

# Enfoque Económico

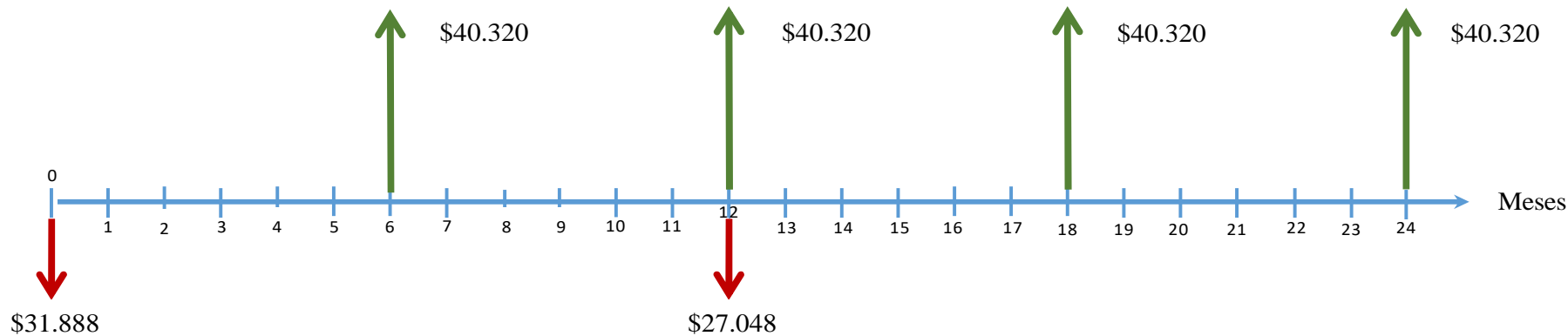
## INGRESOS Y COSTOS

Prof. Alex Cisterna Castillo



Universidad Austral de Chile  
Sede Puerto Montt

# CARACOLES FLUJO DE INGRESOS Y COSTOS



↑ Ingresos      ↓ Costos

## DATOS

Cosechas 2/año  
Valor venta: \$80/caracol  
Mortalidad: 16%  
Valor linterna: \$ 31.888  
Número caracoles/linterna: 600 unidades

**Total ingresos: \$161.280**  
**Total costos: \$ 58.936**  
**Utilidad: \$102.344/linterna**  
(para un horizonte de tiempo de 2 años)

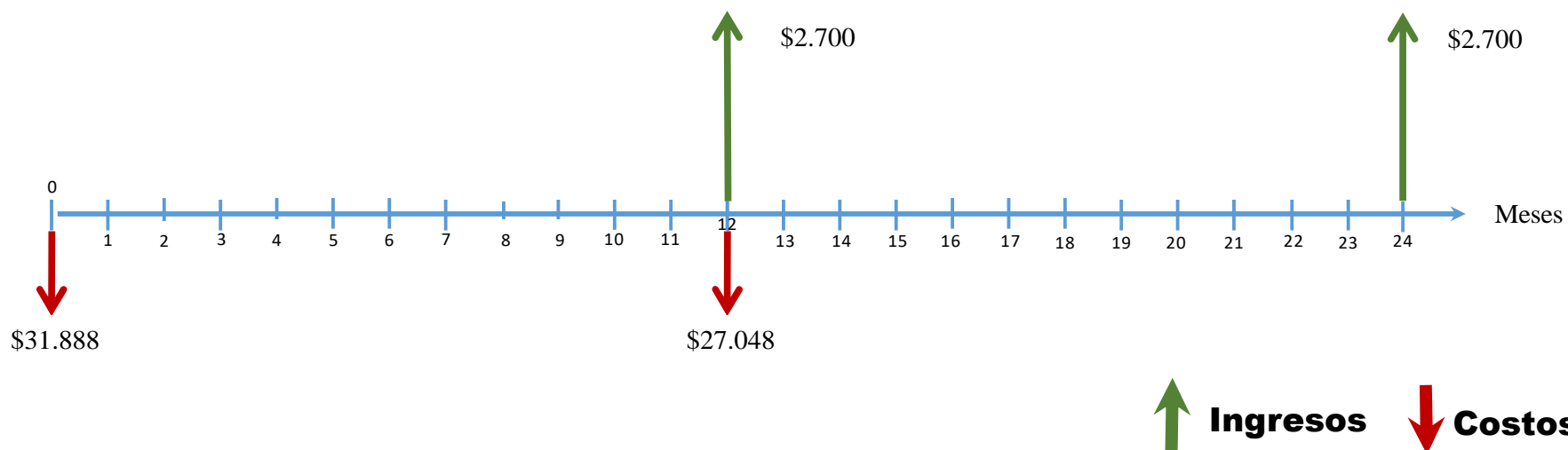


# CARACOLES **Variación de Precios**

	<b>Mínimo</b>	<i>Unidades</i>	<b>Máximo</b>	<i>Unidades</i>
	\$60	caracol	\$100	caracol
<b>INGRESOS</b>	<b>\$120.960</b>		<b>\$201.600</b>	
<b>PRODUCCIÓN</b>	<b>504</b>	<b>CARACOLES/LINTERNA</b>		



