

FACULTAD NEGOCIOS CARRERA ADMINISTRACIÓN

Integrantes:

- Quispe Quiroz, Laura Tatiana.
- Rodríguez Sánchez, Antony Marlon.

Asesor:

- CPCC. Arzani Bracamonte, Julio César.



INTEGRANTES:





EL MUNDO DEL SIMDEF...

SIMDEF es un simulador en que los participantes se ponen en el papel de gerente de una compañía, en la cual se ven en la necesidad de pronosticar, planear, controlar, dirigirla administrativamente, así mismo determinar los niveles de producción, tomar decisiones financieras y económicas, buscando así que el participante logre una adecuada gestión durante el periodo que dure dicha gestión.

OBJETIVOS A CUMPLIR...



- Evitar todo momento los famosos prestamos multa.
- Reducir los inventarios finales.
- Buscar el financiamiento en bonos.
- Aplicar el descuento dejando un periodo.
- Comprar un proyecto.
- Comprar maquinaria y planta cuando sea necesario.
- Generar la mayor rentabilidad.
- Tener el precio de acción mas elevado en la industria.
- Ser el líder de nuestra industria.
- Terminar dentro de las 3 mejores industrias dentro de la competencia.

SE BUSCA...

- Estructurar los precios buscando la mayor contribución.
- Establecer el nivel de producción más óptimo.
- Invertir en activo fijo, en este caso un proyecto de inversión.
- Aplicar la tasa de descuento.
- Determinar la relación entre la oferta y la demanda.
- Evitar endeudarnos a corto plazo. Sino a largo plazo.



TASA DE DESCUENTO A CUENTAS POR COBRAR

En el mundo del SIMDEF existe dos tipos de descuento que se le aplica a las cuentas por cobrar. Tenemos la tasa de descuento de 1% y 2%. Y así mismo esta en nuestra decisión si las utilizamos o no.

Se establece como política oficial la tasa de 1% y se aplicara dejando un periodo o especificadamente cuando exista un monto superior a 3 millones de dólares en cuentas por cobrar.



ESTRUCTURA DE PRECIO

- En todo momento se establecerá como política mantener precios elevados por encima del mercado.
- En un primer momento se lanzaran al mercado los producto con precio menores para poder reducir el inventario inicial.
- Los precios elevados ayudaran a mantener inventarios finales para cierto periodos donde la capacidad de planta y maquinaria sea menor que lo exige el mercado.
- Con la política de precios elevados se plantea obtener un mayor margen de contribución para la empresa.



NIVELES DE PRODUCCIÓN



La producción en todo momento se buscara el punto de equilibrio entre la capacidad actual, demanda del mercado y nuestra oferta como empresa.

La capacidad de planta y maquinaria debe estar equilibrada en todo momento

Se establece que el nivel de producción no será mayor a 100 mil unidades, ni inferior a 50 mil unidades.

PLANTA Y MAQUINARIA

- Se procederá a comprar maquina y planta cuando sea necesario.
- En todo momento se buscara aprovechar los precios mas bajo del mercado para poder realizar las compras de ambos productos.
- En el caso de planta debemos de pensar a futuro saltando un periodo, preguntándonos ¿Cual será su capacidad en el próximo periodo?
- En el caso de maquinaria debemos de pensar a mediano plazo, haciéndonos la pregunta: ¿Qué capacidad tendrá en el siguiente periodo?



NIVELES ADECUADO EN INVENTARIO



ACTIVO	
ACTIVOS CORRTS	
CAJA Y BANCOS	33,983
VALORES NEGOCIABLES	0
CTAS.POR COBRAR	3,526,195
INVENTARIOS (49315. UNIDS A \$ 75.29/UNID)	3,712,788

En un primer momento el inventario fue elevado.

Se evitara tener exceso de inventario.

Se reducirá el costo de almacenamiento.

Existe 3 niveles de precio.

