

Reto Internacional **LABSAG SIMDEF**

JUNIO 2026

2DO LUGAR - FIRMA 3



INTEGRANTES



- 01 Daza Benedetty Jorge Gabriel
- 02 Vasquez Azurduy Ilse Camila
- 03 Robles Gutierrez Jherson Andres

DOCENTE

- 04 Rojas Mendoza Carlos Jose

EQUIPO

ING. ECONÓMICA Y FINANCIERA



**Robles
Gutierrez
Jherson
Andres**

**Daza
Benedetty
Jorge
Gabriel**

**Vasquez
Azurduy
Ilsen
Camila**

**Rojas
Mendoza
Carlos Jose**

Como equipo de Ingeniería Financiera, participamos en los simuladores LABSAG y SIMDEF, entornos que replican condiciones de mercado competitivo y exigen decisiones integradas en las áreas comercial, productiva y financiera; nuestro enfoque se centró en la optimización del valor corporativo mediante análisis de escenarios, gestión de riesgos y seguimiento de indicadores financieros clave, lo que nos permitió alcanzar el segundo puesto en LABSAG y mantener un desempeño sólido en SIMDEF, reflejando la aplicación práctica de nuestros conocimientos en planeación estratégica y control de gestión.



INTRODUCCION

Primer Objetivo

Maximizar la producción y ventas acorde a la demanda y capacidad de la empresa.

Segundo Objetivo

Minimizar la cantidad de deuda de 3 años y bonos a largo plazo, en base a los indicadores obtenidos.

Tercer Objetivo

Obtener un buen flujo de caja, y evitar el estancamiento de efectivo usándolo de manera eficaz y eficiente.



Decision 1

Firma 3

1. Compra de valores negociables
2. Descuento en cuentas por cobrar: 1
3. Compra de capacidad de planta
4. Compra de proyectos de inversion: A y B
5. Produccion y precio maximo

Firmas	Periodo 2
Firma 1	91.36
Firma 2	73.62
Firma 3	90.84
Firma 4	91.19
Firma 5	61.38
Firma 6	46.66
Firma 7	46.66
Firma 8	46.66
Firma 9	76.70
Firma 10	74.18
Firma 11	91.20
Firma 12	92.09
Firma 13	84.82
Firma 14	93.68

