

Clase 6

EG.5.1.9. Elaborar un balance general básico mediante la aplicación de los principios, conceptos y técnicas contables y la normatividad vigente

La ecuación contable

Esta ecuación responde al principio de la partida doble y se formula con base en que los activos (bienes de la empresa) están financiados por el capital de terceros (deudas o pasivos) o por el capital propio (patrimonio).

La ecuación es la siguiente:

$$\text{ACTIVO} = \text{PASIVO} + \text{PATRIMONIO}$$

Observar el
siguiente video



Afectación de la partida doble

El principio de partida doble establece que no habrá deudor sin acreedor, es decir, que cada transacción realizada afectará por lo menos a dos cuentas contables. Solamente de esta manera se comprueba la ecuación contable; por lo tanto, es una obligación del contador verificar que siempre exista lo que comúnmente se conoce como "balance cuadrado".

Ejemplo demostrativo:

La empresa dispone:

- Dinero en efectivo (caja) USD 10.000 (ACTIVO)
- Vehículo USD 12.000 (ACTIVO)
- Mercadería USD 20.000 (ACTIVO)
- Préstamo bancario USD 10.000 (PASIVO)

. Presentar la ecuación contable con la información propuesta.

ECUACIÓN CONTABLE

ACTIVO

| | | |
|--------------|-----|---------------|
| Caja | USD | 10.000 |
| Vehículo | USD | 12.000 |
| Mercadería | USD | 20.000 |
| Total activo | USD | <u>42.000</u> |

$$\text{ACTIVO} = \text{PASIVO} + \text{PATRIMONIO}$$
$$42.000 = 10.000 + 32.000$$

PASIVO

| | | |
|---------------------|-----|--------|
| Prestamos bancarios | USD | 10.000 |
|---------------------|-----|--------|

PATRIMONIO

| | | |
|---------------------------|-----|---------------|
| Capital | USD | 32.000 |
| Total pasivo + patrimonio | USD | <u>42.000</u> |

Evaluación

-- /10

Aplica la ecuación contable en los siguientes datos: (colocar solo el resultado)

Activos USD 3.000

Pasivos USD 1.000

Patrimonio USD 2.000

$$A = P + Pt$$



$$P = A - Pt$$



$$Pt = A - P$$



Fuente: Libro de emprendimiento y gestión (2018)
Docente: Víctor Hugo Armijos