

# **GUÍA PARA CALCULAR EL INTERÉS EN UN CERTIFICADO DE DEPÓSITO A PLAZO**

- I. Para calcular los intereses en los Certificados de Depósitos a Plazo se deberá utilizar la siguiente fórmula:**

$$\frac{\text{Monto principal} \times \text{tasa de interés} \times \text{plazo en días}}{365 \text{ días del año}} = \text{intereses}$$

- II. Para calcular el IR:**

$$\text{Intereses} \times 15\% = \text{IR}$$

- III. Para el cálculo total que se le acreditará a su cuenta:**

$$\text{Intereses} - \text{IR} = \text{total a pagar}$$

## **Ejemplo para calcular el interés de un Certificado de Depósito a Plazo (Datos supuestos)**

Para un certificado de U\$3,500.00 con una tasa de interés del 4.5% a un plazo de 6 meses.

$$\frac{\text{U\$3,500} \times 4.5\% \times 180 \text{ días}}{365 \text{ días del año}} = \text{U\$77.67}$$

$$\text{U\$77.67} \times 15\% = \text{U\$11.65 de IR}$$

$$\text{U\$77.67} - \text{U\$11.65} = \text{U\$66.02 total de intereses acreditable}$$



**Imagina. Cree. Triunfa.**