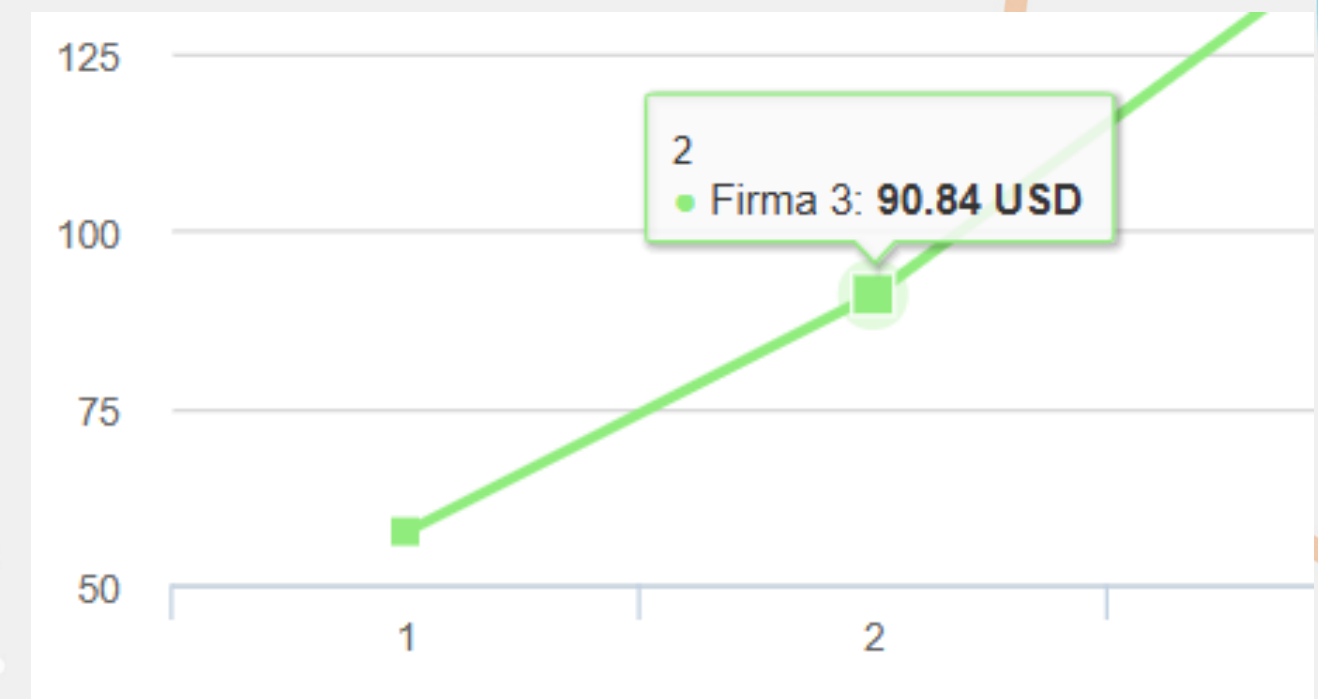


1. Compra de valores negociables
2. Descuento en cuentas por cobrar
3. Prestamos a 3 años plazo
4. Bonos a largo plazo
5. Compra de capacidad de maquinaria
6. Compra de capacidad de planta
7. Compra de proyecto de inversion: B
8. Produccion y precio al maximo

Decision 2

Firma 3

Firmas	Periodo 3
Firma 1	140.87
Firma 2	108.91
Firma 3	139.23
Firma 4	136.66
Firma 5	79.01
Firma 6	42.44
Firma 7	42.44
Firma 8	42.44
Firma 9	119.26
Firma 10	90.10
Firma 11	143.42
Firma 12	137.16
Firma 13	131.60
Firma 14	143.92



