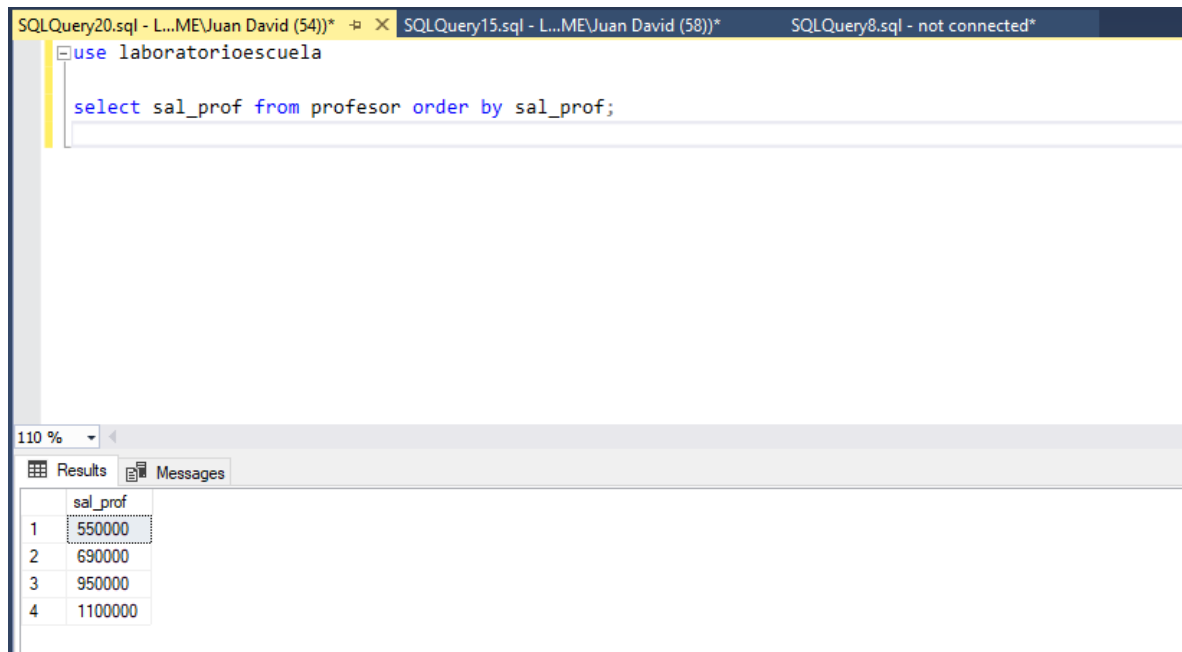


select sal_prof from profesor order by sal_prof;



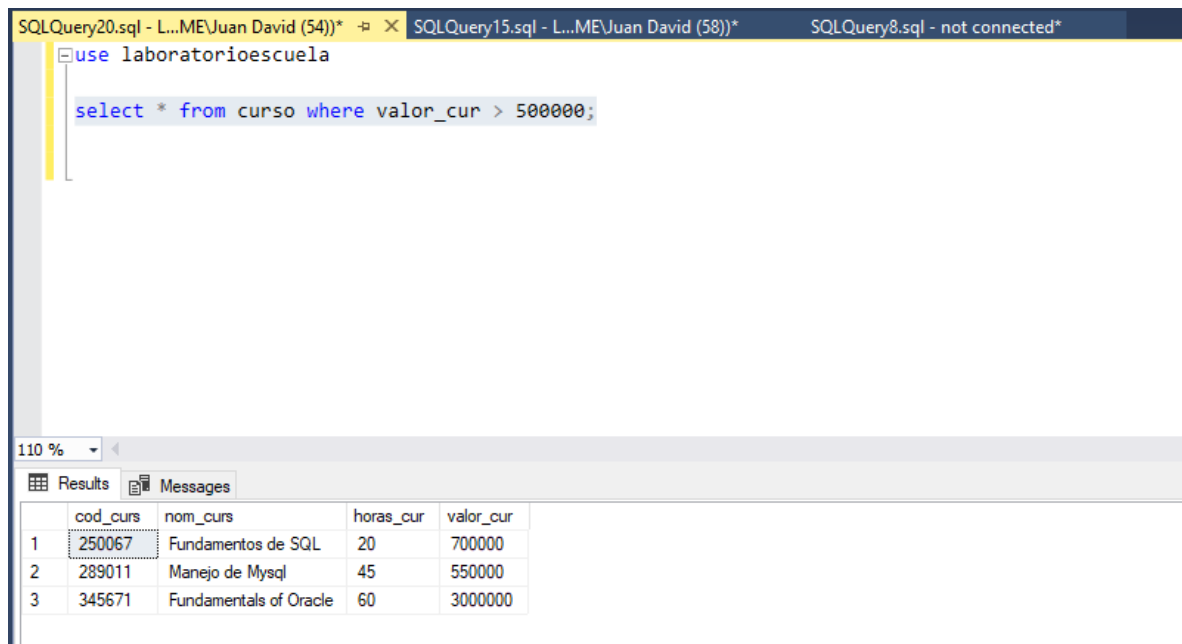
The screenshot shows the SQL Developer interface. The top pane contains the following SQL code:

```
use laboratorioescuela  
  
select sal_prof from profesor order by sal_prof;
```

