

# Copia impresa

domingo, 4 de abril de 2021

16:50

## Introducción a las Finanzas Ayudantía 3

Profesora: Amparo Núñez

Ayudantes: M. Francisca Ibarra<sup>1</sup>, Gabriel Haensgen<sup>2</sup>, Franco Sances<sup>3</sup>

### Pregunta 1

Determine el efecto de cada uno de los siguientes hechos económicos (+, -, =) en la liquidez corriente. Explique sus afirmaciones.

- a) Se suscriben acciones que serán pagadas en el mediano plazo.
- b) Se vende mercadería al crédito simple. El costo de la mercadería vendida aún no ha sido pagado.
- c) La empresa adquiere acciones de una sociedad anónima abierta (por un 0,01% de la propiedad), endosando un documento por cobrar.
- d) Se adquiere un computador para la secretaria de gerencia. Se pagará en seis meses más.
- e) Se efectúa una retasación técnica del activo fijo.
- f) Se paga un dividendo provisorio.
- g) Se realiza una provisión por clientes incobrables.
- h) Se liquidan unas facturas de clientes a través de un factoring.

### Pregunta 2

Determine si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas. Justifique las falsas.

- La razón ácida se diferencia de la razón corriente solamente en la exclusión de los deudores por ventas, ya que son los activos menos líquidos.
- Basta con calcular la razón corriente para saber si una empresa tiene suficiente liquidez.
- Una forma de aumentar el activo corriente y disminuir el pasivo corriente, para no tener problemas de liquidez, es adelantar la transformación en dinero de los activos circulantes, tales como clientes o existencias.
- Reconvertir el pasivo corriente en deuda a largo plazo no ayuda en la liquidez de una empresa.
- Si una empresa tiene una liquidez baja, es imposible que cumpla con sus obligaciones de corto plazo.

### Pregunta 3

Para cada una de las siguientes preguntas señale claramente el procedimiento, respuesta y unidad de medida correspondiente.

- Si usted sabe que la relación entre el capital de trabajo neto y el activo circulante es 0,5 veces. ¿Cuál es el índice de liquidez corriente de la empresa?.
- Si el índice de liquidez de la empresa alcanza a 1,5 veces y el pasivo circulante es 3 veces el inventario total. ¿A cuánto asciende la prueba ácida?.

---

<sup>1</sup>Correo: maria.ibarra@mail.udp.cl

<sup>2</sup>Correo: gabriel.haensgen@mail.udp.cl

<sup>3</sup>Correo: franco.sances@mail.udp.cl

## Pregunta 4

Realice un análisis de liquidez de la compañía desde el punto de vista de un acreedor de corto plazo.

Indicadores financieros	UDP	UDP	Industria
	1996-1999	2000	2000
Razón Circulante	2,3	2,1	1,9
Razón Ácida	1,3	1,0	1,1
Razón Acidísima	0,1	0,1	0,3

## Pregunta 5

La conocida empresa chilena ALUSA SA, creada en 1961, y que está dedicada a la fabricación de diferentes envases plásticos para diversas industrias, así como productos de envasado como Alusa Plast y Alusa foil entre otros, presenta las siguientes cuentas al 31/12/2020.

Cuenta Monto	(\$)	Cuenta Monto	(\$)
Cuentas por pagar	11.479	Impuesto por recuperar	2.197
Deudores por venta	18.319	Acreedores varios LP	19.622
Maquinarias y equipos	68.101	Construcciones	11.586
Provisiones de CP	2.365	Disponible	1.883
Deudores varios	1.819	Otros activos fijos	24.503
Obligaciones banco LP	8.974	Intangibles	233
Depreciación	-56.626	Obligaciones banco LP con venc. CP	2.614
Valores negociables	386	Utilidades acumuladas	6.382
Obligaciones banco CP	6.438	Documentos por cobrar	5.633
Terrenos	4.483	Impuesto a la renta	256
Capital pagado	33.541	Ingresos recibidos adelantado	123
Existencias	15.966	Utilidad del ejercicio	3.916
Documentos por pagar	2.977	Gastos pagados x adelantado	204

Con estas cifras:

1. Ordene el Balance.
2. Haga un análisis de liquidez.

## Pregunta 1

Determine el efecto de cada uno de los siguientes hechos económicos (+, -, =) en la liquidez corriente. Explique sus afirmaciones.

- a) Se suscriben acciones que serán pagadas en el mediano plazo. =
- b) Se vende mercadería al crédito simple. El costo de la mercadería vendida aún no ha sido pagado. +
- c) La empresa adquiere acciones de un sociedad anónima abierta (por un 0,01% de la propiedad), endosando un documento por cobrar.  $\frac{AC}{PC} \rightarrow -$
- d) Se adquiere un computador para la secretaria de gerencia. Se pagará en seis meses más.  $\rightarrow -$
- e) Se efectúa una retasación técnica del activo fijo. =
- f) Se paga un dividendo provisorio. +
- g) Se realiza una provisión por clientes incobrables.  $C \times C =$
- h) Se liquidan unas facturas de clientes a través de un factoring. =

## Pregunta 2

Determine si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas. Justifique las falsas.

- La razón ácida se diferencia de la razón corriente solamente en la exclusión de los deudores por ventas, ya que son los activos menos líquidos.
- Basta con calcular la **razón corriente** para saber si una empresa tiene suficiente liquidez.
- Una forma de aumentar el activo corriente y **disminuir el pasivo corriente**, para no tener problemas de liquidez, es adelantar la transformación en dinero de los activos circulantes, tales como clientes o existencias.
- Reconvertir el pasivo corriente en deuda a largo plazo no ayuda en la liquidez de una empresa.
- Si una empresa tiene una liquidez baja, es imposible que cumpla con sus obligaciones de corto plazo.