1. Descuento en cuentas por cobrar

2. Prestamo a 3 años plazo

3. Compra de capacidad de maquinaria

4. Compra de capacidad de planta

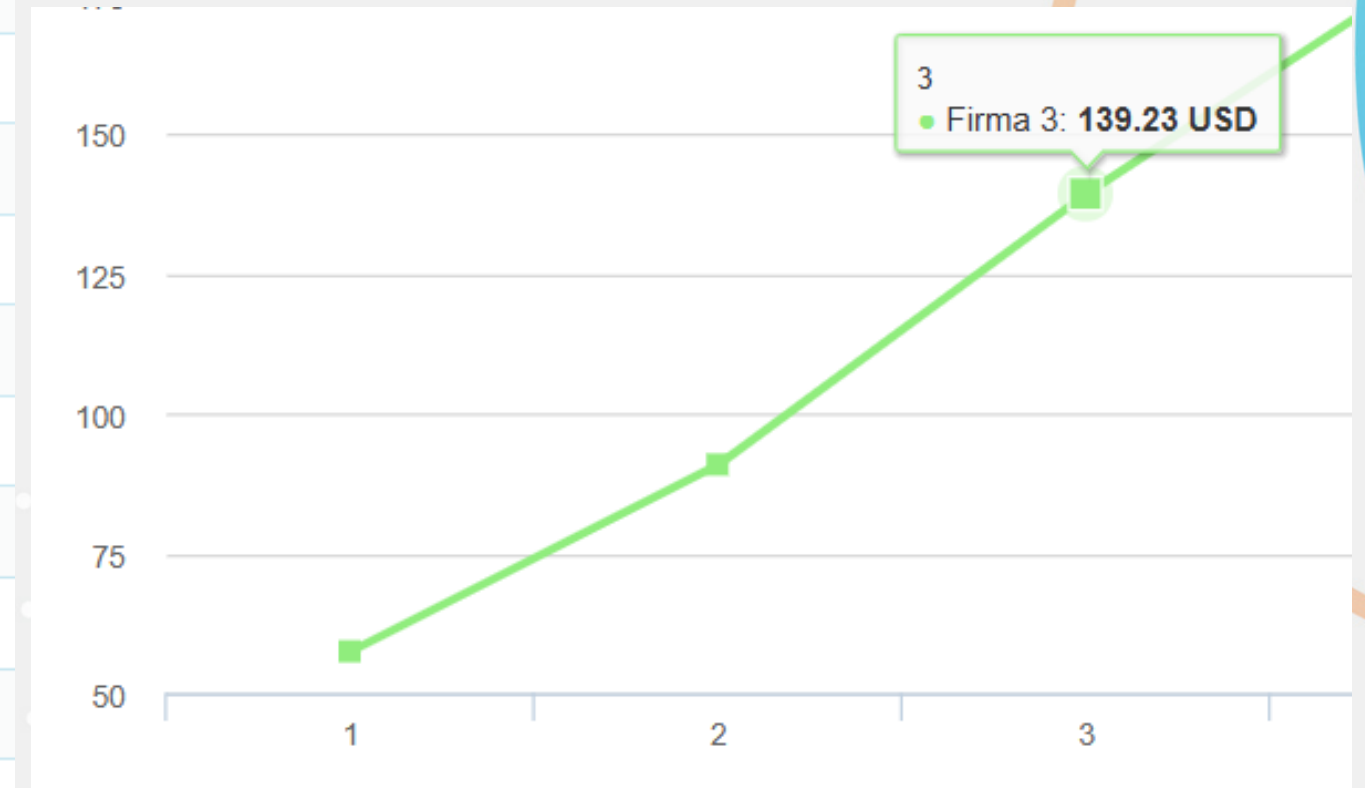
5. Compra de proyectos de inversion: A y B

6. Produccion y precio al maximo

Decision 3

Firma 3

Firmas	Periodo 4
Firma 1	146.47
Firma 2	128.31
Firma 3	182.19
Firma 4	148.38
Firma 5	105.71
Firma 6	35.98
Firma 7	35.98
Firma 8	35.98
Firma 9	115.55
Firma 10	68.80
Firma 11	186.27
Firma 12	146.38
Firma 13	155.82
Firma 14	144.74



