Isladis Palacios Palacios
elly Johana Palacios Palacios
ecnologo en gestion contable y de informacion financiera
cha! 2366187
xamen instrumentos financieros
alizar las siguientes transacciones
osto 31. la empresa XY compra con transferencias a otra
mpania 18.000 acciones, donde cada accion tiene un valor d
000
ptiembre 30. valor de realizacion de la accion 3.100 segun
tubre 31. valor de realizacion de la accion 3.200
oviembre 30. valor de realizacion de la accion 2.800
iembre 15. la empresa realiza un prestamo por 40.000.000
ra pagar en 3 cuotas mensuales con una taza de interes
.7%. Pagando un seguro de vida del 3%
alcular: dia de la compra de las acciones y sus variaciones
l prestamo
acer las cuentas T

Desarrollo 18.000 x 3.000 = 54.000.000

1110 Banco _ _ _ _ _ _ 54.000.000
1205 Inversion _ _ 54.000.000

Sep 30: 3.100
3.000
100 x 18.000 = 1.800.000

190505 Valorizacion acciones 1.800.000
380505 Superavit valo. acciones 1.800.000

Oct 31: 3.200
3.000
200 - 100 = 100 x 18.000 = 1.800.000

190505 valorizacion acciones 1.800.000
380505 Superavit valori acciones 1.800.000

Escaneado con CamScanner

vi. 30: 2:800.

.800.000.
.800.000
3.600.000.

8050S Superavit valori. acciones 3.600.000
10505 valorizacion en acciones 3.600.000

D	C	Saldo
54.000.000	3.600.000	50.400.000

2.800
3.000
200 X 18.000 = 3 600 000
519905 Gastos inversiones 3.600.000
159905 provisiones acciones 3.600.000

DIC. 15.

1110 Banco 38.800.000
5305 gastos financieros - 1.200.000
2105 obligaciones financieras - - - + 40.000.000

P = 40.000.000
i = 2.1%. => 0.021
n = 3

$$\text{Cuota} = P * \left[\frac{(1+i)^n * i}{(1+i)^n - 1}\right]$$

$$= 40.000.000 \left[\frac{(1+0,021)^3 * 0.021}{(1+0,021)^3 - 1}\right]$$

$$= 40.000.000 \left[\frac{(1.021)^3 * 0,021}{(1.021)^3 - 1}\right]$$

Escaneado con CamScanner

$$= 40.000.000 \left[\frac{(1.064332261)^{*} 0,021}{(1.064332261) - 1} \right]$$

$$= 40.000.000 \left[\frac{0,022350977}{0,064332261} \right]$$

$$= 40.000.000 (0,347430304)$$

$$= 13.897.212,16$$

odo	cuota	interes	abono K	saldo
				40.000.000
	13.897.212	840.000	13.057.212	26.942.788
	13.897.212	565.798	13.331.414	13.611.374
	13.897.212	285.838	13.611.374	0
	41.691.636	1.691.636	40.000.000	

Banco - 1110

800.000	13.897.212
	13.897.212
	13.897.212
800.000	41.691.636

2105 - obliga. financieras

13.057.212	40.000.000
13.331.414	
13.611.374	
40.000.000	40.000.000

5305 - gastos financiero

1.200.000
840.000
565.798
285.838
2.891.636

Nisladis y Kelly

Escaneado con CamScanner

// // // Examen de instrumentos financier

1 realizar las siguientes transaciones

Agosto 31 la empresa xy compra con transferencia a otra compañia 18.000 Acciones donde cada Acción tiene un valor de 3.000

Septiembre 30 valor de realización 3100 segun el la bolsa de valores

octubre 31 valor de realización de la Acción 3200

noviembre 30 valor de realización de la Acción 2800

en Diciembre 15 la empresa realiza un prestamo por 40.000.000 para pagar en 3 cuotas mensuales con una tasa de interes de 2.1% y paga un seguro de 3%

