

# INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

## ESCUELA SUPERIOR DE COMERCIO Y ADMINISTRACIÓN UNIDAD TEPEPAN

Aguilar Pérez Diana Laura

Almazán Hernández Beatriz

Sánchez Toris Ricardo

Vázquez Díaz Itzel Yarely

Ávila Montes de Oca Efraín (Profesor)

1er LUGAR, TENPOMATIC  
RETO LABSAG NOVIEMBRE  
2020



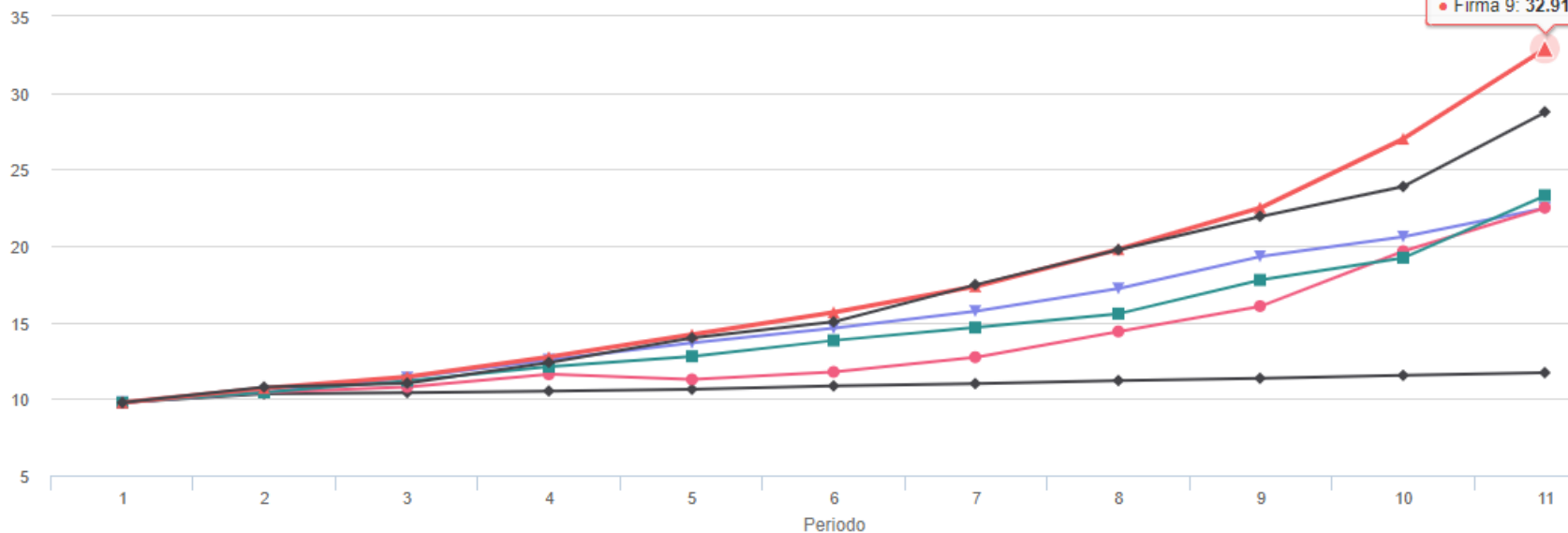
# INTRODUCCIÓN

Derivado de la revisión del manual del simulador **Tenpomatic** comprendimos su funcionamiento, que posteriormente nos ayudó a formar una estrategia que nos permitió cumplir los objetivos propuestos por nuestro equipo los cuales eran la disminución del costo de materia prima, aumento de la producción y recompra de la deuda generada, todo esto con la finalidad de elevar el precio de la acción

# PRECIO POR ACCIÓN

INDUSTRIA: RNOV2020-09  
FIRMA: 9

Resultados



Firmas	Periodo 8	Periodo 9	Periodo 10	Periodo 11	Periodo 12	Periodo 13	Periodo 14	Periodo 15	Periodo 16	Periodo 17	Periodo 18
Firma 9	9.76	10.71	11.44	12.74	14.21	15.66	17.36	19.78	22.50	27.00	32.91

