

2 de enero de 20A1

a) Se adquiere muebles a crédito por 6.000 euros.

Mobiliario		Proveedores del inmovilizado	
Debe	Haber	Debe	Haber
6.000 (a)			6.000 (a)

31 de diciembre de 20A1

z) Todos los años se amortiza en un 20% del precio de adquisición.

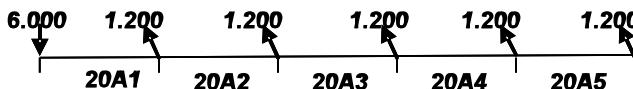
Mobiliario		Amortización Acum. Inmov. Mobiliario	
Debe	Haber	Debe	Haber
6.000 (1)			1.200 (z)

31 de diciembre de 20A5

z) Último año de amortización.

Mobiliario		Amortización Acum. Inmov. Mobiliario	
Debe	Haber	Debe	Haber
6.000 (1)	6.000 (z + 1)	6.000 (z + 1)	4.800 (1) 1.200 (z)

Nota: Los números (1) se corresponden con los asientos de apertura de cada año.



7.1. Introducción

A medida que pasa el tiempo el inmovilizado de las empresas se desgasta o deteriora.

Ejemplo

En una heladería con los años se deterioran las cámaras frigoríficas, el mostrador, las sillas y mesas, la construcción del local, etc.

Al proceso temporal de pérdida, o depreciación irreversible de valor, que experimentan los bienes de inmovilizado se le denomina **amortización**.

Este hecho provoca una minoración del activo que hay que registrar para evitar un capital por encima de su valor real.

Ejemplo

Supongamos que la heladería anterior empezó sus actividades el 20 de marzo del 20A0 con 18.000 euros de dinero en efectivo y compró los siguientes bienes por estos precios de adquisición:

Inmovilizado adquirido	Euros
Camaras frigoríficas	7.200
Mostrador	300
Mesas y sillas	2.500
Total	10.000

El 31 de diciembre del 20A0 finaliza el ejercicio con los siguientes estados:

Balance de Situación			
Fecha: 31-12-20A0			
Activo	Euros	Pasivo	Euros
Caja	4.375	Proveedores	920
Bancos	5.162	Prov. inmov.	540
Clientes	6.418	Deud.ent.cred	3.500
Deudores	720	Capital	18.000
Ex. Helados	1.474	Perd. y gan..	5.189
Mobiliario	10.000		
Total	28.149	Total	28.149

Estado de Pérdidas y Ganancias			
Año: 20A0			
Perdidas	Euros	Ganancias	Euros
Comp. helados	14200	Exist. helados	1.474
Gtos. personal	4.110	Ventas helad	23.808
Gtos. financier.	832	Ingr. financ. .	220
Suministros ..	742		
Otros servicios	429		
Perd. y ganan.	5.189		
Total	25.502	Total	25.502

El P_n al 31-12-20A0 es el siguiente:

De forma directa	Euros
Capital	18.000
Pérdidas y ganancias	5.189
TOTAL P_n	23.189

De forma indirecta	Euros
Caja	4.375
Bancos	5.162
Clientes	6.418
Deudores	720
Exist. Helados	1.474
Mobiliario	10.000
Total de bienes más créditos ..	28.149

De forma indirecta	Euros
Proveedores	920
Proveedores del inmovilizado	540
Deudas entidades de crédito.	3.500
Total de las deudas	4.960

Después del último asiento de gestión, con el cálculo de la depreciación sufrida, se **resta el inmovilizado** en el haber. Y la disminución de activo se compensa en el debe con una cuenta de resultados creada al efecto: **Dotación a la amortización del inmovilizado material**.

De forma indirecta	Euros
Bienes + créditos	28.149
Deudas	- 4.960
TOTAL P_n	23.189

Comentario

El valor contable del P_n de 23.189 euros es mayor que su valor real, porque sumamos una cantidad de mobiliario de 10.000 euros, cuando a final de año su valor ha bajado.

O dicho de otra forma, los 5.189 euros de beneficios se han calculado sin tener en cuenta la pérdida de valor del mobiliario por su uso.

¿Cómo se soluciona este problema?

La contabilidad resuelve la amortización mediante un asiento al final del período que minore el valor del inmovilizado depreciado y, en consecuencia, los beneficios, aproximando el P_n a su valor real.

7.2. Contabilización de la amortización

Éste es el **proceso** del asiento de amortización:

Éste es su significado literal:

Dotación:

Pérdida calculada del P_n. Se diferencian de los gastos en que éstos son ciertos y suponen un ingreso para otra persona.

