55-56-58-92
GONZALEZ LOPEZ ALAN	01(55)51-22-33-00
GONZALEZ MARCOS MONSERRAT	01(55)55-56-58-90
GUZMAN GALAN ARTURO	01(55)55-56-58-66
HERNANDEZ GUERRERO JAVIER IRUING	01(55)55-56-58-82
HERRERA VALENCIA EDUARDO	01(55)55-56-58-67
HERRERA VILLAGRAN JOSE DANIEL	01(55)55-56-58-68
JIMENEZ GONZALEZ GERARDO	01(55)55-56-58-69

#3 nombre del socio y su email

create view v3 as

select nombre as socio, email

from socio

order by nombre;

```
MySQL 5.7 Command Line Client
49 rows in set (0.01 sec)
mysql> select * from v3;
```

socio	email
ACA CRUZ JONATHAN ULADIMIR	escom@escom.ipn.mx
ANGELES CAMACHO JESUS EMMANUEL	escom@escom.ipn.mx
ANGELES DE LA CRUZ ANDREE MICHEL IRVING	escom@escom.ipn.mx
AÑORUE MORALES ANTONIO CESAR	escom@escom.ipn.mx
ARMENDARIZ CRUZ OCTAVIO ARTURO	escom@escom.ipn.mx
ARROYO MEJIA ISAAC HUSAI	escom@escom.ipn.mx
BARRADAS SPEZZIA ALBERTO	escom@escom.ipn.mx
BECERRA BECERRA JUAN	escom@escom.ipn.mx
BERMUDEZ SALAZAR JOSE OMAR	escom@escom.ipn.mx
BUENDIA LOPEZ ENRIQUE OMAR	escom@escom.ipn.mx
BUSTOS GUERRERO SERGIO MANUEL	escom@escom.ipn.mx
CAMACHO MONTOYA RICARDO	escom@escom.ipn.mx
CARACHEO EVANGELISTA IVAN	escom@escom.ipn.mx
CARBAJAL NUÑEZ NOE DANIEL	escom@escom.ipn.mx
CARVAJAL MURILLO ANA VICTORIA	escom@escom.ipn.mx
CASTAÑEDA GONZALEZ LEONARDO MAURICIO	escom@escom.ipn.mx
CASTILLO GARCIA ZURIEL JAVIER	escom@escom.ipn.mx
CASTILLO GONZALEZ IVAN	escom@escom.ipn.mx
CASTREJON SUAREZ LUIS	escom@escom.ipn.mx

#4 nombre sucursal y estado

create view v4 as

select nombre as sucursal, estado

from homedepot

order by estado, nombre;

```
MySQL 5.7 Command Line Client
ZUNIGA GARCIA GUSTAVO ALBERTO escom@escom.ipn.mx
189 rows in set (0.01 sec)

mysql> select * from v4;
```

sucursal	estado
Aguascalientes	Aguascalientes
Ensenada	Baja California
Mexicali	Baja California
Tijuana	Baja California
Los Cabos	Baja California Sur
Tuxtla Gutierrez	Chiapas
Chihuahua	Chihuahua
Constitucion	Chihuahua
Henequen	Chihuahua
Lopez Mateos	Chihuahua
Tecnologico	Chihuahua
Saltillo	Coahuila
Torreon	Coahuila
Centro	DF
Coapa	DF
Coapa_2	DF
Iztapalapa	DF