# DECISIÓN 1

PARTE 1											
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="9"/>	<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="41"/>	<input type="text" value="41"/>	<input type="text" value="41"/>	
# de página de publicidad nacional <sup>2</sup>	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Número de vendedores <sup>2</sup>	Número de mejoras al producto <sup>2</sup>	AREA 1	AREA 2	AREA 3
Número de páginas de publicidad local <sup>2</sup>			Número de vendedores <sup>2</sup>			Número de mejoras al producto <sup>2</sup>			Precio <sup>2</sup>		
PARTE 2											
<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="4500"/>	<input type="text" value="4000"/>	<input type="text" value="8500"/>	<input type="text" value="8500"/>	<input type="text" value="8500"/>	<input type="text" value="8500"/>	<input type="text" value="8500"/>	<input type="text" value="8500"/>	<input type="text" value="8500"/>	<input type="text" value="8500"/>	<input type="text" value="8500"/>
# de vendedores contratados <sup>2</sup>	# de vendedores despedidos <sup>2</sup>	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Total transferidas <sup>2</sup>	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Unidades transferidas hacia <sup>2</sup>	Unidades transferidas desde <sup>2</sup>	
PARTE 3											
<input type="text" value="16000"/>	<input type="text" value="16000"/>	<input type="text" value="16000"/>	<input type="text" value="16000"/>	<input type="text" value="16000"/>	<input type="text" value="16000"/>	<input type="text" value="16000"/>	<input type="text" value="16000"/>	<input type="text" value="16000"/>	<input type="text" value="16000"/>	<input type="text" value="16000"/>	<input type="text" value="16000"/>
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Pedido de préstamo a corto plazo <sup>2</sup>	Total pagado del préstamo a corto plazo <sup>2</sup>	% de ganancia por dividendo <sup>2</sup>	Dividendo por acción en centavos <sup>2</sup>		
Material ordenado en unidades <sup>2</sup>			Planta ordenadas/unidades construidas <sup>2</sup>								
PARTE 4											
<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="2"/>
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Depósitos en Dólares <sup>2</sup>	Retiro en Dólares <sup>2</sup>	A1
Producción total en unidades <sup>2</sup>			Obreros de producción ordenados <sup>2</sup>			Obreros de producción despedidos <sup>2</sup>			Suspensión de trabajadores <sup>2</sup>		
PARTE 5											
<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>
Número	Precio (centavos)	Número	Precio (centavos)	Cantidad en Dólares	Interés por año x 100	Cantidad del primer pago (5%)	Trim de primer pago (sigte)	Cantidad de otros pagos	Pagos extras por primer bono		
Emisión de acciones <sup>2</sup>		Acciones retiradas <sup>2</sup>		Bonos: Emisión y Pago <sup>2</sup>							
PARTE 6											
<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>	<input type="text" value="18000"/>
Precio de venta	Depreciación acumulada	Area	Capacidad en unidades	Precio de compra	Area	Capacidad en unidades	SOLO CONSULTA				

Seguimos la recomendación del manual de no realizar tantos cambios al inicio, incrementamos la producción en 10% siguiendo la indicación del aumento en ventas que marca el manual que sucede cada trimestre y el precio también lo subimos para compensar el gasto que realizamos pagando más publicidad con la finalidad de observar el comportamiento del mercado y la empresa.