# JAIBAS FLUJO DE INGRESOS Y COSTOS



## DATOS

**Cosechas: 1/año**  
**Valor venta: \$300/jaiba**  
**Mortalidad: 25%**  
**Valor linterna: \$ 31.888**  
**Número jaibas/linterna: 12 unidades**

**Total ingresos: \$5.400**  
**Total costos: \$ 58.936**  
**Utilidad: \$ - 53.536 /linterna**  
(para un horizonte de tiempo de 2 años)



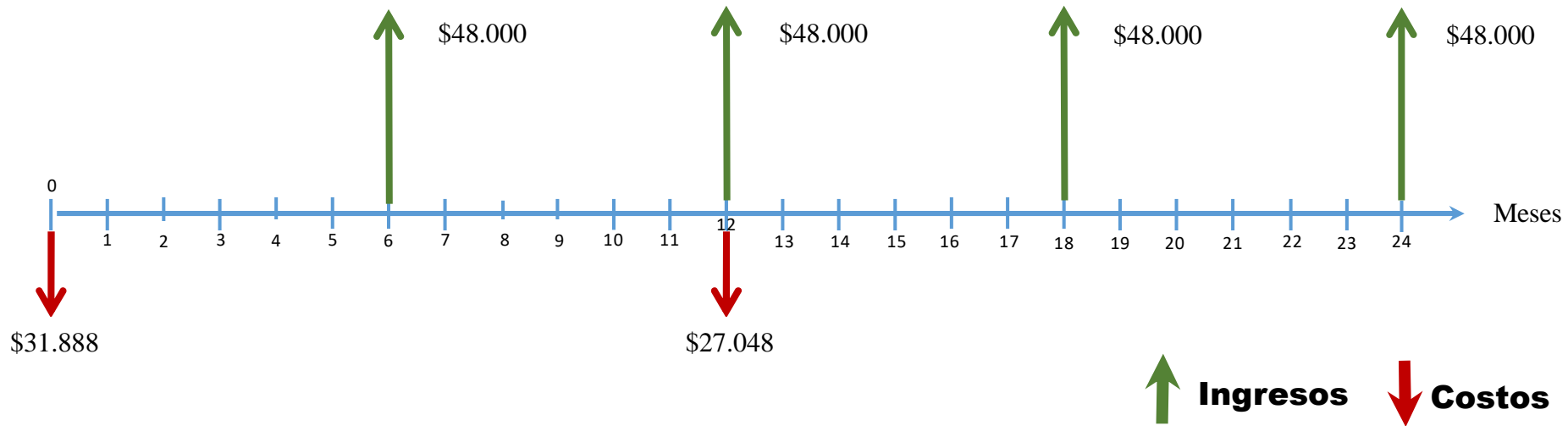
# JAIBAS

## Variación de Precios

	<b>Mínimo</b>	<i>Unidades</i>	<b>Máximo</b>	<i>Unidades</i>
	\$200	jaiba	\$400	jaiba
<b>INGRESOS</b>	<b>\$4.800</b>		<b>\$9.600</b>	
<b>PRODUCCIÓN</b>	<b>12</b>	<b>JAIBAS/LINTERNA</b>		



# ERIZOS FLUJO DE INGRESOS Y COSTOS



## DATOS

**Cosechas: 2/año**  
**Valor venta: \$250/erizo**  
**Mortalidad: 20%**  
**Valor linterna: \$ 31.888**  
**Número erizos/linterna: 240 unidades**

**Total ingresos: \$192.000**  
**Total costos: \$ 58.936**  
**Utilidad: \$133.064/linterna**  
(para un horizonte de tiempo de 2 años)

