

AREA DE APROVISIONAMIENTO

1. **FICHAS DE ALMACÉN.** A partir de los siguientes datos referentes a los movimientos del almacén del mes de febrero de la empresa LUCUS AUGUSTI, confecciona las fichas de almacén utilizando como métodos de valoración de existencias el FIFO y el PMP.

¿Cuál es el valor de las existencias finales?

01/02/20	Existencias iniciales	100 unidades a 25 €/unidad
05/02/20	Compra existencias	50 unidades a 20 €/unidad
10/02/20	Vende existencias	125 unidades
15/02/20	Compra existencias	100 unidades a 50 €/unidad
17/02/20	Compra existencias	75 unidades a 30 €/unidad
21/02/20	Vende existencias	150 unidades
28/02/20	Compra existencias	250 unidades a 55 €/unidad

*****Para hacer este ejercicio, tenéis las fichas de almacén en el apartado recursos del tema.**

2. Define los siguientes costes de gestión de inventarios:

- Costes administrativos
- Costes operativos
- Costes de ruptura de stocks
- Costes financieros

3. **MODELO DE WILSON.** La empresa CALZA S.L, se dedica a la comercialización de zapatos de alta calidad fabricados en Italia, que vende en 18 tiendas en España. Este año va a importar un nuevo modelo de zapato, y dada la buena aceptación que ha tenido el producto en las pasarelas de moda estima que va a tener una demanda anual (D) de 100.000 pares de zapatos. El coste de hacer un pedido a la fábrica en Italia se ha calculado en 2.550 €. El coste de cada par de zapatos almacenado supone una cantidad de 25 €.

a) Calcula la cantidad de pedido óptima.

b) Calcula el número de pedidos anuales.

c) Calcula el tiempo que transcurre entre dos pedidos (cadencia óptima).