#5 nombre socio y monto de credito

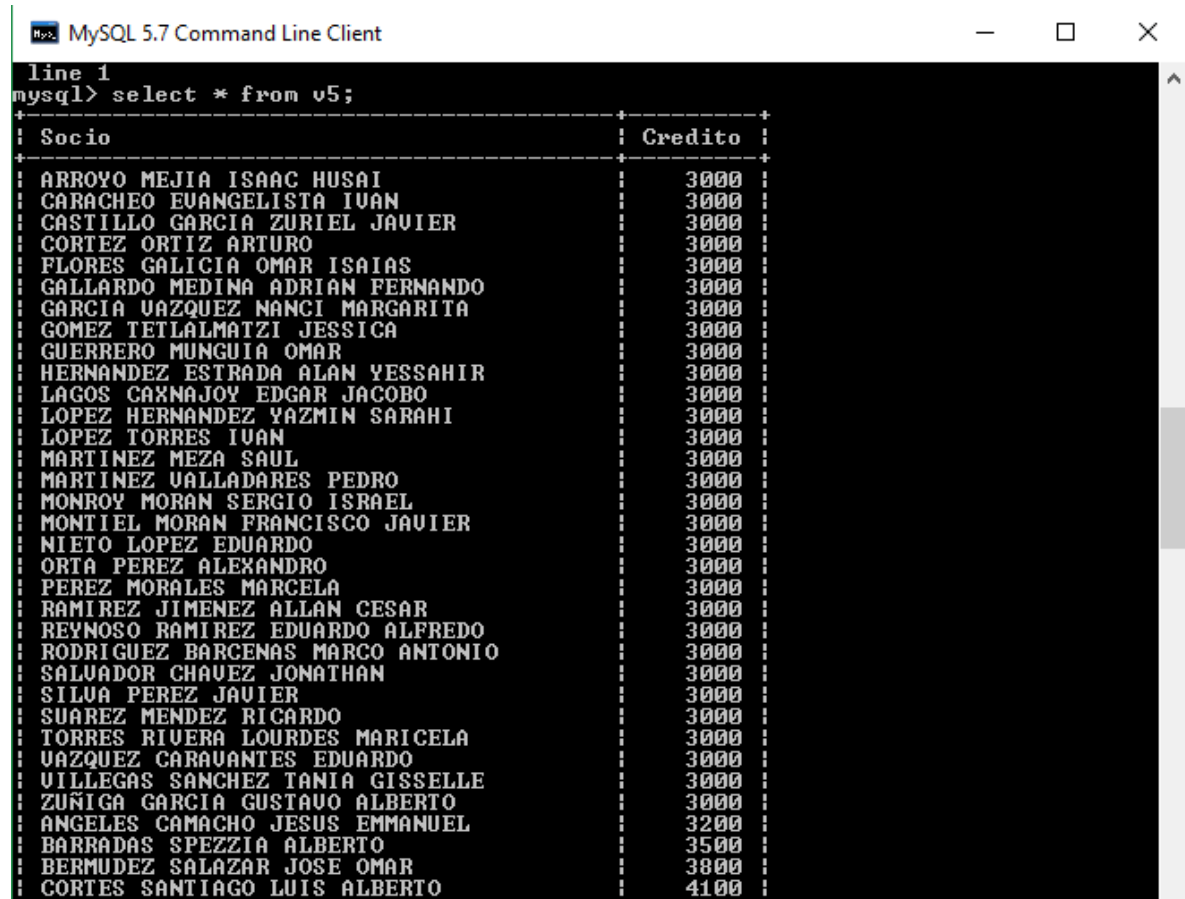
create view v5 as

select nombre as Socio,

credito as Credito

from socio

order by credito, socio;



MySQL 5.7 Command Line Client

```
line 1
mysql> select * from v5;
```

Socio	Credito
ARROYO MEJIA ISAAC HUSAI	3000
CARACHEO EVANGELISTA IVAN	3000
CASTILLO GARCIA ZURIEL JAVIER	3000
CORTEZ ORTIZ ARTURO	3000
FLORES GALICIA OMAR ISAIAS	3000
GALLARDO MEDINA ADRIAN FERNANDO	3000
GARCIA VAZQUEZ Nanci MARGARITA	3000
GOMEZ TETLALMAITZI JESSICA	3000
GUERRERO MUNGUIA OMAR	3000
HERNANDEZ ESTRADA ALAN YESSAHIR	3000
LAGOS CAXNAJOY EDGAR JACOBO	3000
LOPEZ HERNANDEZ YAZMIN SARAHI	3000
LOPEZ TORRES IVAN	3000
MARTINEZ MEZA SAUL	3000
MARTINEZ UALLADARES PEDRO	3000
MONROY MORAN SERGIO ISRAEL	3000
MONTIEL MORAN FRANCISCO JAVIER	3000
NIETO LOPEZ EDUARDO	3000
ORTA PEREZ ALEXANDRO	3000
PEREZ MORALES MARCELA	3000
RAMIREZ JIMENEZ ALLAN CESAR	3000
REYNOSO RAMIREZ EDUARDO ALFREDO	3000
RODRIGUEZ BARGENAS MARCO ANTONIO	3000
SALVADOR CHAVEZ JONATHAN	3000
SILVA PEREZ JAVIER	3000
SUAREZ MENDEZ RICARDO	3000
TORRES RIVERA LOURDES MARICELA	3000
VAZQUEZ CARAVANTES EDUARDO	3000
VILLEGAS SANCHEZ TANIA GISSELLE	3000
ZUÑIGA GARCIA GUSTAVO ALBERTO	3000
ANGELES CAMACHO JESUS EMMANUEL	3200
BARRADAS SPEZZIA ALBERTO	3500
BERMUDEZ SALAZAR JOSE OMAR	3800
CORTES SANTIAGO LUIS ALBERTO	4100

#6 el nombre de asociado y su genero

create view v6 as

select nombre as Asociado, sexo as genero

from asociado

order by genero, nombre;

```
MySQL 5.7 Command Line Client
+-----+
| GONZALEZ CRUZ ISMAEL ALEJANDRO | 14160 |
+-----+
189 rows in set (0.01 sec)

mysql> select * from v6;
+-----+-----+
| Asociado | genero |
+-----+-----+
| BLANCO ALUAREZ BRENDA | FEMENINO |
| CARRASCO CORONA ERIKA | FEMENINO |
| FERNANDEZ BENITEZ ELIZABETH | FEMENINO |
| FLORES SALAS ANAYELI YADIRA | FEMENINO |
| GONZALEZ MARCOS MONSERRAT | FEMENINO |
| ORTIZ AVILA DAFNE BAAL | FEMENINO |
| PEREZ CASAS THELMA DANIELA | FEMENINO |
| AGUIRRE MARTINEZ ISRAEL | MASCULINO |
| BARUCH BALDERRAMA ANGEL | MASCULINO |
| BLANCO CONSUELO ANGEL GABRIEL | MASCULINO |
| CASTRO DAMIAN AKETZALI | MASCULINO |
| CHACON ARENAS LUIS ANTONIO | MASCULINO |
| DIAZ GUTIERREZ PEDRO | MASCULINO |
| FUENTES GARCIA DIEGO ALEJANDRO | MASCULINO |
| GARCIA CUAHUTLE KEVIN BRANDO | MASCULINO |
| GOMEZ HERNANDEZ OMAR JESUS | MASCULINO |
| GOMEZ MENESES FERNANDO | MASCULINO |
| GONZALEZ LOPEZ ALAN | MASCULINO |
| GUZMAN GALAN ARTURO | MASCULINO |
| HERNANDEZ GUERRERO JAVIER IRUING | MASCULINO |
| HERRERA VALENCIA EDUARDO | MASCULINO |
| HERRERA VILLAGRAN JOSE DANIEL | MASCULINO |
| JIMENEZ GONZALEZ GERARDO | MASCULINO |
| LARA CARDENAS URIEL MAURICIO | MASCULINO |
| LAREDO RAZA DAVID | MASCULINO |
| LOBATO RUIZ GABRIEL | MASCULINO |
| LOPEZ GARCIA JAVIER | MASCULINO |
| LOPEZ MARRON RICARDO NESTOR | MASCULINO |
| LOPEZ PADILLA DIEGO GERARDO | MASCULINO |
| LOPEZ RIVAS CARLOS ESTEBAN | MASCULINO |
| MEDINA GALICIA GABRIEL | MASCULINO |
| MEJIA PEREZ ADOLFO ISAAC | MASCULINO |
| MORALES ROJAS ROBERTO IRUING | MASCULINO |
| MORANTE TORRECILLAS JARITH ALY | MASCULINO |
| OCHOA GARCIA HECTOR GABRIEL | MASCULINO |
| PEREZ ROJAS JESUS ENRIQUE | MASCULINO |
| RAMIREZ BARQUIN MIGUEL ANGEL | MASCULINO |
| RODRIGUEZ GONZALEZ FERNANDO | MASCULINO |
+-----+-----+
```