Asiento de la Acción

1205 inversion Acción	54.000.000	
1110 Banco		54.000.000

Septiembre 30 → 3100 valor del Mercado
Agosto 31 → 3000 valor historico
100 x 18.000 = 1.800.000

190505 valorizacion Acción	1.800.000	
380505 superavit valoriz		1800.000

octubre 30 → 3200 valor del Mercado
Agosto 31 → 3000 valor historico
200 - 100 = 100 x 18.000 = 1.800.000

190505 valorizacion Accion	1.800.000	
380505 superavit valoriz		1800.000

Primavera

Escaneado con CamScanner

380505 superavit valoriz 3.600.000
190505 valorizacion Accion 3.600.000

19 valorizacion Accion		38 superavit valoriz		12 inversion en Acciones	
1.800.000	3600.000	(3) 3600.000	1.800.000	54.000.000	3.600.000
1.800.000			1.800.000		
				50.400.000	

30 Noviembre → 2 800 valor de realización
31 Agosto → 3000 valor historico
200 x 18000 = 3.600.000

519905 Gasto Accion 3.600.000
129905 provisiones 3.600.000

P = Prestamo
i = intereses
n = Periodo

$$Cuota = P * \left[\frac{(1+i)^n \times i}{(1+i)^n - 1} \right]$$

Seguro 3%

P = 40.000.000
i = 2.1% ÷ 100
n = 3 meses

Banco 38 800.000
Gasto financiero 1200.000
obligación financiera 40.000.000

Escaneado con CamScanner

Periodo	cuota	interes	bono	saldo
0	0	0	0	40.000.000
1	13.897.212	840.000	13057.212	26.942788
2	13.897.212	565.798	13331.413	13.611.375
3	13.897.212	285838	13611379	0
	41.691.636	1.691.636	40.000.000	0

$$40.000.000 \left[\frac{(1+0.021)^3 \times 0.021}{(1+0.021)^3 - 1}\right]$$

$$40.000.000 \left[\frac{1.064332261 \times 0.021}{1.064332261 - 1}\right]$$

$$= 40.000.000 \left[\frac{0.022350977}{0.064332261}\right]$$

$$C = 40.000.000 \left[0.347430304\right]$$

$$C = 13.897.212$$

Banco		obligaciones financiera		Gastos financiero
38.800.000	13.897.212	13057212	46.000.000	1.200.000
	13.897.212	13331413		840.000
	13.897.212	13.611379		565.798
38.800.000	41.691.636	40.000.000	40.000.000	285.838
				2.896.363

