

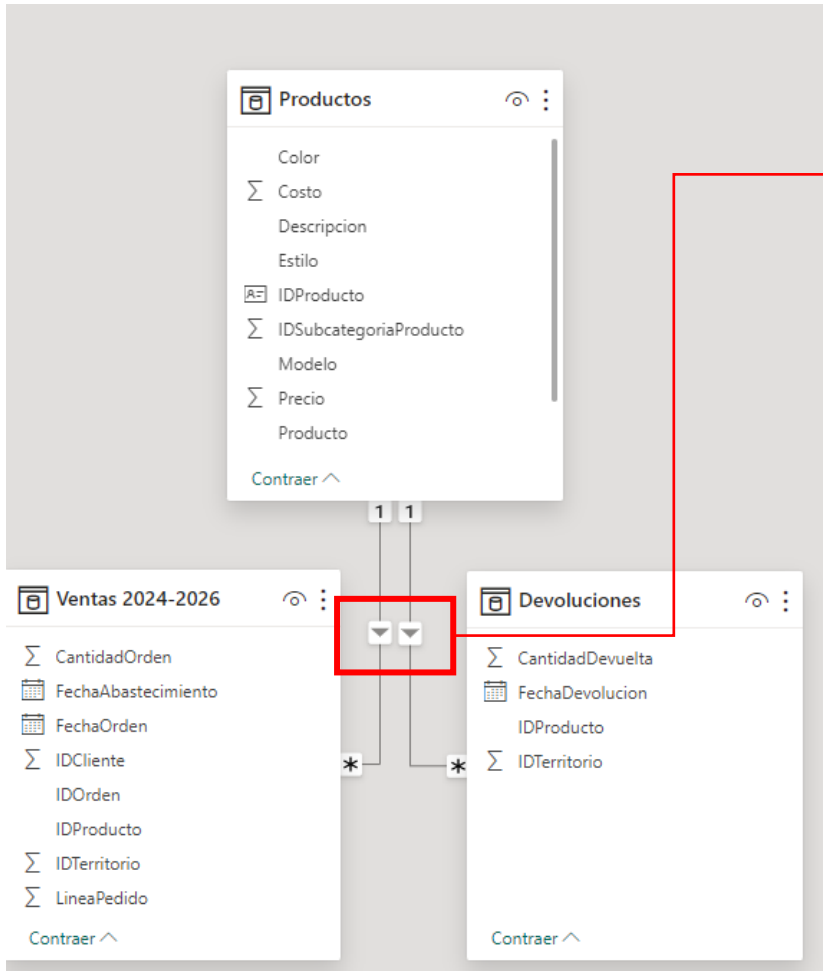
# Dirección de Flujo de Filtro

Carlos Martínez, Ph.D.





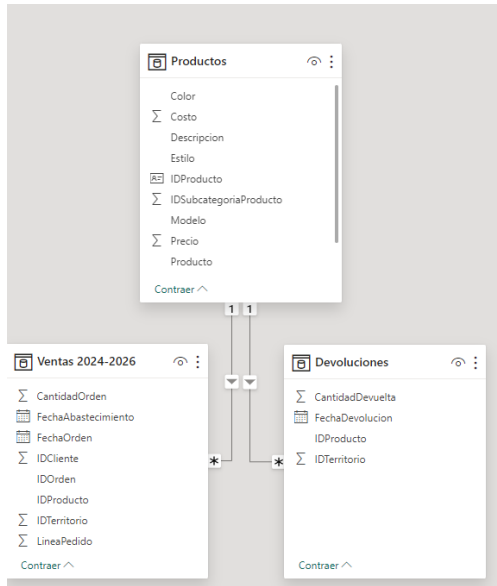
# Dirección del Flujo de Filtro



- Las flechas la dirección del filtro, partiendo del lado "uno" de la relación, el lado de la dimensión, hacia el lado "muchos", el lado de la tabla de hechos.
- Al aplicar un filtro a una tabla, el contexto de filtro creado se transmite a través de la relación hacia cualquier tabla relacionada aguas abajo, siguiendo la dirección de la flecha.



# Veamos un Ejemplo...



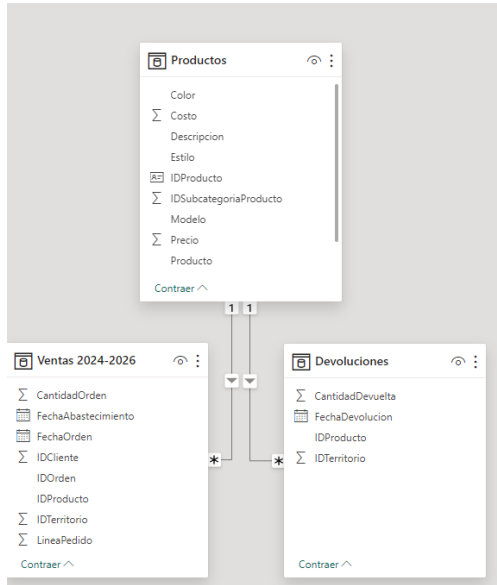
IDProducto	Suma de CantidadOrden	Suma de CantidadDevuelta
214	2099	70
215	1940	52
220	1995	66
223	4151	46
226	392	12
229	408	15
232	424	15
235	381	10
310	169	4
311	139	7
312	179	8
313	168	5
314	157	5
320	65	3
322	39	2
324	72	3
326	65	3
328	75	4
330	51	6
332	64	2
334	63	2
336	50	1
338	50	
340	56	1
342	72	1
344	29	
345	25	
346	24	2
347	22	1
348	26	1
349	26	1
350	31	2
351	36	2
<b>Total</b>	<b>84174</b>	<b>1828</b>

Filtrando por IDProducto de la  
Tabla Productos



Instructor:  
Carlos Martínez, Ph.D.