#7 nombre sucursal y sus departamentos

create view v7 as

select h.nombre as Sucursal, d.nombre as Departamento

from homedepot h, depto d, hddepto x

where h.idhd = x.homedepot_idhd

and x.depto_iddepto = d.iddepto

order by h.nombre, d.nombre;

MySQL 5.7 Command Line Client

```
mysql> select * from v7;
```

Sucursal	Departamento
Acapulco	HERRAMIENTAS
Acapulco	PINTURAS
Acapulco	PLOMERIA
Acueducto	ELECTRICO
Acueducto	ELECTRONICA
Acueducto	TECHOS
Aguascalientes	BAINOS
Aguascalientes	HERRAMIENTAS
Aguascalientes	PUERTAS Y VENTANAS
Brisas	BAINOS
Brisas	DECORACION
Brisas	PUERTAS Y VENTANAS
Celaya	ELECTRICO
Celaya	ELECTRONICA
Celaya	LINEA BLANCA
Chihuahua	COCINAS
Chihuahua	ELECTRONICA
Chihuahua	HERRAMIENTAS
Ciudad Victoria	ELECTRICO
Ciudad Victoria	PUERTAS Y VENTANAS
Ciudad Victoria	TECHOS
Coacalco	DECORACION
Coacalco	ILUMINACION
Coacalco	PUERTAS Y VENTANAS
Constitucion	BAINOS
Constitucion	HERRAMIENTAS
Cordilleras	ELECTRONICA
Cordilleras	LINEA BLANCA
Cuautitlan	ELECTRONICA
Cuautitlan	LINEA BLANCA
Cuautitlan	TECHOS
Cuernavaca	BAINOS
Cuernavaca	COCINAS
Cuernavaca	HERRAMIENTAS
Cumbres	ELECTRICO
Cumbres	LINEA BLANCA
Cumbres	TECHOS
Durango	ELECTRICO
Durango	ELECTRONICA
Durango	HERRAMIENTAS
Durango	PISOS

#8 nombre socio y su direccion

create view v8 as

select nombre as socio, direccion

from socio order by nombre;

MySQL 5.7 Command Line Client

```
mysql> select * from v8;
```

socio	direccion
ACA CRUZ JONATHAN ULADIMIR	DESCONOCIDA
ANGELES CAMACHO JESUS EMMANUEL	DESCONOCIDA
ANGELES DE LA CRUZ ANDREE MICHEL IRVING	ESCOM
ANORUE MORALES ANTONIO CESAR	ESCOM
ARMENDARIZ CRUZ OCTAVIO ARTURO	ESCOM
ARROYO MEJIA ISAAC HUSAI	ESCOM
BARRADAS SPEZZIA ALBERTO	DESCONOCIDA
BECERRA BECERRA JUAN	DESCONOCIDA
BERMUDEZ SALAZAR JOSE OMAR	DESCONOCIDA
BUENDIA LOPEZ ENRIQUE OMAR	ESCOM
BUSTOS GUERRERO SERGIO MANUEL	ESCOM
CAMACHO MONTOYA RICARDO	ESCOM
CARACHEO EVANGELISTA IVAN	ESCOM
CARBAJAL NUÑEZ NOE DANIEL	ESCOM
CARVAJAL MURILLO ANA VICTORIA	ESCOM
CASTAÑEDA GONZALEZ LEONARDO MAURICIO	ESCOM
CASTILLO GARCIA ZURIEL JAVIER	ESCOM
CASTILLO GONZALEZ IVAN	ESCOM
CASTREJON SUAREZ LUIS	ESCOM
CAUICH MARTINEZ JORGE IVAN	ESCOM
CAVEDO MARTINEZ LAURA	DESCONOCIDA
CIENFUEGOS NAJERA ALAN RAZIEL	DESCONOCIDA
CORONA BERMUDEZ URIEL	DESCONOCIDA
CORSI REGALADO MARGARITA CONCEPCION	DESCONOCIDA
CORTES SANTIAGO LUIS ALBERTO	DESCONOCIDA
CORTEZ ORTIZ ARTURO	ESCOM
CRUZ CHAVEZ EDGAR DANIEL	ESCOM
CRUZ PEREZ FRANCISCO JAVIER	DESCONOCIDA
DIAZ ANGUIANO JOSE EDUARDO	ESCOM
DIAZ PINEDA BRANDON	DESCONOCIDA
DOMINGUEZ RIOS RANFERI EMMANUELLE	DESCONOCIDA
DURAN PINEDA MARIO ANGEL	DESCONOCIDA
ENRIQUEZ UELASCO JUAN	DESCONOCIDA
ESPINOZA GIL ADALID	ESCOM
ESQUIVEL HERRERA DANIEL	DESCONOCIDA
FLORES GALICIA OMAR ISAIAS	ESCOM
FLORES MORA DIANA ANGELICA	ESCOM
FRAIRE GONZALEZ JESUS	ESCOM
FUENTES HERRERA JOSE MANUEL	DESCONOCIDA
FUENTES PAREDES YAZMIN ADRIANA	ESCOM
GALLARDO MEDINA ADRIAN FERNANDO	ESCOM