Jhomer Palacios cuesta
Deyson Serna Palacios

Primavera

Escaneado con CamScanner

Nombre Apellido

Jhon Fredi López Fecha: 22-03-2022

agosto 31 18000 x 3000 = $54.000.000

111005 Banco $54.000.000

170505 inversiones $54.000.000

129505

septiembre 30

3000 - 3100 = 100 x 18.000 = 1800.000

170505 inversion x accion $1800.000

380505 superavit x accion $1800.000

octubre 31

170505 inversion x accion $1800.000

380505 superavit x acciones $1800.000

30 Noviembre

129905 Provisiones $3600000

519905 Provisione x inversiones $3600.000

190505 inversio x accion $3600.000

380505 superavit en accion $3600.000

Prestamo 40.000.000

interes 2.1%

3. Cuota

$(1+0.021)^3 = 1.064332261 \times 0.021 = 0.022350977$

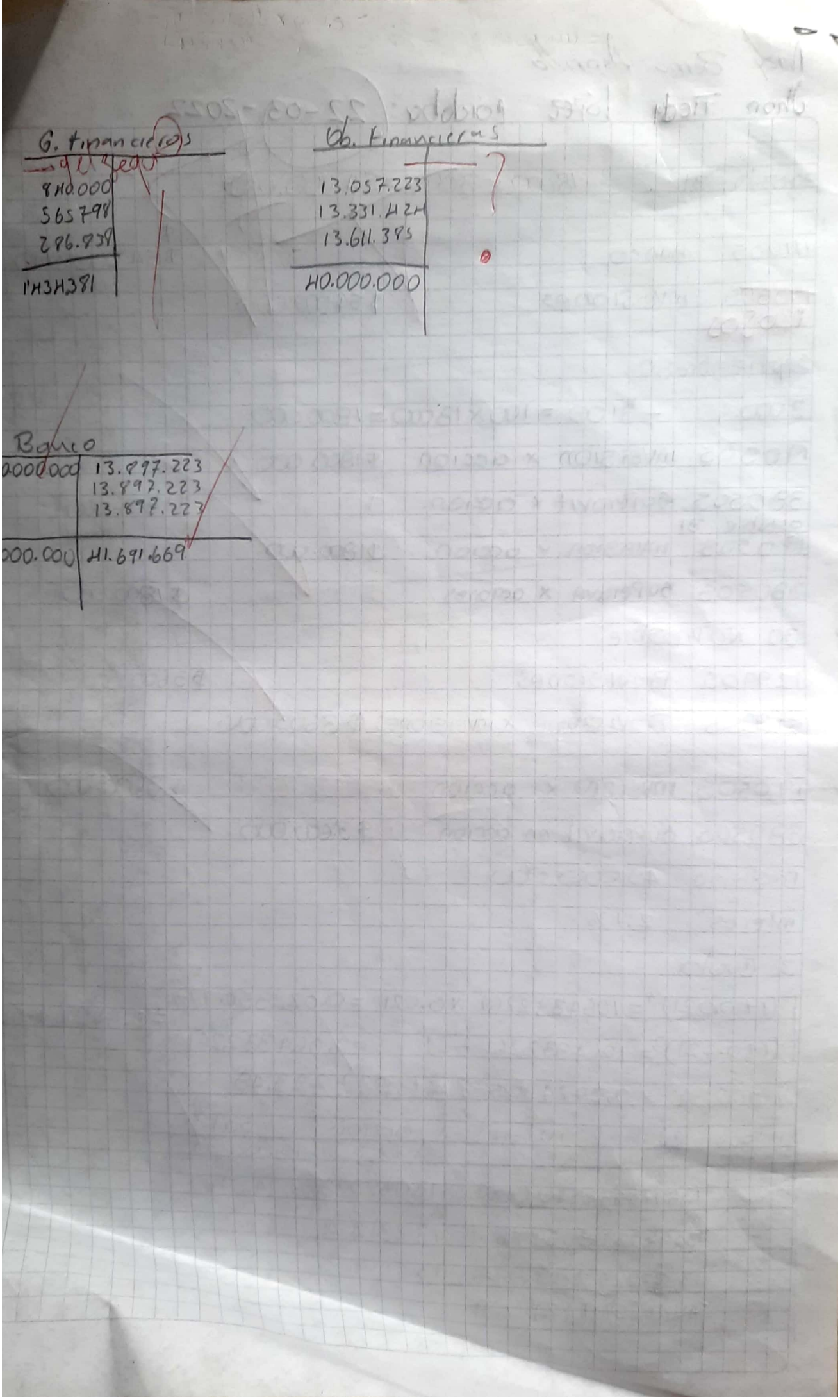
$(1+0.021)^3 = 1.064332261 - 1 = 0.064332261$

$= 0.347430587$

$40000.000 \times 0.347430587 = 13897223.48$

Periodo	cuota	interes	abono	saldo
0	0	0	0	40.000.000
1	13897223	840.000	13057223	26942777
2	13897223	565798	13331424	13611631
3	13897223	285838	13611385	0
	41691.669	1.434 381	40.000000	

Escaneado con CamScanner



Escaneado con CamScanner

2 | 03 | 22 | Examen instrumento f...

ombres: Yobely Robledo Rentería
orleidys Murillo Martinez

Realizar las siguientes transacciones
gosto 31. La Empresa XY Compra con
ransferencias a otra Compañía 18.000
cciones donde cada accion tiene un
alor de 3.000.
eptiembre 30. Valor de realizacion de
a accion 3.100.
ctobre 31. Valor de realizacion de la
ccion 3.200.
oviembre 30. Valor de realizacion de
ccion 2.800.
iciembre 15. La Empresa realiza un
restamo por 40.000.000 para pagar
n 3 Cuotas mensuales con una tasa
e interes 2.7% paga un seguro de
ida del 3%.

gosto 31.