Ejemplo de dotaciones

El desgaste por su uso en el 20A0 de las cámaras frigoríficas del heladero anterior es un ejemplo de pérdida calculada: Sólo se sabría con certeza si se vendieran a final de año.

Ejemplos de gastos

Los gastos de personal se saben con certeza y son un ingreso para los empleados, como los gastos financieros son ingresos para los bancos.

... a la amortización:

Depreciación o pérdida de valor **irreversible** del inmovilizado por su uso u obsolescencia.

... del inmovilizado material:

De bienes tangibles adquiridos por la empresa con carácter permanente o sin ánimo de reventa. Son aquellos bienes necesarios para realizar el tráfico.

Ejemplo**1. Calculo de la amortización.**

$$\frac{8 \cdot 10.000}{100} = 800 \text{ euros}$$

El heladero del ejemplo que nos sirve de referencia considera que el mobiliario, desde su compra hasta finales del 20A0 (primer año de vida de la empresa) ha perdido un **8% de su precio de adquisición**.

2. Asientos de amortización, regularización y cierre.

D e b e	D i a r i o 20A0	H a b e r
800	z 31-12 Dotación a la amortización del inmov. material (8% de 10.000) a Mobiliario - <i>Depreciación del inmovilizado en el 20A0.</i> z+1 31-12 Existencias finales de helados a Variación de existencias - <i>Asiento de regularización de variación de existencias.</i> z+2 31-12 Ventas Variación de existencias Ingresos financieros a Dotac. am. inm.m. Compras de helados Gtos. de personal Gtos. financieros Suministros Otros servicios Pérdidas y gananc. - <i>Regularización de resultados en 20A0.</i> z+3 Proveedores Proveedores Inmovilizado Deudas entidades de crédito Capital Pérdidas y ganancias a Caja Bancos Clientes Deudores Existencias helados Mobiliario	800 1.474 23.808 1.474 220 920 540 3.500 18.000 4.389 4.375 5.162 6.418 720 1.474 9.200
1.474		1.474
23.808		
1.474		
220		
920		
540		
3.500		
18.000		
4.389		

Comentario**Asiento z**

Se resta en **mobilario** 800 euros. Al bajar el activo, el P_n disminuye, y la pérdida se clasifica en **Dotación a la amortización del inmovilizado material**.

Asiento z+2

Al cuadrar el asiento, pérdidas y ganancias resulta 4.389 euros, 800 euros menos que antes:

Pérdidas y ganancias	Euros
Ganancias sin amort.	5.189
Dot. Amort. Inmov.	-800
Ganancias con amortización ...	4.389

En el cierre, el mobiliario baja 800 euros. Ahora el P_n , si que tiene en cuenta todas las pérdidas del capital (pagadas y calculadas):

P_n con amortización	Euros
Capital	18.000
Perd. y ganancias	4.389
Total P_n al 31-12-20A0	22.389

Comparación	Euros
P_n sin amortización	23.189
P_n con amortización	22.389
Menor importe de P_n	800

Ejemplo

Sigamos con la heladería:

El 31-12-20A1 presenta el siguiente balance de comprobación y saldos:

Títulos De Ctas.	Acumulados		Saldos	
	Debe	Haber	Deud.	Acr.
Terrenos ...	20.675		20.675	
Caja	19.910	18100	1.810	
Bancos	43.200	39400	3.800	
Clientes	51.320	48900	2.420	
Deudores	840	840		
Ex. helad.	1.474		1.474	
Mobiliario ...	9.200		9.200	
Proveed. ...	27.044	30900		3.856
Prov. Inm.	10.675	10675		
D. Ent. Cr.	500	3.500		3.000
Capital		22389		22389
Pérd. y gan.	4.389	4.389		
Ventas		50860		50860
Ing. Financ.		318		318
Comp helad	31.400		31.400	
Gtos person	6.500		6.500	
Gtos financ.	1.200		1.200	
Suministros	1.320		1.320	
Otros servic	624		624	
Total	230271	230271	80.423	80.423

Se pide:

- Asientos de regularización y cierre del ejercicio.
- El inmovilizado depreciable se amortiza en un 10% de su precio de adquisición, y las existencias finales de helados ascienden a 2.940 euros.
- Comentario de los resultados, con especial detalle de la amortización del mobiliario.

7.3. Efecto de la amortización en el tiempo

Los asientos de amortización disminuyen, año tras año, el valor del inmovilizado.