#9 nombre sucursal y su direcc

create view v9 as

select nombre as sucursal, direccion

from homedepot

order by nombre;

MySQL 5.7 Command Line Client

89 rows in set (0.01 sec)

```
mysql> select * from v9;
```

sucursal	direccion
Acapulco	Av. Cuauhtemoc #1303 Esq. Av. del Tanque Col. Hornos In
urgentes Acapulco, Gro.	CP 39350
Acueducto	AVENIDA ACUEDUTCO #6050 UNIDAD PRIVATIUA 2, LOMAS DEL B
OSQUE C.P. 45110 ZAPOPAN, JALISCO	
Aguascalientes	Blvd. Zacatecas No. 112 Nte Fracc. Comercial Galerías 2
Seccion Aguascalientes, Ags	CP 20120
Brisas	Av. Lazaro Cardenas #999 Col. Las Brisas Monterrey, NL
CP 64780	
Cancun	Super Manzana #8 Lte 2 Mza. 1 Super Centro Urbano Cancu
Quintana Roo CP 77500	
Cd. Obregon	Calle Lago Superior No. 1065 Nte.Fracc. Comercial Zona
orte Cd. Obregon, Son.	CP 85010
Celaya	Av. Tecnologico No. 698-D Col. Ciudad Industrial Celaya
Gto CP 38010	
Centro	Av. Del Taller #370 Col. 24 de Abril Del. Venustiano Ca
ranza Mexico DF CP 15980	
Chihuahua	Periferico de la Juventud #6100 Sector 35 Col. Hacienda
del Valle Cd. Chihuahua, Chih.	CP 31216
Ciudad Victoria	BLVD. TAMAULIPAS NO. 3520 ESQ LIB. NACIONES UNIDAS CD.
VICTORIA TAMAULIPAS C.P. 87027	
Coacalco	Via Lopez portillo #105 Esq. Blvd. Coacalco Col. Zacuau
la Coacalco, Edo. de México	CP 55700
Coapa	Calz del Hueso #670 Col. Los Robles Delegacion Coyoacan
Mexico DF CP 04870	
Coapa_2	Av. Canal de Miramontes #2053 Col. De los Girasoles Del
Coyoacan Mexico DF CP 04920	
Colinas Del Parque	Av. Chapultepec #210-Sur Fraccionamiento Colinas Del Pa
que San Luis Potosi, SLP	CP 78000
Constitucion	Constitucion #850 Col. Barrial Cd. Juarez, Chih. CP 320
0	
Cordilleras	Desierto #4797 Col. El Borrego Zapopan, Jal. CP 45035
Cuautitlan	Carr. Mexico-Queretaro esq. Av. Chalma Col. Jardines de
la Hacienda Cuautitlán	Izcalli, Edo. de México CP 54720
Cuernavaca	Vicente Guerrero #1210 Col. Lomas del Cortez Cuernavaca
Morelos CP 62240	
Culiacan	Blvd. Emiliano Zapata #2546 Pte. Col. El ValladoCuliacan

#10 nombre socio y tel

create view v10 as

select nombre, tel as Telefono

from socio

order by nombre;

MySQL 5.7 Command Line Client

53 rows in set (0.01 sec)

```
mysql> select * from v10;
```

nombre	Telefono
ACA CRUZ JONATHAN ULADIMIR	01(55)55-58-69-81
ANGELES CAMACHO JESUS EMMANUEL	01(55)55-58-69-11
ANGELES DE LA CRUZ ANDREE MICHEL IRVING	01(55)51-22-33-00
AÑORUE MORALES ANTONIO CESAR	01(55)51-22-33-00
ARMENDARIZ CRUZ OCTAVIO ARTURO	01(55)51-22-33-00
ARROYO MEJIA ISAAC HUSAI	01(55)51-22-33-00
BARRADAS SPEZZIA ALBERTO	01(55)55-58-69-12
BECERRA BECERRA JUAN	01(55)55-58-69-51
BERMUDEZ SALAZAR JOSE OMAR	01(55)55-58-69-13
BUENDIA LOPEZ ENRIQUE OMAR	01(55)51-22-33-00
BUSTOS GUERRERO SERGIO MANUEL	01(55)51-22-33-00
CAMACHO MONTOYA RICARDO	01(55)51-22-33-00
CARACHEO EVANGELISTA IVAN	01(55)51-22-33-00
CARBAJAL NUÑEZ NOE DANIEL	01(55)51-22-33-00
CARVAJAL MURILLO ANA VICTORIA	01(55)51-22-33-00
CASTAÑEDA GONZALEZ LEONARDO MAURICIO	01(55)51-22-33-00
CASTILLO GARCIA ZURIEL JAVIER	01(55)51-22-33-00
CASTILLO GONZALEZ IVAN	01(55)51-22-33-00
CASTREJON SUAREZ LUIS	01(55)51-22-33-00
CAUICH MARTINEZ JORGE IVAN	01(55)51-22-33-00
CAVEDO MARTINEZ LAURA	01(55)55-58-69-47
CIEINFUEGOS NAJERA ALAN RAZIEL	01(55)55-58-69-52
CORONA BERMUDEZ URIEL	01(55)55-58-69-53
CORSI REGALADO MARGARITA CONCEPCION	01(55)55-58-69-54
CORTES SANTIAGO LUIS ALBERTO	01(55)55-58-69-14
CORTEZ ORTIZ ARTURO	01(55)51-22-33-00
CRUZ CHAVEZ EDGAR DANIEL	01(55)51-22-33-00
CRUZ PEREZ FRANCISCO JAVIER	01(55)55-58-69-15
DIAZ ANGUIANO JOSE EDUARDO	01(55)51-22-33-00
DIAZ PINEDA BRANDON	01(55)55-58-69-55
DOMINGUEZ RIOS RANFERI EMMANUELLE	01(55)55-58-69-16
DURAN PINEDA MARIO ANGEL	01(55)55-58-69-17
ENRIQUEZ VELASCO JUAN	01(55)55-58-69-42
ESPINOZA GIL ADALID	01(55)51-22-33-00
ESQUIVEL HERRERA DANIEL	01(55)55-58-69-18
FLORES GALICIA OMAR ISAIAS	01(55)51-22-33-00
FLORES MORA DIANA ANGELICA	01(55)51-22-33-00
FRAIRE GONZALEZ JESUS	01(55)51-22-33-00
FUENTES HERRERA JOSE MANUEL	01(55)55-58-69-56
FUENTES PARRALES HAZMIN ARRIANO	01(55)51-22-33-00

