

Ingeniería Informática + ADE

Universidad de Granada (UGR)

Autor: Ismael Sallami Moreno

Asignatura: Ejercicios Propuestos Resueltos Tema 4



Índice

1. Ejercicio Propuesto 1	3
2. Ejercicio Propuesto 2	5
3. Ejercicio Propuesto 3	7
4. Ejercicio Propuesto 4	10
5. Ejercicio Propuesto 5	12
6. Ejercicio Propuesto 6	13
7. Ejercicio Propuesto 7	14
8. Ejercicio Propuesto 8	16

NOTA: Los enunciados se encuentran en el libro.

1 Ejercicio Propuesto 1

APARTADO 1

- Nos dan el balance de saldos
- Se compran 20 unidades a 3 €
- descuento del 1 %
- se paga mediante cheque los transportes que ascienden a 10 €
- Iva del 21 %

DEBE	Compra de mercaderías	HABER
$20 * 3 * 0,99 + 10 = 69,4$	(600) Compra de mercaderías	
$0,21 * 69,4 = 14,574$	(472) IVA H.P soportado	
	400 Proveedores	$59,4 * 1,21 = 71,874$
	572 Bancos	$10 * 1,21 = 12,1$

APARTADO 2

- paga la nómina en diciembre
- deja pendiente de pago 100 €
- aplicar anticipo total existente
- sueldo bruto de 1600 €
- cuota obrera es 480 €
- cuota patronal 360 €

DEBE	nómina	HABER
1600	640 sueldo y salarios	
360	642 SS a cargo de la empresa	
	476 org seg soc acreedora	$360 + 480$
	460 anticipos de remuneraciones	200
	4751 hp retenciones y pagos	320
	465 remuneraciones pendientes de pago	100
	572 bancos	500

APARTADO 3

- La empresa no vende mercaderías durante el ejercicio contable
- a 31/12/2021 se valoran las mercaderías de la empresa a 4 €
- costes de comercialización de 10,5 €
- contrató y pagó por adelantado el 1 de diciembre la prima de seguros, debemos contabilizar lo que no se ha consumido en este ejercicio

DEBE	Prima de seguros	HABER
$1100 = 1200 - 1200/12 * 1$	480 gastos anticipados	
	625 Prima de Seguros	1100

APARTADO 4

- el 1 de diciembre la empresa alquiló un local por 1800 €
- contrato con duración de 6 meses

DEBE	Ingresos por arrendamiento	HABER
$1800/6 * 1 = 300$; 1800 - 300 = 1500	752 ingresos por arrendamientos	
	485 ing anticipados	1500

APARTADO 5

- Hacer el resultado del Ejercicio

DEBE	operaciones en relación a las mercaderías a 31/12/2021	HABER
69,4	300 mercaderías	
	610 var de existencias	69,4

DEBE	Cálculo del resultado: Gastos	HABER
2209,4	129 rdo del ejercicio	
	600 compra mercaderías	69,4
	640 sueldos y salarios	1600
	642 ss a cargo de la empresa	360
	625 prima de seguros	$1200/12 * 1 = 100$
	624 transportes	80

DEBE	Cálculo del resultado: Ingresos	HABER
300	752 Ing Arrendamientos	
69,4	610 var existencias	
	129 rdo del ejercicio	369,4

Resultado del ejercicio:

Podemos ver como el saldo de la cuenta 129 Resultado del ejercicio al final del período es:

$$469,4 - 2209,4 = -1740 \quad (1)$$

Este resultado indica que el saldo de la cuenta 129 Resultado del ejercicio al final del período es negativo, lo que significa que la empresa ha obtenido pérdidas de 1740 euros.