# DECISIÓN 2

PARTE 1											
<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="9"/>	<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="42"/>	<input type="text" value="41"/>	<input type="text" value="41"/>	
# de página de publicidad nacional	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Número de mejoras al producto	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Precio
Número de páginas de publicidad local											
Número de vendedores											

PARTE 2											
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="5500"/>	<input type="text" value="5000"/>	<input type="text" value="10500"/>	<input type="text" value="10500"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
# de vendedores contratados	# de vendedores despedidos	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Total transferidas	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Unidades transferidas hacia	Unidades transferidas desde	

PARTE 3											
<input type="text" value="17500"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Pedido de préstamo a corto plazo	Total pagado del préstamo a corto plazo	% de ganancia por dividendo	Dividendo por acción en centavos		
Material ordenado en unidades			Planta ordenadas/unidades construidas								

PARTE 4											
<input type="text" value="18500"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Depósitos en Dólares	Retiro en Dólares	Suspensión de trabajadores
Producción total en unidades			Obreros de producción ordenados			Obreros de producción despedidos					

PARTE 5											
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Número	Precio (centavos)	Número	Precio (centavos)	Cantidad en Dólares	Interés por año x 100	Cantidad del primer pago (5%)	Tiempo de primer pago (agte)	Cantidad de otros pagos	Pagos extras por primer bono		
Emisión de acciones		Acciones retiradas		Bonos: Emisión y Pago							

PARTE 6						
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Precio de venta	Depreciación acumulada	Area	Capacidad en unidades	Precio de compra	Area	Capacidad en unidades

Debido a la demanda del producto se decidió aumentar el número de unidades producidas.

Decidimos agregar una mejora al producto, por lo mismo se le aumento de precio para el área uno y publicidad en el área dos para incrementar el nivel de ventas.

# DECISIÓN 3

## PARTE 1

<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="11"/>	<input type="text" value="8"/>	<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="41"/>	<input type="text" value="41"/>	<input type="text" value="41"/>
# de página de publicidad nacional ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Número de mejoras al producto ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3
Número de páginas de publicidad local ?			Número de vendedores ?			Precio ?				

## PARTE 2

<input type="text" value="1"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="6500"/>	<input type="text" value="5000"/>	<input type="text" value="11500"/>	<input type="text" value="11500"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
# de vendedores contratados ?	# de vendedores despedidos ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Total transferidas ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3
			Unidades transferidas hacia ?		Unidades transferidas desde ?			

## PARTE 3

<input type="text" value="16500"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Pedido de préstamo a corto plazo ?	Total pagado del préstamo a corto plazo ?	% de ganancia por dividendo ?
Material ordenado en unidades ?		Planta ordenadas/unidades construidas ?					Dividendo por acción en centavos ?	

## PARTE 4

<input type="text" value="18000"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Depósitos en Dólares ?	Retiro en Dólares ?	A 1	A 2	A 3
Producción total en unidades ?			Obreros de producción ordenados ?			Obreros de producción despedidos ?					Suspensión de trabajadores ?		

## PARTE 5

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Número	Precio (centavos)	Número	Precio (centavos)	Cantidad en Dólares	Interés por año x 100	Cantidad del primer pago (5%)	Trim de primer pago (sgte)	Cantidad de otros pagos	Pagos extras por primer bono
Emisión de acciones ?		Acciones retiradas ?		Bonos: Emisión y Pago ?					

## PARTE 6

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Precio de venta	Depreciación acumulada	Area	Capacidad en unidades	Precio de compra	Area	Capacidad en unidades	SOLO CONSULTA		

## ESTRATEGÍA 3

Debido al rezago en el inventario final de producción terminada del área uno se tomó la medida de reducir el precio de venta así como aumentar la publicidad para esa área en específico, nivelando el impacto de la misma con la reducción de la publicidad nacional, enfocándonos así en esta en particular.