D e b e	D i a r i o 20A1	H a b e r
1.000	z _____ 31-12 _____ Dotación a la amortización del inmovilizado material (10% de 10.000 euros.) a Mobiliario - <i>Depreciación del inmovilizado de la empresa</i> z+1 _____ 31-12 _____	1.000
2.940	Existencias de helados a Existencias de helados Variación de existencias - <i>Diferencias de inventarios de helados.</i> z+2 _____ 31-12 _____	1.474 1.466
50.860	Ventas	
1.466	Variación de existencias	
318	Ingresos financieros a Dotac. amortiz. inm. mat. Compras de helados Gtos. de personal Gtos. financieros Suministros Otros servicios Pérdidas y ganancias - <i>Regularización del 20A1.</i> z+3 _____ 31-12 _____	1.000 31.400 6.500 1.200 1.320 624 10.600
3.856	Proveedores	
3.000	Deudas entidades de crédito	
22.389	Capital	
10.600	Pérdidas y ganancias a Terrenos Caja Bancos Clientes Existencias de helados Mobiliario - <i>Cierre de 20A1.</i>	20.675 1.810 3.800 2.420 2.940 8.200

Comentario

Nuevamente, en el asiento "z", el **mobiliario** disminuye 1.000 euros y, al disminuir el activo, el capital baja en la misma cantidad y se carga **Dotac a la amort. del inmov. mater.** Cuenta que se cancela en el asiento "z+2".

Pérdidas y ganancias	Euros
Ganancias sin amortización	11.600
Dotación a la amort. del inm. mat.	-1.000
Ganancias con amortización	10.600

Siendo el P_n resultante:

P_n con amortización	Euros
Capital	22.389
Pérdidas y ganancias	10.600
Total P_n	32.989

En los años siguientes, el valor del **mobilario** seguirá bajando hasta que su valor contable sea nulo. Y cada año, a través de la **dotación a la amortización del inmovilizado material**, al cancelarse contra pérdidas y ganancias, restará de los resultados la dotación correspondiente.

Por último, observarás que **terrenos** no se amortiza. Es porque se trata de un inmovilizado que, generalmente, no disminuye de valor. Al contrario, lo normal es que se **revalorice**.

7.3.1. Valor contable y de uso

En contabilidad hay que distinguir entre valor contable y el de uso de un inmovilizado:

DEBE	DIARIO	HABER
300	a Créditos del inmovilizado a Benef. proced. del inmoviliz. - Venta de mobiliario sin valor contable.	300

Comentario

Como el mobiliario contablemente ya no existe, el activo y el P_n aumentan en 300 euros.

El **valor contable** es la valoración del bien a **efectos de P_n** . Se obtiene restando al precio de adquisición las amortizaciones acumuladas a lo largo de los ejercicios, si las hubiera.

El **valor de uso** es una valoración **subjetiva** del bien. Dependerá de la utilidad que tenga para cada persona.

Ante estas diferencias de valoración nos podemos plantear:

¿Qué ocurre cuándo finaliza la vida contable de un bien amortizado?

Si acabada la amortización de un bien se sigue utilizando (sigue teniendo valor de uso), cuando llegue el día de retirarlo, podrá, o no, venderse por un valor residual. Si simplemente se retira, no afectará al P_n , pero si se vende se producirá un aumento, al subir el activo por el importe de la venta.

Ejemplo

Supongamos que el mobiliario de la heladería, al cabo de diez años, pierde todo su valor contable y se vende a crédito el doceavo ejercicio de uso por 300 euros que dejan a deber.

7.4. Clases de amortización

El método de amortización empleado en los

ejemplos, se le denomina **amortización directa** y consiste en restar, como su nombre indica, directamente el bien a amortizar.

Este método tiene como principal **inconveniente** la pérdida de información a partir del primer año de vida del bien. Después del primer año, el saldo del bien ya no expresará lo que costó, sino lo que vale a efectos de P_n .

Inconveniente que soluciona el método de **amortización indirecta**. Éste no resta el bien objeto de amortización, sino que crea una cuenta en el pasivo denominada "**Amortización acumulada del inmovilizado material**" que compensa el saldo deudor de los bienes que amortiza.

Cuenta que no indica ni deudas ni P_n : Es una

cuenta patrimonial, con saldo acreedor, **compensadora** de otras con saldo deudor (inmovilizado).

Con este procedimiento, evitamos que los bienes amortizados pierdan sus precios de adquisición a partir del primer ejercicio. Y así, **ganar información directa**: Tanto los precios de adquisición de los bienes, como el cálculo de las pérdidas acumuladas por amortización quedarán expresadas en cuentas distintas.

