

50 años  
1969 - 2019



Seccional Pereira



# Universidad Libre Seccional Pereira

Facultad de Ciencias Económicas Administrativas y Contables

# RETO LABSAG 2019-2



Industria: 12RETO20192

Integrantes:

- Daniela Bedoya Alarcón
- Nathalia Guzmán Restrepo
- Lina Marcela Idarraga Grajales
- Diana Lorena Loaiza Molina
- Daniel Marín Chica

Docente:

Francisco Elider Valencia Valencia



# OBJETIVOS



- Alcanzar el mayor precio de la acción en cada periodo
- Generar la mejor estrategia de apalancamiento
- Obtener una paridad en la capacidad de maquinaria y planta
- Realizar el pago de dividendos en cada periodo

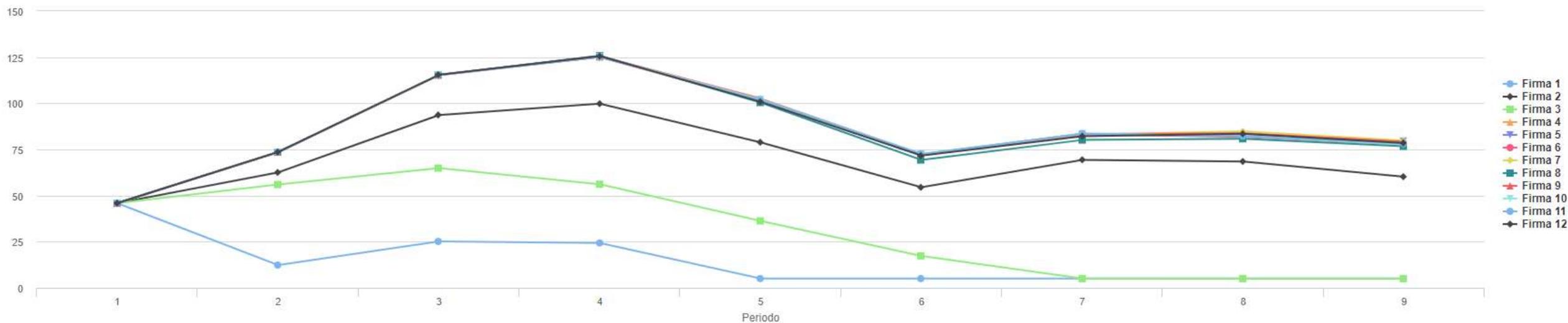


# DESEMPEÑO DE LA INDUSTRIA



PRECIO DE ACCIÓN COMÚN

Resultados



UNIVERSIDAD LIBRE



RESOLUCIÓN n.º 16892, ABOGADO 22 DE 2016 (14 AÑOS)

Firmas	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6	Periodo 7	Periodo 8	Periodo 9
Firma 1	45.87	12.33	25.14	24.31	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00
Firma 2	45.87	62.50	93.65	99.82	78.87	54.47	69.37	68.46	60.25
Firma 3	45.87	55.95	64.89	56.14	36.26	17.31	5.00	5.00	5.00
Firma 4	45.87	73.51	115.34	125.13	101.66	72.09	82.89	83.90	78.86
Firma 5	45.87	73.52	115.38	125.63	102.08	72.40	83.47	83.44	79.51
Firma 6	45.87	73.56	115.44	125.12	101.10	71.99	83.19	81.84	77.74
Firma 7	45.87	73.56	115.44	125.37	101.27	71.86	83.05	84.81	79.79
Firma 8	45.87	73.52	115.38	125.80	100.43	69.28	80.12	80.80	76.72
Firma 9	45.87	73.49	115.31	125.44	102.59	72.41	83.32	83.80	79.21
Firma 10	45.87	73.56	115.37	125.38	102.14	72.59	83.49	82.22	77.73
Firma 11	45.87	73.56	115.37	125.12	101.79	72.54	83.55	82.26	78.20
Firma 12	45.87	73.56	115.44	125.57	100.86	71.64	82.14	83.48	78.50

# DECISIÓN 1



- Compra de \$ 2.100.000 en valores negociables, el exceso de efectivo al final del flujo es una oportunidad potencial para generar ingresos no operacionales para el siguiente trimestre
- Pago de dividendos 0,10 dólares por acción esta es una decisión fundamental ya que es el motivo de valorización de la acción y fue una constante a lo largo de las 10 decisiones
- Compra proyecto de inversión A, de esta manera buscamos reducir costos de producción
- Unidades a producir 100.000
- Precio de venta \$ 106



