

# USUARIOS\_GRUPOS

## Consulta, Subconsulta Y Función De Agregación #1

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
58	values (5, 1);			
59	--CONSULTA			
60	--CONSULTA			
61	select u.nombre nombre_usuario, g.nombre nombre_grupo fro			
62	where (u.id = ug.us_id) and (g.id = ug.gr_id)			
63	--SUBCONSULTA			
64	select nombre nombre_usuario from usuarios			
65	where id in (select us_id from usuario_grupo where gr_id=			
66	--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN			
67	select g.nombre, count(us_id)cantidad_usuarios from grupo			
68	where (g.id = ug.gr_id )			
69	group by g.nombre			
70				

	nombre_usuario character varying (25)	nombre_grupo character varying (25)
1	Sofía	Investigación
2	Pedro	Soporte
3	Lucía	Ventas
4	Fernando	Logística
5	Valeria	Finanzas

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
58	values (5, 1);			
59	--CONSULTA			
60	--CONSULTA			
61	select u.nombre nombre_usuario, g.nombre nombre_grupo fro			
62	where (u.id = ug.us_id) and (g.id = ug.gr_id)			
63	--SUBCONSULTA			
64	select nombre nombre_usuario from usuarios			
65	where id in (select us_id from usuario_grupo where gr_id=			
66	--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN			
67	select g.nombre, count(us_id)cantidad_usuarios from grupo			
68	where (g.id = ug.gr_id )			
69	group by g.nombre			
70				

	nombre_usuario character varying (25)
1	Valeria

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
58	values (5, 1);			
59	--CONSULTA			
60	--CONSULTA			
61	select u.nombre nombre_usuario, g.nombre nombre_grupo fro			
62	where (u.id = ug.us_id) and (g.id = ug.gr_id)			
63	--SUBCONSULTA			
64	select nombre nombre_usuario from usuarios			
65	where id in (select us_id from usuario_grupo where gr_id=			
66	--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN			
67	select g.nombre, count(us_id)cantidad_usuarios from grupo			
68	where (g.id = ug.gr_id )			
69	group by g.nombre			
70				

	nombre character varying (25)	cantidad_usuarios bigint
1	Investigación	1
2	Logística	1
3	Soporte	1
4	Finanzas	1
5	Ventas	1

## Consulta, Subconsulta Y Función De Agregación #2

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
64	from usuarios			
65	1 usuario_grupo where gr_id=1)			
66				
67	cantidad_usuarios from grupo g, usuario_grupo ug			
68				
69				
70				
71				
72	, g.nombre nombre_grupo from usuarios u, grupo g, usuario			
73	g.id = ug.gr_id) and (g.nombre like '%intensivo%')			
74				
75	from usuarios			
76	1 usuario_grupo where gr_id=2)			
77				
78	maximo_usuario from grupo g, usuario_grupo ug			
79				

	nombre_usuario character varying (25)	nombre_grupo character varying (25)
--	--	--

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
64	<code>select nombre_usuario from usuarios</code>			
65	<code>where id in (select us_id from usuario_grupo where gr_id=</code>			
66	<code>--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN</code>			
67	<code>select g.nombre, count(us_id)cantidad_usuarios from grupo</code>			
68	<code>where (g.id = ug.gr_id )</code>			
69	<code>group by g.nombre</code>			
70				
71	<code>--CONSULTA 2</code>			
72	<code>select u.nombre nombre_usuario, g.nombre nombre_grupo fro</code>			
73	<code>where (u.id = ug.us_id) and (g.id = ug.gr_id) and (g.nomb</code>			
74	<code>--SUBCONSULTA 2</code>			
75	<code>select nombre nombre_usuario from usuarios</code>			
76	<code>where id in (select us_id from usuario_grupo where gr_id=</code>			
77	<code>--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN 2</code>			
78	<code>select g.nombre, max(ug.us_id)maximo_usuario from grupo g</code>			
79	<code>where (g.id = ug.gr_id)</code>			
80	<code>group by g.nombre</code>			
81				