Ejemplo

Volvamos al principio de la contabilidad de la heladería y apliquemos el método indirecto de amortización:

D e b e	D i a r i o 20A0	H a b e r
800	z _____ 31-12 _____ Dotación a la amortización del inmovil. material (8% de 10.000 euros) a Amortiz. acum. inm. mat. - <i>Depreciación del mobiliario en 20A0.</i> z+1 _____ 31-12 _____	800
1.474	Existencias de helados a Variación existencias - <i>Variación de existencias.</i> z+2 _____ 31-12 _____	1.474
23.808	Ventas	
1.474	Variación de existencias	
220	Ingresos financieros. a	
	Dotación am. inm.m. Compras de helados Gtos. de personal Gtos. financieros Suministros Otros servicios Pérdidas y gananc.	800 14.200 4.110 832 742 429 4.389
	- <i>Regularización de resultados en 20A0.</i>	

D e b e	D i a r i o 20A0	H a b e r
920 540 3.500 18.000 800 4.389	z+3 _____ Proveedores Proveedores Inmovilizado Deudas entidades de crédito Capital Amortiz. acumul. inmov. material Pérdidas y ganancias a Caja 4.375 Bancos 5.162 Clientes 6.418 Deudores 720 Existencias helados 1.474 Mobiliario 10.000 - Cierre de 20A0.	

D e b e	D i a r i o 20A1	H a b e r
1.000	z 31-12 _____ Dotación a la amortización inmov. material (10% de 10.000 euros) a Amort. ac. inm. mater. 1.000 - <i>Depreciación del mobiliario en 20A1.</i>	
2.940	z+1 31-12 _____ Existencias de helados a Existencias de helados 1.474 Variación de existencias 1.466 - <i>Diferencias de existencias de helados.</i>	
50.860 1.466 318	z+2 31-12 _____ Ventas Variación de existencias Ingresos financieros a Dotación amort. inmov. mater. 1.000 Compras de helados 31.400 Gtos. de personal 6.500 Gtos. financieros 1.200 Suministros 1.320 Otros servicios 624 Pérdidas y ganancias 10.600 - <i>Regularización de resultados en 20A0.</i>	

Debe	Diario 20A1	Haber
3.856	z+3	
3.000	Proveedores	
22.389	Deudas entidades de crédito	
1.800	Capital	
10.600	Amortización acum. inmov. material	
	Pérdidas y ganancias a	
	Terrenos	20.675
	Caja	1.810
	Bancos	3.800
	Clientes	2.420
	Existencias helados	2.940
	Mobiliario	10.000
<i>- Cierre del 20A1.</i>		

Mayor 20A1

Debe	Mobiliario	Haber
10.000 (1)		10.000 (z+3)

Debe	Amort. acumul. inmov. mat.	Haber
1.800 (z+3)		800 (1) 1.000 (z)

(1) Asiento de apertura.

7.4.1. Última amortización

Con el método indirecto de amortización se procura mayor información instantánea que por el método directo: Si se observan los saldos del inmovilizado depreciado, se saben cuáles fue-

ron sus precios de adquisición y, en sus respectivas cuentas de amortizaciones acumuladas, aparecen los totales de las depreciaciones acumuladas. Pero surge otra pregunta:

¿Qué se hace cuando finaliza la amortización?

Se cancela el inmovilizado y la amortización acumulada correspondiente.

Ejemplo

Supongamos que al mobiliario de la heladería le estimamos una vida útil de 10 años. El primer año lo amortizamos en un 8% y en los restantes 9 años en un 10%, y en el último, para completar el 100%, en un 2% del precio de adquisición.

Debe	Diario último año de amortización	Haber
200	z Dotación amortización inmovilizado material (2% de 10.000 euros) a Amort. acumul inmov. mater. <i>- Depreciación último año de amortización.</i>	200

D e b e	Diario último año de amortización	H a b e r
10.000	z+1 Amortización acumulada inmovilizado material a Mobiliario - Cancelación del inmovilizado totalmente amortizado.	10.000

Mayor último año de amortización

Debe	Mobiliario	Haber
10.000 (1)		10.000 (z+1)

Debe	Amortiz. acumul. inmov. mat.	Haber
10.000 (z+1)		9.800 (1) 200 (z)

(1) Asiento de apertura.

A partir de este momento su valor contable será nulo. Si en un futuro se vendiera el incremento del P_n se registraría como beneficios del inmovilizado (epígrafe 7.3.1.).