# DECISIÓN 2



- Se ordena pago de dividendos por 0,10 dólares por acción con el animo de tener una acción mas atractiva
- Compra de maquinaria 25.000
- Compra de planta 17.500
- Compra proyecto de inversión A, de esta manera buscamos reducir costos de producción
- Descuento de 1% en cuentas por cobrar
- Unidades a producir 100.000
- Precio de venta \$ 106, seguir con la política de precios altos para tener más inventario final



# DECISIÓN 3



- Descuento de 1% en cuentas por cobrar
- Pago de dividendos 0,1%
- Compra de \$ 800.000 en valores negociables
- Compra de bonos a largo plazo \$ 5.100.000
- Compra de maquinaria 12.500 unidades
- Compra de planta 20.000 unidades
- Unidades a producir 100.000
- Precio de venta \$ 106



# DECISIÓN 4



- Descuento de 1% en cuentas por cobrar
- Pago dividendos 0,1%
- Venta de 37.000 acciones a \$ 108
- Unidades a producir 97.500
- Precio de venta \$ 106 para mantener la estrategia de precios altos
- Compra de maquinaria 56.000 unidades
- Compra de planta 12.500 unidades



# DECISIÓN 5



- Venta de valores negociables por \$ 3.100.000
- Descuento de 1% en cuentas por cobrar
- Pago dividendos 0,1%
- Bonos a largo plazo por \$ 3.200.000
- Compra de maquinaria 1.500 unidades
- Compra de planta 25.000 unidades
- Unidades a producir 87.500
- Precio de venta \$ 106

# DECISIÓN 6



- Descuento de 1% en cuentas por cobrar
- Compra de 26.000 acciones comunes a \$ 81
- Pago dividendos 0,1%
- Unidades a producir 100.000
- Precio de venta \$ 106



# DECISIÓN 7



- Descuento de 1% en cuentas por cobrar
- Pago dividendos 0,1%
- Compra de maquinaria 5.000 unidades
- Compra de planta 8.000 unidades
- Unidades a producir 100.000
- Precio de venta \$ 106



# DECISIÓN 8



- Descuento de 1% en cuentas por cobrar
- Pago dividendos 0,1%
- Préstamos a 3 años por \$ 500.000
- Compra de planta 9.500 unidades
- Compra de maquinaria 8.000 unidades
- Unidades a producir 100.000
- Precio de venta \$ 106 dólares por unidad



# PUNTOS CLAVES



El simulador cuenta con 2 puntos claves, en los cuales se basan las decisiones a tomar en cada uno de los trimestres y tienen un factor determinante, si se llegan a descuidar u omitir podría afectar el valor de la acción al validar los datos.



**UNIVERSIDAD LIBRE®**



RESOLUCIÓN n.º 16892, AGOSTO 22 DE 2016 (14 AÑOS)

# FINANCIACIÓN



La empresa cuenta con recursos propios pero también puede utilizar recursos externos, en este caso, se proporcionan créditos de corto, mediano y largo plazo, saber cuál es el más conveniente determina el equilibrio ideal entre endeudarse y tener como pagar la deuda o llevar un nivel de pasivos tan elevados que la empresa pueda quebrar.



**UNIVERSIDAD LIBRE**



RESOLUCIÓN n.º 16892 AGOSTO 22 DE 2016 (4 AÑOS)

# FLUJO DE CAJA



Es la columna vertebral en la toma de decisiones, es prácticamente imposible determinar que hacer si no se realiza.

Su exactitud nos da la confianza necesaria y el resultado esperado.



# CONCLUSIONES



- El direccionar una empresa, requiere la unión de múltiples herramientas, contables, financieras y administrativas, siendo el reto Labsag, el compendio ideal de estas, generando una practica multivariable, extremadamente interesante.
- El reto aporto instrumentos que pueden ser aplicados en nuestra vida profesional.
- La disciplina y el compromiso que requiere realizar el reto, son indispensables si se busca obtener un buen resultado.
- El momento del caos logra un manejo de recursos mucho mas complicado y en pos de la búsqueda de superación de dicha crisis.



**UNIVERSIDAD LIBRE**



RESOLUCIÓN n.º 16892 AGOSTO 22 DE 2016 (4 AÑOS)

## RESULTADOS RETO LABSAG NOVIEMBRE 2019: SIMDEF

RMAS	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6	Periodo 7	Periodo 8	Periodo 9	GANADORES	UNIV/PAIS
13	45.87	68.99	107.44	138.61	116.11	81.20	90.91	98.74	89.56	1er PUESTO	UPN - PERU
11	45.87	67.56	101.10	127.57	112.22	77.32	86.56	86.57	86.49	2do PUESTO	UPN - PERU
7	45.87	73.56	115.44	125.37	101.27	71.86	83.05	84.81	79.79	3er PUESTO	ULIBRE - COLOMBIA

# GRACIAS