2 Ejercicio Propuesto 2

Datos

- 1 de abril de 2020 compra a un proveedor mercancías por valor de 11.500 rublos
- descuento de 1500 rublos
- gastos de transportes, seguro y aduana 500 rublos
- pagados por transferencia bancaria
- el pago se realiza en 18 meses
- intereses aplazamiento del 4 %
- tipo de cambio a la fecha de la compra es de 1 rublo = 2,5 euros
- al cierre el tipo de cambio es de 1 rublo = 2,6 euros
- el día del vencimiento es 2,4 euros = 1 rublo

DEBE	compra de mercaderías a 1/4/2020	HABER
26.250	600 Compra de mercaderías	
	4004 Proveedores en moneda extranjera	10.000 rublos a 2,5 euros/rublo = 25.000
	572 Bancos	500 * 2,5 = 1250

- Cambio en el tipo de cambio de la moneda, que pasa de 2,5 euro/rublo a 2,6 euro/rublo.
- Por lo que debemos de dotar las diferencias negativas de cambio ya que le vamos a pagar más al proveedor al valorarse el rublo.

- El valor de la deuda pasa de $10.000 * 2,5$ a $10.000 * 2,6 = 26.000$, siendo la diferencia de: 1.000 euros.

DEBE	a 31/12/2020 operaciones relacionadas con la deuda del proveedor	HABER
	4004 Proveedores en moneda extranjera	1000
1000	668 Diferencias negativas de Cambio	

- El cálculo de los intereses es:
 - 9 meses
 - 4 % de intereses
 - $10000 \text{ rublos} * 1,04^{\frac{9}{12}} - 10000 = 298,52$
 - Pasamos a euros con el tipo de cambio de 2,6 euros/rublo, por lo que $298,52 * 2,6 = 776,17$

Nota

El tipo de cambio también se calcula tomando como montante el valor en la moneda del extranjero.

DEBE	a 31/12/2020 devengo de los intereses por aplazamiento de pago a los proveedores	HABER
776,17	662 Intereses de deudas	
	4004 Proveedores moneda extranjera	776,17

- Intereses de los 9 meses restantes
 - $(10000 + 298,52) * 1,04^{\frac{9}{12}} - (10000 + 298,52) = 307,44$
- Nuevo tipo de cambio de 2,4
 - $307,44 * 2,4 = 737,86$
- La deuda es:
 - $10000 + 298,52 + 307,44 = 10605,96$
 - $10605,96 * 2,4 = 25454,30$
 - Antes debíamos el saldo de la cuenta 4004 = 27.514,02
 - La diferencia es de $27.514,02 - 25454,30 = 2059,72$

DEBE	liquidación definitiva de la deuda del proveedor al vencimiento de la misma	HABER
737,86	662 Intereses de deudas	
	4004 Proveedores moneda extranjera	737,86
27.514,02	4004 Proveedores moneda extranjera	
	768 Diferencias positivas de Cambio	2059,72
	572 Bancos cuenta corriente	25454,30

3 Ejercicio Propuesto 3

Algunos datos se van a obviar...

DEBE	venta de mercaderías	HABER
	700 venta de mercaderías	$80000 * 0,95 = 76000$
	477 HP IVA r	$0,21 * 76000 = 15960$
20000	572 bancos	
71960	431 ef com a cobrar	

DEBE	descuento de efectos	HABER
70000	4311 ef com descontados	
	4310 ef com en cartera	70000
68500	572 bancos	
	5208 deuda ef com descontados	68500

DEBE	Compra de mercaderías	HABER
$30000 * 0,95 = 28500$	600 compra de mercaderías	
	572 bancos	20000
$30000 * 0,95 * 0,21 = 5985$	472 HP IVA s	
	401 proveedores ef comerciales a pagar	14485

DEBE	cliente dudoso cobro	HABER
40000	436 cliente dudoso cobro	
	430 clientes	40000
$0,8 * 40000 = 32000$	694 per det op comerciales	
	490 deterioro op comerciales	32000

DEBE	alquiler	HABER
36000	621 arrendamientos y can	
	572 bancos	36000
$36000 - 36000/12 * 2,5 = 28500$	480 gastos anticipados	
	621 arrendamiento y can	28500

Para este caso, antes de vender, debemos de dar de baja la cuenta de la amortización haciendo uso de la cuenta correctora.