GASTOS ALMACENAJE			
UNIDS	HASTA 2000	SGTS 5000	MAS 7000
COST/UNID	1.00	3.00	8.00

COMPRA DE PROYECTO DE INVERSIÓN:

- Dentro del simulador tenemos dos opciones de inversión de capital, cada una diferente a la primera y que van ha variar en cada periodo. Estas opciones de inversión son de suma importancia porque nos beneficiara como empresa. Pero debemos de analizar que opción será la mas atractiva.
- Esta opción se compro en la primera decisión.
- En este caso nosotros como equipo se escogió la primera opción por las siguientes razones:
 - Vida del proyecto
 - Precio es mucho menor.
 - Capacidad de producción.
 - Ahorro en gastos indirecto.
 - Ahorro en mano de obra.

ALTERNATIVAS DE INVERSIÓN DE CAPITAL SGTE TRIM.						
VIDA	COSTO INIC	UNID CAPACID.	GTS INDI AHORRO	AHORR.UN.M.OB. TRIMTL. 2	CAMBIO TRIMES. AHORRO M.OBRA	
A 2ANS	518400	100000	13000	0.65	0.02	
B 3ANS	648000	120000	-8000	1.09	-0.02	



EMPRESA PUESTA EN MARCHA...

- Durante estos 10 periodos nosotros como equipo nos vimos en la necesidad realizar ciertos cálculos para poder determinar el costo de producción, gastos operación, y los gastos financieros.
- Así mismo al iniciar la gestión se vio en el difícil tarea de reducir el inventario inicial.
- En todo momento se aplicaron nuestras políticas antes mencionadas.

COMPARACIÓN INICIAL Y FINAL DEL BALANCE



* SIMDEF * CIA. 8
BALANCE
TRIMESTRE NUMERO 1

ACTIVO	
ACTIVOS CORRTS	
CAJA Y BANCOS	33,983
VALORES NEGOCIABLES	0
CTAS.POR COBRAR	3,526,195
INVENTARIOS (49315. UNDS A \$ 75.29/UNID)	3,712,788
TOTAL ACTIVOS CORRTS	7,272,967
ACTIVOS FIJOS(NETO DE DEPREC.)	
MAQUINARIA Y EQUIPO	2,008,125
EDIF.	7,165,250
TOTAL ACTIVO FIJO	9,173,375
TOT. ACTIVOS	16,446,340
PASIVOS Y CAPITAL ACCIONARIO ,	
PASIVOS CORRIENTES	
CTAS. POR PAGAR	540,000
PTMOS.CRTO.PLZO.P.PAGAR	0
PTMOS.CRTO.PZO. MULTA	823,801
PARTE CTE. DEUDA A MEDIANO PLZO	1,850,000
PARTE CTE. BONOS	1,200,000
TOTAL PASIVOS CORRIENTES	4,413,801
PASIVOS A LARGO PLAZO	
PTMOS MDNO PLAZO 2 ANOS	937,500
3ANS	0
BONOS	1,200,000
TOTAL PASIVOS A LARGO PLAZO	2,137,500
TOTAL PASIVOS	6,551,301
CAPITAL ACCIN,	
ACCIONES PREFER(0. ACCNS.)	0
ACCNS COMUNS (1000000. ACCNS.)	8,000,000
UTILIS.RETENIDAS	1,895,041
TOTAL CAPITL	9,895,041
TOTAL PASIVO Y CAPITAL	16,446,340

* SIMDEF * CIA. 8
BALANCE
TRIMESTRE NUMERO 11

ACTIVO	
ACTIVOS CORRTS	
CAJA Y BANCOS	9,973,808
VALORES NEGOCIABLES	0
CTAS.POR COBRAR	1,303,288
INVENTARIOS (0. UNDS A \$ 80.84/UNID)	0
TOTAL ACTIVOS CORRTS	11,277,100
ACTIVOS FIJOS(NETO DE DEPREC.)	
MAQUINARIA Y EQUIPO	1,038,397
EDIF.	11,356,690
TOTAL ACTIVO FIJO	12,395,090
TOT. ACTIVOS	23,672,190
PASIVOS Y CAPITAL ACCIONARIO ,	
PASIVOS CORRIENTES	
CTAS. POR PAGAR	300,000
PTMOS.CRTO.PLZO.P.PAGAR	0
PTMOS.CRTO.PZO. MULTA	0
PARTE CTE. DEUDA A MEDIANO PLZO	0
PARTE CTE. BONOS	1,001,000
TOTAL PASIVOS CORRIENTES	1,301,000
PASIVOS A LARGO PLAZO	
PTMOS MDNO PLAZO 2 ANOS	0
3ANS	0
BONOS	7,507,500
TOTAL PASIVOS A LARGO PLAZO	7,507,500
TOTAL PASIVOS	8,808,500
CAPITAL ACCIN,	
ACCIONES PREFER(0. ACCNS.)	0
ACCNS COMUNS (1000000. ACCNS.)	8,000,000
UTILIS.RETENIDAS	6,863,689
TOTAL CAPITL	14,863,690
TOTAL PASIVO Y CAPITAL	23,672,190



