

**TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA**  
**OPERACIONES BÁSICAS EN MS EXCEL N° 02**

1. Ingrese a Microsoft Office Excel
2. Realice el modelo de la **Tabla A** aplicando los Bordes respectivos (Todos los Bordes y Borde de Cuadro Grueso).
3. Ordene la columna 1\_APELLIDOS en forma ascendente.
4. Ordene la columna 1\_NOMBRE en forma descendente.
5. Aplique color de fuente azul a las dos columnas de 1\_APELLIDOS y 2\_APELLIDOS
6. Aplique color de relleno amarillo a toda la columna ORDEN
7. Analice qué fórmulas debe aplicarse en la columna **TOTAL** a partir de la **celda J27**.  
**Recuerde que todo resultado (TOTAL) en Excel debe generarse con fórmulas.**  
Observe el primer resultado de la fórmula en la celda **J27**, su fórmula es: = H27 \* I27  
que sería = 50 \* 42000 cualquiera de los dos procedimientos van a dar el mismo resultado.  
Finalice las otras fórmulas de la **columna TOTAL** para generar el resultado de cada celda.

	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
26	ORDEN	1_APELLIDOS	2_APELLIDOS	1_NOMBRE	2_NOMBRE	ARTÍCULO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	TOTAL	
27	1	ALTAMIRANDA	TORRES	ALEXANDRO	MIGUEL	Monitor	50	\$ 42.000	\$ 2.100.000	
28	2	ARAUJO	LEMUZ	SEBASTIAN		Mouse	120	\$ 11.000		
29	3	BERRIO	RUIDIAZ	YURIS	KATHERINE	CPU	82	\$ 86.000		
30	4	BLANCO	PINTO	UBADEL	JOSE	Teclado	67	\$ 34.000		
31	5	BORJA	LOPEZ	GIOVETT	DE JESUS	Parlantes	16	\$ 28.000		
32	6	CARCAMO	ROMERO	MANUEL	ALEJANDRO	Modem	22	\$ 51.000		
33	7	DAVILA	JACKSON	JAYSON	ADRIAN	Memoria USB	109	\$ 18.000		
34	8	DIAZ	GAMARRA	LUISA	FERNANDA	Cable HDMI	48	\$ 65.000		
35	9	FORERO	CHAPARRO	KAREN	YULIETH	Mouse	120	\$ 11.000		
36	10	GIRALDO	PAEZ	JOHNNY	DANIEL	Teclado	67	\$ 34.000		
37	11	GUERRA	PAREJO	BRANDON	JOSE	Modem	22	\$ 51.000		
38	12	GUTIÉRREZ	HAAD	MOISÉS	ALFREDO	Cable HDMI	48	\$ 65.000		
39	13	GUZMAN	BENAVIDES	LAURA	MARCELA	Monitor	50	\$ 42.000		
40	14	LAZCARRO	GONZALEZ	GERALDIN	PAOLA	CPU	82	\$ 86.000		
41	15	LENIS	HERNANDEZ	MIGUEL	ANGEL	Parlantes	16	\$ 28.000		
42	16	LLANOS	JACKSON	BRYAM	STYVEN	Memoria USB	109	\$ 18.000		
43	17	MARTINEZ	VERGARA	NELSON	GUSTAVO	Impresora	13	\$ 194.000		
44	18	MEZA	VARGAS	YISARY	ADRIANA	Cámara	4	\$ 96.000		
45	19	MORA	LARA	LAURA	DANIELA	Video Beam	25	\$ 547.000		
46	20	MORA	LARA	GERALDINE		Parlantes	16	\$ 28.000		
47	21	MORALES	DIAZ	GUSTAVO	JUNIOR	Cámara	4	\$ 96.000		
48	22	OJEDA	RICARDO	LINDA	CELED	Impresora	13	\$ 194.000		
49	23	PAREJO	BARRIOS	MARIA	ANGELICA	Cable HDMI	48	\$ 65.000		
50	24	PAREJO	GARCIA	GISLAINE	KATHERINE	Modem	22	\$ 51.000		
51	25	PEREZ	PULGAR	BRAYAN	EDUARDO	Teclado	67	\$ 34.000		
52	26	PUA	QUINTERO	DANIELA	DAYANA	Mouse	120	\$ 11.000		
53	27	PUA	QUINTERO	DANIEL	ENRIQUE	Memoria USB	109	\$ 18.000		
54	28	REALES	ARAUJO	GREISY	PAOLA	Parlantes	16	\$ 28.000		
55	29	RODRIGUEZ	FERNANDEZ	MARIA	JOSE	CPU	82	\$ 86.000		
56	30	RODRIGUEZ	RAMIREZ	CRISTIAN	JOVANNY	Monitor	50	\$ 42.000		
57										

Observe la fórmula que va a utilizar en la celda **J27** de la columna **TOTAL**:  
=H27 \* I27    =50 \* 42000

Tabla A.

RECUERDE: " EL HOMBRE AUDAZ NO SE DETIENE, SIEMPRE ESTÁ CAMINANDO;  
CUANDO NO HAY CAMINOS, LOS HACE "  
¡ÉXITOS Y BUEN PROVECHO!