.000	18.000	54.000.000
accio	Accion	total Vr Accion

205 Inversiones Acc. 54.000.000
110 Banco 54.000.000

Escaneado con CamScanner

Scribe

Septiembre 30.

-3.000 V. H.
-3.100 V. M.
100 x 18.000 = 1,800,000

190505 valorizacion ACC. 1,800,000
380505 supravit 1,800,000

Octubre 31.

-3,000 V. H.
-3,200 V. M.
200 - 100 x 18.000 = 1,800,000

190505 valorizacion ACC. 1,800,000
380505 supravit 1,800,000

0505 - Valorizacion ACC.	
800,000	3,600,000
800,000	
600,000	3,600,000

380505 - Supravit	
3,600.000	1,800,000
	1,800,000
3,600,000	3,600,000

Noviembre 30.

3.000 V. h
2.800 V. M
200 x 18.000 = 3.600.000

Escaneado con CamScanner

5799905 G. Acciones 3,600,000
1299905 Provisiones 3,600,000

12 Inversion	Debito	Credito	Saldo
	54,000,000	3,600,000	50,400,000

Diciembre 15.

Periodo	Cuota	interes	Abono K.	Saldo
0				40,000,000
1	13,897,212	840,000	13,057,212	26,942,788
2	13,897,212	565,798	13,331,414	13,611,374
3	13,897,212	285,838	13,611,374	0
	41,691,636	1,691,636	40,000,000	

$$P = \left[\frac{(1+i)^n \times i}{(1+i)^n - 1}\right]$$

$$P = 40{,}000{,}000 \left[\frac{0.022350977}{0.064332261}\right] =$$

$$0.347430304 \times 40{,}000{,}000 = 13{,}897{,}212$$

1110 - Banco

40,000,000	13,897,212
	13,897,212
	13,897,212
40,000,000	41,691,636

2105 - obligaciones financieras

13,057,212	40,000,000
13,331,414	
13,611,374	
40,000,000	40,000,000

Escaneado con CamScanner

Scribe

D M A

5105-Gastos financieros

juro-1,200,000
840,000
565,798
285,838
2,891,636

Escaneado con CamScanner

22 / 03 / 2022 Evaluacion INSTRUMENTO FIN

RICHARD RIOS CUESTA.
WILBEN STORY GUERRERO

(1) Realizar los siguiente transaciones.

- Agosto 31.
La Empresa XY Compra Con transferencia a otra compañia 18.000 acciones donde Cada accion tiene un valor de 3000.

- Septiembre 30.
valor de la accion 3100 Segun Valsa de Valores.

- Octubre 31.
Valor de realizacion de la accion 3200

- Noviembre 30.
Valor de legalizacion de la accion 2800.

(2) Diciembre 15 la Empresa realiza un prestamo de 40.000.000 $ para pagarlo en Cuotas Mensuales de 3.
Con una taza de interes de 2.1%
pagando un Seguro de vida del 3%