RETO LABSAG

MAYO 2015

ALGUNOS DATOS ACERCA DE LA SITUACIÓN INICIAL Y ACTUAL DE LA EMPRESA



- Durante nuestra gestión la empresa logro expandir su balance.
- Se cuenta con dinero en efectivo en caja y banco, para poder hacer cualquier inversión que se requiera.
- Como se aprecia en el balance la empresa al finalizar quedo endeuda en bonos.
- Se incrementaron las utilidades retenidas.
- La empresa actualmente solo tiene una obligación financiera que es con respeto a los bonos.

PRIMERA DECISIÓN



1. Monto de Valores Negociables	<input type="text"/>	0,000	?
2. Descuento de Cuentas por Cobrar 1 ó 2	<input type="text" value="1"/>		?
3. Préstamos a 4 Trimestres	<input type="text"/>	0,000	?
4. Préstamos a 2 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
5. Préstamos a 3 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
6. Bonos a Largo Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
7. Nro. de Acciones Preferenciales	<input type="text"/>		?
8. Nro. de Acciones Comunes	<input type="text"/>		?
9. Precio Pedido por Acciones Comunes	<input type="text"/>		?
10. Dividendos a Pagarse por Cada Acción	<input type="text"/>		?
11. Nro. de Unid. de Capacidad de Máquina a Comprar	<input type="text"/>	00	?
12. Nro. de Unid. de Capacidad de Planta a Comprar	<input type="text"/>	00	?
13. Compra de Proyecto de Inversión A	<input type="text" value="1"/>		?
14. Compra de Proyecto de Inversión B	<input type="text"/>		?
15. Nro. de Unidades a Producir	<input type="text" value="500"/>	00	?
16. Compra de Pronósticos de Demanda	<input type="text"/>		?
17. Decisión para Pliego de Reclamos	<input type="text"/>		?
18. Precio del Producto por Unidad	<input type="text" value="92"/>		?

Se utilizó el 1% para los descuentos a cuentas por cobrar

Se procedió a comprar el proyecto A, porque era el más cómodo, se acomodaba a nuestros niveles de producción.

Se decide no producir al 100% de nuestra capacidad, la demanda era 68,783 unidades y en ese momento ya contábamos con 49,315 unidades en almacén.

El precio que el mercado recomendaba era de \$89.67 y nosotros decidimos elevarlo a \$92 dólares, buscando siempre el margen de contribución.

SEGUNDA DECISIÓN



1. Monto de Valores Negociables	<input type="text"/>	0,000	?
2. Descuento de Cuentas por Cobrar 1 ó 2	<input type="text"/>		?
3. Préstamos a 4 Trimestres	<input type="text"/>	0,000	?
4. Préstamos a 2 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
5. Préstamos a 3 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
6. Bonos a Largo Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
7. Nro. de Acciones Preferenciales	<input type="text"/>		?
8. Nro. de Acciones Comunes	<input type="text"/>		?
9. Precio Pedido por Acciones Comunes	<input type="text"/>		?
10. Dividendos a Pagarse por Cada Acción	<input type="text"/>		?
11. Nro. de Unid. de Capacidad de Máquina a Comprar	<input type="text"/>	00	?
12. Nro. de Unid. de Capacidad de Planta a Comprar	<input type="text"/>	00	?
13. Compra de Proyecto de Inversión A	<input type="text"/>		?
14. Compra de Proyecto de Inversión B	<input type="text"/>		?
15. Nro. de Unidades a Producir	<input type="text" value="600"/>	00	?
16. Compra de Pronósticos de Demanda	<input type="text"/>		?
17. Decisión para Pliego de Reclamos	<input type="text"/>		?
18. Precio del Producto por Unidad	<input type="text" value="97"/>		?

