

INSTRUCCIONES EJERCICIO EXCEL

1. En el rango F5:F15 introducir la fórmula que calcule el precio a pagar a partir del precio y las existencias. Formato de número entero y sin separador de miles.
2. En el rango G5:G15 calcular el total con el impuesto indicado en C2. Aplicar estilo moneda con dos decimales
3. En el rango G5:G15 deberá aparecer con relleno de color rojo el precio más alto y de color azul el precio más bajo, de tal forma que si se cambian los datos de entrada y la fórmula se recalcula, cambién automáticamente los rellenos rojo y azul al precio más alto y más bajo que se haya dado
4. En el rango H5:H15 se calculará el porcentaje que supone cada venta respecto del total de ventas. Estilo porcentual con 2 decimales a las celdas del apartado anterior.
5. En el rango I5:I15, si las Existencias son menores que el Stock mínimo, debe aparecer la diferencia entre el stock mínimo y las existencias, si no debe aparecer 0, alineación horizontal centrar.
6. En el rango I5:I15 deberán aparecer de color rojo aquellas celdas que carezcan de stock, debiendo cambiar automáticamente con cada cambio que pudiera realizarse en la hoja de cálculo
7. En la celda C18 hallar el total de la columna "Total con impuesto", con el mismo formato que esa columna
8. Hallar en C20 el máximo de la columna "Pedido", copiar formato de la celda I5.
9. Hallar en C22 el mínimo de la columna "Precio de compra", copiar el formato de la celda G5.
10. Hallar en C24 el promedio de los precios de compra, copiar formato de la celda G5.
11. Centrar los títulos de la fila 4 y ponerlos en negrita
12. Sumar en C26 el Total con impuesto de los artículos del tipo camisa. copiar formato de la celda G5.
13. Incluir en C28 el resultado de sumar el producto de Precio de compra y Pedido, copiar formato de la celda G5.
14. Copiar los nombres de los artículos y pegar con vínculo en E18:E28, ordenar alfabéticamente el rango E18:E28.
15. Copiar el rango E5:F15 y pegar con vínculo s en G18:H28, ordenar de menor a mayor las cantidades, primer criterio columna G y segundo columna H. En el rango G18:G28 se deberá rellenar de color verde aquellos valores duplicados, debiendo actualizarse automáticamente con cada cambio introducido
16. En el rango E18:E28 se deberán de rellenar de color rojo si el stock mínimo (G18:G28) es superior a 79, siempre y cuando el total (H18:H28) sea superior a 6000 €

Fecha	09/10/2017
Impuesto	21%

Artículo	Precio compra	Existencias	Stock Mínimo	Total compra	Total con impuesto	Porcentajes	Pedido	Tipo
Camisa hombre	50,26	71	60	3568	4.317,84 €	7,13%	0	Camisa
Pantalón mujer	73,18	97	80	7098	8.589,14 €	14,18%	0	Pantalón
Camisa niña	42,29	81	90	3425	4.144,84 €	6,84%	9	Camisa
Falda corta	48,98	95	80	4653	5.630,25 €	9,30%	0	Falda
Camisa mujer	76,87	97	100	7456	9.022,23 €	14,90%	3	Camisa
Falda larga	85,31	55	50	4692	5.677,38 €	9,38%	0	Falda
Pantalón niño	48,85	63	70	3078	3.723,84 €	6,15%	7	Pantalón
Pantalón hombre	84,63	52	50	4401	5.324,92 €	8,79%	0	Pantalón
Falda niña	59,12	77	80	4552	5.508,21 €	9,10%	3	Falda
Pantalón niña	52,99	68	70	3603	4.360,02 €	7,20%	2	Pantalón
Camisa niño	46,29	76	75	3518	4.256,83 €	7,03%	0	Camisa

Total	60.555,49 €
-------	-------------

Máximo	9
--------	---

Mínimo	42,29 €
--------	---------

Promedio	60,80 €
----------	---------

Total camisa	21.741,74 €
--------------	-------------

Total pedido	1.236,51 €
--------------	------------

Camisa hombre
Pantalón mujer
Camisa niña
Falda corta
Camisa mujer
Falda larga
Pantalón niño
Pantalón hombre
Falda niña
Pantalón niña
Camisa niño

60	3568
80	7098
90	3425
80	4653
100	7456
50	4692
70	3078
50	4401
80	4552
70	3603
75	3518