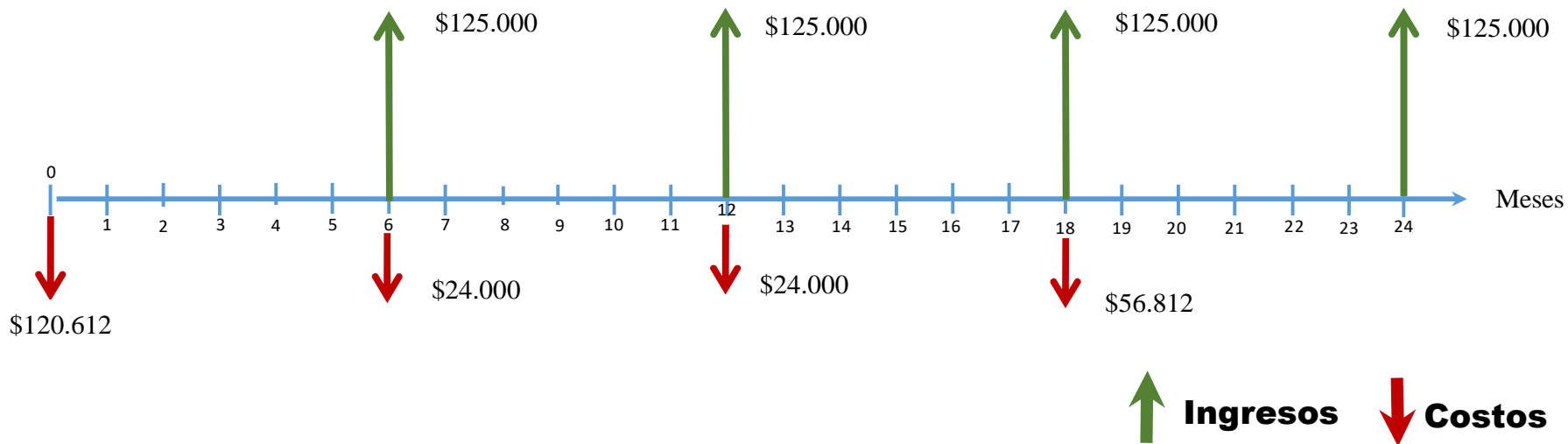
# ERIZOS

## Variación de Precios

	<b>Mínimo</b>	<b>Unidades</b>	<b>Máximo</b>	<b>Unidades</b>
	\$100	erizo	\$300	erizo
<b>INGRESOS</b>	<b>\$96.000</b>		<b>\$288.000</b>	
<b>PRODUCCIÓN</b>	<b>240</b>	<b>ERIZOS/LINTERNA</b>		



# HUIRO FLUJO DE INGRESOS Y COSTOS



## DATOS

**Cosechas: 2/año**  
**Volumen cosecha: 2.500 kg/cosecha**  
**Valor venta: \$50/kg**  
**Valor línea/año: \$ 120.612**

**Total ingresos: \$500.000**  
**Total costos: \$225.424**  
**Utilidad: \$274.576/línea**  
(para un horizonte de tiempo de 2 años)