	Euros		Euros
Mobiliario .	2.750	Clientes . . .	6.340
Proveed. . .	6.225	Amort. Acum	
Terrenos . .	30.000	.. Inmov. . .	17.100
Construcc .	41.000	Eftos. a	
Eftos. pagar	4.224	cobrar . . .	10.570
Créd. inm. .	624	Ganancias	
Exist. cosméticos	4.000	del 20A5 .	8.340
(500 u. a 8 euros/u.)		Deudas	
		ent. cred. . .	14.000
Caja	9.470	Bancos . . .	4.320
		Capital . . .	X

En 20A6 realiza estas operaciones:

- 2) El empresario dispone por s/cta. cte. bancaria para sus gastos 2.000 euros de los beneficios del 20A5.
- 3) Compra dos camiones, pagando 3.000 euros por s/cta. cte. bancaria y el resto a deber. Precio adquisición camiones:

	Euros
Primero	20.400
Segundo	22.100

- 4) Compra productos cosméticos a crédito por 24.000 euros (2.400 u a 10 euros/u).
- 5) Paga estos gastos en efectivo:

	Euros
Rcbos. de luz y agua	2.930
Rcbos. de teléfono	1.820
Gasolina	2.100
Fras., folios, bolígrafos	970

- 6) Acepta letras a proveedores por 22.000 euros.

Ejercicios

- 1º) Soluciona los ejercicios 3º y 4º de la U.D. 6, teniendo en cuenta una amortización de las construcciones del 5 % y un 10% para el resto del inmovilizado depreciable.

Se pide:

- Asientos que se modifican con respecto a la solución anterior, por el método indirecto de amortización.
- Observa los saldos de pérdidas y ganancias de antes a después de las amortizaciones y calcula los P_n .

- 2º) Un comerciante de cosméticos presenta las siguientes cuentas a fecha 2 de enero del 20A6 (sin agrupar saldos):

- 7) Vende cosméticos a crédito por 37.800 euros (2.100 u. a 18 euros/u.).
 8) Gira letras a clientes por 32.000 euros.
 9) Descuenta letras en el banco por 38.000 euros, cobrando el banco por intereses de descuento 1.800 euros. El banco abona el líquido en s/cta. cte. bancaria.
 10) Paga por s/cta. cte. bancaria los siguientes rcbos. de ptmo.:

	Euros
Amortización de la deuda	2.800
Intereses	<u>1.400</u>

Total recibo

- 4.200
 11) Envía transf. bancaria a un proveedor que le debe 2.500 euros, con un dto. por pronto pago del 5%. El banco cobra 5 euros por gastos de transferencia que carga en cta.
 12) Cobra en efectivo el crédito del inmovilizado de principios de año.
 13) Paga por s/cta. cte. bancaria salarios por 5.400 euros.
 14) Paga letras por s/cta. cte. bancaria por 19.500 euros.
 15) Paga al proveedor de los camiones 5.000 euros por s/cta. cte. bancaria.
 16) Le dejan a deber unas comisiones de una representación de una marca de cosméticos por 840 euros.

Se pide:

- Asientos hasta el cierre y ctas. del mayor.
 - Balance de comprobación y saldos y situación final.
 - Regularizad, valorando las existencias finales por el precio medio. La amortización de las construcciones es de un 3% y del resto del inmovilizado depreciable del 10 % anual sobre el precio de adquisición.
- 3º) Un comerciante de bebidas refrescantes presenta las siguientes cuentas a fecha 2 de enero de 20A5 (sin agrupar saldos):

	Euros		Euros
Proveed ..	4.560	Clientes ...	3.825
Mobiliario ..	5.820	Caja	2.930
Eftos. a pagar	5.120	Ganancias del 20A4	7.212
Terrenos ..	27.000	Amort.Acum	
Construcc ..	35.000	.Inm.	6.378
Exist, bebidas ...	3.360	Eftos. a cobrar	9.100
(840 cajas a 4 euros/u.)		Cred. Inm..	728
		Bancos	4.850
Deud.ent.cr.	15.000	Capital	x

En el 20A5 éstas son las operaciones:

- 2) El empresario destina todas las ganancias del año anterior al P_n.
 3) Compra bebidas a crédito por 21.600 euros (3.600 u a 6 euros/u.).
 4) Vende bebidas a crédito por 47.400 euros (3.950 u. a 12 euros/u.).
 5) Acepta letras a proveedores por 19.800 euros.
 6) Cobra en efectivo el crédito del inmovilizado del año anterior.
 7) Gira letras a clientes por 48.100 euros.
 8) Compra muebles por un precio de 3.600 euros, pagando en efectivo 2.000 euros y el resto a deber.
 9) Paga los siguientes gastos por s/cta. cte. bancaria:

	Euros
Publicidad y propaganda	752
Fras., folios, bolígrafos ..	914
Rcbos. de luz y agua ..	4.340
10) Descuenta letras en el banco por 50.600 euros, cobrando el banco por intereses de descuento 3.600 euros. El banco abona el líquido en s/cta. cte. bancaria.	
11) Concede un anticipo a un empleado por 1.500 euros de s/cta. bancaria.	
12) Paga por s/cta. cte. bancaria los siguientes rcbos. de ptmo.:	

	Euros		Euros
Amortización de la deuda	2.100	Gastos personal	50.030
Intereses	<u>1.600</u>	Gastos financ.	20.560
Total recibo	3.700	Suministros	43.990
13) Un cliente que debe 1.100 euros, le cobra por la cta.cte. bancaria antes del plazo convenido con un dto. por pronto cobro del 8%.		Caja	4.314
14) Envía transf. bancaria a un proveedor que le debe 800 euros, con un dto. por pronto pago del 5%. El banco cobra 2 euros por gastos de transferencia que carga en cta.		Construcciones	90.151
15) Paga por s/cta. cte. bancaria salarios por 4.100 euros por s/cta. bancaria, después de deducir el anticipo.		Bancos (saldo deudor)	7.212
16) Paga letras por s/cta. cte. bancaria por 21.400 euros.		Otros servicios	3.453
17) Paga el resto debido al proveedor por la compra de muebles del asiento 8, por su cta. cte. bancaria.		Servicios profes. independ.	2.494
18) Recibe un premio de lotería de 5.000 euros que cobrará próximamente.		Perdidas proc. inmov. mat.	2.123
19) Deja a deber 740 euros. por comisiones de representación.		Eftos. a cobrar	7.424
20) Tiene pendiente de cobro un alquiler de parte del local comercial que ha alquilado por 400 euros.		Clientes	5.048

Se pide:

- Asientos hasta el cierre y mayor.
- Balance de comprobación y saldos y situación final.
- Regularizad, valorando las existencias finales por el precio medio. La amortización de las construcciones es de un 3% y del resto del inmovilizado depreciable del 10 % anual sobre el precio de adquisición.

- 4º) Un comerciante de artículos químicos presenta el siguiente balance de saldos a fecha 31-12-20A6 (sin agrupar los saldos):

Gastos personal	50.030
Gastos financ.	20.560
Suministros	43.990
Caja	4.314
Construcciones	90.151
Bancos (saldo deudor)	7.212
Otros servicios	3.453
Servicios profes. independ.	2.494
Perdidas proc. inmov. mat.	2.123
Eftos. a cobrar	7.424
Clientes	5.048
Deudores	748
Exist. productos químicos	12.921
Mobiliario	8.124
Proveedores	4.614
Ventas prod. químicos	423.990
Equipos de informática	4.934
Otras deudas	622
Dtos. compras por p.p.	397
Benef. proc. del inmov. mat.	648
Ingresos excepcionales	2.645
Ingresos financieros.	288
Otros créditos	1.346
Compras prod. químicos	260.226
Amortiz. acumul. inmov. mat.	31.747
Elementos transporte	27.628
Terrenos	32.500
Gastos excepcionales.	621
Proveedores inmovilizado	3.218
Deudas entidades de crédito	38.000
Capital	x

Se pide:

- Agrupad las cuentas por saldos y calculad el de capital.
- Asientos de amortización, regularización y cierre. Las existencias finales de productos químicos ascienden a 16.440 euros y la amortización de las construcciones es de un 5 % y del resto del inmovilizado depreciable de un 10 % del precio de adquisición.

