



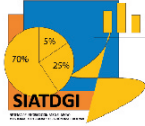
Sistema de Información para el Apoyo a la Toma de Decisiones y Gestión Institucional (SIATDGI)

Curso Sobre el Cubo de Graduados

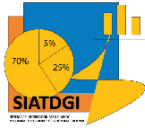
Material de apoyo y autoaprendizaje

## Ejercicio #4

**Personas graduadas por  
Centro Universitario  
Graduación y sexo 2020.**



Ejercicio 4 .....	3
Pasos para realizar la consulta de información.....	3




## Ejercicio 4

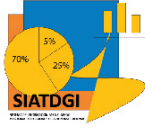
En este espacio se creará una consulta de información en el cubo de Graduados donde la conexión a datos se establecerá mediante Excel.

Esta consulta de información contiene datos sobre la cantidad de Personas graduadas por Centro Universitario Graduación y sexo 2020.

## Pasos para realizar la consulta de información

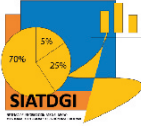
Partiendo de que ya establecimos la conexión a la base de datos de Graduados vamos a iniciar con la selección de los filtros.

1. Buscar en el panel derecho "Campos de tabla dinámica"
2. Buscar la categoría "año periodo graduación", "más campos" y seleccionar "año graduación".
3. Arrastrar esa variable a la sección de filtros.
4. Para definir los años, debemos seleccionar el símbolo filtro  y seleccionar 2020.



El paso siguiente es seleccionar en la lista de campos la medida que vamos a utilizar para nuestra consulta de información.

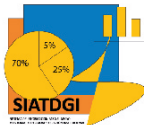
1. Buscar  $\Sigma$  Estudiantes, y seleccionar "Cantidad estudiantes".
2. Verificar que esta medida se ubique en el cuadrante de valores.
3. Verificar que se observe la cifra en la tabla dinámica



Ahora debemos seleccionar la o las desagregaciones de la consulta de información.

		Etiquetas de columna		
		Femenino	Masculino	Total general
7	Acosta	36	4	40
8	Alajuela	120	39	159
9	Alajuela, sede interuniversitaria	2	12	14
10	Atenas	5	1	6
11	Buenos aires	42	7	49
12	Cañas	32	7	39
13	Cartago	169	62	231
14	Ciudad neily	22	11	33
15	Desamparados	101	33	134
16	Situaciones en el extranjero	7	9	16
17	Guapiles	79	13	92
18	Heredero	141	62	203
19	Jicaral	12	2	14
20	La cruz	14	2	16
21	La telonera	6	6	12
22	Liberia	41	10	51
23	Limon	24	10	34
24	Los chiles	14	1	15
25	Monteverde	7	7	14
26	Nicoya	15	4	19
27	Orotina	42	13	55
28	Osa	18	2	20
29	Palmareces	144	46	190
30	Puerto Jimenez aula de ceu 10	2	2	4
31	Puntarenas	43	17	60
32	Puriscal	60	24	84
33	Quipos	13	4	17
34	San carlos	82	11	93
35	San Isidro, peres zeledon	155	22	177
36	San jose	364	220	584
37	San marcos	53	12	65
38	San vito	38	6	44
39	Santa cruz	39	9	48
40	Sarapiquí	30	2	32
41	Siquimes	31	4	35
42	Talamanca	13	11	24
43	Tilaran	10	2	12
44	Turrialba	105	23	128
45	Uruca	32	9	41
46	Total general	2137	714	2851

1. Buscar la categoría "Centro Universitario Graduación" y seleccionar "Des Ceu Graduación". Buscar la categoría "Estudiante" y seleccionar "Género Estudiante".
2. Verificar que las variables año graduación y des Ceu graduación a la sección de filas.
3. Arrastrar la variable género estudiante a la sección de columnas.
4. Ya tenemos creada nuestra consulta de información.



La consulta se observará de la siguiente forma:

4	Cantidad Estudiante	Etiquetas		
5	Etiquetas de fila	Femenino	Masculino	Total general
6	2020			
7	Acosta	37	4	41
8	Alajuela	119	39	158
9	Alajuela, sedi	3	12	15
10	Atenas	5	1	6
11	Buenos aires	42	7	49
12	Cañas	32	7	39
13	Cartago	169	61	230
14	Ciudad neily	22	11	33
15	Desamparadc	101	33	134
16	Estudiantes e	6	3	9
17	Guapiles	79	13	92
18	Heredia	141	62	203
19	Jicaral	12	2	14
20	La cruz	14	2	16
21	La reforma		6	6
22	Liberia	41	10	51
23	Limon	24	10	34
24	Los chiles	14	1	15
25	Monteverde	7		7
26	Nicoya	15	4	19
27	Orotina	42	13	55
28	Osa	18	2	20
29	Palmares	144	46	190
30	Puerto jimene	2		2
31	Puntarenas	43	17	60
32	Puriscal	61	24	85
33	Quepos	13	4	17
34	San carlos	82	11	93
35	San isidro, pe	155	21	176
36	San jose	362	212	574
37	San marcos	53	12	65
38	San vito	38	6	44
39	Santa cruz	19	9	28
40	Sarapiqui	30	2	32
41	Siquirres	31	4	35
42	Talamanca	13	11	24
43	Tilaran	10	2	12
44	Turrialba	105	21	126
45	Upala	32	9	41
46	Total general	2136	714	2850

Es importante considerar que las cifras se contabilizan por estudiante. Además, la variable Centro Universitario Graduación/Des Ceu Graduación, corresponde al centro universitario que el estudiante tenía registrado o matriculado 6 meses antes de su graduación.