Se mando a producir 60,000 unidades, porque se contaba con un inventario de 33,595 unidades, para evitar el exceso de inventario y así incurrir en gasto de almacenamiento.

El precio que el mercado recomendaba era de \$92.43 y nosotros decidimos elevarlo a \$97 dólares, buscando siempre obtener un margen de contribución.

TERCERA DECISIÓN



1. Monto de Valores Negociables	<input type="text"/>	0,000	?
2. Descuento de Cuentas por Cobrar 1 ó 2	<input type="text" value="1"/>		?
3. Préstamos a 4 Trimestres	<input type="text"/>	0,000	?
4. Préstamos a 2 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
5. Préstamos a 3 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
6. Bonos a Largo Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
7. Nro. de Acciones Preferenciales	<input type="text"/>		?
8. Nro. de Acciones Comunes	<input type="text"/>		?
9. Precio Pedido por Acciones Comunes	<input type="text"/>		?
10. Dividendos a Pagarse por Cada Acción	<input type="text"/>		?
11. Nro. de Unid. de Capacidad de Máquina a Comprar	<input type="text" value="200"/>	00	?
12. Nro. de Unid. de Capacidad de Planta a Comprar	<input type="text"/>	00	?
13. Compra de Proyecto de Inversión A	<input type="text"/>		?
14. Compra de Proyecto de Inversión B	<input type="text"/>		?
15. Nro. de Unidades a Producir	<input type="text" value="750"/>	00	?
16. Compra de Pronósticos de Demanda	<input type="text"/>		?
17. Decisión para Pliego de Reclamos	<input type="text"/>		?
18. Precio del Producto por Unidad	<input type="text" value="103"/>		?

Se utilizo el 1% para los descuento a cuentas por cobrar.

	TRIMESTRE	4	5
ACTUAL;			
CAPACID.PLANTA (UNIDS)		100000	80000
CAPACID.MAQUINAS (UNIDS)		75000	60000

Se procedió a comprar 20,000 unidades de maquina para poder nivelar el siguiente nivel.

Se mando a producir 75,000 unidades, porque se contaba con un inventario de 21,845 unidades, para evitar el exceso de inventario y así incurrir en gasto de almacenamiento.

El precio que el mercado recomendaba era de \$93.17 y nosotros decidimos elevarlo a \$103 dólares, buscando siempre obtener un margen de contribución.

CUARTA DECISIÓN

1. Monto de Valores Negociables	<input type="text"/>	0,000	
2. Descuento de Cuentas por Cobrar 1 ó 2	<input type="text"/>		
3. Préstamos a 4 Trimestres	<input type="text"/>	0,000	
4. Préstamos a 2 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	
5. Préstamos a 3 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	
6. Bonos a Largo Plazo	<input type="text"/>	0,000	
7. Nro. de Acciones Preferenciales	<input type="text"/>		
8. Nro. de Acciones Comunes	<input type="text"/>		
9. Precio Pedido por Acciones Comunes	<input type="text"/>		
10. Dividendos a Pagarse por Cada Acción	<input type="text"/>		
11. Nro. de Unid. de Capacidad de Máquina a Comprar	<input type="text"/>	00	
12. Nro. de Unid. de Capacidad de Planta a Comprar	<input type="text" value="150"/>	00	
13. Compra de Proyecto de Inversión A	<input type="text"/>		
14. Compra de Proyecto de Inversión B	<input type="text"/>		
15. Nro. de Unidades a Producir	<input type="text" value="800"/>	00	
16. Compra de Pronósticos de Demanda	<input type="text"/>		
17. Decisión para Pliego de Reclamos	<input type="text"/>		
18. Precio del Producto por Unidad	<input type="text" value="107"/>		

Se procedió a comprar 15,000 unidades de planta para poder nivelar el próximo trimestre.

Se mando a producir 80,000 unidades, porque se contaba con un inventario de 22,881 unidades, para evitar el exceso de inventario y así incurrir en gasto de almacenamiento.

El precio que el mercado recomendaba era de \$95.23 y nosotros decidimos elevarlo a \$107 dólares, buscando siempre obtener un margen de contribución.

QUINTA DECISIÓN

Se procedió a la compra de maquina para el siguiente periodo porque se necesitaba para la realización de nuestra actividad.

