



Cálculo de Interés Cobrado por Incumplimiento de Pago – Préstamo Estudiantil

$$CT = C + C \times \left[(1 + T. \text{Comp.})^{\frac{n}{360}} - 1 \right] + C \times \left[(1 + T. \text{Mora.})^{\frac{n}{360}} - 1 \right]$$

Donde:

- CT = Monto a pagar en el cual se incluye la cuota más el interés compensatorio y el moratorio.
C = Monto de la cuota impaga
T. Comp. = Tasa de Interés Compensatoria en términos efectivos anuales, es la misma que la tasa de interés del crédito.
T. Mora. = Tasa de Interés Moratoria que se aplica a la cuota impaga, y se expresa en términos efectivos anuales, en MN es 70% TIEA y en ME es 50% TIEA.
N = Número de días de incumplimiento de pago.

Ejemplos:

1.- Para un préstamo de S/. 1,400.00 a un plazo de 12 meses con una tasa de interés cobrada del 20% TIEA (tasa pactada), el cliente debe pagar una cuota mensual de S/. 136.13 (incluye amortización por S/. 106.78, interés por S/. 21.43, portes por S/. 7.00 y seguro de desgravamen por S/. 0.92 – información referente a la primera cuota). Si pasado el vencimiento de la cuota el cliente no cancela está sino hasta el 5 día, se procederá a cobrar.

$$CT = S/. 136.13 + S/. 136.13 \times \left[(1 + 20\%)^{\frac{5}{360}} - 1 \right] + S/. 136.13 \times \left[(1 + 70\%)^{\frac{5}{360}} - 1 \right]$$

$$CT = S/.136.13 + S/.0.35 + S/.1.01$$

$$CT = S/.137.48$$

2.- Para un préstamo de US\$ 600.00 a un plazo de 12 meses con una tasa de interés cobrada del 17% TIEA (tasa pactada), el cliente debe pagar una cuota mensual de US\$ 56.61 (incluye amortización por US\$ 46.32, interés por US\$ 7.90, portes por US\$ 2.00 y seguro de desgravamen por US\$ 0.39 – información referente a la primera cuota). Si

pasado el vencimiento de la cuota el cliente no cancela está sino hasta el 5 día, se procederá a cobrar.

$$CT = \text{US\$ } 46.32 + \text{US\$ } 46.32 \times \left[(1 + 17\%)^{\frac{5}{360}} - 1 \right] + \text{US\$ } 46.32 \times \left[(1 + 50\%)^{\frac{5}{360}} - 1 \right]$$

$$CT = \text{US\$ } 46.32 + \text{US\$ } 0.12 + \text{US\$ } 0.32$$

$$CT = \text{US\$ } 57.05$$