DEBE	venta eq informáticos	HABER
$166,67 = 2000 * 0,2/12 * 5^0$	681 amort eq Informáticos	
	2817 amort acum eq informáticos	166,67
166,67	2817 amort acum eq info	
1750	572 bancos	
restante = 83,3	671 pérdidas del inmovilizado material	
	217 eq informáticos	2000

DEBE	Nómina	HABER
con las horas extras = $50000 + 5000 = 55000$	640 sueldo y salarios	
10100	642 SS a cargo de la empresa	
10000	641 indemnizaciones	
	476 org seg soc acreedora	$10100 + 5000 = 15100$
	4751 hp retenciones y pagos	15000
	572 bancos	resto = 45000

⁰Para el cálculo de ese valor se nos da como información complementaria que siga el método de razón del 20 % anual y que se ha utilizado durante 5 meses, por lo que el cálculo es de la manera que se especifica.

DEBE	cliente dudoso cobro	HABER
20000	572 bancos	
20000	650 pérdidas incobrables	
	436 cliente dudoso cobro	40000
32000(debido a que era el 80 %)	490 deterioro op comerciales	
	794 reversión del deterioro op comerciales	32000

DEBE	Regularización de mercaderías	HABER
	300 mercaderías	100000
100000	610 var existencias	
80000	300 mercaderías	
	610 var existencias	80000

DEBE	Amortizaciones	HABER
50	680 amort inm intangible	
12750	681 amort inm material	
	2816 AA mobiliario	2000
	AA de ET	6250
	AA const	4500
	AA eq info	50

DEBE	Resultado gastos	HABER
146150	129 rdo ejercicio	
	600 compra mercaderias	28500
	694 pdas deteriro	32000
	621 arren y can	7500(2,5 meses)
	680 Aii	50
	A IM	12916,67 = 12750 + 166,67
	671 pdas inm mat	83,3
	640 sueldos y salarios	55000
	642 ss a cargo de la empresa	10100
	641 indem	10000
	650 pdas incobrables	20000
	610 <i>var existencias</i>	20000

DEBE	Resultado Ingresos	HABER
76000	700 venta mercaderías	
32000	794 reversión	
	129 rdo ejer	108000

4 Ejercicio Propuesto 4

- el 1 de abril de 2021 se paga una compra de enero
- cuando se compró el tipo de cambio era de 1,3 \$ / €
- cuando se iba a pagar era de 1,2 \$ / €

Se ha depreciado el dólar, debemos de dotar diferencias negativas de cambio. Antes teníamos que pagar a 1,2 \$ / € y ahora es a 1,3 \$ / €, por lo que 1 euro ahora es más cantidad de \$.

DEBE	pago de la compra realizada en enero de 2021 en 1/4/2021(cuando realizo el pago)	HABER
$\frac{2000}{1,3} = 1666,67$	4004 Proveedores en moneda extranjera	
	572 Bancos cuenta corriente	$\frac{2000}{1,3} = 1538,46$
	768 Diferencias positivas de cambio	128,21

NOTA

Debemos de tener en cuenta que la cuenta 573 aunque sea de moneda extranjera tendrá el contenido en moneda funcional, por lo que las operaciones contables realizadas en base a estas deberán de ser en moneda funcional.

