

Práctica integradora 5

Selecciona de **A7** a **I47** y copia este rango en una hoja nueva, el pegado especial debe ser de valores, formatos y ancho de las columnas únicamente. Modifica el nombre de la hoja por **Filtro 1**.

De la hoja Filtro 1, copiar la hoja y ubicarla al final (Menú Edición, Mover o copiar hoja...), modifica el nombre por **Filtro 2**, repite la operación y nombra esta última copia como **Filtro 3**. Hasta el momento tu libro de trabajo está formado por cuatro prácticas, una hoja con grafico y tres hojas con filtros.

Filtro 1: En esta hoja aplica un filtro para aquellos productos vendidos que sean mayores o iguales a 70

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Producto	Enero	Febrero	Marzo	Productos vendidos	Precio por producto	Incremento	Precio de Venta	Ventas del 1er Trimestre
12	Producto 11	30	19	32	81	\$ 3.75	\$ 1.85	\$ 5.60	\$ 453.65
17	Producto 16	32	17	21	70	\$ 4.90	\$ 2.42	\$ 7.32	\$ 512.27
22	Producto 21	21	24	28	73	\$ 6.85	\$ 3.38	\$ 10.23	\$ 746.82
25	Producto 24	14	30	32	76	\$ 9.25	\$ 4.56	\$ 13.81	\$ 1,049.93
41	Producto 40	25	32	27	84	\$ 4.90	\$ 2.42	\$ 7.32	\$ 614.72

Productos vendidos mayores o iguales a 70

Filtro 2: En esta hoja aplica un filtro para aquellos productos del primer trimestre que obtuvieron ventas inferiores o iguales a \$ 400.00.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Producto	Enero	Febrero	Marzo	Productos vendidos	Precio por producto	Incremento	Precio de Venta	Ventas del 1er Trimestre
2	Producto 1	15	23	18	56	\$ 3.45	\$ 1.70	\$ 5.15	\$ 288.54
8	Producto 7	11	18	16	45	\$ 5.45	\$ 2.69	\$ 8.14	\$ 366.28
14	Producto 13	12	16	11	39	\$ 3.45	\$ 1.70	\$ 5.15	\$ 200.95
20	Producto 19	18	13	14	45	\$ 5.45	\$ 2.69	\$ 8.14	\$ 366.28
24	Producto 23	19	15	26	60	\$ 3.75	\$ 1.85	\$ 5.60	\$ 336.04
26	Producto 25	16	16	13	45	\$ 3.45	\$ 1.70	\$ 5.15	\$ 231.87
28	Producto 27	11	19	15	45	\$ 5.70	\$ 2.81	\$ 8.51	\$ 383.08
32	Producto 31	10	11	25	46	\$ 5.45	\$ 2.69	\$ 8.14	\$ 374.42
36	Producto 35	28	10	18	56	\$ 3.75	\$ 1.85	\$ 5.60	\$ 313.64
38	Producto 37	26	14	23	63	\$ 3.45	\$ 1.70	\$ 5.15	\$ 324.61

Ventas del 1er Trimestre inferiores o iguales a \$ 400.00

Filtro 3: En esta hoja aplica un filtro para los diez mejores productos en cuanto a ventas.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Producto	Enero	Febrero	Marzo	Productos vendidos	Precio por producto	Incremento	Precio de Venta	Ventas del 1er Trimestre
6	Producto 5	25	13	19	57	\$ 8.50	\$ 4.19	\$ 12.69	\$ 723.60
9	Producto 8	24	15	28	67	\$ 9.35	\$ 4.61	\$ 13.96	\$ 935.60
15	Producto 14	19	28	18	65	\$ 7.80	\$ 3.85	\$ 11.65	\$ 757.20
22	Producto 21	21	24	28	73	\$ 6.85	\$ 3.38	\$ 10.23	\$ 746.82
25	Producto 24	14	30	32	76	\$ 9.25	\$ 4.56	\$ 13.81	\$ 1,049.93
30	Producto 29	15	32	17	64	\$ 8.50	\$ 4.19	\$ 12.69	\$ 812.46
33	Producto 32	19	18	13	50	\$ 9.35	\$ 4.61	\$ 13.96	\$ 698.21
35	Producto 34	16	21	24	61	\$ 7.00	\$ 3.45	\$ 10.45	\$ 637.72
37	Producto 36	19	19	15	53	\$ 9.25	\$ 4.56	\$ 13.81	\$ 732.19
39	Producto 38	32	16	19	67	\$ 7.80	\$ 3.85	\$ 11.65	\$ 780.50

Los 10 mejores productos de las ventas del 1er Trimestre

Realiza una tabla dinámica donde incluyas todos los **Productos** y los **6 meses**. Ubícala en una hoja nueva y dale un formato a la Tabla. Cambia el nombre de la hoja por Tabla dinámica.

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3	Producto <input type="checkbox"/>	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
4	Producto 1	15	23	18	33	41	36
5	Producto 10	15	10	26	33	28	44
6	Producto 11	30	19	32	48	37	50
7	Producto 12	16	14	13	34	32	31
8	Producto 13	12	16	11	30	34	29
9	Producto 14	19	28	18	37	46	36
10	Producto 15	26	12	15	44	30	33
11	Producto 16	32	17	21	50	35	39
12	Producto 17	13	19	10	31	37	28
13	Producto 18	11	25	19	29	43	37
14	Producto 19	18	13	14	36	31	32
15	Producto 2	12	19	15	30	37	33
16	Producto 20	15	11	16	33	29	34
17	Producto 21	21	24	28	39	42	46
18	Producto 22	10	18	19	28	36	37
19	Producto 23	19	15	26	37	33	44
20	Producto 24	14	30	32	32	48	50
21	Producto 25	16	16	13	34	34	31
22	Producto 26	28	12	11	46	30	29
23	Producto 27	11	19	15	29	37	33
24	Producto 28	18	26	12	36	44	30
25	Producto 29	15	32	17	33	50	35
26	Producto 3	17	26	21	35	44	39
27	Producto 30	21	13	19	39	31	37
28	Producto 31	10	11	25	28	29	43
29	Producto 32	19	18	13	37	36	31
30	Producto 33	14	15	11	32	33	29
31	Producto 34	16	21	24	34	39	42
32	Producto 35	28	10	18	46	28	36
33	Producto 36	19	19	15	37	37	33
34	Producto 37	26	14	23	44	32	41
35	Producto 38	32	16	19	50	34	37
36	Producto 39	23	26	18	41	44	36
37	Producto 4	19	32	10	37	50	28
38	Producto 40	25	32	27	43	50	45
39	Producto 5	25	13	19	43	31	37
40	Producto 6	13	11	14	31	29	32
41	Producto 7	11	18	16	29	36	34
42	Producto 8	24	15	28	42	33	46
43	Producto 9	18	21	19	36	39	37
44	Total general	746	749	740	1466	1469	1460

Tabla dinámica de todos los productos y los 6 meses.

Cuando termines envía tu **Practica Integradora5_nombre_del_estudiante** para que sea revisada por tu asesor, espera la retroalimentación que el te proporcione para que mejores cada vez más tus tareas.