# DECISIÓN 4

PARTE 1											
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="12"/>	<input type="text" value="8"/>	<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="42"/>	<input type="text" value="42"/>	<input type="text" value="41"/>	
# de página de publicidad nacional	ÁREA 1			ÁREA 2		ÁREA 3	Número de mejoras al producto	ÁREA 1		ÁREA 2	ÁREA 3
	Número de páginas de publicidad local			Número de vendedores				Precio			
PARTE 2											
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="6500"/>	<input type="text" value="4000"/>	<input type="text" value="10500"/>	<input type="text" value="10500"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
# de vendedores contratados	# de vendedores despedidos	ÁREA 1	ÁREA 2	ÁREA 3	Total transferidas	ÁREA 1	ÁREA 2	ÁREA 3	Unidades transferidas desde		
			Unidades transferidas hacia								
PARTE 3											
<input type="text" value="19000"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
ÁREA 1	ÁREA 2	ÁREA 3	ÁREA 1	ÁREA 2	ÁREA 3	Pedido de préstamo a corto plazo	Total pagado del préstamo a corto plazo	% de ganancia por dividendo	Dividendo por acción en centavos		
Material ordenado en unidades			Planta ordenadas/unidades construidas								
PARTE 4											
<input type="text" value="19000"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
ÁREA 1	ÁREA 2	ÁREA 3	ÁREA 1	ÁREA 2	ÁREA 3	ÁREA 1	ÁREA 2	ÁREA 3	Depósitos en Dólares	Retiro en Dólares	A 1
Producción total en unidades			Obreros de producción ordenados			Obreros de producción despedidos			Suspensión de trabajadores		
PARTE 5											
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Número	Precio (centavos)	Número	Precio (centavos)	Cantidad en Dólares	Interés por año x 100	Cantidad del primer pago (5%)	Trim de primer pago (sgte)	Cantidad de otros pagos	Pagos extras por primer bono		
Emisión de acciones		Acciones retiradas		Bonos: Emisión y Pago							
PARTE 6											
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Precio de venta	Depreciación acumulada	Área	Capacidad en unidades	Precio de compra	Área	Capacidad en unidades	SOLO CONSULTA				

Después de lograr el objetivo de vender toda la producción se optó por aumentarla, subir la publicidad y con esto el precio para el área uno y dos, con la finalidad de ver la respuesta del mercado con dicho cambio



# DECISIÓN 5

PARTE 1											
<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="11"/>	<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="43"/>	<input type="text" value="42"/>	<input type="text" value="42"/>	
# de página de publicidad nacional <sup>?</sup>	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Número de mejoras al producto <sup>?</sup>	AREA 1	AREA 2	AREA 3	
	Número de páginas de publicidad local <sup>?</sup>			Número de vendedores <sup>?</sup>				Precio <sup>?</sup>			

PARTE 2										
<input type="text" value="1"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="7000"/>	<input type="text" value="5000"/>	<input type="text" value="12000"/>	<input type="text" value="12000"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
# de vendedores contratados <sup>?</sup>	# de vendedores despedidos <sup>?</sup>	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Total transferidas <sup>?</sup>	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Unidades transferidas desde <sup>?</sup>	
		Unidades transferidas hacia <sup>?</sup>				Unidades transferidas desde <sup>?</sup>				

PARTE 3										
<input type="text" value="19500"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Pedido de préstamo a corto plazo <sup>?</sup>	Total pagado del préstamo a corto plazo <sup>?</sup>	% de ganancia por dividendo <sup>?</sup>	Dividendo por acción en centavos <sup>?</sup>	
Material ordenado en unidades <sup>?</sup>		Planta ordenadas/unidades construidas <sup>?</sup>								

PARTE 4											
<input type="text" value="19000"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Depósitos en Dólares <sup>?</sup>	Retiro en Dólares <sup>?</sup>	A 1
Producción total en unidades <sup>?</sup>			Obreros de producción ordenados <sup>?</sup>			Obreros de producción despedidos <sup>?</sup>					A 2
											A 3
											Suspensión de trabajadores <sup>?</sup>

PARTE 5										
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="10000"/>	<input type="text" value="1425"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Número	Precio (centavos)	Número	Precio (centavos)	Cantidad en Dólares	Interés por año x 100	Cantidad del primer pago (5%)	Trim de primer pago (sigte)	Cantidad de otros pagos	Pagos extras por primer bono	
Emisión de acciones <sup>?</sup>		Acciones retiradas <sup>?</sup>					Bonos: Emisión y Pago <sup>?</sup>			

