## Tema 14: Moneda extranjera Solución Supuestos prácticos

#### EJERCICIO 1.

La sociedad compra 1.000.000 \$, siendo el tipo de cambio 1 € = 0,803 \$ y 100.000¥ siendo el tipo de cambio 1 € = 0,7895 ¥.

A 31-XII el tipo de cambio en \$ es 1 € = 0,795 \$ e el tipo de cambio en ¥ es 1 € = 0,8432 ¥

Valoración inicial de un activo monetario:

| 1.245.330€  | Caja moneda<br>extranjera<br>(1.000.000\$/0,803) |   |        |               |
|-------------|--|---|--------|---------------|
| 126.662,44€ | Caja moneda<br>extranjera<br>(100.000£/0,7895)   | a | Bancos | 1.371.992,44€ |

Valoración posterior: Criterio de valor razonable.

A 31-XII el tipo de cambio en \$ es 1 € = 0,795 \$ el tipo de cambio en £ es 1 € = 0,8432 ¥

| 12.561,63€ | Caja moneda extranjera                | а | Diferencia positiva en tipo de cambio | 12.561,63€ |
|------------|---------------------------------------|---|---------------------------------------|------------|
| 8.066,61€  | Diferencia negativa en tipo de cambio | a | Caja moneda extranjera                | 8.066,61€  |

# Curso Nuevo Plan General Contable **2008**

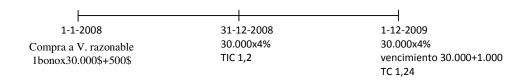
|            |                                       | 31-12-2008 |                                       |            |
|------------|---------------------------------------|------------|---------------------------------------|------------|
| 12.561,63€ | Diferencia positiva en tipo de cambio | a          | Pérdidas y Ganancias                  | 12.561,63€ |
| 8.066,61€  | Pérdidas y Ganancias                  | a          | Diferencia negativa en tipo de cambio | 8.066,61€  |

NOTA: Como puedes ver la plusvalía que en el plan del 90 se registraba como un ingreso diferido en el nuevo plan se reconoce como un ingreso y lo traslada a pérdidas y ganancias.

#### EJERCICIO 2.

La empresa JUPI que dispone de excedentes de tesorería ha decidido invertirlos en renta fija del gobierno de EEUU. Adquiere un bono por valor de 30.000 \$, los gastos de formalización del mismo ascienden a 500 \$. El tipo de interés abonado a vencimiento de cada uno de los 2 años es del 4%. El bono se compra el 1-1-2008 y se amortiza el 31-XII-2009 con una prima de amortización de 1.000\$.

El tipo de cambio 1-1-2008 1,44\$ 31-12-2008 1,40\$ 31-12-2009 1,55\$



|            |   | 1-1-2008 |       |             |
|------------|---|----------|-------|-------------|
|            |   | compra   |       |             |
| 21.180,56€ | Inst. deuda I/p mant. a vencimiento (30.500\$/1,44\$) | a        | Banco | 21.180,56 € |

Calculo de los ingresos financieros.

 $30.500 = 1.200 (1+i)^{-1} + 1.200 (1+i)^{-2} + 31.000 (1+i)^{-2}$ 

Recuerda que para el cálculo del interés efectivo (TIR) operamos en dólares, ya que será en esta moneda en la que obtengamos la rentabilidad.

| TIR          |
|--------------|
| 4,7351%      |
| -\$30.500,00 |
| \$1.200,00   |
| \$32.200,00  |

#### Por el método del coste amortizado:

| n | Cobros      | Ingresos Fª | Principal   | Acumulado   | C. pendiente |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| 0 |             |             |             |             | \$30.500,00  |
| 1 | \$1.200,00  | \$1.444,22  | -\$244,22   | -\$244,22   | \$30.744,22  |
| 2 | \$32.200,00 | \$1.455,78  | \$30.744,22 | \$30.500,00 | \$0,00       |

#### Aplicando las cantidades obtenidas con el método del coste amortizado

|          |  | 31-12-2008 |   |            |
|----------|--|------------|---|------------|
| 857,14 € | Banco Int. c/p crédito (1.200÷1,44)    |            |   |            |
| 145,79 € | Inst. deuda I/p mant. a<br>vencimiento | a          | Ingresos de valores<br>representativos de<br>deuda<br>(1.444,22/1,44) | 1.002,93 € |