# Veamos un Ejemplo...



IDProducto	Suma de CantidadOrden	Suma de CantidadDevoluta
214	2099	70
215	1940	52
220	1995	66
223	4151	46
226	392	12
229	408	15
232	424	15
235	381	10
310	169	4
311	139	7
312	179	8
313	168	5
314	157	5
320	65	3
322	39	2
324	72	3
326	65	3
328	75	4
330	51	6
332	64	2
334	63	2
336	50	1
338	50	
340	56	1
342	72	1
344	29	
345	25	
346	24	2
347	22	1
348	26	1
349	26	1
350	31	2
351	36	2
<b>Total</b>	<b>84174</b>	<b>1828</b>

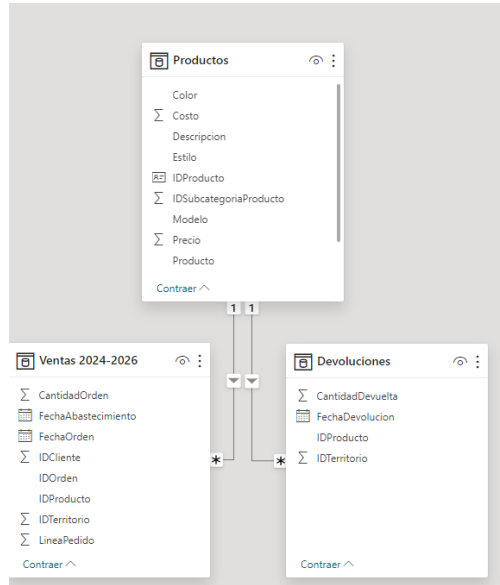
Filtrando por IDProducto de la Tabla Productos

IDProducto	Suma de CantidadOrden	Suma de CantidadDevoluta
214	2099	1828
215	1940	1828
220	1995	1828
223	4151	1828
226	392	1828
229	408	1828
232	424	1828
235	381	1828
310	169	1828
311	139	1828
312	179	1828
313	168	1828
314	157	1828
320	65	1828
322	39	1828
324	72	1828
326	65	1828
328	75	1828
330	51	1828
332	64	1828
334	63	1828
336	50	1828
338	50	1828
340	56	1828
342	72	1828
344	29	1828
345	25	1828
346	24	1828
347	22	1828
348	26	1828
349	26	1828
350	31	1828
351	36	1828
<b>Total</b>	<b>84174</b>	<b>1828</b>

Filtrando por IDProducto de la Tabla Ventas 2024-2026



# Veamos un Ejemplo...



IDProducto	Suma de CantidadOrden	Suma de CantidadDevoluta
214	2099	70
215	1940	52
220	1995	66
223	4151	46
226	392	12
229	408	15
232	424	15
235	381	10
310	169	4
311	139	7
312	179	8
313	168	5
314	157	5
320	65	3
322	39	2
324	72	3
326	65	3
328	75	4
330	51	6
332	64	2
334	63	2
336	50	1
338	50	
340	56	1
342	72	1
344	29	
345	25	
346	24	2
347	22	1
348	26	1
349	26	1
350	31	2
351	36	2
<b>Total</b>	<b>84174</b>	<b>1828</b>

Filtrando por IDProducto de la Tabla Productos

IDProducto	Suma de CantidadOrden	Suma de CantidadDevoluta
214	2099	1828
215	1940	1828
220	1995	1828
223	4151	1828
226	392	1828
229	408	1828
232	424	1828
235	381	1828
310	169	1828
311	139	1828
312	179	1828
313	168	1828
314	157	1828
320	65	1828
322	39	1828
324	72	1828
326	65	1828
328	75	1828
330	51	1828
332	64	1828
334	63	1828
336	50	1828
338	50	1828
340	56	1828
342	72	1828
344	29	1828
345	25	1828
346	24	1828
347	22	1828
348	26	1828
349	26	1828
350	31	1828
351	36	1828
<b>Total</b>	<b>84174</b>	<b>1828</b>

Filtrando por IDProducto de la Tabla Ventas 2024-2026

IDProducto	Suma de CantidadOrden	Suma de CantidadDevoluta
214	84174	70
215	84174	52
220	84174	66
223	84174	46
226	84174	12
229	84174	15
232	84174	15
235	84174	10
310	84174	4
311	84174	7
312	84174	8
313	84174	5
314	84174	5
320	84174	3
322	84174	2
324	84174	3
326	84174	3
328	84174	4
330	84174	6
332	84174	2
334	84174	2
336	84174	1
340	84174	1
342	84174	1
346	84174	2
347	84174	1
348	84174	1
349	84174	1
350	84174	2
351	84174	2
352	84174	17
354	84174	15
356	84174	12
<b>Total</b>	<b>84174</b>	<b>1828</b>

Filtrando por IDProducto de Tabla Devoluciones