PARTE 6							
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Precio de venta	Depreciación acumulada	Area	Capacidad en unidades	Precio de compra	Area	Capacidad en unidades	<b>¡¡ SOLO CONSULTA</b>

Continuamos aumentando la producción de acuerdo a la respuesta que obtuvimos por parte del mercado, por lo cual subió el precio de venta del área uno dado que se añadió una mejora al producto. Comenzamos la recompra de acciones.

# DECISIÓN 6

## PARTE 1

<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="5"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="43"/>	<input type="text" value="43"/>	<input type="text" value="43"/>
# de página de publicidad nacional ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Número de mejoras al producto ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3
Número de páginas de publicidad local ?			Número de vendedores ?			Precio ?				

## PARTE 2

<input type="text" value="3"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="7000"/>	<input type="text" value="5000"/>	<input type="text" value="12000"/>	<input type="text" value="12000"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
# de vendedores contratados ?	# de vendedores despedidos ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Total transferidas ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3
Unidades transferidas hacia ?			Unidades transferidas desde ?					

## PARTE 3

<input type="text" value="20500"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Pedido de préstamo a corto plazo ?	Total pagado del préstamo a corto plazo ?	% de ganancia por dividendo ?
Material ordenado en unidades ?			Planta ordenadas/unidades construidas ?			Dividendo por acción en centavos ?		

## PARTE 4

<input type="text" value="19500"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Depósitos en Dólares ?	Retiro en Dólares ?	A 1	A 2
Producción total en unidades ?			Obreros de producción ordenados ?			Obreros de producción despedidos ?			Suspensión de trabajadores ?		A 3	

## PARTE 5

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="15000"/>	<input type="text" value="1450"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Número	Precio (centavos)	Número	Precio (centavos)	Cantidad en Dólares	Interés por año x 100	Cantidad del primer pago (5%)	Trim de primer pago (sgte)	Cantidad de otros pagos	Pagos extras por primer bono
Emisión de acciones ?		Acciones retiradas ?		Bonos: Emisión y Pago ?					

## PARTE 6

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Precio de venta	Depreciación acumulada	Area	Capacidad en unidades	Precio de compra	Area	Capacidad en unidades	SOLO CONSULTA	

# ESTRATEGÍA 6

Se tomo la estrategia de unificar los precios en todas las áreas, para esto se incremento el número de vendedores, así como la de publicidad.

Debido a la demanda de producto se opto por incrementar el nivel de producción a un nivel que funcionará para cumplir los requerimientos de venta del siguiente periodo.

Considerando el impacto en el precio de la acción se acordó retirar otro bloque de acciones.

# DECISIÓN 7

## PARTE 1

<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="43"/>	<input type="text" value="43"/>	<input type="text" value="43"/>
# de página de publicidad nacional ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Número de mejoras al producto ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3
Número de páginas de publicidad local ?			Número de vendedores ?			Precio ?				

## PARTE 2

<input type="text" value="3"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="7500"/>	<input type="text" value="5000"/>	<input type="text" value="12500"/>	<input type="text" value="12500"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
# de vendedores contratados ?	# de vendedores despedidos ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Total transferidas ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3
Unidades transferidas hacia ?			Unidades transferidas desde ?					

## PARTE 3

<input type="text" value="21000"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Pedido de préstamo a corto plazo ?	Total pagado del préstamo a corto plazo ?	% de ganancia por dividendo ?
Material ordenado en unidades ?		Planta ordenadas/unidades construidas ?					Dividendo por acción en centavos ?	

## PARTE 4

<input type="text" value="20500"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Depósitos en Dólares ?	Retiro en Dólares ?	A 1	A 2
Producción total en unidades ?			Obreros de producción ordenados ?			Obreros de producción despedidos ?					Suspensión de trabajadores ?	

