

	EXAMEN SUBDIRECCION ACADEMICA	SAC- FOR-19-2	
Tipo: Formato	Disposición: Interno	Emisión	Revisión
Emitido: Dirección Académica	Aprobado: Dirección General	05/08/2016	

Nombre del alumno (a) Carlos Oswaldo Garcia Aguilar

Sello de autorización

Profesor	Ing. Jorge Enrique Albores Aguilar	Parcial	final	
Carrera	LEN Semestre 2 do /cuatrimestre	Fecha: 20/02/2021		
Materia	Computación II	Grupo semi escolarizado B		
	Total de Preguntas:			Calificación :

Instrucciones: Responda de manera correcta las siguientes cuestiones.

1.- ¿Qué es Excel? Es un programa con hoja de calculo que permite trabajar con tablas de datos, gráficos, números, etc.

2.- ¿Qué es el libro? Un libro es un archivo donde se guardan todas las hojas

3.- ¿Qué es la ficha de menú Inicio Excel? Es una barra horizontal que tiene una variedad de opciones y botones de comando que se usan para crear, alinear texto y más.

4.- ¿Qué es seleccionar una celda? Cuando se selecciona varias celdas, solo una celda es la celda activa

5.- ¿Cómo se seleccionar una fila completa? Se selecciona cualquier celda y se ejecuta el macro

	EXAMEN SUBDIRECCION ACADEMICA	SAC- FOR-19-2	
Tipo: Formato	Disposición: Interno	Emisión	Revisión
Emitido: Dirección Académica	Aprobado: Dirección General	05/08/2016	

Instrucciones: Realice los siguientes ejercicios (valor 20 buenas)

Debe enviar capturas de pantalla de donde realiza las formulas

- Debe pasar las tablas en Excel
- Coloque colores a cada fila para mayor presentación de las tablas
- Debe enviar las capturas de pantalla donde aparezcan las formulas
- Debe enviarlo en formato PDF

Actividad 1

Sumar números				
Datos 1	1400	1000	1300	1700
Datos 2	2500	1500	1400	2800
Datos 3	1800	4000	1800	1750

Actividad 2

Restas columnas			
Datos 1	2000	1700	1900
Datos 2	900	1400	1400

Actividad 3

Multiplicar y dividir				
Datos 1	150	10	9	7
Datos 2	450	15	5	12
Datos 3	150	12	10	15



**EXAMEN
SUBDIRECCION ACADEMICA**

SAC-FOR-19-2

Tipo: Formato

Disposición: Interno

Emisión

Revisión

Emitido: Dirección Académica

Aprobado: Dirección General

05/08/2016

Actividad 1

Sumar números

Datos 1	1400	1000	1300	1700
Datos 2	2500	1500	1400	2800
Datos 3	1800	4000	1800	1750

Resultado =C5+C6+C7

Actividad 1

Sumar números

Datos 1	1400	1000	1300	1700
Datos 2	2500	1500	1400	2800
Datos 3	1800	4000	1800	1750

Resultado 5700 6500 4500 6250



**EXAMEN
SUBDIRECCION ACADEMICA**

SAC- FOR-19-2

Tipo: Formato

Disposición: Interno

Emisión

Revisión

Emitido: Dirección Académica

Aprobado: Dirección General

05/08/2016

Libro1 - Excel

Archivo Inicio Insertar Disposición de página Fórmulas Datos Revisar Vista Ayuda ¿Qué desea hacer?

Portapapeles Fuente Alineación Número Estilos Celdas Edición

C24 $=C22*C23*C24$

Actividad 3					
Multiplicar y dividir					
Datos 1	150	10	9	7	
Datos 2	450	15	5	12	
Datos 3	150	12	10	15	
Multiplicar	$=C22*C23*C24$				
Dividir					

Señalar

Escribe aquí para buscar

09:27 p. m. 20/02/2021

Libro1 - Excel

Archivo Inicio Insertar Disposición de página Fórmulas Datos Revisar Vista Ayuda ¿Qué desea hacer?

Portapapeles Fuente Alineación Número Estilos Celdas Edición

C26 $=C22*C23*C24$

Actividad 3					
Multiplicar y dividir					
Datos 1	150	10	9	7	
Datos 2	450	15	5	12	
Datos 3	150	12	10	15	
Multiplicar	10125000	1800	450	1260	
Dividir					

Listo

Escribe aquí para buscar

Promedio: 2532127.5 Recuento: 4 Suma: 10128510

09:28 p. m. 20/02/2021



**EXAMEN
SUBDIRECCION ACADEMICA**

SAC- FOR-19-2

Tipo: Formato

Disposición: Interno

Emisión

Revisión

Emitido: Dirección Académica

Aprobado: Dirección General

05/08/2016

Excel spreadsheet showing 'Actividad 3' with data and formulas. The spreadsheet is titled 'Libro1 - Excel' and is open in the 'Inicio' tab. The data is as follows:

Actividad 3					
Multiplicar y dividir					
Datos 1	150	10	9	7	
Datos 2	450	15	5	12	
Datos 3	150	12	10	15	
Multiplicar	10125000	1800	450	1260	
Dividir	=C22/C23				

The formula bar shows the formula for cell C23: $=C22/C23$. The spreadsheet is displayed on 'Hoja1'.