#### Valor del bono

V. Libros (30.500\$÷1,44)=21.180,55< V. Mdo. 21.785,71= (30.500÷1,40\$) Diferencia (+ 605,71)

Como estos activos están valorados a precio de mercado y en divisas.

|                        |  | 31-12-2008 |  |           |
|------------------------|--|------------|--|-----------|
| 605,71 €               | Inst. deuda I/p<br>mantenida a<br>vencimiento  | a          | Diferencia (+) tipo de<br>cambio   | 605,71€   |
|                        |  | 31-12-2008 |  |           |
| 605,71 €<br>1.002,93 € | Diferencia (+) tipo de<br>cambio<br>Ingresos de valores<br>representativos de<br>deuda | a          | Pérdidas y Ganancias   | 1.608,64€ |
| 24 de disiens          | hua da 2000  |            |  |           |
| 31 de diciem           | pre de 2009  | 31-12-09   |  |           |
| 774,19 €               | Banco<br>1.200\$÷1,55  | 31-12-09   |  |           |
| 165,02€                | Inst. deuda I/p mant. a vencimiento  | a          | Ing. Fin. Interés de la<br>deuda<br><sup>iefxVR</sup><br>1.455,78/1,55\$ | 939,21€   |

#### Vencimiento. Valoración del reembolso

| 20.000€    | Banco<br>V. Reembolso<br>31.000\$÷1,55     |   |   |            |
|------------|--|---|---|------------|
| 2.097,08 € | Diferencias negativas<br>de tipo de cambio | а | Inst. deuda l/p mant. a<br>vencimiento<br>(valor en libros) | 22.097,08€ |
|            |  |   | -   |            |
| 939,21 €.  | Ing. Fin. Interés de la<br>deuda           | а | Pérdidas y Ganancias  | 605,71€    |
| 2.097,08   | Pérdidas y Ganancias                       |   | Diferencias negativas<br>de tipo de cambio                  | 2.097,08€  |
|            |  |   |   |            |

#### Como ayuda indicamos:

- 1) Todo lo que tenemos lo vamos a comprar, amortizar y a cobrar en \$, de ahí que los i así como, el cálculo del coste amortizado se realice en \$.
- 2) Ahora bien, como en cada fecha al tratarse de un activo calificado como partida monetaria tiene un TIC distinto. Aplicamos los ± en cada momento.

### EJERCICIO 3.

La empresa ALFA compra mercaderías a crédito por 6.000 \$ siendo el tipo de cambio 1 € = 1,45 \$. A 31-XII-2008 la cotización es 1 € = 1,60 \$.

El 15 de marzo de 2009 abonamos el importe de la factura, siendo en ese momento el tipo de cambio 1€ =1,58 \$.

|              |  | 1-1-2008   |                                    |           |
|--------------|--|------------|------------------------------------|-----------|
| 4.137,93€    | Compra mercaderías<br>(6.000 ÷ 1,45 )                            | a          | Proveedores                        | 4.137,93€ |
|              | (0.000 : 1,43 )  | 31-12-2008 |                                    |           |
| /1,60=3.750€ | taria valorada tiene 6.000\$<br><br><br><br><br><br><br><br><br> |            |                                    |           |
|              |  |            | Differential contribution de       | 207.02.6  |
| 387,93 €     | Proveedores  | а          | Diferencias positivas de<br>cambio | 387,93 €  |
|              |  | 31-12-2008 |                                    |           |
| 387,93 €     | Diferencias positivas de cambio                                  | a          | Pérdidas y ganancias               | 387,93€   |
|              |  | 15-03-2009 |                                    |           |
| 3.750 €      | Proveedores  |            |                                    |           |
| 47,46 €      | Dif (-) de cambio. gasto   | a          | Banco<br>(6.000\$÷1,58)            | 3.797,46  |
|              |  | 31-12-2009 |                                    |           |
| 47,46 €      | Pérdidas y ganancias   | a          | Dif (-) de cambio                  | 47,46€    |
|              |  |            |                                    |           |