The bottom pane shows the 'Results' tab with a table of 4 rows and 1 column:

	sal_prof
1	550000
2	690000
3	950000
4	1100000

select * from curso where valor_cur > 500000;



The screenshot shows the SQL Developer interface. The top pane contains the following SQL code:

```
use laboratorioescuela  
  
select * from curso where valor_cur > 500000;
```

The bottom pane shows the 'Results' tab with a table of 3 rows and 5 columns:

	cod_curs	nom_curs	horas_cur	valor_cur
1	250067	Fundamentos de SQL	20	700000
2	289011	Manejo de Mysql	45	550000
3	345671	Fundamentals of Oracle	60	3000000

select count(doc_est) from estudiante where edad_est > 22;

SQLQuery20.sql - L...ME\Juan David (54))* SQLQuery15.sql - L...ME\Juan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

```
use laboratorioescuela
```

```
select count(doc_est) from estudiante where edad_est > 22;
```

110 %

Results Messages

	(No column name)
1	2

select avg(valor_cur) from curso where horas_cur > 40;

SQLQuery20.sql - L...ME\Juan David (54))* SQLQuery15.sql - L...ME\Juan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

```
use laboratorioescuela
```

```
select avg(valor_cur) from curso where horas_cur > 40;
```

110 %

Results Messages

	(No column name)
1	1775000

select avg(sal_prof) from profesor where cate_prof=1;

SQLQuery20.sql - L...ME\Juan David (54))* SQLQuery15.sql - L...ME\Juan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

```

use laboratorioescuela

select avg(sal_prof) from profesor where cate_prof=1;

```

110 %

Results Messages

	(No column name)
1	550000

select * from curso order by valor_cur asc;

SQLQuery20.sql - L...ME\Juan David (54))* SQLQuery15.sql - L...ME\Juan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

```

use laboratorioescuela

select * from curso order by valor_cur asc;

```

110 %

Results Messages

	cod_curs	nom_curs	horas_cur	valor_cur
1	149842	Fundamentos de Bases de datos	40	500000
2	289011	Manejo de Mysql	45	550000
3	250067	Fundamentos de SQL	20	700000
4	345671	Fundamentals of Oracle	60	3000000

select nom_prof,sal_prof from profesor where sal_prof=(select min(sal_prof) from profesor);

SQLQuery20.sql - L...MEJuan David (54))* SQLQuery15.sql - L...MEJuan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

```

use laboratorioescuela

select nom_prof,sal_prof from profesor where sal_prof=(select min(sal_prof)
from profesor);

```

110 %

Results Messages

	nom_prof	sal_prof
1	Maritza	550000

select * from profesor where sal_prof > 500000 and sal_prof < 700000;

SQLQuery20.sql - L...MEJuan David (54))* SQLQuery15.sql - L...MEJuan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

```

use laboratorioescuela

select * from profesor where sal_prof > 500000 and sal_prof < 700000;

```

110 %

Results Messages

	doc_prof	nom_prof	ape_prof	cate_prof	sal_prof
1	13826789	Maritza	Angarita	1	550000
2	63502720	Martha	Rojas	2	690000

select pedido.id_ped,articulo.tit_art,pedido.id_cli_ped, pedido.fec_ped,pedido.val_ped from
pedido,articulo;

SQLQuery20.sql - L...MEJuan David (54))* SQLQuery15.sql - L...MEJuan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

```

use laboratoriotienda

select pedido.id_ped, articulo.tit_art, pedido.id_cli_ped,
pedido.fec_ped, pedido.val_ped from pedido, articulo;

