



Universidad de
CUNDINAMARCA

55 años
de vida institucional

Manual de contabilidad básica para productores de papa

Edición I



Presentación

Este manual es el resultado del proyecto de interacción social denominado "Formando para la Vida: Fortalecimiento de la Competitividad y Sostenibilidad de los Productores de Papa del Municipio de Pasca" y tiene como objetivo ofrecer a la comunidad agrícola una guía sencilla para la apropiación de técnicas contables en su actividad productiva. El enfoque de este manual es pedagógico al explicar cómo reconocer las diferentes partidas contables asociadas a los activos, pasivos, patrimonio, ingresos, costos y gastos comunes en la actividad agrícola del cultivo de papa. El fin es que cada productor de papa pueda tomar mejores decisiones, acceder a apoyos gubernamentales y fortalecer la sostenibilidad económica de su producción.

Introducción

Pasca es un municipio que hace parte de la provincia del Sumapaz, donde el cultivo de papa, en sus diferentes variedades —criolla, pastusa y sabanera—, se ha convertido en una tradición emblemática que ha trascendido generaciones. Estos cultivos se caracterizan por ser de índole familiar, con la participación de mujeres y jóvenes en las actividades de siembra, aporque, cosecha y comercialización.

Sin embargo, en muchos casos, la contabilidad de sus producciones se lleva de manera informal, lo que dificulta conocer con precisión los costos de producción, la utilidad o la liquidez.

Según AGROSAVIA (2020), en todo sistema de cultivo conocer los costos de producción resulta esencial para el agricultor, ya que le permite fundamentar sus decisiones. Por tal razón, es necesario llevar registros básicos de los costos, las ventas y demás datos que permitan determinar las utilidades obtenidas en cada ciclo productivo.

Por otro lado, la variabilidad en los precios de la papa y en los costos de los insumos exige un control contable que permita llevar una hoja de registros, un conjunto de formatos y revisiones mensuales, con los cuales el productor pueda responder a preguntas clave como: ¿Cuánto gasté en insumos este mes? ¿Cuánta utilidad dejó la última cosecha? ¿Puedo adquirir un crédito? o ¿Cómo separar el dinero de la finca del dinero del hogar?



Conceptos Contables Básicos

• **Activo:** El activo corresponde a los bienes y derechos que posee el papicultor, es decir, los recursos que le permiten trabajar y generar ingresos. Los activos típicos en este tipo de producciones son: el lote donde se siembra (siempre y cuando se tenga la titularidad), herramientas, tractor, dinero en efectivo o en cuentas bancarias, y semovientes.

• **Pasivo:** Es lo que el papicultor adeuda a un tercero; por ejemplo, créditos con entidades bancarias o cooperativas, deudas con proveedores de insumos, pagos pendientes a jornaleros, entre otros. Puede tratarse de dinero que se debe pagar más adelante o de ayudas financieras aún no canceladas.

• **Patrimonio:** Se define como lo que realmente le pertenece al papicultor después de restar sus deudas. A nivel aritmético se expresa así: patrimonio = activos – pasivos.

• **Ingreso:** Es el dinero que recibe el papicultor por la venta de papa u otros productos. Algunos ejemplos son: venta de papa, hortalizas, leche,

ingresos por alquiler de tractor o herramientas, subsidios, etc.

• **Costo:** Es el desembolso necesario para llevar a cabo la siembra, el cuidado y la cosecha del cultivo de papa. Se compone de tres elementos: materia prima, mano de obra y costos indirectos. Algunos ejemplos de costos son: compra de semillas, abonos, fertilizantes, mano de obra para la siembra y cosecha, preparación del terreno, transporte de insumos y cosechas, y mantenimiento de maquinaria.

• **Gastos:** Son desembolsos destinados al funcionamiento y administración del cultivo de papa. Apoyan la operación y sostenimiento del cultivo, pero no están directamente relacionados con la producción. Entre ellos se encuentran: servicios públicos, papelería, plan de datos, honorarios del contador, gastos bancarios, etc.

• **Utilidad:** Es la ganancia que obtiene el papicultor después de pagar todos los costos y gastos necesarios para la producción. Si la utilidad es positiva, significa que la producción de papa fue rentable; si es negativa, indica que hubo pérdida.



Contabilidad para productores de papa

Llevar contabilidad es una práctica que fortalece la autonomía económica. Según Hernández y Bracho (2022), llevar registros productivos permite a las unidades agrícolas realizar un seguimiento adecuado de sus actividades y producción, facilitando la toma de decisiones y la planificación sostenible de sus operaciones.

