

COLEGIO DEL SAGRADO CORAZÓN



TALLER No.2

LÍNEA DE TRABAJO: Fundamentos de las funciones contables y financieras en una hoja de cálculo.
Docente: José Torres

Nota: Protege tu archivo de Excel. 10%

EJERCICIO 7

Referencia relativa, absoluta, mixta, valores totales, promedio, valor máximo y valor mínimo.

El siguiente ejercicio hay que hallar el valor parcial (**cantidad * Precio Unit.**), descuento (**porcentaje * valor parcial**) y total a pagar (**descuento menos total a pagar**).

Código	Porcentaje de descuento
10	2%
11	1%
12	4%
13	6%
14	no hay descuento

Código	Cantidad	Producto	Precio Unit.	Valor Parcial	Descuento	Total Pagar
10	1	Monitor 17"	\$ 250.000	\$ 250.000	\$ 5.000	\$ 245.000
11	2	Mouse PS/2	\$ 12.000	\$ 24.000	\$ 240	\$ 23.760
13	3	Parlantes	\$ 25.000	\$ 75.000	\$ 4.500	\$ 70.500
14	4	Teclado PS/2	\$ 12.500	\$ 50.000	\$ -	\$ 50.000
12	12	Pad Mouse	\$ 5.000	\$ 60.000	\$ 2.400	\$ 57.600
15	3	Unidad DVD	\$ 175.000	\$ 525.000	\$ -	\$ 525.000
16	2	Impresora	\$ 250.000	\$ 500.000	\$ -	\$ 500.000
Total				\$ 1.484.000	\$ 12.140	\$ 1.471.860
Promedio				\$ 212.000	\$ 3.035	\$ 210.266
Valor Máximo				\$ 525.000	\$ 5.000	\$ 525.000
Valor Mínimo				\$ 24.000	\$ 240	\$ 23.760

EJERCICIO 8

Referencia relativa, absoluta, mixta, valores totales, promedio, valor máximo y valor mínimo.

El siguiente ejercicio hay que hallar la utilidad (**básico * comisión ventas**), total a pagar (**básico mas utilidad**).

Total Ventas	Comision
TV 0 - 1	5%
TV 2 - 3	7%
TV 4 - 5	10%
TV 6 - 10	15%
11 años o mas	20%

No.	Cedula	Apellido	Nombre	Basico	Antigüedad	Utilidad	Total a pagar
1	55.452.456	Perea	Alfredo	\$ 515.000	\$ 10	\$ 77.250	\$ 592.250
2	78.123.456	Moya	Andres	\$ 515.000	\$ 12	\$ 103.000	\$ 618.000
3	12.627.145	Yañez	Pablo	\$ 515.000	\$ 1	\$ 25.750	\$ 540.750
4	13.458.478	Nuñez	Luis	\$ 515.000	\$ 5	\$ 51.500	\$ 566.500
5	59.478.896	Lora	America	\$ 515.000	\$ 11	\$ 103.000	\$ 618.000
6	72.456.147	Lora	Andres	\$ 515.000	\$ 5	\$ 51.500	\$ 566.500
7	89.562.231	Jaraba	Fidel	\$ 515.000	\$ 8	\$ 77.250	\$ 592.250
8	79.456.120	Vergara	Pablo	\$ 515.000	\$ 9	\$ 77.250	\$ 592.250
9	55.452.456	Alarcon	Viviana	\$ 515.000	\$ 3	\$ 36.050	\$ 551.050
10	78.123.456	Moya	paula	\$ 515.000	\$ 6	\$ 77.250	\$ 592.250
11	43.345.654	Wilson	Arnoldo	\$ 515.000	\$ 7	\$ 77.250	\$ 592.250
12	73.456.789	Tovar	William	\$ 515.000	\$ 2	\$ 36.050	\$ 551.050
13	23.345.678	Figueroa	Eneida	\$ 515.000	\$ 5	\$ 51.500	\$ 566.500
14	21.345.678	Coneo	Asdrubal	\$ 515.000	\$ 4	\$ 51.500	\$ 566.500
15	43.678.987	Pataquiva	Sinforosa	\$ 515.000	\$ 5	\$ 51.500	\$ 566.500
16	74.222.111	Medina	Jairo	\$ 515.000	\$ 6	\$ 77.250	\$ 592.250
17	72.234.456	Marcial	Zoila	\$ 515.000	\$ 2	\$ 36.050	\$ 551.050
Total							\$ 9.815.900
Promedio							\$ 577.406
Máximo							\$ 618.000
Mínimo							\$ 540.750

En tu Cuaderno. (Conocimiento Tecnológico)

Diseña una hoja de cálculo, ubicándole los siguientes campos e información, y aplícale su respectiva fórmula.

Estrato	Valor Metros Cúbicos	IVA
E 1 - 2	500	5%
E 3 - 4	900	7%

No.	Cédula	Apellido	Nombre	Estrato	M3	Valor M3	IVA	Total
-----	--------	----------	--------	---------	----	----------	-----	-------

Nota: Hacer el ejercicio con 8 personas, colócale la fórmula, no el resultado.