DEBE	Apertura el 23/05/2021 de al c/c en dólares	HABER
	572 bancos	5000
5000	573 bancos en moneda extranjera	

- el tipo de cambio esta a 1,34 \$/€
- cobra en dólares a partir de la cuenta de creada antes
- venta realizada en abril del 2021
- 6000 dólares
- cuando se realizó la venta el tipo de cambio era de 1,38 \$/€

NOTA

- Cuando se realizó la venta el tipo de cambio era de 1,38 \$/€ = $6000 / 1,38 = 4347,83$ €
- Ahora es de 1,34 \$/€ = $6000 / 1,34 = 4477,61$ €
- Diferencia de 129,79 € como diferencias positivas de cambio

DEBE	cobro a 4/11/2021 de la venta realizada en abril	HABER
4477,61	573 bancos en moneda extranjera	
	4304 Clientes en moneda extranjera	4347,83
	768 Diferencias positivas de cambio	129,79

- En la cuenta 573 tenemos:
 - Mayo: $5000 * 1,25 = 6250$
 - Noviembre: $\frac{6000 \text{ dólares}}{1,34} = 4477,61$
 - **9477,61**
- Si el tipo de cambio pasa a 0,9 €/ \$:
 - $12250 * 0,9 = 11025$ €
- Diferencia de $11025 - 9477,61 = 1547,39$ €

DEBE	Regularización de la cuenta corriente bancaria en moneda extranjera a 31/12/2021	HABER
1547,39	573 bancos moneda extranjera	
	768 Diferencias positivas de cambio	1547,39

5 Ejercicio Propuesto 5

DEBE	Asiento de la nómina	HABER
35,000 + 5000 = 40000	640 sueldo y salarios	
10100	642 ss a cargo de la empresa	
	641 indemnizaciones	10000
	4751 IRPF	15000
	476 org seg soc a cargo de la empresa	15100
	572 bancos	10000

DEBE	alquiler y periodificación	HABER
36000	621 arrendamientos y cánones	
	430 clientes	36000
	485 ingresos anticipados	$\frac{36000}{12} * (12 - 2,5) = 28500$
28500	752 ingresos por arrendamientos	

- compra el 9 de noviembre
- proveedor en Londres por 80000 £
- tipo de cambio de 0,672 £/ €
- no IVA
- gastos de transporte 300 €+ IVA = $300 * 1,21 = 363$

DEBE	contabilice la compra del 9 de noviembre	HABER
$\frac{80000}{0,672} + 300 =$ 119347,619	600 compra de mercaderías	
63	472 HP IVA S	
	572 bancos	119410,619

- vende a crédito mercaderías por 100000 £
- no IVA
- cobro al año siguiente
- tipo de cambio a fecha de la venta es de 0,85 €/£

DEBE	venta del 8 de diciembre	HABER
	700 venta de mercaderías	85000 = 100000 * 0,85
850000	430 clientes	

- a 31 de diciembre el tipo de cambio es de 1 €/1£
- 80000 £= 80000 €(cuenta de bancos apartado 3)
- 100000 £= 85000 €(cuenta de clientes apartado 4)

DEBE	operaciones a 31/12 derivadas de la moneda extranjera de los apartados 3 y 4	HABER
	572 bancos	119347,619 – 80000 = 39347,619
39347,619	668 diferencias negativas de cambio	
15000	430 clientes	
	768 diferencias positivas de cambio	15000

6 Ejercicio Propuesto 6

- venta por 12000 £
- paga 4000 al contado y el resto deja a cobrar al cliente en 10 meses
- tipo de interés del 4 %
- sin IVA
- tipos de cambio:
 - 1 de abril de 2021 1,10 €/£
 - 31 de dic de 2021 1,05 €/£
 - 1 de feb de 2022 1,14 €/£

DEBE	venta de 1 de abril de 2021	HABER
	700 venta de mercaderías	13200 = 12000 * 1,1
4400	573 bancos en moneda extranjera	
8800	4304 clientes en moneda extranjera	

DEBE	operaciones a 31 de dic por interés financiero y por las diferencias de cambio producidas	HABER
$(8000 * 1,04\frac{9}{12} - 8000) * 1,05 = 250,76$	4304 clientes en moneda extranjera	
	762 ingreso de créditos	250,76
$8800 - (\frac{8800}{1,1} * 1,05) = 400$	668 diferencias negativas de cambio	
	4304 clientes en moneda extranjera	400