1. Monto de Valores Negociables		0,000	?
2. Descuento de Cuentas por Cobrar 1 ó 2	1		?
3. Préstamos a 4 Trimestres		0,000	?
4. Préstamos a 2 años de Plazo		0,000	?
5. Préstamos a 3 años de Plazo		0,000	?
6. Bonos a Largo Plazo	1000	0,00	?
7. Nro. de Acciones Preferenciales			?
8. Nro. de Acciones Comunes			?
9. Precio Pedido por Acciones Comunes			?
10. Dividendos a Pagarse por Cada Acción			?
11. Nro. de Unid. de Capacidad de Máquina a Comprar	500	00	?
12. Nro. de Unid. de Capacidad de Planta a Comprar	350	00	?
13. Compra de Proyecto de Inversión A			?
14. Compra de Proyecto de Inversión B			?
15. Nro. de Unidades a Producir	500	00	?
16. Compra de Pronósticos de Demanda			?
17. Decisión para Pliego de Reclamos			?
18. Precio del Producto por Unidad	120		?

Se utilizo el 1% para los descuento a cuentas por cobrar.

Se procedió al financiamiento mediante bonos para poder realizar la compra de maquina y equipo y así evitar obtener mas prestamos multas.

Se procedió a la compra de 35,000 unidades.

Se mando a producir 50,000 unidades, por la capacidad de maquina.

El precio que el mercado recomendaba era de \$98.60 y nosotros decidimos elevarlo a \$120 dólares, buscando siempre obtener un margen de contribución.

CAPACIDAD ACTUAL Y FUTURA

TRIMESTRE	6	7	8
ACTUAL;			
	35000		75000
CAPACID.PLANTA (UNIDS)	50000	65000	40000
CAPACID.MAQUINAS (UNIDS)	80000	25000	25000
	50000	75000	

MONTO DE LA INVERSION EN ACTIVO FIJO

	UNIDADES	PRECIO	TOTAL
MAQUINARIA	50000	S/. 42.38	S/. 2,119,000.05
PLANTA	35000	S/. 288.81	S/. 10,108,349.91
	TOTAL DE INVERSION		S/. 12,227,349.97

SEXTA DECISIÓN



1. Monto de Valores Negociables	<input type="text"/>	0,000	?
2. Descuento de Cuentas por Cobrar 1 ó 2	<input type="text"/>		?
3. Préstamos a 4 Trimestres	<input type="text"/>	0,000	?
4. Préstamos a 2 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
5. Préstamos a 3 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
6. Bonos a Largo Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
7. Nro. de Acciones Preferenciales	<input type="text"/>		?
8. Nro. de Acciones Comunes	<input type="text"/>		?
9. Precio Pedido por Acciones Comunes	<input type="text"/>		?
10. Dividendos a Pagarse por Cada Acción	<input type="text"/>		?
11. Nro. de Unid. de Capacidad de Máquina a Comprar	<input type="text"/>	00	?
12. Nro. de Unid. de Capacidad de Planta a Comprar	<input type="text"/>	00	?
13. Compra de Proyecto de Inversión A	<input type="text"/>		?
14. Compra de Proyecto de Inversión B	<input type="text"/>		?
15. Nro. de Unidades a Producir	<input type="text" value="650"/>	00	?
16. Compra de Pronósticos de Demanda	<input type="text"/>		?
17. Decisión para Pliego de Reclamos	<input type="text"/>		?
18. Precio del Producto por Unidad	<input type="text" value="135"/>		?

Se mando a producir 65,000 unidades, por la capacidad de maquina.

El precio que el mercado recomendaba era de \$99.46 y nosotros decidimos elevarlo a \$135 dólares, buscando siempre obtener un margen de contribución.