Decision 4

Firma 3

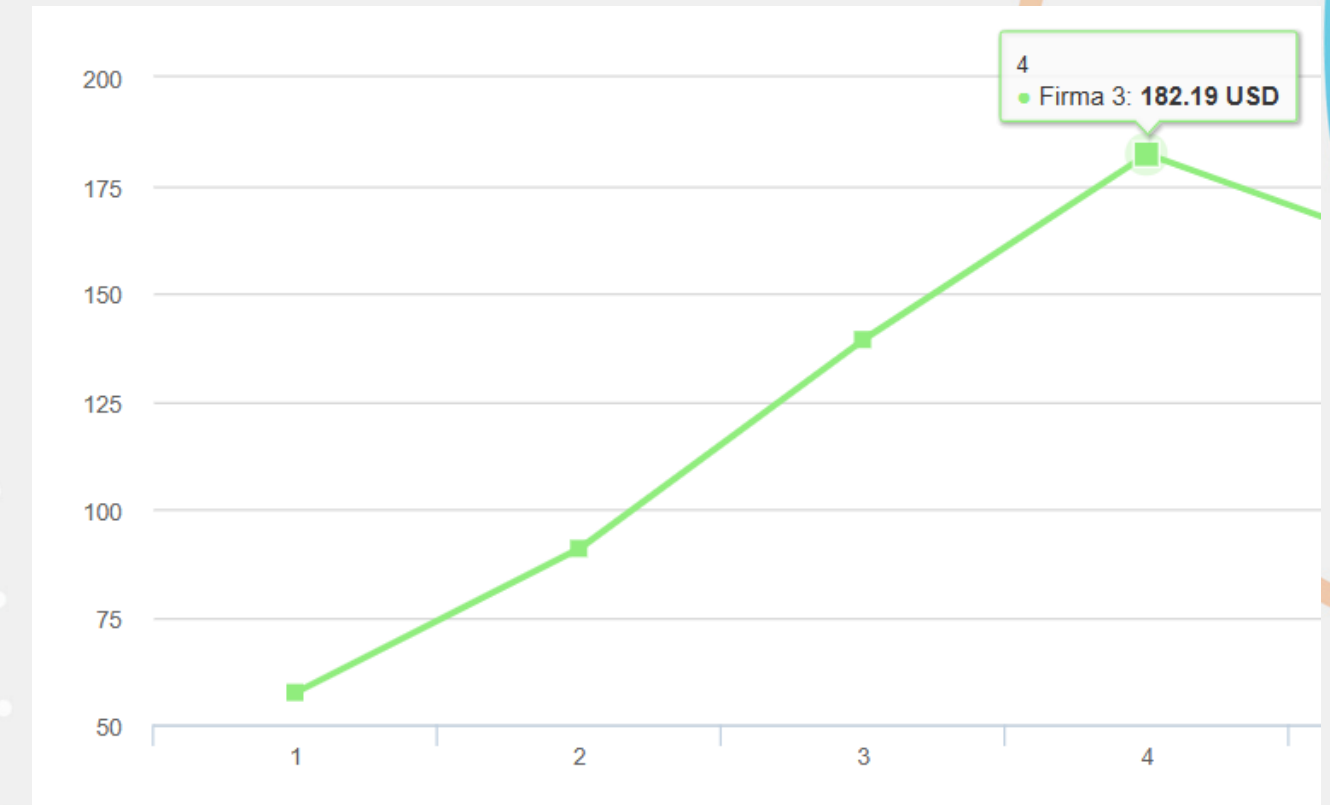
1. Descuento en cuentas por cobrar

2. Pago de prestamo a 3 años plazo

3. Compra de proyectos de inversion: A y B

4. Produccion y precio al maximo

Firmas	Periodo 5
Firma 1	123.95
Firma 2	89.98
Firma 3	158.61
Firma 4	120.70
Firma 5	76.67
Firma 6	16.14
Firma 7	16.14
Firma 8	16.14
Firma 9	81.96
Firma 10	42.77
Firma 11	157.04
Firma 12	120.76
Firma 13	94.84
Firma 14	121.94



Decision 5

Firma 3

Firmas	Periodo 6
Firma 1	61.28
Firma 2	62.12
Firma 3	108.84
Firma 4	90.85
Firma 5	47.26
Firma 6	5.00
Firma 7	5.00
Firma 8	5.00
Firma 9	53.62
Firma 10	5.00
Firma 11	102.14
Firma 12	87.49
Firma 13	54.11
Firma 14	89.49



1. Venta de valores negociables
2. Descuento en cuentas por cobrar
3. Prestamos a 3 años plazo
4. Bonos a largo plazo
5. Compra de capacidad de maquinaria
6. Compra de capacidad de planta
7. Compra de proyecto de inversion: B
8. Produccion y precio al maximo
9. Dividendos a pagar por accion