DEBE	intereses devengados a 1 de feb 2022	HABER
$(8000 * 1,04\frac{1}{12} - 8000) * 1,14 = 29,86$	4304 cliente en moneda extranjera	
	762 ingreso de créditos	29,86

NOTA

En la cuenta 573 de banco en moneda extranjera sirve para comprar en el exterior pero cuando añadimos cuantías a esta cuenta debemos de pasarlo a nuestra moneda funcional (€)

DEBE	cobro del cliente a 1 de febrero de 2022	HABER
$(8800/1,1 + 250,76/1,05 + 29,86/1,14) * 1,14 = 9422,11$	572 bancos	
	4304 clientes en moneda extranjera	8680,62 = resultado de sumar/restar las cuantías correspondientes a la cuenta 4304
	768 diferencias positivas de cambio	741,48

7 Ejercicio Propuesto 7

- venta a crédito a un americano por 10000 \$

- tipo de cambio 1,10 €/€
- sin IVA

DEBE	venta de mercaderías el 15/10/2022	HABER
10000 * 1,1 = 11000	4394 clientes en moneda extranjera	
	700 venta de mercaderías	11000

- 15 noviembre compra a proveedor
- 5000 €
- sin IVA
- tipo de cambio 1,20 £/€ en la fecha de la compra
- gastos de transporte desde el Reino Unido hasta España es de 500 €+ IVA

DEBE	Compra del 15/11/2022	HABER
5000 + 500 = 5500	600 compra de mercaderías	
500 * 0,21 = 105	472 HP IVA s	
	572 bancos	605(solo transportes)
	4004 proveedores en moneda extranjera	5000

- 1 de dic contrata un seguro del ejercicio 2023
- 1800 €
- la cantidad se hará efectiva en enero de 2023

DEBE	seguro y su periodificación	HABER
1800	625 prima de seguros	
	410 acreedores por prestación de servicios	
1800	480 gastos anticipados	
	625 prima de seguros	1800

- tipos de cambio a 31 de dic:
 - 1,05 €/€

- 1,50 £/\$

DEBE	operaciones a 31 de dic derivadas de la Regularización de las monedas extranjeras	HABER
	4304 clientes en moneda extranjera	500 = 10000 * 1,1 – 10000 * 1,05
500	668 diferencias negativas de cambio	
5000 – 5000 * 1,20/1,50 = 1000	4004 proveedores en moneda extranjera	
	768 diferencias positivas de cambio	1000

8 Ejercicio Propuesto 8

- compra de mercaderías en el Reino Unido
- 15000 £
- tipo de cambio a 1£/1,40 €
- pago dentro de 3 meses

DEBE	compra en el Reino Unido	HABER
21000	600 compra de mercaderías	
4410	472 HP IVA s	
	4004 proveedor en moneda extranjera	25410

- vende mercaderías en EEUU por 20000 \$
- tipo de cambio 0,7 €/ \$
- cobro se hará efectivo dentro de 6 meses

DEBE	venta de mercaderías en EEUU	HABER
	700 venta de mercaderías	20000 * 0,7 = 14000
14000	4304 clientes en moneda extranjera	

- compra de dólares
- 15000 €
- tipo de cambio en ese momento es de 0,75 €/ \$

DEBE	compra de dólares	HABER
	572 bancos	15000
11250 = 15000 * 0,75	573 bancos en moneda extranjera	
3750	668 diferencias negativas de cambio	

- a 31 de dic los tipos de cambios son:

- 1,6 €/£
- 0,8 €/ \$

DEBE	operaciones derivadas de la Regularización de la moneda extranjera a 31 de dic	HABER
	4004 proveedor en moneda extranjera	(15000 * 1,6) – 21000 = 3000
3000	668 diferencias negativas de cambio	
	4304 clientes en moneda extranjera	14000 – (20000 * 0,8) = 2000
2000	668 diferencias positivas de cambio	