(1) 18.000 acciones
3000 - Valor por accion
54.000000 Valor Pagado

1110 - Bancos 54.000.000
1205 - Inversion en accion 54.000.000

Primavera

Escaneado con CamScanner

Sep 30
Valorización 3000
↑ 3100
100 x 3000 = 300.000

1905 Valorización en acción 300.000
3805 Superavit Valor acción 300.000

Oct 31
Valorización 3000
↑ 3200
200-700 = 100 x 3000 = 300.000

1905 Valorización en acción 300.000
3805 Superavit Valor acción 300.000

Nov 30
Valorización 3000
↓ 2800
200 x 3000 = 600.000

5.1995 - Costo de inversión 600.000
1995 Provisiones de acción 600.000

Valorización	
300.000	600.000
300.000	
=	

12 Inversión	
54.000.000	600.000
53.400.000	
=	

38 Superavit	
300.000	
300.000	600.000
=	

Escaneado con CamScanner

Wilyan S. Guerrero R
03 / 2022 / Richard Rios Cuesta

Prestamo - 40.000.000
Interes. - 2.7% 0.027%
Plazo - 3 meses

$$= P \left[\frac{(1+i)^{n3} \times i}{(1+i)-1} \right]$$

$$= 40.000.000 \left[\frac{1,064332261 \times 0.021}{1.064332261 - 1} \right]$$

$$= 40000.000 \left[\frac{0.022350977}{0,064332.261} \right]$$

$$= 40.000.000 \times 0,347430304 = 13.897.212$$

$$= 13897212.$$

Tabla de Amortizacion.

Periodo	Cuota	Interes	Abono	Saldo
0				40.000000
1	13897212	840.000	13057.212	26942788
2	13897212	565798	13.331414	13 611 374
3	13897212	285838	13.611374	0
	41.691.636	1691.636	40.000.000	

Obligacion financiera

13.057.212	40.000.000
13.331.414	
13.611.374	
40.000000	40.000.000

Gastos financieros

3% = 1200.000	
840.000	
565798	
285838	
2891.636	

Banco

13897212	38.800.000
13.897212	
13847212	
41691636	38.800.000

Seguro de vida 3
= 1.200.00

Primavera

Escaneado con CamScanner

Sena Regional Chocó

Aprendices: Fanny Mena - Catalina Romaña

nstructora: Karin Valencia

Examen Instrumentos Financieros

Realizar las siguientes transacciones

Agos 31. La empresa compra con transferencia a otro compañia 18.000 acciones donde cada acción cuesta 3.000.

Septi 30. Valor de realización de la acción 3100

Octub. 31. Valor de realización de la acción 3200

Novi 30. Valor de realización de la accion 2800

Dici 15 La empresa realiza un prestamo de 40'000.00 para pagar en 3 meses con un interes de 2.1% mensual, paga un seguro por un valor de 3%

DESARROLLO

Agost. 31	1110	Banco			54'000.00
	1205	Inversion accion		54'000.000	

Sept. 30

3000
3100
100 x 18000 = 1'800.000

Escaneado con CamScanner

190505	Valorizacion accion	1800.000	
380505	Superavit		1800.000

Oct 31

3000
3200
- 200
- 100
100 × 18.000

190505	Valorizacion accion	1800.000	
380505	Superavit		1'800.000

Novi. 30

3000
2800
−200 × 18.000 = 3 600.000

Reversion accion

190505	Valorización	3'600.000	
380505	Superavit		3'600.000
519905	Gst Inversion	3'600.000	
380505	Superavit		3'600.000

1205 Inversiones	
54'000.000	3600.000
50'400.000	

(2)

$$C = 40.000.000 \left[\frac{(1+0.021)^3 \times 0,021)}{(1+0,021)^3 - 1} \right]$$

$$\frac{1,064332261 \times 0,021}{1,064332261 - 1}$$

Cuota 13.897.212 -

Periodo

Escaneado con CamScanner

Tabla Amortización

Periodo	Cuota	Interes	Abono	Saldo
				40.000.000
1	13.897.212	840.000	13.057.212	26.942.788
2	13.897.212	565.798	13.331.141	13.611.647
3	13.897.212	285.844	13.611.647	0
	41.691.636	1.691.636	40.000.000	

Banco

13.897.212
13.897.212
13.897.212
41.691.636

Obligación financiera

	40.000.
13.057.212	
13.331.141	
13.611.647	
40.000.000	

Gastos financieros

1.200.000
840.000
565.798
285.844
2.891.642.

Escaneado con CamScanner