

Práctico V – Joins - avanzado

1. Escriba un consulta que despliegue los nombres de los clientes y los nombres de los productos comprados, ordenado por cliente.

Referencias: Customer, Person, SalesOrderHeader, SalesOrderDetail, Product

	BusinessEntit...	FirstNa...	LastNa...	ProductName
1	291	Gustavo	Achong	AWC Logo Cap
2	291	Gustavo	Achong	Cable Lock
3	291	Gustavo	Achong	Full-Finger Gloves, L
4	291	Gustavo	Achong	Full-Finger Gloves, M
5	291	Gustavo	Achong	Full-Finger Gloves, S
6	291	Gustavo	Achong	Half-Finger Gloves, M
7	291	Gustavo	Achong	HL Mountain Frame - Black, 42
8	291	Gustavo	Achong	HL Mountain Frame - Silver, 38
9	291	Gustavo	Achong	HL Mountain Front Wheel
10	291	Gustavo	Achong	HL Mountain Handlebars

Query executed successfully. | HMNHD-TI1U3S (12.0 SP2) | HMNHD-TI1U3S\Jon (52) | AdventureWorks2008 | 00:00:01 | 79433 rows

2. Listar los productos que nunca han sido ordenados.

Referencias: Product, SalesOrderDetail

	Product...	Name
1	1	Adjustable Race
2	2	Bearing Ball
3	3	BB Ball Bearing
4	4	Headset Ball Bearings
5	316	Blade
6	317	LL Crankarm
7	318	ML Crankarm
8	319	HL Crankarm
9	320	Chaining Bolts
10	321	Chaining Nut

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

3. Escriba una consulta que despliegue la cantidad vendida de cada producto por día de venta, ordenado por ID de producto y cantidad vendida de mayor a menor.

Referencias: SalesOrderHeader, SalesOrderDetail, Product

	SumOfOrder...	Produc...	OrderDate
1	292	707	2003-09-01 00:00:00.000
2	242	707	2003-08-01 00:00:00.000
3	224	707	2003-07-01 00:00:00.000
4	214	707	2002-08-01 00:00:00.000
5	197	707	2002-09-01 00:00:00.000
6	191	707	2003-11-01 00:00:00.000
7	185	707	2004-05-01 00:00:00.000
8	184	707	2003-12-01 00:00:00.000
9	178	707	2004-04-01 00:00:00.000
10	176	707	2004-06-01 00:00:00.000

Query executed successfully. | HMNHD-TI1U3S (12.0 SP2) | HMNHD-TI1U3S\Jon (52) | AdventureWorks2008 | 00:00:08 | 26878 rows

4. Obtener el ID, el nombre y la cantidad de los 10 productos más vendidos en Marzo de 2003, ordenados por cantidad vendida de forma decreciente.

Referencias: Product, SalesOrderDetail, SalesOrderHeader

	Product...	Name	Total
1	863	Full-Finger Gloves, L	159
2	712	AWC Logo Cap	124
3	762	Road-650 Red, 44	116
4	854	Women's Tights, L	113
5	852	Women's Tights, S	109
6	715	Long-Sleeve Logo Jersey, L	108
7	770	Road-650 Black, 52	103
8	862	Full-Finger Gloves, M	101
9	782	Mountain-200 Black, 38	91
10	763	Road-650 Red, 48	87

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

5. Se desea obtener un reporte con la identificación de la orden y la cantidad de productos que fueron vendidos (por venta) y que en el nombre de su modelo esté la palabra "mountain".

Referencias: Product, SalesOrderDetail, SalesOrderHeader, ProductModel

	SalesOrde...	Total
1	51822	276
2	51783	265
3	57186	262
4	51711	242
5	53621	240
6	53518	228
7	51160	221
8	53573	221
9	69561	216
10	51721	215

Query executed successfully. | HMNHD-TI1U3S (12.0 SP2) | HMNHD-TI1U3S\Jon (52) | AdventureWorks2008 | 00:00:00 | 12579 rows