Especificaciones:

1.- Realizar las siguientes modificaciones de diseño:

- Combinar y centrar los siguientes rangos de celdas.- C4:I4; B4:B6; C5:D5; E5:F5; G5:I5
- Colocar todos dos los títulos (celdas situadas en las filas 4, 5 y 6) con fuente de 12 puntos, negrita y cursiva y color de fondo gris.

2.- Modificar los diseños de los siguientes rangos de celdas:

- B7:B13 .- fondo en rojo oscuro; letra en blanca y negrita.
- C7:C13 .- fondo en verde; letra negrita.
- D7:D13 .- fondo verde claro
- E7:E13 .- fondo en rojo; letra negrita.
- F7:F13 .- fondo en rojo claro
- G7:G13 .- fondo azul; letra en negrita
- H7:H13 .- fondo azul claro
- 17:113.- fondo azul más claro al anterior

3.- Realizar el cálculo de la columna G (rango g7:g13) como resultado de sumar las columnas C y E.

4.- Calcular en la columna H el porcentaje total de mujeres matriculadas y en la columna I el de hombres:

- Porcentaje total de mujeres: (columna D + columna F) / columna G
- El rango de celdas H7:I13 colocarlo en formato de porcentaje (este formato visualizará el dato calculado multiplicado por 100 y con el símbolo %)
- Porcentaje total de hombres: 1 columna H

5.- Insertar un gráfico donde se muestre el reparto de matrículas por titulación:

- Seleccionar columnas B y G
- Insertar gráfico circular 3d y seleccionar el diseño de gráfico que incluya Título, leyenda y valores en porcentaje, tal y como se muestra en el resultado final

6.- Realizar las siguientes modificaciones sobre el gráfico anteriormente insertado:

- Título del gráfico: Alumnos matriculados por titulación
- Formato de la leyenda: borde con línea sólida; ancho de 0,5; color negro
- *Formato del área del gráfico:* borde con línea sólida; color negro; ancho de 2 puntos; esquinas redondeadas y efecto de sombra exterior.

7.- Insertar un gráfico donde se muestre el reparto por sexos en cada titulación:

- Seleccionar columnas B, H, I
- Insertar gráfico de barra 3D agrupada y seleccionar el diseño de gráfico que incluya título y tabla de datos.

8.- Realizar las siguientes modificaciones sobre el gráfico insertado en el punto 7:

- Título del gráfico: Alumnos matriculados por sexo y titulación
- Cambiar los nombres de las series: Serie 1=%Mujeres; Serie2=%Hombres
- Formato del área del gráfico: borde con línea sólida; color negro; ancho de 2 puntos; esquinas redondeadas y efecto de sombra exterior.

Resultado final

				NULEVOC			7074						
TITULACIÓN	REP	REPITEN			NUEVOS		TOTAL						
	Total	Mujeres	Total	/	Aujeres	Tot	al	% Mujeres	% Hombres	-			
uitectura	10	2		232		124	242	52,07	% 47,93%	6			
enieria informatica	13	10		38		27	177	/2,5	27,45%	0			
logía	22	91		168		91	11/7	52.63	% 38,98%	4			
oguímica	9	1		53		18	62	30.65	% 69.35%	6			
ca	8	5		14		7	22	54,55	% 45,45%	6			
temáticas	4	4		99		58	103	60,19	% 39,81%	6			
Alumnos ma	triculados por	titulación		-{			Δlumr	os matricu	ados nor sex	o v titular	rión		
	•		-				Aidini	os machea	udos por sex	o y ciculat			
						1				1		- I	1
3% 12% 29%		Arquitectura	Arquitectura Ingeniería Informática		Matemáticas								
		Ingeniería Info											
		- ■ Ingeniería Ouír	mica								.		
		Biología			FISICa						(
2270		= Bio guímico									_		
	21% 6%	= bioquimica		-	Bioquímica								
		FISICA											
		Matemáticas		-	Biología								
			-										
				Inger	niería Química						_		
				Innerio	(=) = d= === (=) ==								
				ingenier	la informatica								•
					Arquitectura								
				-			10.00%	20.00% 20	AD 007'	ED 008/		70.000*	
				-	0,0	JU:16	10,00%	20,00% 30,	40,00%	50,00%	00,00%	70,00%	80,00%
				-	Arquit	ectura	Ingeniería Informática	Ingeniería Quín	iica Biología	Bioquímica	Físi	ca	Matemáticas
				%Hom	bres 47,	93%	27,45%	38,98%	47,37%	69,35%	45,4	5%	39,81%