SÉPTIMA DECISIÓN

1. Monto de Valores Negociables	<input type="text"/>	0,000	<input data-bbox="1931 248 1961 279" type="button" value="?"/>
2. Descuento de Cuentas por Cobrar 1 ó 2	<input type="text"/>		<input data-bbox="1931 311 1961 342" type="button" value="?"/>
3. Préstamos a 4 Trimestres	<input type="text"/>	0,000	<input data-bbox="1931 374 1961 405" type="button" value="?"/>
4. Préstamos a 2 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	<input data-bbox="1931 436 1961 468" type="button" value="?"/>
5. Préstamos a 3 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	<input data-bbox="1931 499 1961 531" type="button" value="?"/>
6. Bonos a Largo Plazo	<input type="text"/>	0,000	<input data-bbox="1931 562 1961 594" type="button" value="?"/>
7. Nro. de Acciones Preferenciales	<input type="text"/>		<input data-bbox="1931 625 1961 656" type="button" value="?"/>
8. Nro. de Acciones Comunes	<input type="text"/>		<input data-bbox="1931 688 1961 719" type="button" value="?"/>
9. Precio Pedido por Acciones Comunes	<input type="text"/>		<input data-bbox="1931 751 1961 782" type="button" value="?"/>
10. Dividendos a Pagarse por Cada Acción	<input type="text"/>		<input data-bbox="1931 813 1961 845" type="button" value="?"/>
11. Nro. de Unid. de Capacidad de Máquina a Comprar	<input type="text" value="50"/>	00	<input data-bbox="1931 876 1961 908" type="button" value="?"/>
12. Nro. de Unid. de Capacidad de Planta a Comprar	<input type="text"/>	00	<input data-bbox="1931 939 1961 971" type="button" value="?"/>
13. Compra de Proyecto de Inversión A	<input type="text"/>		<input data-bbox="1931 1002 1961 1033" type="button" value="?"/>
14. Compra de Proyecto de Inversión B	<input type="text"/>		<input data-bbox="1931 1065 1961 1096" type="button" value="?"/>
15. Nro. de Unidades a Producir	<input type="text" value="750"/>	00	<input data-bbox="1931 1128 1961 1159" type="button" value="?"/>
16. Compra de Pronósticos de Demanda	<input type="text"/>		<input data-bbox="1931 1190 1961 1222" type="button" value="?"/>
17. Decisión para Pliego de Reclamos	<input type="text"/>		<input data-bbox="1931 1253 1961 1285" type="button" value="?"/>
18. Precio del Producto por Unidad	<input type="text" value="137"/>		<input data-bbox="1931 1316 1961 1348" type="button" value="?"/>

Se procedió a la compra de maquina necesaria para poder seguir produciendo.

Se elevo la producción gracias a la actual capacidad y la demanda de mercado.

El precio que el mercado era de \$102.23 y nosotros decidimos elevarlo a \$137 dólares, buscando siempre obtener un margen de contribución.

OCTAVA DECISIÓN

1. Monto de Valores Negociables	<input type="text"/>	0,000	<input type="button" value="?"/>
2. Descuento de Cuentas por Cobrar 1 ó 2	<input type="text" value="1"/>		<input type="button" value="?"/>
3. Préstamos a 4 Trimestres	<input type="text"/>	0,000	<input type="button" value="?"/>
4. Préstamos a 2 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	<input type="button" value="?"/>
5. Préstamos a 3 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	<input type="button" value="?"/>
6. Bonos a Largo Plazo	<input type="text"/>	0,000	<input type="button" value="?"/>
7. Nro. de Acciones Preferenciales	<input type="text"/>		<input type="button" value="?"/>
8. Nro. de Acciones Comunes	<input type="text"/>		<input type="button" value="?"/>
9. Precio Pedido por Acciones Comunes	<input type="text"/>		<input type="button" value="?"/>
10. Dividendos a Pagarse por Cada Acción	<input type="text"/>		<input type="button" value="?"/>
11. Nro. de Unid. de Capacidad de Máquina a Comprar	<input type="text"/>	00	<input type="button" value="?"/>
12. Nro. de Unid. de Capacidad de Planta a Comprar	<input type="text"/>	00	<input type="button" value="?"/>
13. Compra de Proyecto de Inversión A	<input type="text"/>		<input type="button" value="?"/>
14. Compra de Proyecto de Inversión B	<input type="text"/>		<input type="button" value="?"/>
15. Nro. de Unidades a Producir	<input type="text" value="750"/>	00	<input type="button" value="?"/>
16. Compra de Pronósticos de Demanda	<input type="text"/>		<input type="button" value="?"/>
17. Decisión para Pliego de Reclamos	<input type="text"/>		<input type="button" value="?"/>
18. Precio del Producto por Unidad	<input type="text" value="137"/>		<input type="button" value="?"/>

Se utilizo el 1% para los descuento a cuentas por cobrar.

