

Actividad práctica Lección 11

Actividad práctica

1- Modifique el valor de la *celda validada* **G3** y analice el cambio de colores en la columna del **deporte seleccionado** y en las fórmulas de las **columnas G y H**.

2- A partir de las **fórmulas** de las **columnas G y H**, elabore las fórmulas de las columnas **Futbol, Ciclismo y Natación** de la tabla **tbl_encuestas** para que arrojen los mismos valores "OK" o "No", dependiendo si el deporte registrado en **cada encabezado de columna** se encuentra o no en la columna "Cuál o cuáles?".

	A	B	C	D	E	F	G	H
3					Comprobar resultados para:		Futbol	
4							Futbol Ciclismo Natación	
5	Practicas algún	Cuál o cuáles?	Futbol	Ciclismo	Natación		=HALLAR(G3;tbl_encuestas[Cuál u cuáles?];1)	=ESNUMERO(G6)
6	Sí	Futbol;Natación	Ok	No	Ok			1 VERDADERO
7	No		No	No	No		#¡VALOR!	FALSO
8	Sí	Ciclismo	No	Ok	No		#¡VALOR!	FALSO
9	Sí	Natación	No	No	Ok		#¡VALOR!	FALSO
10	Sí	Futbol	Ok	No	No			1 VERDADERO
11	Sí	Futbol;Natación	Ok	No	Ok			1 VERDADERO
12	Sí	Futbol;Ciclismo	Ok	Ok	No			1 VERDADERO
13	Sí	Futbol	Ok	No	No			1 VERDADERO
14	No	Ciclismo	No	Ok	No		#¡VALOR!	FALSO
15	Sí	Futbol	Ok	No	No			1 VERDADERO
16	Sí	Ciclismo	No	Ok	No		#¡VALOR!	FALSO
17	Sí		No	No	No		#¡VALOR!	FALSO

3- Utilice la función **CONTAR.SI** en las celdas de **fondo verde** de las **filas 20, 21, 25 y 26**.

4- Elabore la **tabla dinámica** de la **celda G20** que arroje los mismos resultados del **rango C20:D21**.

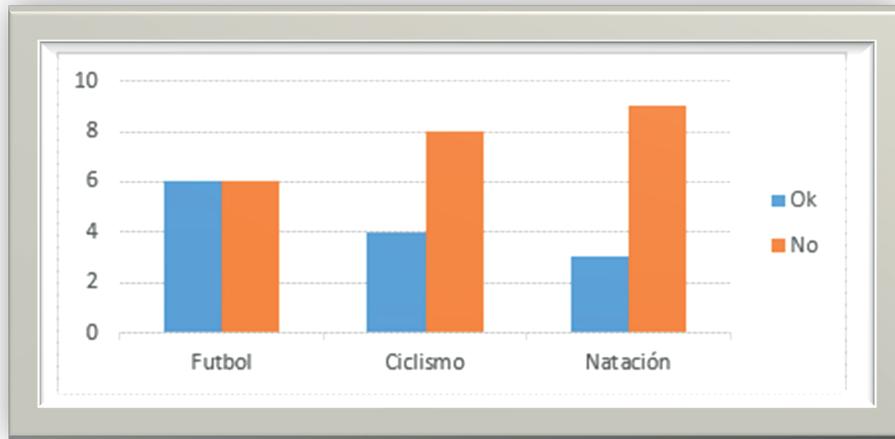
	A	B	C	D	E	F	G
19			1-) Practicas algún deporte?				
20			Sí				
21			No				
22							
23		Personas que practican:					
24			Futbol	Ciclismo	Natación		
25		Ok					
26		No					
27			0	0	0		

5- Elabore la **gráfica** de la **imagen** con el **rango B24:E26**. Asigne el formato llamado **Diseño 11** del menú **Diseño rápido** de la cinta **Diseño de gráfico**.



Actividad práctica Lección 11

Actividad práctica



6- Construya la fórmula de la **celda A50** que devuelva la cadena de caracteres "**Sí**", si en la correspondiente fila de las **tres (3) columnas de la derecha** hay al menos una celda que contenga la *cadena de caracteres "Ok"*, de lo contrario devuelva la cadena de caracteres "**No**".

	A	B	C	D	E
49	Practicas algún	Fútbol	Ciclismo	Natación	Cuál o cuáles?
50		Ok	No	Ok	Fútbol;Natación
51		No	No	No	
52		No	Ok	Ok	Ciclismo;Natación
53		No	No	Ok	Natación
54		Ok	No	No	Fútbol
55		Ok	No	Ok	Fútbol;Natación
56		Ok	Ok	No	Fútbol;Ciclismo
57		Ok	No	No	Fútbol
58		No	Ok	No	Ciclismo
59		No	No	Ok	Natación
60		No	Ok	No	Ciclismo
61		No	No	No	
62					
63					tbl_encuentras_2

Actividad práctica Lección 11

Actividad práctica

7- Con base en las fórmulas de las **columnas G y H** de la tabla **tbl_encuestas** de la parte superior, elabore las fórmulas de las mismas columnas para la segunda tabla **tbl_encuestas_2**, teniendo en cuenta que la distribución de las columnas de esta última se modificó.

	G	H
49	=HALLAR(??) del deporte: Futbol	=ESNUMERO(??)
50		
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		
62		

