

EJERCICIOS PRÁCTICOS DEL TEMA 7

SUPUESTO Nº 1

La empresa A, S.A. emite con fecha 1 /06/X0 10 bonos con las siguientes condiciones:

V.N. = 1.000; V.E.= 950; V.R. = 1.100

Gastos de formalización y transacción = 10/título.; Vencimiento: 1/07/X2

T/interés: 5% anual pagadero anualmente en las fechas: 1/07/ de cada año.

Después del período final de suscripción (01/06 al 1/07) se suscribieron el 50% de los títulos emitidos, anulándose los títulos no suscritos.

Fecha de desembolso: 1/07/X0.

Se pide:

**Refleje contablemente las operaciones relacionadas con el empréstito hasta su vencimiento.
(Tipo interés efectivo: 13,92%).**

Años	V.Inicial	Int.devengados	Intereses implícitos	Pagos Explícitos	Pagos principal	Coste amortizado
X0	4.650	323,67	198,67	0	0	4.848,67
X1	4.848,67	675	425	250	0	5.273,67
X2	5.273,67	351,53	226,53	250	5.500	0
Totales		1.350	850	500		

SUPUESTO Nº2

La empresa O, S.A. emite con fecha 01/06/X0, 10 bonos con las siguientes condiciones:

V.N. = 1.000; V.E.= 950; V.R. = 1.100

Gastos de formalización y transacción = 10/título.; Vencimiento: 01/07/X2

Al final del período de suscripción (01/07) se suscribieron y desembolsaron el 100% de los títulos emitidos.

T/ interés: 5% anual pagadero anualmente en las fechas: 01/07/ de cada año.

En las condiciones de emisión se establece la amortización del 60% de los bonos a un año, y el resto a los dos años (fechas 01/07).

Fecha de desembolso 01/07/X0.

Se pide:

Refleje contablemente las operaciones relacionadas con el empréstito hasta su vencimiento.

SUPUESTO Nº 3

La Sociedad TRETA, S.A., emite el 1 de enero de X1 un empréstito de 20.000 obligaciones de 10 euros nominales al 5% de interés anual pagadero por anualidades vencidas (al 31 de diciembre de cada año), durante cuatro años, amortizando 10.000 títulos cada dos años. Los gastos de emisión a cargo del emisor ascienden a 11.000 euros. Valor de Emisión y el valor de Reembolso coincide con el valor nominal. Las fechas de emisión suscripción y desembolso son las mismas.

El 1 de julio de X3 compra en bolsa 2.000 títulos al 98 por 100.

El tipo de interés efectivo es el 7,12%, resultando así el siguiente cuadro del coste amortizado:

Años	Interés efectivo	Interés Explícito	Int. Implícito	Amortización a V.Reem.	Coste amortizado
01-01-X1					189.000
31-12-X1	13.461,34	10.000	3.461,34	----	192.461,33 (de 20.000 ob.)
31-12-X2	13.707,86	10.000	3.707,86	100.000	96.169,19 (de 10.000 ob.)
31-12-X3	6.849,55	5.000	1.849,55 (de 10.000 ob.)	---	98.018,74
31-12-X4	6.981,3	5.000	1.981,3	100.000	0,00

SE PIDE:

- 1- Reflejar contablemente todas las operaciones relacionadas con el empréstito del ejercicio X1:
 - Emisión; suscripción y desembolso al 1 de enero.
 - Devengo de intereses explícitos e implícitos, y pago de los explícitos

- 2- Contabilización de las operaciones (devengo de intereses y compra) en relación a las 2.000 obligaciones que se adquieren en bolsa. Nota: los intereses implícitos de esos 6 meses, imputables a las 2.000 obligaciones, se calculan de forma lineal al tiempo transcurrido desde el inicio de X3 y en función del dato de los intereses implícitos de la tabla.

SUPUESTO Nº 4**Supuesto PRÉSTAMO A INTERÉS FIJO**

La sociedad BIZIPOZ, S.A. necesita adquirir maquinaria nueva. Para financiarse decide acudir a la financiación ajena, obteniendo un préstamo de las siguientes características:

- Fecha: 01/07/X0
- Nominal: 61.000 €
- Amortización: Sistema Francés. Cuotas anuales de pago constantes
- Duración: 5 años
- Gastos iniciales: 1.000 €
- Tipo de interés anual constante: 3,50%. Pago de interés anual postpagable

Periodo	t/i	Pago	Intereses	Amortización	Capital amortizado	Deuda pendiente
01/07/X0						60.000,00
01/07/X1	3,50%	13.288,88	2.100,00	11.188,88	11.188,88	48.811,12
01/07/X2	3,50%	13.288,88	1.708,39	11.580,49	22.769,38	37.230,62
01/07/X3	3,50%	13.288,88	1.303,07	11.985,81	34.755,19	25.244,81
01/07/X4	3,50%	13.288,88	883,57	12.405,31	47.160,50	12.839,50
01/07/X5	3,50%	13.288,88	449,38	12.839,50	60.000,00	0,00

SE PIDE:

Contabilizar las operaciones transcurridas desde la obtención del préstamo, hasta el 01/07/X1

SUPUESTO Nº 5**Supuesto PRÉSTAMO A INTERÉS VARIABLE**

La empresa LILURA, S.A. ha obtenido un préstamo de las siguientes características:

- Fecha: 01/01/X1
- Nominal: 10.000 €
- Amortización: Sistema Francés. Cuotas anuales de pago constantes
- Duración: 4 años
- Gastos iniciales: 200 €
- Tipo de interés: EURIBOR + 0.5% TIE: 6,3814%

Evolución del EURIBOR	
01	5,00%
02	5,25%
03	5,15%
04	4,80%

Periodo	t/i	Pago	Intereses	Amortización	Capital amortizado	Deuda pendiente
01/01/X1						9.800,00
01/01/X2	5,50%	2.852,94	625,39	2.227,56	2.227,56	7.572,44
01/01/X3	5,75%	2.852,94	483,24	2.369,71	4.597,26	5.202,74
01/01/X4	5,65%	2.852,94	332,01	2.520,93	7.118,20	2.681,80
01/01/X5	5,30%	2.852,94	171,14	2.681,80	9.800,00	0,00

SE PIDE:

Contabilizar las operaciones transcurridas hasta el pago de la segunda anualidad