La producción se elevo por la actual capacidad y la demanda del mercado

El precio que el mercado era de \$102.63 y nosotros decidimos mantenerlo.

NOVENA DECISIÓN

1. Monto de Valores Negociables	<input type="text"/>	0,000	?
2. Descuento de Cuentas por Cobrar 1 ó 2	<input type="text"/>		?
3. Préstamos a 4 Trimestres	<input type="text"/>	0,000	?
4. Préstamos a 2 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
5. Préstamos a 3 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
6. Bonos a Largo Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
7. Nro. de Acciones Preferenciales	<input type="text"/>		?
8. Nro. de Acciones Comunes	<input type="text"/>		?
9. Precio Pedido por Acciones Comunes	<input type="text"/>		?
10. Dividendos a Pagarse por Cada Acción	<input type="text"/>		?
11. Nro. de Unid. de Capacidad de Máquina a Comprar	<input type="text"/>	00	?
12. Nro. de Unid. de Capacidad de Planta a Comprar	<input type="text"/>	00	?
13. Compra de Proyecto de Inversión A	<input type="text"/>		?
14. Compra de Proyecto de Inversión B	<input type="text"/>		?
15. Nro. de Unidades a Producir	<input type="text" value="750"/>	00	?
16. Compra de Pronósticos de Demanda	<input type="text"/>		?
17. Decisión para Pliego de Reclamos	<input type="text"/>		?
18. Precio del Producto por Unidad	<input type="text" value="140"/>		?

La producción se mantuvo.

El precio que el mercado era de \$106.98 y nosotros decidimos elevarlo a \$140.

DECIMA DECISIÓN



1. Monto de Valores Negociables	<input type="text"/>	0,000	?
2. Descuento de Cuentas por Cobrar 1 ó 2	<input type="text" value="1"/>		?
3. Préstamos a 4 Trimestres	<input type="text"/>	0,000	?
4. Préstamos a 2 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
5. Préstamos a 3 años de Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
6. Bonos a Largo Plazo	<input type="text"/>	0,000	?
7. Nro. de Acciones Preferenciales	<input type="text"/>		?
8. Nro. de Acciones Comunes	<input type="text"/>		?
9. Precio Pedido por Acciones Comunes	<input type="text"/>		?
10. Dividendos a Pagarse por Cada Acción	<input type="text"/>		?
11. Nro. de Unid. de Capacidad de Máquina a Comprar	<input type="text"/>	00	?
12. Nro. de Unid. de Capacidad de Planta a Comprar	<input type="text"/>	00	?
13. Compra de Proyecto de Inversión A	<input type="text"/>		?
14. Compra de Proyecto de Inversión B	<input type="text"/>		?
15. Nro. de Unidades a Producir	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="00"/>	?
16. Compra de Pronósticos de Demanda	<input type="text"/>		?
17. Decisión para Pliego de Reclamos	<input type="text"/>		?
18. Precio del Producto por Unidad	<input type="text" value="140"/>		?

Se utilizo el 1% para los descuento a cuentas por cobrar.

La producción se redujo, con la idea de obtener un inventario cero y además de no tener la capacidad equilibrada.

El precio que el mercado era de \$104.28 y nosotros decidimos mantenerlo.

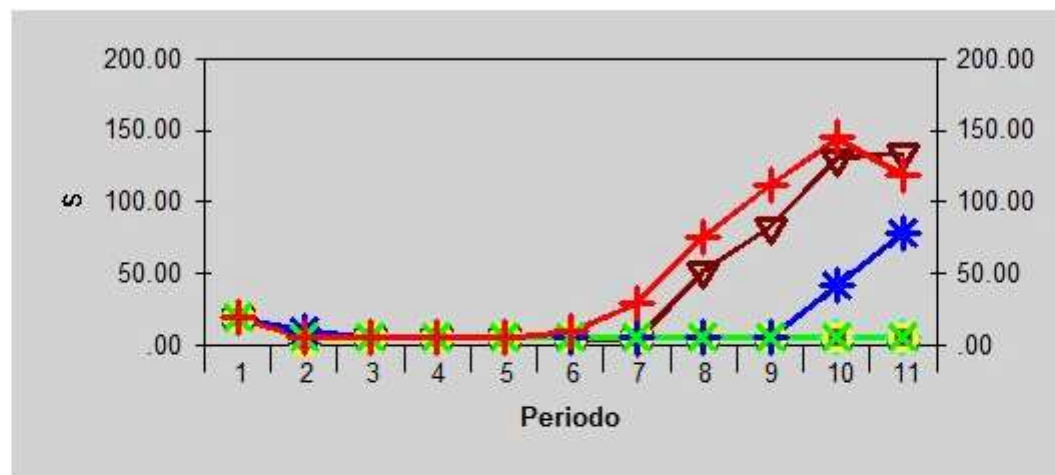
RECOMENDACIONES:

- En todo momento es necesario realizar sus respectivas proyecciones.
- En necesario realizar un flujo de caja, estado de resultado y un balance, todos proyectados.
- Revisen sus cálculos mas de dos veces.
- Plantéense diversos escenarios y háganse la pregunta ¿Qué pasaría si hacemos esto?.
- Es de vital importancia conocer ambos manuales, tanto el básico como el avanzado para una mejor gestión de la empresa.
- Es de suma importancia estar pendiente al ambiente dentro del simulador.
- Es de vital importancia comparar las demás industrias participantes.

RESULTADO FINAL DE LA INDUSTRIA:



Precio de Acción Común - SIMDEF



- + Firma 1
- * Firma 3
- + Firma 5
- ▲ Firma 7
- Firma 9
- ✕ Firma 2
- Firma 4
- ◇ Firma 6
- ▼ Firma 8
- Firma 10



FIRMAS	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6	Periodo 7	Periodo 8	Periodo 9	Periodo 10	Periodo 11
Firma 1	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	8.98	29.10	75.28	111.62	144.62	118.81
Firma 2	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Firma 3	19.25	10.28	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	41.40	78.81
Firma 4	19.25	3.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Firma 5	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Firma 6	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Firma 7	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Firma 8	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	3.60	51.72	82.12	130.20	134.10
Firma 9	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Firma 10	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00

RESULTADO FINAL COMPARANDO CON LAS 3 INDUSTRIAS:

SIMDEF NIVEL 1 - Precio de Acción Común (\$)

Pto. Simulador	Industria	Firma	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6	Periodo 7	Periodo 8	Periodo 9	Periodo 10	Periodo 11	
1	SIMDEF	RMAYO20159 3	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	14.17	66.11	119.85	143.50	Ganador
2	SIMDEF	RMAYO20157 3	19.25	5.00	5.00	7.29	11.31	17.06	35.81	80.33	90.75	102.69	135.60	Ganador
3	SIMDEF	RMAYO20158 8	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	3.60	51.72	82.12	130.20	134.10	Ganador
4	SIMDEF	RMAYO20158 1	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	8.98	29.10	75.26	111.62	144.62	118.81	
5	SIMDEF	RMAYO20159 1	19.25	12.95	5.00	7.66	10.68	16.39	33.83	71.31	62.52	92.38	105.61	
6	SIMDEF	RMAYO20157 6	19.25	16.08	17.56	15.39	12.81	5.27	5.00	3.71	22.95	36.43	93.35	
7	SIMDEF	RMAYO20157 1	19.25	4.97	5.00	5.00	7.93	8.88	22.53	74.13	77.33	110.92	90.30	
8	SIMDEF	RMAYO20158 3	19.25	10.26	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	41.40	78.81	
9	SIMDEF	RMAYO20157 7	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	14.34	31.58	54.27	
10	SIMDEF	RMAYO20157 2	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
11	SIMDEF	RMAYO20157 4	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
12	SIMDEF	RMAYO20157 5	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
13	SIMDEF	RMAYO20157 9	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
14	SIMDEF	RMAYO20158 2	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
15	SIMDEF	RMAYO20158 10	19.25	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	





Muchas gracias...

- Envió de certificados a:

- UPN – Sede Trujillo: Av. El Ejército 920, Urb. El Molino.
- Dirigido a Eco. María Eugenia Alfaro Sánchez, Coordinadora de la carrera de Administración, Facultad de Negocio.