

Universidad Técnica Federico Santa María – Casa Central Departamento de Industrias Información y Matemática Financiera



PAUTA AYUDANTIA Nº1: 23 marzo 17 INFORMACIÓN Y MATEMÁTICA FINANCIERA

AYUDANTE: Isidora Montefiori.

EJERCICIO 1:

Activos: Banco – Letras x cobrar – muebles– Derecho llaves –IVA CF – Caja – Mercadería –

Maquinarias – Clientes – Depósito a plazo – Fondos mutuos

Pasivos: Pagares x pagar – Préstamo bancario – IVA DF – Proveedores

Patrimonio: Capital – Utilidad ejercicio – Utilidad acumulada

Ganancia: Intereses ganados – Venta activo fijo

Perdida: Intereses pagados

Gastos: Sueldos – Artículos Oficina – Electricidad – Comisiones – Costo Venta – Arriendo

Ingresos: Ventas

EJERCICIO 2:

a) Una empresa inicia sus actividades con un aporte del dueño en efectivo de \$5.000.000 además de \$450.000 en mercaderías.

ACTIVO		=	PASIVO	+	PATR	IMONIO
Caja	5.000.000					
Mercadería	450.000				Capital	5.450.000
TOTAL	5.450.000				TOTAL	5.450.000

b) A los 3 meses de iniciadas las actividades, se vende la mercadería al contado por un valor de \$800.000

ACTIVO		=	PASIVO	+	F	PATRIMONIO
Caja	5.800.000				Capital	5.450.000
Mercadería	0				Utilidad	350.000
TOTAL	5.800.000				TOTAL	5.800.000



Universidad Técnica Federico Santa María – Casa Central Departamento de Industrias Información y Matemática Financiera



C) Se cancela el arriendo de una propiedad con un valor de \$350.000 al contado.

ACTIVO	=	PASIVO	+	F	PATRIMONIO
Caja	5.450.000			Capital	5.450.000
				Utilidad	0
TOTAL	5.450.000			TOTAL	5.450.000

d) Se compran mercaderías por 3.000.000 – pagadera contra factura a 30 días

ACTIVO =	PASIVO	+	PATRIMONIO
----------	--------	---	------------

Caja	5.450.000	Proveedor	3.000.000	Capital	5.450.000
Mercadería	3.000.000			Utilidad	0
TOTAL	8.450.000	TOTAL	3.000.000	TOTAL	5.450.000

EJERCICIO 3:

Actives	MM \$		Pasivos III	MM \$	
Corrientes	1001		connentes and	17	
Caja	7000		Rem x pagar	2250	
Wentus por cobrar	5000		Cuentas x pagar	15750	di
Mercaderias	15000	COL		1400	i
No Corrientes			No conjentes and me		
Propiedades, Plantas y equipos	40000		Cuentas x puyar lurgo pla 20	15000	
Dep Acumulada	(5000)	00	503		3
Devidores venta largo plazo	3000	a	1500		11
	ologick		Patrimonio 1	/	
			Capital	25000	
			Resultado Exercácio	5600	this
Total Indian	65,000	13	Total	65,000	DU



Universidad Técnica Federico Santa María – Casa Central Departamento de Industrias Información y Matemática Financiera



Ingreso por Ventas — Costo por Ventas	45.000 (25.000)
Margen Broto	20.000
CAR CE	1
- Remuneraciones	(9.000)
- Arriendo	(1500)
- Depreacion	(2500)
Margen Operational	7000
- Impuesto Renta Resultad Exercicio	(1,400)
Recultad Euroico	5600