#11 asociado

create view v11 as

select a.nombre as asociado, h.nombre as sucursal

from asociado a, homedepot h

where a.homedepot_idhd = h.idhd

order by h.nombre, a.nombre;

MySQL 5.7 Command Line Client

```
mysql> select * from v11;
```

asociado	sucursal
GOMEZ MENESES FERNANDO	Acapulco
BLANCO CONSUELO ANGEL GABRIEL	Aguascalientes
PEREZ ROJAS JESUS ENRIQUE	Celaya
AGUIRRE MARTINEZ ISRAEL	Centro
LOPEZ PADILLA DIEGO GERARDO	Centro
LOPEZ RIVAS CARLOS ESTEBAN	Centro
ZUNIGA SANCHEZ GERARDO	Centro
GOMEZ HERNANDEZ OMAR JESUS	Chihuahua
VILLALBA VALDEZ JORGE ANTONIO	Coacalco
BARUCH BALDERRAMA ANGEL	Coapa
MORALES ROJAS ROBERTO IRVING	Coapa
MORANTE TORRECILLAS JARITH ALY	Coapa
DIAZ GUTIERREZ PEDRO	Coapa_2
OCHOA GARCIA HECTOR GABRIEL	Coapa_2
ORTIZ AVILA DAFNE BAAL	Coapa_2
GUZMAN GALAN ARTURO	Constitucion
BLANCO ALVAREZ BRENDA	Cuautitlan
VEGA ARELLANO JAIME PAOLO	Durango
CARRASCO CORONA ERIKA	Ensenada
HERRERA VALENCIA EDUARDO	Henequen
HERNANDEZ GUERRERO JAVIER IRVING	Interlomas
ZAUCO GARCIA OSCAR EDUARDO	Irapuato
FERNANDEZ BENITEZ ELIZABETH	Iztapalapa
PEREZ CASAS THELMA DANIELA	Iztapalapa
RONQUILLO GIL MIGUEL ANGEL	Iztapalapa
GONZALEZ MARCOS MONSERRAT	Leon
FLORES SALAS ANAYELI YADIRA	León Centro Max
SANCHEZ RAMIREZ GUSTAVO	Lomas Verdes
HERRERA VILLAGRAN JOSE DANIEL	Lopez Mateos
FUENTES GARCIA DIEGO ALEJANDRO	Los Cabos
RAMIREZ BARQUIN MIGUEL ANGEL	Metepec
CASTRO DAMIAN AKETZALI	Mexicali
GONZALEZ LOPEZ ALAN	Mixcoac
RODRIGUEZ GONZALEZ FERNANDO	Mixcoac
RUIZ CARBAJAL JOSE LUIS	Mixcoac
MEJIA PEREZ ADOLFO ISAAC	Naucalpan
MEDINA GALICIA GABRIEL	Perinorte
LOBATO RUIZ GABRIEL	Saltillo
LARA CARDENAS URIEL MAURICIO	San Jeronimo
RUIZ VICTORIA HUGO IVAN	San Jeronimo
TRIGUEROS PEREZ GABRIEL	San Jeronimo
JIMENEZ GONZALEZ GERARDO	Tecnologico

#12

create view v12 as

```
select s.nombre as socio, h.nombre as sucursal
from socio s, homedepot h, hdsocio x
where s.idsocio = x.socio_idsocio
and x.homedepot_idhd = h.idhd
order by h.nombre, s.nombre;
```

