

## Ejercicio práctico de depreciación de activos fijos

### I PARTE. DESARROLLO

1. Coloque los porcentajes de depreciación que se pueden aplicar en los siguientes activos fijos.

#### *Porcentaje de Depreciación Anual*

1. Edificio de concreto. 20%.
2. Equipo Rodante 15%.
3. Equipo de Computación 25%.
4. Mobiliario y Equipo de Oficina 10%.
5. Terreno 0%\*.

\*Los terrenos no se desprecian, por tal razón se le ha asignado valor de 0.

2. ¿Qué es depreciación y depreciación acumulada?

1. **El término depreciación.** Se refiere, en el ámbito de la contabilidad y economía, a una reducción anual del valor de una propiedad, planta o equipo. Esta depreciación puede derivarse de tres razones principales: el desgaste debido al uso, el paso del tiempo y la obsolescencia.

2. **Depreciación Acumulada.** La cantidad total de depreciación que ha acumulado un activo o grupo de activos durante todo el período en que hemos estado en posesión de ellos.

Es la ocurrida entre la fecha en que se adquirió el bien material y la fecha actual; o lo que es lo mismo, es la Depreciación de un ejercicio contable que se pasa a los libros mensualmente por la imposibilidad material de contabilizarla diariamente, como en rigor debería hacerse.

Depreciación contable.

3. La empresa compra un camión por B/. 10,000.00 registre la depreciación del año 2006 por los doce meses.

Resp. La depreciación del camión por los doce meses del año 2006, de acuerdo al valor (B/. 10,000.00) es de B/. 1,500.00

4. Una máquina de escribir que se compró en enero de 2003, se vendió en enero de 2006 si la depreciación se registró al 10% por año. ¿Cuál fue el valor en libros del activo?

Resp. Según el 10% de depreciación el valor en libros sería el siguiente:

2004 90% del valor inicial,

2005 80% del valor inicial,

2006 70% del valor inicial.

5. Si la depreciación de un edificio de concreto por valor de 40,000.00 es de B/. 1,000.00 anual, ¿Cuál será la depreciación mensual que se aplicará al edificio de concreto?

Resp. La depreciación mensual del edificio de concreto cuyo valor es de 40,000.00 sería de B/. 83.33