Excel spreadsheet showing the same data as above, but with the results of the division formula calculated. The spreadsheet is titled 'Libro1 - Excel' and is open in the 'Inicio' tab. The data is as follows:

Actividad 3					
Multiplicar y dividir					
Datos 1	150	10	9	7	
Datos 2	450	15	5	12	
Datos 3	150	12	10	15	
Multiplicar	10125000	1800	450	1260	
Dividir	0.33333333	0.66666667	1.8	0.58333333	

The formula bar shows the formula for cell C27: $=C22/C23$. The spreadsheet is displayed on 'Hoja1'. The status bar at the bottom shows: Promedio: 0.845833333, Recuento: 4, Suma: 3.383333333.



**EXAMEN
SUBDIRECCION ACADEMICA**

SAC- FOR-19-2

Tipo: Formato

Disposición: Interno

Emisión

Revisión

Emitido: Dirección Académica

Aprobado: Dirección General

05/08/2016

Libro1 - Excel

Oswaldo Garcia

Archivo Inicio Insertar Disposición de página Fórmulas Datos Revisar Vista Ayuda ¿Qué desea hacer?

Formato condicional Dar formato Estilos de celda Estilos Insertar Eliminar Formato Celdas Edición

Portapapeles Fuente Alineación Número

C28 X ✓ fx =C22/(C23-C24)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											

Hoja1 Hoja2 Hoja3 Hoja4 Hoja5 Hoja6

Introducir

Escribe aquí para buscar

09:31 p. m. 20/02/2021

Libro1 - Excel

Oswaldo Garcia

Archivo Inicio Insertar Disposición de página Fórmulas Datos Revisar Vista Ayuda ¿Qué desea hacer?

Formato condicional Dar formato Estilos de celda Estilos Insertar Eliminar Formato Celdas Edición

Portapapeles Fuente Alineación Número

C28 X ✓ fx =C22/(C23-C24)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											

Hoja1 Hoja2 Hoja3 Hoja4 Hoja5 Hoja6

Introducir

Escribe aquí para buscar

09:31 p. m. 20/02/2021



**EXAMEN
SUBDIRECCION ACADEMICA**

SAC- FOR-19-2

Tipo: Formato

Disposición: Interno

Emisión

Revisión

Emitido: Dirección Académica

Aprobado: Dirección General

05/08/2016

The screenshot shows a Microsoft Excel spreadsheet titled "Libro1 - Excel". The active cell is C28, containing the formula $=C22/(C23-C24)$. The spreadsheet contains the following data:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
18											
19											
20		Actividad 3									
21		Multiplicar y dividir									
22		Datos 1	150	10	9	7					
23		Datos 2	450	15	5	12					
24		Datos 3	150	12	10	15					
25											
26		Multiplicar	10125000	1800	450	1260					
27		Dividir	0.33333333	0.66666667	1.8	0.58333333					
28			0.5	3.33333333	-1.8	-2.33333333					
29											
30											
31											

The Excel interface includes the ribbon with tabs: Archivo, Inicio, Insertar, Disposición de página, Fórmulas, Datos, Revisar, Vista, Ayuda. The status bar at the bottom shows: Promedio: -0.075, Recuento: 4, Suma: -0.3, and the date/time: 09:32 p. m., 20/02/2021.

	EXAMEN SUBDIRECCION ACADEMICA	SAC- FOR-19-2	
Tipo: Formato	Disposición: Interno	Emisión	Revisión
Emitido: Dirección Académica	Aprobado: Dirección General	05/08/2016	

Actividad 1

Sumar números				
Datos 1	1400	1000	1300	1700
Datos 2	2500	1500	1400	2800
Datos 3	1800	4000	1800	1750

Resultado	5700	6500	4500	6250
-----------	------	------	------	------

Actividad 2

Restas columnas			
Datos 1	2000	1700	1900
Datos 2	900	1400	1400

Resultado	1100	300	500
-----------	------	-----	-----

Actividad 3

Multiplicar y dividir				
Datos 1	150	10	9	7
Datos 2	450	15	5	12
Datos 3	150	12	10	15

Multiplicar	10125000	1800	450	1260
Dividir	0.33333333	0.66666667	1.8	0.58333333
	0.5	3.33333333	-1.8	-2.33333333