



BOLETÍN INFORMATIVO CIAPCP-AIP

# CONEXIÓN AGROECOLÓGICA

*Agroecología, medioambiente y sostenibilidad*

## Mejore la rentabilidad de sus cultivos con registros sencillos

*Autor: Jaime Espinosa-Tasón*

### Introducción

Para que una finca sea económicamente sostenible, no basta con producir mucho; hay que producir con eficiencia. Muchos productores de nuestra región trabajan arduamente en sus parcelas de cultivo, pero al final de la cosecha no saben con certeza cuánto dinero ganaron o perdieron realmente. El análisis económico no es solo para expertos; es una herramienta que le permite a usted, amigo productor, saber si la tecnología que está usando le devuelve cada centavo invertido. En este boletín, aprenderemos a llevar un "cuaderno de campo" que sea su mejor guía para el éxito



*Figura 1. Visita de seguimiento a productores de cebolla CIAPCP-AIP*

## El primer paso: ¿Qué debemos anotar?



*Figura 1. El registro de datos: La base de una finca exitosa.*

Se recomienda que el registro se haga al momento. No espere a que termine la semana para anotar lo que gastó, ya que la memoria suele fallar. Use un lápiz para que pueda corregir cualquier error.

## Clasificación económica

- **Insumos:** Semillas, abonos, insecticidas.
- **Mano de obra:** El pago de peones y, muy importante, su propio trabajo.
- **Otros gastos:** Alquiler de maquinaria, fletes o pasajes para ir a comprar insumos.

| Fecha | Actividad (¿Qué se hizo?) | Insumos (Semilla, Abono, etc.) | Mano de Obra (Jornales) | Costo (\$) |
|-------|---------------------------|--------------------------------|-------------------------|------------|
| 15/05 | Preparación de suelo      | ---                            | 2 jornales              | \$_____    |
| 20/05 | Siembra de Maíz           | 1 saco semilla                 | 1 jornal                | \$_____    |

Cuadro 1. Registro Diario: Insumos, Labores y Gastos.

## No olvide los "Costos Invisibles"

Un error común en el análisis económico es olvidar los gastos que no implican sacar dinero del bolsillo en ese momento, pero que existen. Si usted o su hijo ayudan en la siembra o si usa su propio caballo, eso tiene un valor que debe anotarse.

| El Productor suele anotar:         | Lo que TAMBIÉN debe anotar (Análisis Real):                   |
|------------------------------------|---|
| Solo lo que compró en la tienda.   | El transporte (flete) para traer los insumos.                 |
| Solo el pago a peones contratados. | Su propio trabajo y el de su familia (mano de obra familiar). |
| Solo la semilla.                   | El desgaste de sus herramientas (machete, bomba manual).      |

Cuadro 2. Valorando los "Costos Invisibles".

## ¿Cómo sé si mi cultivo fue rentable?

La rentabilidad es un criterio fundamental en cualquier actividad agrícola. Para calcularla, aplicamos una fórmula matemática simple pero poderosa.

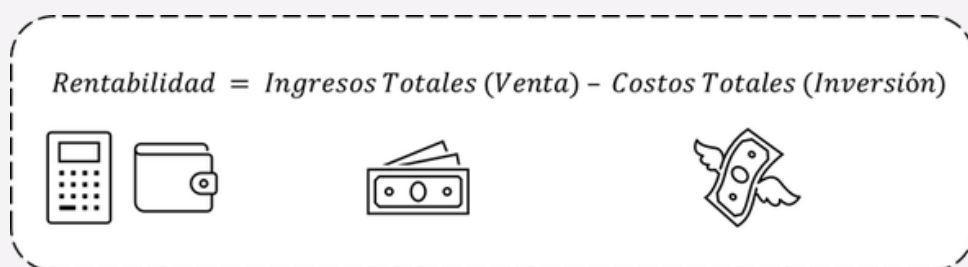


Figura 2. La Fórmula de Oro de la Rentabilidad.

Para que su negocio vaya por buen camino, el resultado de esta resta debe ser siempre un número positivo. Si el resultado es cero, usted solo “quedó tablas” o en un “punto de equilibrio” donde no hay ganancias ni pérdidas (recuperó lo invertido, pero no ganó nada).

## El Resumen Final: ¿Hubo ganancia?

Al terminar la cosecha, sumamos todos los ingresos por las ventas y restamos la suma de todos los gastos anotados en el cuaderno. Este ejercicio le permitirá comparar, por ejemplo, si le conviene más sembrar una variedad de semilla nueva o seguir con la tradicional.

| Concepto                                       | Valor Total (\$) |
|--|------------------|
| A. Total de Ventas                             | \$ _____         |
| B. Total de Costos (Insumos + Trabajo + Otros) | \$ _____         |
| <b>Resultado Final (A menos B)</b>             | <b>\$ _____</b>  |

Cuadro 3. Cuadro de Resumen de Cosecha: El balance final.

## Recomendaciones Prácticas

- Lleve un cuaderno por separado: Si tiene una parcela de maíz y otra de frijol, no mezcle los gastos. Cada cultivo es un negocio distinto.
- Valore su tiempo: Si usted no se asigna un pago por su trabajo, está ocultando un costo real de la finca.
- Analice sus pérdidas: Si el rendimiento fue bajo, revise su cuaderno. ¿Gastó mucho en un fertilizante que no funcionó? ¿El transporte fue muy caro? El cuaderno le dará la respuesta.

# Bibliografía

- **Herrera, F., et al. (1994).** Fundamentos de Análisis Económico: Guía para investigación y extensión rural. CATIE, Costa Rica.
- **Proyecto Red SICTA. (2008).** Cuaderno de Costos de Parcelas de Frijol o Maíz. Managua, Nicaragua.
- **Garming, H. y Waibel, H. (2004).** Rentabilidad económica un criterio importante en MIP. CATIE.

# Autor



Jaime Espinosa-Tasón, Investigador  
Economista Agrícola, SNI - IDIAP / CIAPCP-AIP.

## Edición

MSc. Iroel Rodríguez Díaz.

## Revisión técnica

Dr. Abby S. Guerra Moreno