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
64	<code>select nombre_usuario from usuarios</code>			
65	<code>where id in (select us_id from usuario_grupo where gr_id=</code>			
66	<code>--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN</code>			
67	<code>select g.nombre, count(us_id)cantidad_usuarios from grupo</code>			
68	<code>where (g.id = ug.gr_id )</code>			
69	<code>group by g.nombre</code>			
70				
71	<code>--CONSULTA 2</code>			
72	<code>select u.nombre nombre_usuario, g.nombre nombre_grupo fro</code>			
73	<code>where (u.id = ug.us_id) and (g.id = ug.gr_id) and (g.nomb</code>			
74	<code>--SUBCONSULTA 2</code>			
75	<code>select nombre nombre_usuario from usuarios</code>			
76	<code>where id in (select us_id from usuario_grupo where gr_id=</code>			
77	<code>--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN 2</code>			
78	<code>select g.nombre, max(ug.us_id)maximo_usuario from grupo g</code>			
79	<code>where (g.id = ug.gr_id)</code>			
80	<code>group by g.nombre</code>			
81				

### Consulta, Subconsulta Y Función De Agregación #3

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
81				
82	<code>--CONSULTA 3</code>			
83	<code>select u.nombre, g.fecha_creacion from usuarios u, grupo</code>			
84	<code>where (u.id = ug.us_id) and (g.id = ug.gr_id) and (g.fec</code>			
85	<code>--SUBCONSULTA 3</code>			
86	<code>select nombre nombre_usuario from usuarios, usuario_grup</code>			
87	<code>where id in (select us_id from usuario_grupo where gr_id</code>			
88	<code>--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN 3</code>			
89	<code>select g.descripcion descripcion_grupo, count(ug.us_id)c</code>			
90	<code>where (g.id = ug.gr_id) and (g.descripcion like '%matuti</code>			
91	<code>group by g.descripcion</code>			
92				

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
81				
82	<code>--CONSULTA 3</code>			
83	<code>select u.nombre, g.fecha_creacion from usuarios u, grupo</code>			
84	<code>where (u.id = ug.us_id) and (g.id = ug.gr_id) and (g.fec</code>			
85	<code>--SUBCONSULTA 3</code>			
86	<code>select nombre nombre_usuario from usuarios, usuario_grup</code>			
87	<code>where id in (select us_id from usuario_grupo where gr_id</code>			
88	<code>--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN 3</code>			
89	<code>select g.descripcion descripcion_grupo, count(ug.us_id)c</code>			
90	<code>where (g.id = ug.gr_id) and (g.descripcion like '%matuti</code>			
91	<code>group by g.descripcion</code>			
92				

Query

Query History

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

--CONSULTA 3

select u.nombre, g.fecha\_creacion from usuarios u, grupo

where (u.id = ug.us\_id) and (g.id = ug.gr\_id) and (g.fec

--SUBCONSULTA 3

select nombre nombre\_usuario from usuarios, usuario\_grup

where id in (select us\_id from usuario\_grupo where gr\_id

--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN 3

select g.descripcion descripcion\_grupo, count(ug.us\_id)c

where (g.id = ug.gr\_id) and (g.descripcion like '%matuti

group by g.descripcion

Data Output

Messages

Notifications

descripcion\_grupo

cantidad\_usuario

character varying (75)

bigint

# HABITACIONES\_HUESPEDES

## Consulta, Subconsulta Y Función De Agregación #1

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
65				
66	--CONSULTA			
67	select ha.habitacion_numero, hu.nombres, hu.apelli	habitacion_numero integer	nombres character varying (45)	apellidos character varying (45)
68	where (ha.habitacion_numero = re.habitacion) and (	1	101	Gabriel Díaz
69	--SUBCONSULTA	2	202	Laura Vargas
70	select nombres, apellidos from huespedes	3	303	Jorge Alonso
71	where id in(select huesped_id from reservas where	4	404	Sara Fernández
72	--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN	5	505	Miguel Rojas
73	select ha.habitacion_numero, count(re.huesped_id)			
74	where (ha.habitacion_numero = re.habitacion)			
75	group by ha.habitacion_numero			
76				