1. Compra de valores negociables

2. Descuento en cuentas por cobrar

3. Pago de prestamo a 3 años plazo

4. Dividendos a pagarse por accion

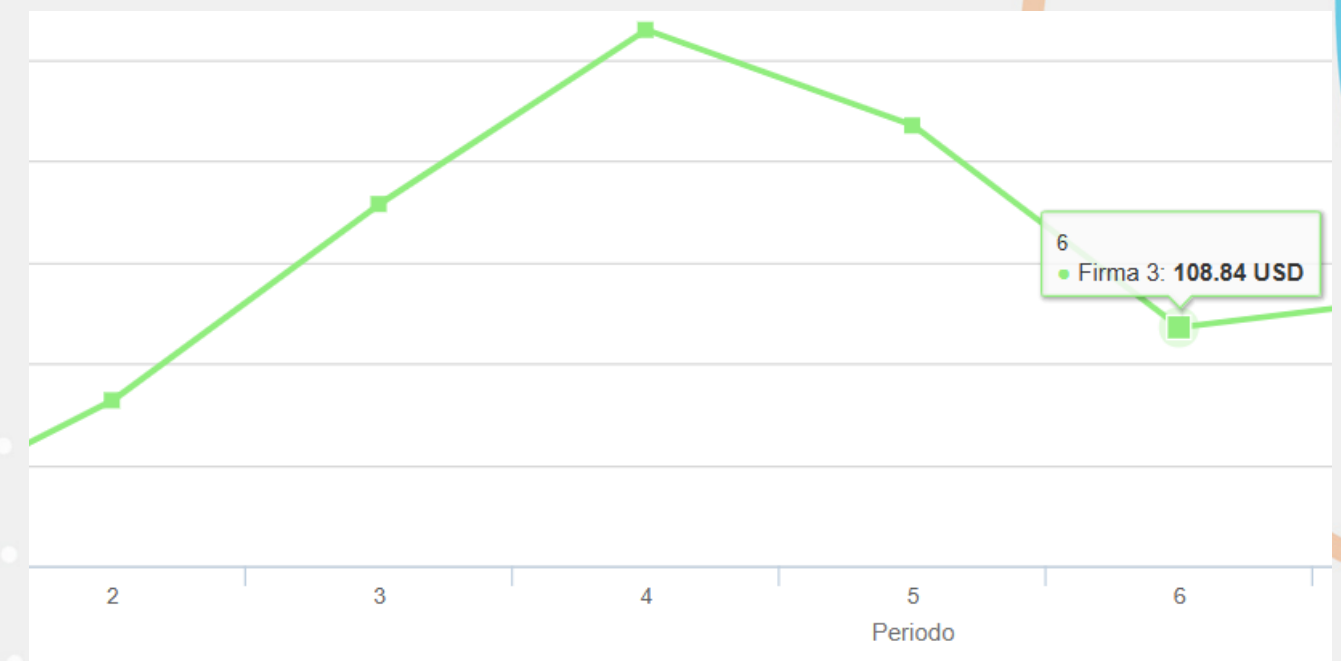
5. Compra de proyectos de inverion: A y B

6. Produccion y precio al maximo

Decision 6

Firma 3

Firmas	Periodo 7
Firma 1	15.05
Firma 2	37.22
Firma 3	116.84
Firma 4	100.82
Firma 5	34.60
Firma 6	5.00
Firma 7	5.00
Firma 8	5.00
Firma 9	44.62
Firma 10	6.43
Firma 11	123.26
Firma 12	94.28
Firma 13	50.97
Firma 14	5.00