MySQL 5.7 Command Line Client

```
mysql> select * from v12;
```

socio	sucursal
MANCERA SOSA FRANCISCO EMMANUEL	Acapulco
OUIEDO ESPINOZA JOSAFAT	Acapulco
QUEBRADO CANEDA OSCAR JAVIER	Acueducto
RAMIREZ JIMENEZ ALLAN CESAR	Acueducto
SANCHEZ ALVAREZ JONATAN HAZEL	Acueducto
ANGELES CAMACHO JESUS EMMANUEL	Aguascalientes
ANGELES DE LA CRUZ ANDREE MICHEL IRVING	Aguascalientes
SALAZAR PERALTA PABLO ALBERTO	Aguascalientes
CORONA BERMUDEZ URIEL	Brisas
ROMERO GALVAN LUIS ROBERTO	Brisas
RUIZ MENDEZ LUIS ANGEL	Brisas
JUAREZ GARCIA VICTOR DANIEL	Cancun
TENORIO JIMENEZ ALEJANDRO	Cancun
MEZA CARRASCO GONZALO ALEJANDRO	Cd. Obregon
VARGAS BECERRIL EUGENIO ISAIAS	Cd. Obregon
MONTIEL MORAN FRANCISCO JAVIER	Celaya
MORALES LOPEZ ALBERTO	Celaya
MORANTE TORRECILLAS JARITH ALY	Celaya
VELAZQUEZ RAMOS ISAAC	Celaya
GASTELUM SARO VICTOR MANUEL	Centro
GOMEZ TETLALMATZI JESSICA	Centro
GONZALEZ REYES JOSE AUGUSTO	Centro
GUERRA SANCHEZ MARIO ALBERTO	Centro
CASTAÑEDA GONZALEZ LEONARDO MAURICIO	Chihuahua
CASTILLO GARCIA ZURIEL JAVIER	Chihuahua
CORTEZ ORTIZ ARTURO	Chihuahua
DURAN PINEDA MARIO ANGEL	Chihuahua
MIRANDA MAJERA CECILIA MIROSLAVA	Chihuahua
PAREDES ESTRADA JAIR MICHELE	Ciudad Victoria
VILLEGAS SANCHEZ TANIA GISSELLE	Ciudad Victoria
LOPEZ ESCOBAR JONATHAN	Coacalco
LOPEZ HERNANDEZ YAZMIN SARAHI	Coacalco
MARTINEZ SANCHEZ VICTOR	Coacalco
GONZALEZ ZAVALA HUGO CESAR	Coapa
GUILLEN GARCIA JOSE JAIR	Coapa
GUERRERO MUNGUIA OMAR	Coapa_2
GUTIERREZ GARCIA ROBERTO	Coapa_2
GUTIERREZ RESENDIZ ROBERTO	Coapa_2
GUZMAN RIOS RAFAEL ANGEL	Coapa_2
HERNANDEZ ESTRADA ALAN YESSAHIR	Coapa_2
JUAREZ AZUARA LUIS CARLOS	Coapa_2
LOPEZ LABASTIDA CARLOS ALEJANDRO	Colinas Del Parque

SEGUNDA PARTE

#Resolver las siguientes consultas empleando las vistas creadas en la seccion anterior.

#1 mostrar el nombre del asociado, genero, sucursal

```
select v11.*, v6.genero
```

```
from v11, v6
```

```
where v11.asociado = v6.asociado;
```

MySQL 5.7 Command Line Client

```
mysql> select v11.*, v6.genero
-> from v11, v6
-> where v11.asociado = v6.asociado;
```

asociado	sucursal	genero
AGUIRRE MARTINEZ ISRAEL	Centro	MASCULINO
BARUCH BALDERRAMA ANGEL	Coapa	MASCULINO
DIAZ GUTIERREZ PEDRO	Coapa_2	MASCULINO
FERNANDEZ BENITEZ ELIZABETH	Iztapalapa	FEMENINO
GONZALEZ LOPEZ ALAN	Mixcoac	MASCULINO
LARA CARDENAS URIEL MAURICIO	San Jeronimo	MASCULINO
LOPEZ GARCIA JAVIER	Tlatilco	MASCULINO
LOPEZ PADILLA DIEGO GERARDO	Centro	MASCULINO
MORANTE TORRECILLAS JARITH ALY	Coapa	MASCULINO
OCHOA GARCIA HECTOR GABRIEL	Coapa_2	MASCULINO
RONQUILLO GIL MIGUEL ANGEL	Iztapalapa	MASCULINO
RUIZ CARBAJAL JOSE LUIS	Mixcoac	MASCULINO
RUIZ VICTORIA HUGO IVAN	San Jeronimo	MASCULINO
UAZQUEZ PEREZ FERMIN TEUCTZINTLI	Tlatilco	MASCULINO
ZUNIGA SANCHEZ GERARDO	Centro	MASCULINO
BLANCO CONSUELO ANGEL GABRIEL	Aguascalientes	MASCULINO
CARRASCO CORONA ERIKA	Ensenada	FEMENINO
CASTRO DAMIAN AKETZALI	Mexicali	MASCULINO
CHACON ARENAS LUIS ANTONIO	Tijuana	MASCULINO
FUENTES GARCIA DIEGO ALEJANDRO	Los Cabos	MASCULINO
GARCIA CUAHUTLE KEVIN BRANDO	Tuxtla Gutierrez	MASCULINO
GOMEZ HERNANDEZ OMAR JESUS	Chihuahua	MASCULINO
GUZMAN GALAN ARTURO	Constitucion	MASCULINO
HERRERA VALENCIA EDUARDO	Henequen	MASCULINO
HERRERA VILLAGRAN JOSE DANIEL	Lopez Mateos	MASCULINO
JIMENEZ GONZALEZ GERARDO	Tecnologico	MASCULINO
LOBATO RUIZ GABRIEL	Saltillo	MASCULINO
LOPEZ MARRON RICARDO NESTOR	Torreón	MASCULINO
LOPEZ RIVAS CARLOS ESTEBAN	Centro	MASCULINO
MORALES ROJAS ROBERTO IRVING	Coapa	MASCULINO
ORTIZ AVILA DAFNE BAAL	Coapa_2	FEMENINO
PEREZ CASAS THELMA DANIELA	Iztapalapa	FEMENINO
RODRIGUEZ GONZALEZ FERNANDO	Mixcoac	MASCULINO
TRIGUEROS PEREZ GABRIEL	San Jeronimo	MASCULINO
UARGAS GODINEZ ANGEL	Tlatilco	MASCULINO
UEGA ARELLANO JAIME PAOLO	Durango	MASCULINO
VILLALBA VALDEZ JORGE ANTONIO	Coacalco	MASCULINO
BLANCO ALVAREZ BRENDA	Cuautitlan	FEMENINO
HERNANDEZ GUERRERO JAVIER IRVING	Interlomas	MASCULINO
SANCHEZ RAMIREZ GUSTAUO	Lomas Verdes	MASCULINO