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
65				
66	--CONSULTA			
67	select ha.habitacion_numero, hu.nombres, hu.apelli	nombres character varying (45)	apellidos character varying (45)	
68	where (ha.habitacion_numero = re.habitacion) and (			
69	--SUBCONSULTA			
70	select nombres, apellidos from huespedes			
71	where id in(select huesped_id from reservas where			
72	--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN			
73	select ha.habitacion_numero, count(re.huesped_id)			
74	where (ha.habitacion_numero = re.habitacion)			
75	group by ha.habitacion_numero			
76				

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
65				
66	--CONSULTA			
67	select ha.habitacion_numero, hu.nombres, hu.apelli	habitacion_numero [PK] integer	count bigint	
68	where (ha.habitacion_numero = re.habitacion) and (	1	505	1
69	--SUBCONSULTA	2	303	1
70	select nombres, apellidos from huespedes	3	101	1
71	where id in(select huesped_id from reservas where	4	202	1
72	--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN	5	404	1
73	select ha.habitacion_numero, count(re.huesped_id)			
74	where (ha.habitacion_numero = re.habitacion)			
75	group by ha.habitacion_numero			
76				

## Consulta, Subconsulta Y Función De Agregación #2

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
70	select nombres, apellidos from huespedes			
71	where id in(select huesped_id from reservas where			
72	--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN			
73	select ha.habitacion_numero, count(re.huesped_id)	habitacion_numero integer	piso integer	nombres character varying (45)
74	where (ha.habitacion_numero = re.habitacion)	1	404	4
75	group by ha.habitacion_numero			Sara Fernández
76				
77	--CONSULTA 2			
78	select ha.habitacion_numero, ha.piso, hu.nombres,			
79	where(ha.piso = 4) and (ha.habitacion_numero = re.			
80	--SUBCONSULTA 2			
81	select nombres, apellidos from huespedes			
82	where id in (select huesped_id from reservas where			
83	--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN 2			
84	select ha.habitacion_numero, AVG(re.huesped_id)pro			
85	where (ha.habitacion_numero = re.habitacion)			
86	group by ha.habitacion_numero			
87				

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
70	<code>select nombres, apellidos from huespedes</code>			
71	<code>where id in(select huesped_id from reservas where habitacion_numero = re.habitacion)</code>			
72	<code>--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN</code>			
73	<code>select ha.habitacion_numero, count(re.huesped_id) from</code>			
74	<code>where (ha.habitacion_numero = re.habitacion)</code>			
75	<code>group by ha.habitacion_numero</code>			
76				
77	<code>--CONSULTA 2</code>			
78	<code>select ha.habitacion_numero, ha.piso, hu.nombres, hu.apellidos</code>			
79	<code>where(ha.piso = 4) and (ha.habitacion_numero = re.habitacion)</code>			
80	<code>--SUBCONSULTA 2</code>			
81	<code>select nombres, apellidos from huespedes</code>			
82	<code>where id in (select huesped_id from reservas where habitacion_numero = re.habitacion)</code>			
83	<code>--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN 2</code>			
84	<code>select ha.habitacion_numero, AVG(re.huesped_id)promedio</code>			
85	<code>where (ha.habitacion_numero = re.habitacion)</code>			
86	<code>group by ha.habitacion_numero</code>			
87				

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
75	<code>group by ha.habitacion_numero</code>			
76				
77	<code>--CONSULTA 2</code>			
78	<code>select ha.habitacion_numero, ha.piso, hu.nombres, hu.apellidos</code>			
79	<code>where(ha.piso = 4) and (ha.habitacion_numero = re.habitacion)</code>			
80	<code>--SUBCONSULTA 2</code>			
81	<code>select nombres, apellidos from huespedes</code>			
82	<code>where id in (select huesped_id from reservas where habitacion_numero = re.habitacion)</code>			
83	<code>--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN 2</code>			
84	<code>select ha.habitacion_numero, cast(AVG(re.huesped_id)as numeric(10,2))</code>			
85	<code>where (ha.habitacion_numero = re.habitacion)</code>			
86	<code>group by ha.habitacion_numero</code>			
87				

