

CASO DEMOSTRATIVO

Se tiene una operación de ₡500.000 del 6% convertible semestralmente durante un año y nueve meses; por lo tanto:

a. Calcular i/f $i/f = \frac{6\%}{2}$

b. Calcular n $i/f = 3\%$ tasa de interés

En un lapso de tiempo de un año y medio el plazo es de 3 semestres y medio; por lo tanto:

$$n = 3 \text{ y } 1/2 \text{ semestres}$$

CALCULAR MONTO COMPUESTO

Lo anterior, por cuanto las condiciones acordadas en una operación financiera a interés compuesto establece el período de capitalización bajo el supuesto que serán períodos enteros, y cuando se presentan fracciones de períodos la costumbre comercial es aplicar alguna de las reglas que estudiaremos a continuación.

