

# EJEMPLOS DE PROMEDIOS

Una empresa dispone de información mensual sobre existencias finales de mercaderías de los últimos seis meses, cuyos datos son:

Fecha	Importe en u.m
31-12-X0	1.600,00
31-01-X1	1.540,00
28-02-X1	1.739,00
31-03-X1	1.235,00
30-04-X1	1.427,00
31-05-X1	1.622,00
30-06-X1	1.383,00

**Se pide:**

Calcular las existencias promedio del semestre.

# EJEMPLOS DE PROMEDIOS

El promedio será igual a:

$$(1.600 + 1.540 + 1.739 + 1.235 + 1.427 + 1.622 + 1.383) / 7 = 1.506,57 \text{ u.m}$$

# EJEMPLOS DE PROMEDIOS

A 31 de Diciembre de 20X1 una empresa presenta un saldo de existencias finales de 23.457 u.m, mientras que a 31 de diciembre de 20X2 ese saldo asciende a 22.321 u.m.

**Se pide:**

Calcular las existencias promedio del año.

# EJEMPLOS DE PROMEDIOS

El promedio será igual a:

$$( 23.457 + 22.321 ) / 2 = 22.889 \text{ u.m}$$

Este valor será requerido cuando haya que comparar las existencias promedio de la empresa con algún valor devengado a lo largo de todo el año X2 en la cuenta de perdidas y de la empresa.

# EJEMPLO VENTAS

La empresa “X” presenta los siguientes datos referidos a sus ventas del año X1:

- Ventas totales antes de descuentos y devoluciones: 325.437 euros
- Descuento por volumen ( rappels): 4.248 euros
- Devoluciones de ventas: 6.334 euros

El tipo de IVA aplicable a estas operaciones es del 21%.

**Se pide:**

Calcular las ventas de la empresa

# EJEMPLO VENTAS

Ventas netas:  $(325.437 - 4.248 - 6.334) = 314.855$  euros

Ventas Brutas:  $(314.855 * 1,21) = 380.974,55$  euros