Ejercicios

Bloque temático II

- 1º Una fábrica de alfombras realiza las siguientes operaciones:
- Acepta letras a proveedores de materias primas por 7.200 euros.
 - Gira letras a clientes por 11.000 euros.
 - Descuenta letras por 10.000 euros, cobrándole el banco por intereses de descuento 600 euros. El líquido se lo abona en s/cta. cte.
 - Compra materias primas por 3.500 euros, pagando 2.000 euros en efectivo y el resto a deber.
 - Vende alfombras por 10.400 euros, cobrando 5.000 euros en efectivo y el resto queda pendiente de cobro.
 - Compra material de oficina (fras., folios, etc.) por 200 euros. Recibos de luz y agua por 150 euros y un recibo de teléfono por 350 euros. Todos los conceptos se dejan a deber.
 - Están pendiente de pago unas comisiones a unos representantes por 4.500 euros.
 - Está pendiente de cobro unos alquileres de un local propiedad de la fábrica por 600 euros.
 - De los beneficios del año anterior por valor de 12.000 euros, el propietario de la empresa decide llevarse 5.000 euros en efectivo. El resto pasa a P_n.
 - Una furgoneta sufre un accidente y su reparación cuesta 1.200 euros que se deja a deber.
 - Están pendientes de pago 400 euros de pintar la fachada de las oficinas de la empresa.
 - Paga letras de proveedores por 2.200 euros en efectivo.
 - El banco le concede un préstamo por 20.000 euros que abona en s/cta. cte. bancaria.
 - Paga un recibo del préstamo anterior por 2.000 euros de amortización de la deuda y 1.100 euros de intereses. El total lo paga por s/cta. cte. bancaria.
 - Vende un mobiliario adquirido por 2.000 euros por 1.200 euros que le dejan a deber.

- o) A un proveedor que le debe 1.500 euros le paga antes del plazo en fra. con un dto. por p. p. del 4% más 4 euros de gastos de gestión. El pago se realiza por s/cta. cte. bancaria.
- Se pide:
- Asientos de estas operaciones.

- 2º Una empresa individual presenta esta información del balance de saldos (sin agrupar saldos) al 31-12-20A4:

	Euros
Construcciones	25.200
Deudas entidades de crédito	30.000
Gastos excepcionales	660
Proveedores	12.800
Mobiliario	26.000
Clientes	34.120
Proveedores inmovilizado	7.750
Existencias de mercaderías	19.250
Bancos, c/c (saldo acreedor)	1.290
Equipos de informática	7.300
Otros servicios	4.930
Ventas de mercaderías	434.500
Terrenos	40.250
Gastos financieros	8.700
Acreedores	7.200
Dtos. compras pronto pago	200
Otras deudas	2.580
Gastos de personal	72.380
Caja	2.525
Efectos a pagar	19.290
Compras de mercaderías	336.560
Efectos a cobrar	24.600
Deudores	4.260
Ingresos financieros	480
Crédito venta de inmovilizado	2.480
Otros ingresos de gestión	680
Amortizac. acum. inm.mat.	12.470
Pérdidas proced. inmovilizado	410
Capital	x

Se pide:

- Agrupar saldos y calcular capital.
- Regularización y cierre. Existencias finales mercaderías de 21.400 euros.
- Cada año se amortiza un 10% el inmovilizado depreciable, excepto construcciones con un 3%.

- 3º) Una fábrica de bolsos realiza las siguientes operaciones:
- Está pendiente de cobro unos alquileres de un local propiedad de la fábrica por 500 euros.
 - De los beneficios del año anterior por valor de 10.000 euros, el propietario de la empresa decide llevarse 4.000 euros en efectivo. El resto pasa a P_n.
 - Acepta letras a proveedores de materias primas por 12.000 euros.
 - Gira letras a clientes por 15.000 euros.
 - Un cliente que debe 5.000 euros se le cobra antes del plazo en efectivo, con un dto. por pronto pago del 5%.
 - Están pendiente de pago unas comisiones a unos representantes por 1.200 euros.
 - Un ordenador comprado por un precio de adquisición de 3.000 cae al suelo por accidente y queda inservible para su uso.
 - Paga letras de proveedores por 5.100 euros en efectivo.
 - Descuenta letras por 20.000 euros, cobrándole el banco por intereses de descuento 1.200 euros. El líquido se lo abona en s/cta. cte.
 - Compra materias primas por 6.800 euros, pagando 3.000 euros en efectivo y el resto a deber.
 - Vende bolsos por 15.500 euros, cobrando 6.000 euros en efectivo y el resto queda pendiente de cobro.
 - A un proveedor que le debe 8.000 euros le paga antes del plazo convenido en fra. con un dto. por pronto pago del 3%. El pago se realiza por s/cta.cte. bancaria y el banco le cobra por gastos de transferencia 5 euros que carga en s/cta.cte. bancaria.
 - Está pendiente de pago un cambio de aceite de la furgoneta por 250 euros.
 - Paga un recibo del préstamo por 3.000 euros de amortización de la deuda y 1.000 euros de intereses. El total lo paga por s/cta.cte. bancaria.

- ñ) Vende una máquina adquirida por 6.200 euros por 4.500 euros que le dejan a deber.

Se pide:

- Asientos de estas operaciones.