1. Venta de valores negociables

2. Descuento en cuentas por cobrar

3. Pago de prestamo a 3 años plazo

4. Dividendos a pagarse por accion

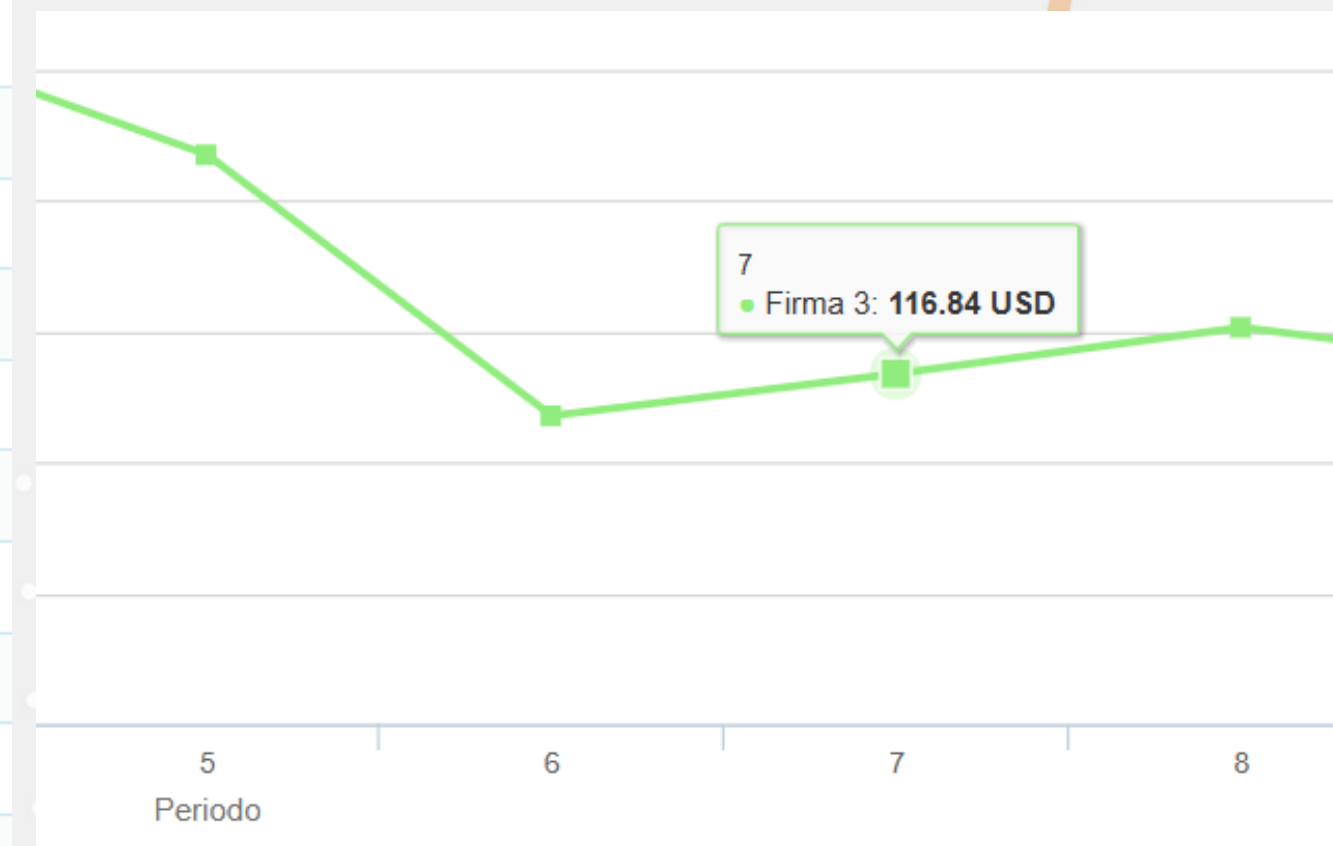
5. Compra de proyectos de inverion: B

6. Produccion y precio al maximo

Decision 7

Firma 3

Firmas	Periodo 8
Firma 1	5.00
Firma 2	5.00
Firma 3	125.69
Firma 4	88.15
Firma 5	35.84
Firma 6	5.00
Firma 7	5.00
Firma 8	5.00
Firma 9	26.30
Firma 10	5.00
Firma 11	117.51
Firma 12	53.98
Firma 13	25.21
Firma 14	5.00