## Consulta, Subconsulta Y Función De Agregación #3

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
87				
88	<code>--CONSULTA 3</code>			
89	<code>select ha.habitacion_numero, hu.nombres, hu.apellido</code>			
90	<code>where (ha.habitacion_numero = re.habitacion) and (hu.huesped_id = re.huesped_id)</code>			
91	<code>--SUBCONSULTA 3</code>			
92	<code>select nombres, apellidos from huespedes</code>			
93	<code>where id in (select huesped_id from reservas where habitacion_numero = re.habitacion)</code>			
94	<code>--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN 3</code>			
95	<code>select habitacion_numero, sum(precio_por_noche)suma</code>			
96	<code>where (habitaciones.habitacion_numero = reservas.habitacion_numero)</code>			
97	<code>group by habitaciones.habitacion_numero</code>			
98				

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
87				
88	<code>--CONSULTA 3</code>			
89	<code>select ha.habitacion_numero, hu.nombres, hu.apellido</code>			
90	<code>where (ha.habitacion_numero = re.habitacion) and (hu.huesped_id = re.huesped_id)</code>			
91	<code>--SUBCONSULTA 3</code>			
92	<code>select nombres, apellidos from huespedes</code>			
93	<code>where id in (select huesped_id from reservas where habitacion_numero = re.habitacion)</code>			
94	<code>--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN 3</code>			
95	<code>select habitacion_numero, sum(precio_por_noche)suma</code>			
96	<code>where (habitaciones.habitacion_numero = reservas.habitacion_numero)</code>			
97	<code>group by habitaciones.habitacion_numero</code>			
98				

Query

Query History

87

--CONSULTA 3

89 select ha.habitacion\_numero, hu.nombres, hu.apellido

90 where (ha.habitacion\_numero = re.habitacion) and (hu

91 --SUBCONSULTA 3

92 select nombres, apellidos from huespedes

93 where id in (select huesped\_id from reservas where h

94 --FUNCIÓN DE AGREGACIÓN 3

95 select habitacion\_numero, sum(precio\_por\_noche)suma\_

96 where (habitaciones.habitacion\_numero = reservas.hab

97 group by habitaciones.habitacion\_numero

98

Data Output

Messages

Notifications

+

≡

▼

📄

▼

🗑

🔄

📶

SQL

	habitacion_numero [PK] integer	suma_precio_por_noche numeric
1	505	250.25
2	303	150.75
3	101	80.50
4	202	120.00
5	404	200.00

# MUNICIPIOS\_PROYECTOS

## Consulta, Subconsulta Y Función De Agregación #1

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
79	--CONSULTA			
80	select mu.nombre nombre_municipio, pro.nombre nom			
81	where (mu.id = pm.municipio_id) and (pro.id = pm.			
82	--SUBCONSULTA			
83	select nombre nombre_proyecto from proyecto			
84	where id in (select proyecto_id from proyecto_mun			
85	--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN			
86	select mu.nombre nombre_municipio, count(pm.proye			
87	where (mu.id = pm.municipio_id)			
88	group by mu.nombre			
89				

	nombre_municipio character varying (45)	nombre_proyecto character varying (25)
1	GAD Quito	Metro
2	GAD Samborondón	Malecón
3	GAD Cuenca	Tranvía
4	GAD Loja	Mercado
5	GAD Machala	Puerto

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
79	--CONSULTA			
80	select mu.nombre nombre_municipio, pro.nombre nom			
81	where (mu.id = pm.municipio_id) and (pro.id = pm.			
82	--SUBCONSULTA			
83	select nombre nombre_proyecto from proyecto			
84	where id in (select proyecto_id from proyecto_mun			
85	--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN			
86	select mu.nombre nombre_municipio, count(pm.proye			
87	where (mu.id = pm.municipio_id)			
88	group by mu.nombre			
89				

	nombre_proyecto character varying (25)
1	Metro

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
79	--CONSULTA			
80	select mu.nombre nombre_municipio, pro.nombre nom			
81	where (mu.id = pm.municipio_id) and (pro.id = pm.			
82	--SUBCONSULTA			
83	select nombre nombre_proyecto from proyecto			
84	where id in (select proyecto_id from proyecto_mun			
85	--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN			
86	select mu.nombre nombre_municipio, count(pm.proye			
87	where (mu.id = pm.municipio_id)			
88	group by mu.nombre			
89				

	nombre_municipio character varying (45)	cantidad_proyecto bigint
1	GAD Samborondón	1
2	GAD Cuenca	1
3	GAD Loja	1
4	GAD Machala	1
5	GAD Quito	1