```

110 %

Results Messages

	id_ped	tit_art	id_cli_ped	fec_ped	val_ped
1	1	Redes cisco	63502718	2012-05-25	120000
2	2	Redes cisco	77191956	2012-04-30	55000
3	3	Redes cisco	63502718	2011-12-10	260000
4	4	Redes cisco	1098765789	2012-02-25	1800000
5	1	Facebook y twitter para adultos	63502718	2012-05-25	120000
6	2	Facebook y twitter para adultos	77191956	2012-04-30	55000
7	3	Facebook y twitter para adultos	63502718	2011-12-10	260000
8	4	Facebook y twitter para adultos	1098765789	2012-02-25	1800000
9	1	Creación de un portal con php y mysql	63502718	2012-05-25	120000
10	2	Creación de un portal con php y mysql	77191956	2012-04-30	55000
11	3	Creación de un portal con php y mysql	63502718	2011-12-10	260000
12	4	Creación de un portal con php y mysql	1098765789	2012-02-25	1800000
13	1	Administración de sistemas operativos	63502718	2012-05-25	120000
14	2	Administración de sistemas operativos	77191956	2012-04-30	55000
15	3	Administración de sistemas operativos	63502718	2011-12-10	260000
16	4	Administración de sistemas operativos	1098765789	2012-02-25	1800000

select * from cliente where mes_cum_cli='Marzo';

SQLQuery20.sql - L...MEJuan David (54))* SQLQuery15.sql - L...MEJuan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

```

use laboratoriotienda

select * from cliente where mes_cum_cli='Marzo';

```

110 %

Results Messages

	id_cli	nom_cli	ape_cli	dir_cli	dep_cli	mes_cum_cli
1	1098765789	Catalina	Zapata	Av Libertador 30- 14	Cauca	Marzo
2	77191956	Juan Carlos	Arenas	Diag 23 12-34 ap101	Valle	Marzo

select cliente.nom_cli, cliente.dir_cli, articulo.tit_art, articulo.prec_art from cliente, articulo, pedido where pedido.id_ped=1;

SQLQuery20.sql - L...MEJuan David (54))* SQLQuery15.sql - L...MEJuan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

```

use laboratoriotienda

select cliente.nom_cli,cliente.dir_cli,articulo.tit_art,articulo.prec_art
from cliente,articulo,pedido where pedido.id_ped=1;

```

110 %

Results Messages

	nom_cli	dir_cli	tit_art	prec_art
1	Catalina	Av Libertador 30- 14	Redes cisco	60000
2	Catalina	Av Libertador 30- 14	Facebook y twitter para adultos	52000
3	Catalina	Av Libertador 30- 14	Creación de un portal con php y mysql	40000
4	Catalina	Av Libertador 30- 14	Administración de sistemas operativos	55000
5	Roger	Cra 30 13-45	Redes cisco	60000
6	Roger	Cra 30 13-45	Facebook y twitter para adultos	52000
7	Roger	Cra 30 13-45	Creación de un portal con php y mysql	40000
8	Roger	Cra 30 13-45	Administración de sistemas operativos	55000
9	Maritza	Cli 34 14-45	Redes cisco	60000
10	Maritza	Cli 34 14-45	Facebook y twitter para adultos	52000
11	Maritza	Cli 34 14-45	Creación de un portal con php y mysql	40000
12	Maritza	Cli 34 14-45	Administración de sistemas operativos	55000
13	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	Redes cisco	60000
14	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	Facebook y twitter para adultos	52000
15	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	Creación de un portal con php y mysql	40000
16	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	Administración de sistemas operativos	55000

select edi_art, count(*) from articulo group by edi_art;

SQLQuery20.sql - L...MEJuan David (54))* SQLQuery15.sql - L...MEJuan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

```

use laboratoriotienda

select edi_art, count(*) from articulo group by edi_art;

```

110 %

Results Messages

	edi_art	(No column name)
1	Alfaomega	1
2	Alfaomega-Rama	3

select articulo.id_art, articulo.tit_art, articulo.prec_art, articulo.pedido.can_art_artped from articulo, articulo.pedido;