1. Venta de valores negociables

2. Descuento en cuentas por cobrar

3. Pago de prestamo a 3 años plazo

4. Dividendos a pagarse por accion

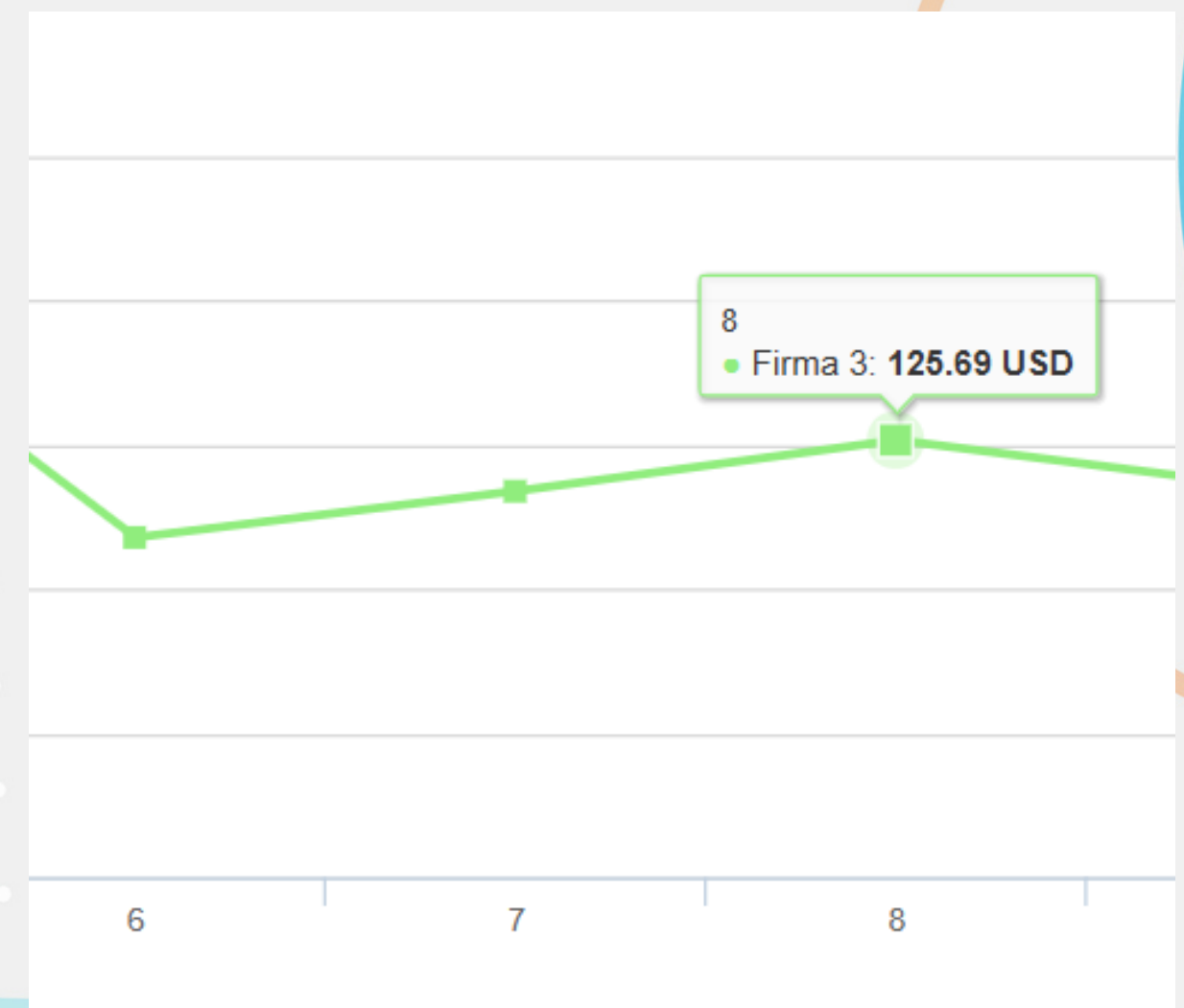
5. Compra de proyectos de inverion: A y B