- 4º) Una empresa individual presenta esta información del balance de saldos (sin agrupar saldos) al 31-12-20A3:

	Euros
Gastos excepcionales	8.200
Proveedores inmovilizado	18.300
Construcciones	120.000
Deudas entidades de crédito	75.400
Efectos a cobrar	45.800
Deudores	1.200
Ingresos financieros	320
Existencias de mercaderías	32.000
Bancos, c/c (saldo deudor)	11.900
Otros servicios	10.000
Proveedores	43.700
Mobiliario	12.800
Equipos de informática	4.200
Clientes	38.000
Ventas de mercaderías	632.000
Créditos venta inmovilizado	12.170
Otros ingresos de gestión	950
Terrenos	66.000
Gastos financieros	31.300
Acreedores	3.500
Dtos. ventas pronto pago	300
Otras deudas	1.200
Gastos de personal	190.000
Caja	2.800
Amort. acumul. inm. mat.	21.200
Efectos a pagar	23.100
Compras de mercaderías	384.400
Beneficios proced inmovilizado	12.200
Capital	x

Se pide:

- Agrupad el balance por saldos, calculando el de capital.
- Asientos regularización y cierre. Las existencias finales de mercaderías ascienden a 26.000 euros.
- Cada año se amortiza el inmovilizado material depreciable un 10%, excepto construcciones con un 3%.

- 5º Una fábrica de saneamientos realiza las siguientes operaciones:
- Gira letras a clientes por 12.000 euros.
 - Están pendiente de pago un recibo de teléfono por 150 euros.
 - Un mobiliario comprado por un precio de adquisición de 1.500 cae al suelo por accidente y se vende por 400 euros que se cobrará en tres meses.
 - Tiene pendiente de pago una reparación de la furgoneta por cambio de aceite por 500 euros.
 - Paga un recibo del préstamo por 4.000 euros de amortización de la deuda y 1.500 euros de intereses. El total lo paga por s/cta.cte. bancaria.
 - Vende un camión adquirido por 10.500 euros por 8.500 euros que le dejan a deber.
 - Están pendiente de cobro unos alquileres de un local propiedad de la fábrica por 600 euros.
 - En el año anterior existieron unas pérdidas del P_n de 3.000 euros. Se decide restarlas del neto patrimonial.
 - Acepta letras a proveedores de materias primas por 10.000 euros.
 - Vende saneamientos por 6.000 euros, cobrando 1.000 euros por s/cta.cte. en bancos y el resto pendiente de cobro.
 - A un proveedor que le debe 5.000 euros le paga antes del plazo en fra. con un dto. por p. p. del 3% más 3 euros de gastos de gestión. El pago se realiza por s/cta.cte. bancaria.
 - Un cliente que debe 4.000 euros se le cobra antes del plazo convenido en efectivo, con un dto. por pronto pago del 5%.
 - Paga letras de proveedores por 4.200 euros en efectivo.
 - Descuenta letras por 15.000 euros, cobrándole el banco por intereses de descuento 800 euros. El líquido se lo abona en s/cta. cte.
 - Compra materias primas por 4.600 euros, pagando 3.000 euros en efectivo y el resto a deber.

Se pide:

- Asientos de estas operaciones.

- 6º Una empresa individual presenta la siguiente información del balance de comprobación y saldos (sin agrupar saldos) al 31-12-20A5:

	Euros
Elementos transporte	21.300
Ingresos financieros	240
Existencias de mercaderías	51.000
Bancos, c/c (saldo deudor) ..	9.600
Efectos a cobrar	46.600
Equipos de informática	4.700
Clientes	40.000
Ventas de mercaderías	642.000
Gastos de personal	210.000
Caja.	12.100
Efectos a pagar	21.400
Dtos. compras pronto pago	240
Compras de mercaderías	291.400
Pérdidas proced inmovilizado	1.200
Deudas entidades de crédito	60.000
Terrenos	120.000
Gastos financieros	28.200
Acreedores.	5.800
Otras deudas	6.700
Amortiz. acumul. inm. mat.	52.700
Créditos venta inmovilizado	4.320
Otros ingresos de gestión	400
Proveedores	45.200
Mobiliario	20.500
Otros servicios	58.800
Gastos excepcionales	5.400
Proveedores inmovilizado	20.200
Dtos. ventas pronto pago	380
Construcciones	210.000
Capital	x

Se pide:

- Agrupad el balance por saldos, calculando el de capital.
- Asientos regularización y cierre. Las existencias finales de mercaderías ascienden a 24.700 euros.
- Cada año se amortiza el inmovilizado material depreciable un 20%, excepto construcciones con un 5%.