#2 mostrar nombre de las sucursales, el edo y direccion

```
select v9.*, v4.estado
```

```
from v9, v4
```

```
where v9.sucursal = v4.sucursal;
```

```
MySQL 5.7 Command Line Client

mysql> select v9.*, v4.estado
-> from v9, v4
-> where v9.sucursal = v4.sucursal;
```

sucursal	direccion	estado
Aguascalientes	Blvd. Zacatecas No. 112 Nte Fracc. Comercial Galerías 2	Aguascalientes
Ensenada	Av. Pedro de Loyola #397 Esq. Calle Hierro Lote 94 Manz	Baja California
Mexicali	Blvd. Benito Juárez #2398 Col. Sánchez Taboada Mexicali	Baja California
Tijuana	Uia Rapida #14631 Pte. Esq. con Blvd. Lázaro Cárdenas C	Baja California
Los Cabos	Carretera Transpeninsular Km. 6.5 Fracc. Cabo Bello Cab	Baja California Sur
Tuxtla Gutierrez	LIBRAMIENTO SUR PTE. #2991 COL. TERAN TUXTLA GUTIERREZ,	Chiapas
Chihuahua	Periferico de la Juventud #6100 Sector 35 Col. Hacienda	Chihuahua
Constitucion	Constitucion #850 Col. Barrial Cd. Juarez, Chih. CP 320	Chihuahua
Henequen	Av. Henequen #1181 Col. Salvacar Cd. Juarez, Chih. CP 3	Chihuahua
Lopez Mateos	Av. Lopez Mateos #1365 Col. Melchor Ocampo Cd. Juarez,	Chihuahua
Tecnologico	Calle Rancho San Valentín #7109 En Avenida Tecnologico	Chihuahua
Ejercito Nacional	Pradera Dorada Cd. Juárez, Chih. CP 32610	Chihuahua

#3 nombre del socio, su monto de credito y su tel

```
select v10.*, v5.credito
```

```
from v10, v5
```

```
where v10.nombre = v5.socio
```

```
order by v5.credito, v5.socio;
```

MySQL 5.7 Command Line Client

```
53 rows in set (0.00 sec)
```

```
mysql> select v10.*, v5.credito
-> from v10, v5
-> where v10.nombre = v5.socio
-> order by v5.credito, v5.socio;
```

nombre	Telefono	Credito
ARROYO MEJIA ISAAC HUSAI	01(55)51-22-33-00	3000
CARACHEO EVANGELISTA IVAN	01(55)51-22-33-00	3000
CASTILLO GARCIA ZURIEL JAVIER	01(55)51-22-33-00	3000
CORTEZ ORTIZ ARTURO	01(55)51-22-33-00	3000
FLORES GALICIA OMAR ISAIAS	01(55)51-22-33-00	3000
GALLARDO MEDINA ADRIAN FERNANDO	01(55)51-22-33-00	3000
GARCIA VAZQUEZ NANCI MARGARITA	01(55)51-22-33-00	3000
GOMEZ TETLALMATZI JESSICA	01(55)51-22-33-00	3000
GUERRERO MUNGUIA OMAR	01(55)51-22-33-00	3000
HERNANDEZ ESTRADA ALAN YESSAHIR	01(55)51-22-33-00	3000
LAGOS CAXNAJOY EDGAR JACOBO	01(55)51-22-33-00	3000
LOPEZ HERNANDEZ YAZMIN SARAHI	01(55)51-22-33-00	3000
LOPEZ TORRES IVAN	01(55)51-22-33-00	3000
MARTINEZ MEZA SAUL	01(55)51-22-33-00	3000
MARTINEZ UALLADARES PEDRO	01(55)51-22-33-00	3000
MONROY MORAN SERGIO ISRAEL	01(55)51-22-33-00	3000
MONTIEL MORAN FRANCISCO JAVIER	01(55)51-22-33-00	3000
NIETO LOPEZ EDUARDO	01(55)51-22-33-00	3000
ORIA PEREZ ALEXANDRO	01(55)51-22-33-00	3000
PEREZ MORALES MARCELA	01(55)51-22-33-00	3000
RAMIREZ JIMENEZ ALLAN CESAR	01(55)51-22-33-00	3000
REYNOSO RAMIREZ EDUARDO ALFREDO	01(55)51-22-33-00	3000
RODRIGUEZ BARCENAS MARCO ANTONIO	01(55)51-22-33-00	3000
SALVADOR CHAVEZ JONATHAN	01(55)51-22-33-00	3000
SILVA PEREZ JAVIER	01(55)51-22-33-00	3000
SUAREZ MENDEZ RICARDO	01(55)51-22-33-00	3000
TORRES RIVERA LOURDES MARICELA	01(55)51-22-33-00	3000
VAZQUEZ CARAVANTES EDUARDO	01(55)51-22-33-00	3000
VILLEGAS SANCHEZ TANIA GISSELLE	01(55)51-22-33-00	3000
ZUÑIGA GARCIA GUSTAVO ALBERTO	01(55)51-22-33-00	3000
ANGELES CAMACHO JESUS EMMANUEL	01(55)55-58-69-11	3200
BARRADAS SPEZZIA ALBERTO	01(55)55-58-69-12	3500
BERMUDEZ SALAZAR JOSE OMAR	01(55)55-58-69-13	3800
CORTES SANTIAGO LUIS ALBERTO	01(55)55-58-69-14	4100
CRUZ PEREZ FRANCISCO JAVIER	01(55)55-58-69-15	4400
DOMINGUEZ RIOS RANFERI EMMANUELLE	01(55)55-58-69-16	4700