Estado de Situación Financiera (activos, pasivos, patrimonio)

El Estado de Situación Financiera (ESF), anteriormente llamado Balance General, muestra lo que el papicultor tiene (activos), lo que debe (pasivos) y lo que le pertenece (patrimonio) a un corte de tiempo específico. En palabras sencillas se puede interpretar como una fotografía del estado económico de la finca en un momento específico, permitiendo ver con claridad los recursos disponibles, las obligaciones pendientes y el valor real del negocio agrícola.

¡Para tener en cuenta!

El Estado de Situación Financiera permite conocer:

- **Activos tales como:** dinero, maquinaria, lote, inventario de papa, etc.
- **Pasivos** que significa lo que adeuda el papicultor, por ejemplo, créditos agrícolas, deudas con proveedores, préstamos familiares, etc.
- **Patrimonio:** lo que realmente es del papicultor una vez descontadas las deudas (pasivos) de sus activos.

Ahora bien, para comprender mejor lo anterior, se presenta el siguiente caso como ejemplo: Supongamos que el papicultor Don Pedro, quiere conocer cómo está su finca económica al 31 de diciembre. Por lo anterior, Don Pedro decide construir su Estado de Situación Financiera para identificar sus activos, pasivos y patrimonio. Una vez recolectada la información, se obtuvo el siguiente Estado de Situación Financiera:

Activos

Concepto	Valor
Efectivo y cuentas bancarias	\$ 1.500.000
Inventario de papa en bodega	\$ 8.000.000
Lote	\$ 60.000.000
Maquinaria (tractor y fumigadora)	\$ 35.000.000
TOTAL, ACTIVOS	\$ 104.500.000

Pasivos

Concepto	Valor
Crédito agrícola con Finagro	\$ 20.000.000
Deuda con proveedor de insumos	\$ 3.000.000
Deuda con Jornaleros	\$ 2.000.000
TOTAL, PASIVOS	\$ 25.000.000

Patrimonio

Patrimonio = Activos – Pasivos

Reemplazando,

Patrimonio = \$104.500.000 – \$25.000.000

TOTAL, PATRIMONIO = \$79.500.000

De acuerdo con lo anterior, se concluye que Don Pedro tiene recursos y bienes por \$104.500.000, tiene deudas y obligaciones por \$25.000.000 y el valor real de su finca (lo que es suyo) es de \$79.500.000.

Con la anterior información Don Pedro puede:

Saber si su negocio está creciendo.
Evaluar si está muy endeudado.
Tomar mejores decisiones para solicitar créditos.

Presentar información clara para programas agrícolas o apoyo del gobierno.



Consejo práctico:

Revise y registre su estado de situación financiera por lo menos una vez al año, preferiblemente al cierre de la cosecha (Ver Anexo 1. Plantilla Básica de Estado de Situación Financiera). Esto le permitirá comparar sus resultados en cada ciclo.

Estado de Resultados

El Estado de Resultados, anteriormente conocido como PyG (Pérdidas y Ganancias) muestra los ingresos obtenidos por ventas y resta los costos de producción y los gastos de administración y venta. El objetivo de este estado financiero es mostrar si el papicultor ganó o perdió dinero en un período determinado, normalmente en el ciclo agrícola o al finalizar la cosecha.

En resumen, el Estado de Resultados debe presentar la siguiente información:

Ingresos: es el dinero obtenido por ventas (por ejemplo, venta de papa u otros productos agrícolas).

Costos: identifique cuáles son esas

erogaciones que están directamente relacionadas con la producción, por ejemplo: la compra de semillas, abonos, fertilizantes, mano de obra de jornaleros, arrendamiento del lote, servicios públicos, entre otros.

Gastos: son los desembolsos de dinero que ha tenido que realizar por concepto de administración y venta. Los gastos se diferencian de los costos, al no hacer parte directa de la producción. Por ejemplo, plan de datos, papelería, gastos bancarios, honorarios del contador, etc.

Utilidad o pérdida: una vez obtenido los ingresos y restado los costos y gastos se obtendrá la ganancia o pérdida.

$$\text{Utilidad Bruta} = \text{Ingresos} - (\text{Costos} + \text{Gastos})$$

Ahora veamos un ejemplo de aplicación de los conceptos explicados anteriormente: Supongamos que Don Pedro sembró papa y quiere conocer el resultado económico de su producción después de vender la cosecha. Don Pedro tiene los siguientes datos:

Ingresos

Concepto	Valor
Venta de papa (100 bultos de papa sabanera x \$ 120.000)	\$ 12.000.000
Ingresos totales	\$ 12.000.000

Costos de Producción

Concepto	Valor
Semillas de papa (Materia prima)	\$ 3.000.000
Fertilizantes e insumos	\$ 1.500.000
Mano de Obra (Jornaleros)	\$ 2.000.000
Alquiler de maquinaria /Tractor	\$ 800.000
Costos totales	\$ 7.300.000

Gastos

Concepto	Valor
Transporte de papa	\$ 500.000
Alimentación ocasional del personal	\$ 200.000
Comunicación (plan de datos)	\$ 60.000
Gastos totales	\$ 760.000

Con base en las cifras anteriores, se procede a calcular la utilidad bruta del cultivo, para lo cual se toma el total de ingresos y se resta el total de costos y gastos, quedando la siguiente operación aritmética:

Ingresos	\$ 12.000.000
Menos costos	\$ 7.300.000
Menos Gastos	\$ 760.000
= Utilidad	\$ 3.940.000



¿Qué significa esto?

