

## Práctico IV – Repaso II

- Usted se encuentra atendiendo el negocio de 'Adventure Works' y llega un cliente pidiendo un casco. Pero resulta que él quiere un casco azul idéntico a los que compró su amigo en el 2004 para el equipo.

Él sabe el nombre de su amigo (James) y que su apellido comienza con 'G'.

¿Podrá usted encontrar el producto que busca éste cliente?

Results		Messages	
	Product...	Name	
1	711	Sport-100 Helmet, Blue	
2	711	Sport-100 Helmet, Blue	

Query executed successfully. | HMNHD-TI1U3S (12.0 SP2) | HMNHD-TI1U3S\Jon (52) | AdventureWorks2008 | 00:00:00 | 2 rows

- Escriba un consulta que despliegue el top 10 de los clientes (Personas) que hayan gastado más en el año 2004. Mostrar ID de Persona, Apellido, Nombre y Monto Total gastado.

Results Messages

	BusinessEntit...	LastName	FirstName	Total
1	1261	Kozlowski	Edward	292998,9563
2	651	Casts	Raul	280624,3642
3	1241	Kirilov	Anton	254404,7043
4	599	Camacho	Lindsey	249038,0012
5	1031	Harui	Roger	246551,9837
6	1299	Lee	Robertson	235020,2878
7	1403	Martínez	Frank	232655,96
8	855	Eminhizer	Terry	209747,4585
9	1419	Mcanich	Stacie	208767,8694
10	927	Garza	Kathleen	204525,9634

Query executed successfully. HMNHD-TI1U3S (12.0 SP2) HMNHD-TI1U3S\Jon (52) AdventureWorks2008 00:00:00 10 rows

- Obtener el Top 5 de los productos que le han generado mayor Utilidad a la empresa en términos meramente numéricos (Utilidad por unidad = UnitPrice - StandarCost). Mostrar ID de producto, Nombre y Utilidad total.

Results Messages

	Product...	Name	Utilidad Total
1	782	Mountain-200 Black, 38	679002,9361
2	783	Mountain-200 Black, 42	678789,6167
3	784	Mountain-200 Black, 46	668165,9142
4	779	Mountain-200 Silver, 38	666593,3896
5	781	Mountain-200 Silver, 46	631477,9826

Query executed successfully. HMNHD-TI1U3S (12.0 SP2) HMNHD-TI1U3S\Jon (52) AdventureWorks2008 00:00:00 5 rows

4. Listar los productos que nunca han sido vendidos y ordenarlos por su precio de costo (StandardCost) de mayor a menor.

Product...	Name	StandardC...
1	680 HL Road Frame - Black, 58	1059,31
2	706 HL Road Frame - Red, 58	1059,31
3	720 HL Road Frame - Red, 52	868,6342
4	721 HL Road Frame - Red, 56	868,6342
5	837 HL Road Frame - Black, 62	868,6342
6	840 HL Road Frame - Black, 52	868,6342
7	746 HL Mountain Frame - Black, 46	739,041
8	740 HL Mountain Frame - Silver, 44	706,811
9	834 ML Road Frame-W - Yellow, 42	360,9428
10	731 ML Road Frame - Red, 44	352,1394

Query executed successfully. | HMNHD-TI1U3S (12.0 SP2) | HMNHD-TI1U3S\Jon (52) | AdventureWorks2008 | 00:00:00 | 238 rows

5. Obtener todas las ventas donde su tipo de razón de venta haya sido 'Promotion'.  
Mostrar:

- ID de la Orden
- Total de la misma
- Costo del Flete
- Impuestos
- Porcentaje que representa el Flete sobre el Total
- Porcentaje que representan los Impuestos sobre el Total

Results Messages

	SalesOrde...	TotalDue	Freight	TaxAmt	Porcentaje Fl...	Porcentaje Impues...
1	46681	2264,2536	51,2275	163,9279	2,26	7,23
2	46682	2264,2536	51,2275	163,9279	2,26	7,23
3	46688	2699,9018	61,0838	195,468	2,26	7,23
4	46689	2699,9018	61,0838	195,468	2,26	7,23
5	46690	2699,9018	61,0838	195,468	2,26	7,23
6	46691	2699,9018	61,0838	195,468	2,26	7,23
7	46692	2699,9018	61,0838	195,468	2,26	7,23
8	46695	2264,2536	51,2275	163,9279	2,26	7,23
9	46696	2699,9018	61,0838	195,468	2,26	7,23
10	46702	2699,9018	61,0838	195,468	2,26	7,23

Query executed successfully. | HMNHD-TI1U3S (12.0 SP2) | HMNHD-TI1U3S\Jon (52) | AdventureWorks2008 | 00:00:00 | 3515 rows