## PARTE 5

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="20000"/>	<input type="text" value="1450"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Número	Precio (centavos)	Número	Precio (centavos)	Cantidad en Dólares	Interés por año x 100	Cantidad del primer pago (5%)	Trim de primer pago (sgte)	Cantidad de otros pagos	Pagos extras por primer bono
Emisión de acciones ?		Acciones retiradas ?		Bonos: Emisión y Pago ?					

## PARTE 6

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Precio de venta	Depreciación acumulada	Area	Capacidad en unidades	Precio de compra	Area	Capacidad en unidades	SOLO CONSULTA

# ESTRATEGÍA 7

El precio de producto fue optimo para el trimestre por lo que se continuo aplicando para este periodo, únicamente con la compensación en el área tres, incrementando la publicidad.

Se tomo en consideración la posibilidad de producir más unidades en periodos futuros por lo que se realizo un requerimiento de material superior al solicitado en trimestres anteriores.

# DECISIÓN 8

## PARTE 1

<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="6"/>	<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="43"/>	<input type="text" value="43"/>	<input type="text" value="43"/>
# de página de publicidad nacional ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Número de mejoras al producto ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3
Número de páginas de publicidad local ?			Número de vendedores ?			Precio ?				

## PARTE 2

<input type="text" value="3"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="8000"/>	<input type="text" value="5000"/>	<input type="text" value="13000"/>	<input type="text" value="13000"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
# de vendedores contratados ?	# de vendedores despedidos ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Total transferidas ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3
Unidades transferidas hacia ?			Unidades transferidas desde ?					

## PARTE 3

<input type="text" value="21500"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Pedido de préstamo a corto plazo ?	Total pagado del préstamo a corto plazo ?	% de ganancia por dividendo ?
Material ordenado en unidades ?		Planta ordenadas/unidades construidas ?			Dividendo por acción en centavos ?			

## PARTE 4

<input type="text" value="21000"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Depósitos en Dólares ?	Retiro en Dólares ?	A 1	A 2	A 3
Producción total en unidades ?			Obreros de producción ordenados ?			Obreros de producción despedidos ?			Suspensión de trabajadores ?				

## PARTE 5

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="20000"/>	<input type="text" value="1450"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Número	Precio (centavos)	Número	Precio (centavos)	Cantidad en Dólares	Interés por año x 100	Cantidad del primer pago (5%)	Trim de primer pago (sgte)	Cantidad de otros pagos	Pagos extras por primer bono
Emisión de acciones ?		Acciones retiradas ?		Bonos: Emisión y Pago ?					

## PARTE 6

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Precio de venta	Depreciación acumulada	Area	Capacidad en unidades	Precio de compra	Area	Capacidad en unidades	SOLO CONSULTA	

## ESTRATEGÍA 8

Contratamos más vendedores como consecuencia de las renunciaciones que se presentaban en cada trimestre; se realizó un análisis en las ventas por cada área en la que se determinó que el área dos presentaba mayor pérdida de posibles ventas, por lo que se aumentó el número de unidades transferidas para dicha área, por consiguiente, compensando las unidades del área uno, se incrementó el número de unidades producidas.

# DECISIÓN 9

## PARTE 1

<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="43"/>	<input type="text" value="44"/>	<input type="text" value="43"/>
# de página de publicidad nacional ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Número de mejoras al producto ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3
Número de páginas de publicidad local ?			Número de vendedores ?			Precio ?				

## PARTE 2

<input type="text" value="3"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="9000"/>	<input type="text" value="3500"/>	<input type="text" value="12500"/>	<input type="text" value="12500"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
# de vendedores contratados ?	# de vendedores despedidos ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Total transferidas ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3
			Unidades transferidas hacia ?		Unidades transferidas desde ?			