Con base en el resultado anterior, se puede interpretar que Don Pedro obtuvo una utilidad de \$3.940.000, lo que quiere decir que después de pagar todo lo necesario para el cultivo, quedó una ganancia, es decir, la producción fue rentable.

Este estado financiero le permitirá saber:

- Si la producción fue rentable.
- Si necesita reducir sus costos o gastos.

- Si el precio de venta cubre los costos.
- Si puede reinvertir o necesita ajustar su manejo agrícola.

En palabras sencillas se puede decir que si lo que ganó es mayor a lo que gastó, obtendrá una utilidad. Mientras que, si gastó más de lo que ganó, evidentemente tendrá una pérdida.

Consejo práctico:

Lleve un cuaderno o archivo donde registre todos los ingresos, costos y gastos durante la siembra y cosecha, para saber si su producción está creciendo o necesita mejoras. (Ver Anexo 2. Plantilla Básica de Estado de Resultados).

Reflexión final

La contabilidad no es únicamente para las grandes empresas; también es una herramienta fundamental para los papicultores. Llevar registros sencillos y claros permite conocer cuánto cuesta producir, cuánto se gana realmente y cómo se encuentra el cultivo en términos económicos.

Al comprender conceptos básicos como activos, pasivos, patrimonio, ingresos, costos, gastos y utilidades, el papicultor puede tomar decisiones más acertadas según sus necesidades y proyecciones. Además, puede evaluar su situación para acceder a programas de apoyo o solicitar créditos con mayor seguridad, impulsando así su producción.

De esta manera, la invitación final es que cada papicultor adopte este manual como parte de su rutina agrícola. No es necesario tener conocimientos avanzados; basta con disciplina y voluntad para aplicar la guía que aquí se presenta.

Bibliografía

ACROSAVIA, C. C. (2020). AGROSAVIA. Obtenido de
<https://repository.agrosavia.co/items/8d462b15-c4d8-4c46-b042-a144ef90d987>

Hernandez Martinez, I., & Bracho Colina, E. (2022). Registros productivos en el ámbito agropecuario para las proyecciones de costos de producción. Revista Agricolae & Habitat, 5(2), 41-62.





Anexo 1.

Estado de Situación Financiera del Productor

Fecha:

Nombre del productor:

Activos	Lo que tengo
Efectivo y bancos	\$
Inventario de papa	\$
Insumos (fertilizantes, semillas)	\$
Maquinaria y herramientas	\$
Terreno	\$
Otros Activos	\$
Total Activos	\$
Pasivos	Lo que debo
Créditos bancarios	\$
Deudas con proveedores	\$
Préstamos familiares	\$
Otros pasivos	\$
Total Pasivos	\$
Patrimonio	Lo que realmente es mío
Patrimonio (Activos – Pasivos)	\$

Este formato debe ser diligenciado al menos una vez al año, preferiblemente al término de la cosecha.



Anexo 2.

Estado de Resultados del Ciclo de Producción de Papa

Período: Desde ____ / ____ / ____ hasta ____ / ____ / ____

Nombre del productor:

Ingresos		Lo que gané
Venta de papa		\$
Otros ingresos		\$
Total ingresos		\$
Costos de producción		
Semilla		\$
Fertilizantes		\$
Mano de obra		\$
Transporte en finca / maquinaria		\$
Otros costos		\$
Total costos		
Gastos operativos		
Transporte de venta		\$
Alimentación trabajadores		\$
Plan de Datos		\$
Otros gastos		\$
Total gastos		
Utilidad / Pérdida		
Ingresos – (costos + gastos)		\$

Use este formato cada ciclo de cultivo.

Autores:
Juan Sebastián Rivas Hernández, Wiliam Agustín Beltrán y Henry Leonel Muñoz Pardo
(Gestores del Conocimiento y el Aprendizaje del Programa de Contaduría Pública).
Facultad de Ciencias Administrativas, Económicas y Contables.
Programa de Contaduría Pública. Año 2025.



Universidad de
CUNDINAMARCA

55 años
de vida institucional