6. Produccion y precio al maximo

Decision 8

Firma 3

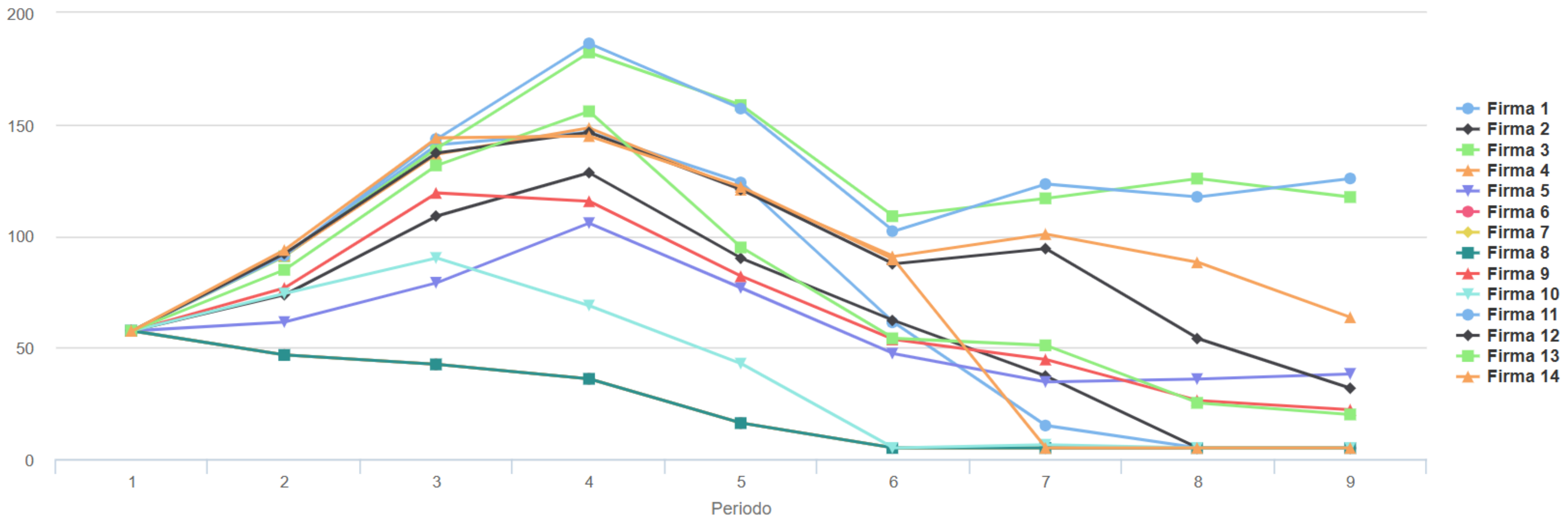
Firmas	Periodo 9
Firma 1	5.00
Firma 2	5.00
Firma 3	117.41
Firma 4	63.55
Firma 5	38.18
Firma 6	5.00
Firma 7	5.00
Firma 8	5.00
Firma 9	22.15
Firma 10	5.00
Firma 11	125.74
Firma 12	31.78
Firma 13	20.02
Firma 14	5.00



Datos Públicos

[illegible]

Desempeño



Resultados Generales

LICENCIATARIAS ()

#	INDUSTRIAS	FIRMAS	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6	Periodo 7	Periodo 8	Periodo 9	GANADORES
1	RJUN2026-32	Firma 11	57.47	91.2	143.42	186.27	157.04	102.14	123.26	117.51	125.74	1er. Puesto - UPN-Perù
2	RJUN2026-32	Firma 3	57.47	90.84	139.23	182.19	158.61	108.84	116.84	125.69	117.41	2do. Puesto -UNIFRANZ - Bolivia
3	RJUN2026-35	Firma 9	57.47	93.51	144.88	161.54	141.39	89.17	113.98	111.9	113.4	Reconocimiento por su excelente desempeño

Conclusión

La participación en los simuladores LABSAG-SIMDEF reafirma que la aplicación rigurosa de herramientas de análisis financiero, gestión de riesgos y planeamiento estratégico es clave para la toma de decisiones en entornos de alta incertidumbre; el segundo puesto obtenido en LABSAG valida la efectividad de nuestro enfoque orientado a la maximización del valor de la empresa, mientras que los resultados en SIMDEF demuestran nuestra capacidad para adaptar estrategias financieras a diferentes contextos competitivos, consolidando así competencias esenciales para nuestra formación profesional y destacando el valor agregado que los ingenieros financieros aportamos en la gestión integral de organizaciones.



**INNOVACIÓN
EN EDUCACIÓN**

Muchas Gracias