→ F, se diferencian x Inventarios  
Falso  
Verdadero, pero -  
F.  
F.

## Pregunta 3

Para cada una de las siguientes preguntas señale claramente el procedimiento, respuesta y unidad de medida correspondiente.

- ① Si usted sabe que la relación entre el capital de trabajo neto y el activo circulante es 0,5 veces. ¿Cuál es el índice de liquidez corriente de la empresa?.
- ② Si el índice de liquidez de la empresa alcanza a 1,5 veces y el pasivo circulante es 3 veces el inventario total. ¿A cuánto asciende la prueba ácida?.

$$KTN = AC - PC$$

$$Liquidez\ cte = \frac{AC}{PC}$$

$$\textcircled{1} \frac{KTN}{AC} = 0,5 \text{ veces} \rightarrow \frac{AC - PC}{AC} = 0,5 \rightarrow \frac{AC}{AC} - \frac{PC}{AC} = 0,5$$

$$\rightarrow \frac{PC}{AC} = \frac{0,5}{1} \rightarrow \frac{AC}{PC} = \frac{1}{0,5} = 2 \text{ veces.}$$

---


$$\textcircled{2} \text{Liquidez} = \frac{AC}{PC} = 1,5 \text{ veces}; \quad \frac{PC}{\text{Inventario}} = 3 \text{ veces}; \quad \frac{AC - \text{Inventarios}}{PC} = ?$$

$$\frac{PC}{\text{Inventario}} = \frac{3}{1} \leftarrow \frac{\text{Inventario}}{PC} = \frac{1}{3}$$

$$\frac{AC}{PC} - \frac{\text{Inventario}}{PC} = 1,5 - \frac{1}{3} \approx 1,2 \text{ veces}$$

## Pregunta 4

Realice un análisis de liquidez de la compañía desde el punto de vista de un acreedor de corto plazo.

Indicadores financieros	UDP	UDP	Industria
	1996-1999	2000	2000
Razón Circulante	2,3	2,1	1,9
Razón Ácida	1,3	1,0	1,1
Razón Acidísima	0,1	0,1	0,3

## Pregunta 5

La conocida empresa chilena ALUSA SA, creada en 1961, y que está dedicada a la fabricación de diferentes envases plásticos para diversas industrias, así como productos de envasado como Alusa Plast y Alusa foil entre otros, presenta las siguientes cuentas al 31/12/2020.

Cuenta	Monto (\$)	Cuenta	Monto (\$)
Cuentas por pagar	11.479	Impuesto por recuperar	2.197
Deudores por venta	18.319	Acreedores varios LP	19.622
Maquinarias y equipos	68.101	Construcciones	11.586
Provisiones de CP	2.365	Disponible	1.883
Deudores varios	1.819	Otros activos fijos	24.503
Obligaciones banco LP	8.974	Intangibles	233
Depreciación	-56.626	Obligaciones banco LP con venc. CP	2.614
Valores negociables	386	Utilidades acumuladas	6.382
Obligaciones banco CP	6.438	Documentos por cobrar	5.633
Terrenos	4.483	Impuesto a la renta	256
Capital pagado	33.541	Ingresos recibidos adelantado	123
Existencias	15.966	Utilidad del ejercicio	3.916
Documentos por pagar	2.977	Gastos pagados x adelantado	204

■ A.C  
■ P.C  
■ A.L.P.  
■ P.L.P.  
■ Patrimonio

Con estas cifras:

- Ordene el Balance.
- Haga un análisis de liquidez.

ACTIVO		PASIVO	
<b>Circulante</b>		<b>corto plazo</b>	
disponible	1.883	obligaciones con bco. c/p	6.438
valores negociables	386	Obligaciones con bco LP con venc. c/p	2.614
deudores por venta	18.319	cuentas por pagar	11.479
documentos por cobrar	5.633	documentos por pagar	2.977
existencias	15.966	impto a la renta	256
impto. Por recuperar	2.197	provisiones de c/p	2.365
gastos pag. Por ant.	204	ingresos recibidos adelan.	123
deudores varios	1.819	<b>TOTAL CORTO PLAZO</b>	<b>26.252</b>
<b>TOTAL A. CIRCULANTE</b>	<b>46.407</b>	<b>largo plazo</b>	
<b>fijo</b>		acreedores varios	19.622
terrenos	4.483	obligaciones con bcos LP	8.974
construcciones	11.586	<b>TOTAL LARGO PLAZO</b>	<b>28.596</b>
maquinarias y equipos	68.101	Patrimonio	
otros activos fijos	24.503	capital pagado	33.541
depreciación	-56.626	utilidad del ejercicio	3.916
<b>TOTAL A. FIJO</b>	<b>52.047</b>	utilidades acumuladas	6.382
otros activos		<b>TOTAL PATRIMONIO</b>	<b>43.839</b>
intangibles	233		
<b>TOTAL OTROS ACTIVOS</b>	<b>233</b>		
<b>TOTAL ACTIVO</b>	<b>98.687</b>	<b>TOTAL PASIVO</b>	<b>98.687</b>

Liquidez corriente =  $\frac{AC}{PC}$   
 $\approx 1,7$  veces  
 Razón Ácida = 1,2 veces