## Consulta, Subconsulta Y Función De Agregación #2

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
79	--CONSULTA			
80	select mu.nombre nombre_municipio, pro.nombre nom			
81	where (mu.id = pm.municipio_id) and (pro.id = pm.			
82	--SUBCONSULTA			
83	select nombre nombre_proyecto from proyecto			
84	where id in (select proyecto_id from proyecto_mun			
85	--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN			
86	select mu.nombre nombre_municipio, count(pm.proye			
87	where (mu.id = pm.municipio_id)			
88	group by mu.nombre			
89				
90	--CONSULTA 2			
91	select mu.nombre nombre_municipio, pro.nombre nom			
92	where (mu.id = pm.municipio_id) and (pro.id = pm.			
93	--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN 2			
94	select mu.nombre nombre_municipio, min(pm.proyect			
95	where (mu.id = pm.municipio_id)			
96	group by mu.nombre			
97				

	nombre_municipio character varying (45)	nombre_proyecto character varying (25)
1	GAD Quito	Metro
2	GAD Samborondón	Malecón
3	GAD Cuenca	Tranvía
4	GAD Loja	Mercado
5	GAD Machala	Puerto



Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
86	<code>select mu.nombre nombre_municipio, count(pm.proye</code>			
87	<code>where (mu.id = pm.municipio_id)</code>			
88	<code>group by mu.nombre</code>			
89				
90	<code>--CONSULTA 2</code>			
91	<code>select mu.nombre nombre_municipio, pro.nombre nom</code>			
92	<code>where (mu.id = pm.municipio_id) and (pro.id = pm.</code>			
93	<code>--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN 2</code>			
94	<code>select mu.nombre nombre_municipio, min(pm.proyect</code>			
95	<code>where (mu.id = pm.municipio_id)</code>			
96	<code>group by mu.nombre</code>			
97				

## Consulta, Subconsulta Y Función De Agregación #3

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
97	<code>--CONSULTA 3</code>			
98	<code>select mu.nombre nombre_municipio, ci.nombre nomb</code>			
99	<code>where (mu.id = ci.id)</code>			
100	<code>--SUBCONSULTA 3</code>			
101	<code>select pro.nombre from proyecto pro, proyecto_mun</code>			
102	<code>where id in (select proyecto_id from proyecto_mun</code>			
103	<code>--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN 3</code>			
104	<code>select mu.nombre nombre_municipio, max(pm.proyect</code>			
105	<code>where (mu.id = pm.municipio_id)</code>			
106	<code>group by mu.nombre</code>			
107				
108				

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
97	<code>--CONSULTA 3</code>			
98	<code>select mu.nombre nombre_municipio, ci.nombre nomb</code>			
99	<code>where (mu.id = ci.id)</code>			
100	<code>--SUBCONSULTA 3</code>			
101	<code>select pro.nombre from proyecto pro, proyecto_mun</code>			
102	<code>where id in (select proyecto_id from proyecto_mun</code>			
103	<code>--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN 3</code>			
104	<code>select mu.nombre nombre_municipio, max(pm.proyect</code>			
105	<code>where (mu.id = pm.municipio_id)</code>			
106	<code>group by mu.nombre</code>			
107				
108				

Query	Query History	Data Output	Messages	Notifications
97	<code>--CONSULTA 3</code>			
98	<code>select mu.nombre nombre_municipio, ci.nombre nomb</code>			
99	<code>where (mu.id = ci.id)</code>			
100	<code>--SUBCONSULTA 3</code>			
101	<code>select pro.nombre from proyecto pro, proyecto_mun</code>			
102	<code>where id in (select proyecto_id from proyecto_mun</code>			
103	<code>--FUNCIÓN DE AGREGACIÓN 3</code>			
104	<code>select mu.nombre nombre_municipio, max(pm.proyect</code>			
105	<code>where (mu.id = pm.municipio_id)</code>			
106	<code>group by mu.nombre</code>			
107				
108				