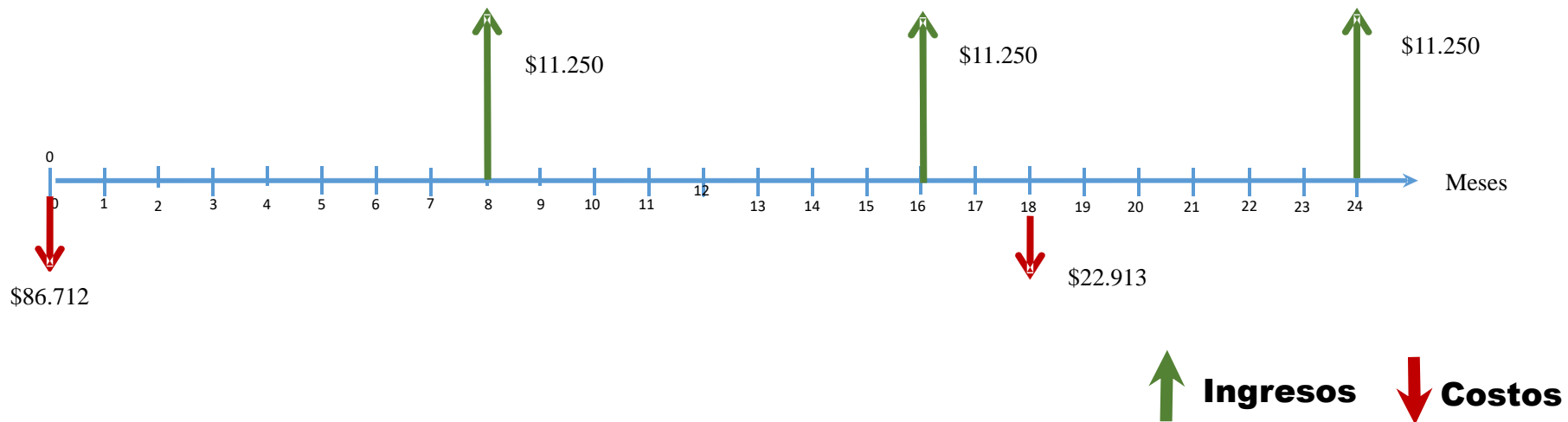
# HUIRO

## Variación de Precios

	<b>Mínimo</b>	<i>Unidades</i>	<b>Máximo</b>	<i>Unidades</i>
	\$50	kg	\$100	kg
<b>INGRESOS</b>	<b>\$500.000</b>		<b>\$1.000.000</b>	
<b>PRODUCCIÓN</b>	<b>2500</b>	<b>KILOS/COSECHA</b>		



# LUGA ROJA FLUJO DE INGRESOS Y COSTOS



## DATOS

**Cosechas: 1/8 meses**  
**Volumen cosecha: 45 kg/cosecha**  
**Valor venta: \$250/kg**  
**Valor línea/año: \$ 86.172**

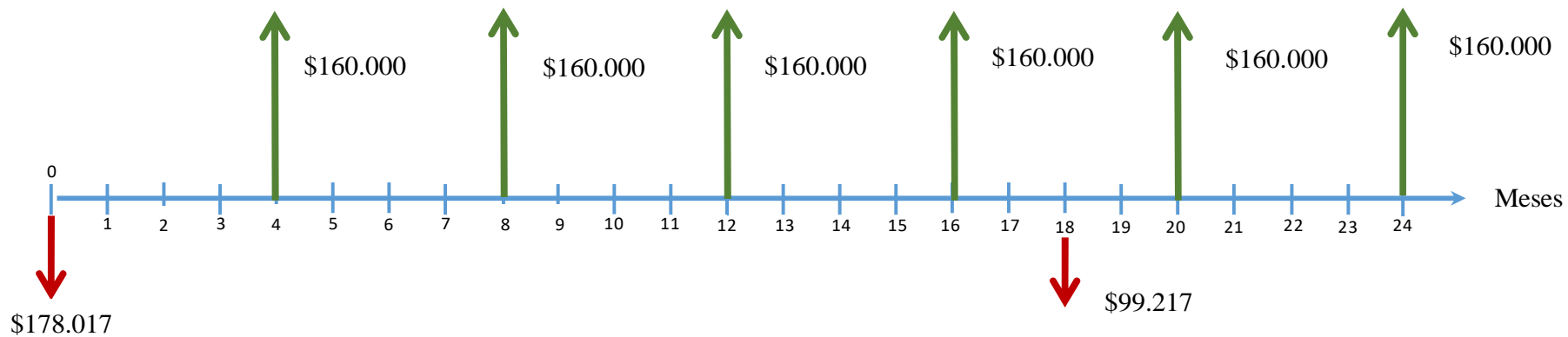
**Total ingresos: \$33.750**  
**Total costos: \$ 109.625**  
**Utilidad: \$ - 75.875/línea**  
(para un horizonte de tiempo de 2 años)

# LUGA ROJA **Variación de Precios**

	<b>Mínimo</b>	<b>Unidades</b>	<b>Máximo</b>	<b>Unidades</b>
	\$200	kg	\$300	kg
<b>INGRESOS</b>	<b>\$27.000</b>		<b>\$40.500</b>	
<b>PRODUCCIÓN</b>	<b>45</b>	<b>KILOS/COSECHA</b>		



# PELILLO FLUJO DE INGRESOS Y COSTOS



## DATOS

**Cosechas: 3/año**  
**Volumen cosecha: 1.600 kg/cosecha**  
**Valor venta: \$100/kg**  
**Valor línea/año: \$ 178.017**

↑ Ingresos ↓ Costos

**Total ingresos: \$960.000**  
**Total costos: \$277.234**  
**Utilidad: \$682.766/línea**  
(para un horizonte de tiempo de 2 años)

# PELILLO

## Variación de Precios

	<b>Mínimo</b>	<b>Unidades</b>	<b>Máximo</b>	<b>Unidades</b>
	\$80	kg	\$120	kg
<b>INGRESOS</b>	<b>\$768.000</b>		<b>\$1.152.000</b>	
<b>PRODUCCIÓN</b>	<b>1600</b>	<b>KILOS/COSECHA</b>		



**Muchas gracias  
por su atención**