SQLQuery20.sql - L...MEJuan David (54))* SQLQuery15.sql - L...MEJuan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

use laboratoriotienda

110 %

Results Messages

	id_art	tit_art	prec_art	can_art_artped
1	1	Redes cisco	60000	5
2	1	Redes cisco	60000	12
3	1	Redes cisco	60000	5
4	1	Redes cisco	60000	10
5	1	Redes cisco	60000	12
6	1	Redes cisco	60000	20
7	2	Facebook y twitter para adultos	52000	5
8	2	Facebook y twitter para adultos	52000	12
9	2	Facebook y twitter para adultos	52000	5
10	2	Facebook y twitter para adultos	52000	10
11	2	Facebook y twitter para adultos	52000	12
12	2	Facebook y twitter para adultos	52000	20
13	3	Creación de un portal con php y mysql	40000	5
14	3	Creación de un portal con php y mysql	40000	12
15	3	Creación de un portal con php y mysql	40000	5
16	3	Creación de un portal con php y mysql	40000	10
17	3	Creación de un portal con php y mysql	40000	12
18	3	Creación de un portal con php y mysql	40000	20
19	4	Administración de sistemas operativos	55000	5
20	4	Administración de sistemas operativos	55000	12
21	4	Administración de sistemas operativos	55000	5
22	4	Administración de sistemas operativos	55000	10
23	4	Administración de sistemas operativos	55000	12
24	4	Administración de sistemas operativos	55000	20

select * from cliente order by ape_cli;

SQLQuery20.sql - L...MEJuan David (54))* SQLQuery15.sql - L...MEJuan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

use laboratoriotienda

```
select * from cliente order by ape_cli;
```

110 %

Results Messages

	id_cli	nom_cli	ape_cli	dir_cli	dep_cli	mes_cum_cli
1	77191956	Juan Carlos	Arenas	Diag 23 12-34 ap101	Valle	Marzo
2	13890234	Roger	Ariza	Cra 30 13-45	Antioquia	Junio
3	63502718	Maritza	Rojas	Cll 34 14-45	Santander	Abril
4	1098765789	Catalina	Zapata	Av Libertador 30- 14	Cauca	Marzo

select * from articulo order by aut_art;

SQLQuery20.sql - L...ME\Juan David (54))* X SQLQuery15.sql - L...ME\Juan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

```

use laboratoriotienda

select * from articulo order by aut_art;

```

110 %

Results Messages

	id_art	tit_art	aut_art	edi_art	prec_art
1	1	Redes cisco	Ernesto Arigasello	Alfaomega-Rama	60000
2	3	Creación de un portal con php y mysql	Jacobo Pavón Puertas	Alfaomega-Rama	40000
3	4	Administración de sistemas operativos	Julio Gómez López	Alfaomega-Rama	55000
4	2	Facebook y twitter para adultos	Veloso Claudio	Alfaomega	52000

select cliente.nom_cli, cliente.dir_cli, pedido.id_ped, articuloxpedido.can_art_artped from cliente,pedido,articulo,articuloxpedido where articulo.id_art=2;

SQLQuery20.sql - L...ME\Juan David (54))* X SQLQuery15.sql - L...ME\Juan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

```

use laboratoriotienda

select cliente.nom_cli, cliente.dir_cli, pedido.id_ped,
articuloxpedido.can_art_artped from cliente,pedido,articulo,articuloxpedido
where articulo.id_art=2;

```

110 %

Results Messages

	nom_cli	dir_cli	id_ped	can_art_artped
73	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	1	5
74	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	1	12
75	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	1	5
76	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	1	10
77	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	1	12
78	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	1	20
79	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	2	5
80	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	2	12
81	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	2	5
82	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	2	10
83	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	2	12
84	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	2	20
85	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	3	5
86	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	3	12
87	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	3	5
88	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	3	10
89	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	3	12
90	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	3	20
91	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	4	5
92	Juan ...	Diag 23 12-34 ap1...	4	12

Query executed successfully.

select aseguramientos.asecodigo, aseguramientos.asefechainicio,
aseguramientos.asevalorasegurado, aseguramientos.asecosto from incidentes, aseguramientos
where incifecha='2012-09-30';

SQLQuery20.sql - L...ME\Juan David (54))* SQLQuery15.sql - L...ME\Juan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

```

use laboratorioautos

select aseguramientos.asecodigo, aseguramientos.asefechainicio,
aseguramientos.asevalorasegurado, aseguramientos.asecosto from incidentes,
aseguramientos where incifecha='2012-09-30';