## PARTE 3

<input type="text" value="21500"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Pedido de préstamo a corto plazo ?	Total pagado del préstamo a corto plazo ?	% de ganancia por dividendo ?
Material ordenado en unidades ?			Planta ordenadas/unidades construidas ?			Dividendo por acción en centavos ?		

## PARTE 4

<input type="text" value="21500"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Depósitos en Dólares ?	Retiro en Dólares ?	A 1	A 2
Producción total en unidades ?			Obreros de producción ordenados ?			Obreros de producción despedidos ?					Suspensión de trabajadores ?	

## PARTE 5

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="25000"/>	<input type="text" value="1450"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Número	Precio (centavos)	Número	Precio (centavos)	Cantidad en Dólares	Interés por año x 100	Cantidad del primer pago (5%)	Trim de primer pago (sigte)	Cantidad de otros pagos	Pagos extras por primer bono
Emisión de acciones ?		Acciones retiradas ?		Bonos: Emisión y Pago ?					

## PARTE 6

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="v"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Precio de venta	Depreciación acumulada	Area	Capacidad en unidades	Precio de compra	Area	Capacidad en unidades	SOLO CONSULTA	



# ESTRATEGÍA 9

Debido al volumen de transferencia de unidades hacia el área dos se elevó el precio de venta, así como la publicidad a causa de la aceptación favorable por parte del mercado.

Se optó por producir a la capacidad máxima de producción.

# DECISIÓN 10

## PARTE 1

<input type="text" value="4"/>	<input type="text" value="11"/>	<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="7"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="44"/>	<input type="text" value="44"/>	<input type="text" value="43"/>
# de página de publicidad nacional ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Número de mejoras al producto ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3
Número de páginas de publicidad local ?			Número de vendedores ?			Precio ?				

## PARTE 2

<input type="text" value="3"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="8000"/>	<input type="text" value="4500"/>	<input type="text" value="12500"/>	<input type="text" value="12500"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
# de vendedores contratados ?	# de vendedores despedidos ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Total transferidas ?	AREA 1	AREA 2	AREA 3
			Unidades transferidas hacia ?		Unidades transferidas desde ?			

## PARTE 3

<input type="text" value="21600"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Pedido de préstamo a corto plazo ?	Total pagado del préstamo a corto plazo ?	% de ganancia por dividendo ?	Dividendo por acción en centavos ?
Material ordenado en unidades ?			Planta ordenadas/unidades construidas ?						

## PARTE 4

<input type="text" value="21600"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	AREA 1	AREA 2	AREA 3	Depósitos en Dólares ?	Retiro en Dólares ?	A 1	A 2	A 3
Producción total en unidades ?			Obreros de producción ordenados ?			Obreros de producción despedidos ?					Suspensión de trabajadores ?		

## PARTE 5

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="30000"/>	<input type="text" value="1450"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Número	Precio (centavos)	Número	Precio (centavos)	Cantidad en Dólares	Interés por año x 100	Cantidad del primer pago (5%)	Trim de primer pago (sgte)	Cantidad de otros pagos	Pagos extras por primer bono
Emisión de acciones ?		Acciones retiradas ?		Bonos: Emisión y Pago ?					

## PARTE 6

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Precio de venta	Depreciación acumulada	Area	Capacidad en unidades	Precio de compra	Area	Capacidad en unidades	SOLO CONSULT		

# ESTRATEGÍA 10

Se acordó que la planta estaba preparada para producir a su máxima capacidad, cumpliendo con los objetivos iniciales, razón por la cual en este periodo se implementó el requerimiento de materiales así como de unidades.

Se realizó el último retiro de acciones, posterior a retiros anteriores que fueron en aumentos paulatinos.

# CONCLUSIÓN



Este simulador además de aplicar nuestros conocimientos como Contadores Públicos, también nos brindó la oportunidad de analizar y comprender el impacto que tiene cada decisión dentro de una organización haciendo énfasis en la gerencia integral, la cual es el objeto de Tenpomatic.