#4 sucursal donde se encuentra registrado

```
select v12.*, v8.direccion
```

```
from v12, v8
```

```
where v12.socio = v8.socio
```

```
order by v12.sucursal, v12.socio;
```

MySQL 5.7 Command Line Client

LOPEZ MOSQUEDA ARTURO	Cuautitlan	ESCOM
LOPEZ OBREGON ERIKA LISSETTE	Cuautitlan	ESCOM
LOPEZ RUIZ IVAN	Cuautitlan	ESCOM
MORENO SANCHEZ GREEN KELVIN	Cuautitlan	DESCONOCIDA
RAMIREZ ZARRAGA OSCAR	Cuernavaca	ESCOM
REYES REYES DONOVAN	Cuernavaca	ESCOM
REYNOSO RAMIREZ EDUARDO ALFREDO	Cuernavaca	ESCOM
TOPETE TELLEZ JACQUELIN RIHAN	Cuernavaca	DESCONOCIDA
MARTINEZ ACOSTA EDGAR	Culiacan	DESCONOCIDA
TORRES HURTADO OMAR	Culiacan	ESCOM
TORRES RAMIREZ CUAUHTEMOC	Culiacan	ESCOM
CIENFUEGOS NAJERA ALAN RAZIEL	Cumbres	DESCONOCIDA
ROBLERO TORRES ERIK	Cumbres	ESCOM
RODRIGUEZ BARCENAS MARCO ANTONIO	Cumbres	ESCOM
RODRIGUEZ MARTINEZ ARTURO	Cumbres	ESCOM
ROMERO GALVAN LUIS ROBERTO	Cumbres	ESCOM
LEON OROZCO DANIEL	Durango	ESCOM
LOPEZ CABAÑAS KARINA	Durango	ESCOM
MARTINEZ RIVERA EDUARDO	Durango	DESCONOCIDA
AÑORVE MORALES ANTONIO CESAR	Ensenada	ESCOM
ARMENDARIZ CRUZ OCTAVIO ARTURO	Ensenada	ESCOM
BARRADAS SPEZZIA ALBERTO	Ensenada	DESCONOCIDA
SALAZAR VELAZQUEZ DIANA HORTENCIA	Ensenada	DESCONOCIDA

#5 mostrar el nombre de las sucursales, su estado y el nombre

```
select v11.*, v4.estado
```

```
from v11, v4
```

```
where v11.sucursal = v4.sucursal
```

```
order by v11.sucursal, v4.estado;
```

MySQL 5.7 Command Line Client

199 rows in set (0.01 sec)

```
mysql> select v11.*, v4.estado
-> from v11, v4
-> where v11.sucursal = v4.sucursal
-> order by v11.sucursal, v4.estado;;
```

asociado	sucursal	estado
GOMEZ MENESES FERNANDO	Acapulco	Guerrero
BLANCO CONSUELO ANGEL GABRIEL	Aguascalientes	Aguascalientes
PEREZ ROJAS JESUS ENRIQUE	Celaya	Guanajuato
LOPEZ PADILLA DIEGO GERARDO	Centro	DF
LOPEZ RIVAS CARLOS ESTEBAN	Centro	DF
AGUIRRE MARTINEZ ISRAEL	Centro	DF
ZUNIGA SANCHEZ GERARDO	Centro	DF
GOMEZ HERNANDEZ OMAR JESUS	Chihuahua	Chihuahua
UILLALBA VALDEZ JORGE ANTONIO	Coacalco	Estado de Mexico
MORALES ROJAS ROBERTO IRUING	Coapa	DF
MORANTE TORRECILLAS JARITH ALY	Coapa	DF
BARUCH BALDERRAMA ANGEL	Coapa	DF
ORTIZ AVILA DAFNE BAAL	Coapa_2	DF
OCHOA GARCIA HECTOR GABRIEL	Coapa_2	DF
DIAZ GUTIERREZ PEDRO	Coapa_2	DF
GUZMAN GALAN ARTURO	Constitucion	Chihuahua
BLANCO ALVAREZ BRENDA	Cuautitlan	Estado de Mexico
VEGA ARELLANO JAIME PAOLO	Durango	Durango
CARRASCO CORONA ERIKA	Ensenada	Baja California
HERRERA VALENCIA EDUARDO	Henequen	Chihuahua
HERNANDEZ GUERRERO JAVIER IRUING	Interlomas	Estado de Mexico
ZAUCO GARCIA OSCAR EDUARDO	Irapuato	Guanajuato
RONQUILLO GIL MIGUEL ANGEL	Iztapalapa	DF
FERNANDEZ BENITEZ ELIZABETH	Iztapalapa	DF
PEREZ CASAS THELMA DANIELA	Iztapalapa	DF
GONZALEZ MARCOS MONSERRAT	Leon	Guanajuato
FLORES SALAS ANAYELI YADIRA	León Centro Max	Guanajuato
SANCHEZ RAMIREZ GUSTAVO	Lomas Verdes	Estado de Mexico
HERRERA VILLAGRAN JOSE DANIEL	Lopez Mateos	Chihuahua
FUENTES GARCIA DIEGO ALEJANDRO	Los Cabos	Baja California Sur
RAMIREZ BARQUIN MIGUEL ANGEL	Metepec	Estado de Mexico
CASTRO DAMIAN AKETZALI	Mexicali	Baja California
RUIZ CARBAJAL JOSE LUIS	Mixcoac	DF
GONZALEZ LOPEZ ALAN	Mixcoac	DF
RODRIGUEZ GONZALEZ FERNANDO	Mixcoac	DF
MEJIA PEREZ ADOLFO ISAAC	Naucalpan	Estado de Mexico
MEDINA GALICIA GABRIEL	Perinorte	Estado de Mexico