```

110 %

Results Messages

	asecodigo	asefechainicio	asevalorasegurado	asecosto
1	1	2012-09-30	30000000	500000
2	2	2012-09-27	35000000	600000
3	3	2011-09-28	50000000	800000
4	1	2012-09-30	30000000	500000
5	2	2012-09-27	35000000	600000
6	3	2011-09-28	50000000	800000

select automotores.autoplaca, aseguramientos.asefechainicio, aseguramientos.asecosto,
aseguramientos.aseestado, aseguramientos.asevalorasegurado from incidentes, automotores,
aseguramientos where incicantheridos=1;

SQLQuery20.sql - L...ME\Juan David (54))* SQLQuery15.sql - L...ME\Juan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

```

use laboratorioautos

select automotores.autoplaca, aseguramientos.asefechainicio,
aseguramientos.asecosto, aseguramientos.aseestado,
aseguramientos.asevalorasegurado from incidentes, automotores,
aseguramientos where incicantheridos=1;

```

110 %

Results Messages

	autoplaca	asefechainicio	asecosto	aseestado	asevalorasegurado
3	KJQ920	2012-09-30	500000	Vigente	30000000
4	DKZ820	2012-09-27	600000	Vigente	35000000
5	FLL420	2012-09-27	600000	Vigente	35000000
6	KJQ920	2012-09-27	600000	Vigente	35000000
7	DKZ820	2011-09-28	800000	Vencido	50000000
8	FLL420	2011-09-28	800000	Vencido	50000000
9	KJQ920	2011-09-28	800000	Vencido	50000000
10	DKZ820	2012-09-30	500000	Vigente	30000000
11	FLL420	2012-09-30	500000	Vigente	30000000
12	KJQ920	2012-09-30	500000	Vigente	30000000
13	DKZ820	2012-09-27	600000	Vigente	35000000
14	FLL420	2012-09-27	600000	Vigente	35000000
15	KJQ920	2012-09-27	600000	Vigente	35000000
16	DKZ820	2011-09-28	800000	Vencido	50000000
17	FLL420	2011-09-28	800000	Vencido	50000000
18	KJQ920	2011-09-28	800000	Vencido	50000000

select incidentes.incifecha, incidentes.incilugar, incidentes.incicantheridos, aseguramientos.asefechaexpiracion, aseguramientos.asevalorasegurado from aseguramientos, incidentes where incidentes.inciplaca='FLL420';

SQLQuery20.sql - L...MEJuan David (54))* SQLQuery15.sql - L...MEJuan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

```

use laboratorioautos

select incidentes.incifecha, incidentes.incilugar,
incidentes.incicantheridos, aseguramientos.asefechaexpiracion,
aseguramientos.asevalorasegurado from aseguramientos, incidentes where
incidentes.inciplaca='FLL420';

```

110 %

Results Messages

	incifecha	incilugar	incicantheridos	asefechaexpiracion	asevalorasegurado
1	2012-09-30	Girón	1	2013-09-30	30000000
2	2012-09-30	Girón	1	2013-09-27	35000000
3	2012-09-30	Girón	1	2012-09-28	50000000
4	2011-09-28	Bucaramanga	1	2013-09-30	30000000
5	2011-09-28	Bucaramanga	1	2013-09-27	35000000
6	2011-09-28	Bucaramanga	1	2012-09-28	50000000

select automotores.autoplaca, automotores.automarca, automotores.autocilindraje, aseguramientos.asefechainicio, aseguramientos.asefechaexpiracion, aseguramientos.aseestado from automotores, aseguramientos where automotores.autotipo=1;

SQLQuery20.sql - L...MEJuan David (54))* SQLQuery15.sql - L...MEJuan David (58))* SQLQuery8.sql - not connected*

```

select automotores.autoplaca, automotores.automarca,
automotores.autocilindraje, aseguramientos.asefechainicio,
aseguramientos.asefechaexpiracion, aseguramientos.aseestado from
automotores, aseguramientos where automotores.autotipo=1;

```

110 %

Results Messages

	autoplaca	automarca	autocilindraje	asefechainicio	asefechaexpiracion	aseestado
1	DKZ820	renault stepway	1600	2012-09-30	2013-09-30	Vigente
2	DKZ820	renault stepway	1600	2012-09-27	2013-09-27	Vigente
3	DKZ820	renault stepway	1600	2011-09-28	2012-09-28	Vencido
4	FLL420	chevrolet corsa	1400	2012-09-30	2013-09-30	Vigente
5	FLL420	chevrolet corsa	1400	2012-09-27	2013-09-27	Vigente
6	FLL420	chevrolet corsa	1400	2011-09-28	2012-09-28	Vencido