



AHORRO “CUENTA SOÑADA”

DESCRIPCIÓN.

Ahorro libre que permita a nuestros clientes realizar depósitos o retiros en el momento que lo deseen, de acuerdo a las necesidades y requerimientos.

- Los intereses se calcula en forma diaria, durante el proceso de cierre.
- Los intereses se capitalizan mensualmente.
- **No se cobra mantenimiento de cuenta.**
- Los depósitos se encuentran asegurados hasta el monto coberturado por el Fondo de Seguros de Depósitos, que garantiza los ahorros de nuestros clientes, dicho monto coberturado se actualiza trimestralmente, para mayor información visite la pagina web: www.fsd.org.pe.
- **El monto mínimo para apertura de una cuenta es de CERO S/. 0.00**
- La atención es personalizada.
- No se cobra ningún tipo de gasto y/o mantenimientos de cuenta.

FORMULA A APLICAR:

El sistema calcula el interés aplicando la siguiente formula:

$$I = FD \times D \times n$$

Donde:

I = Interés

FD = Factor diario.

D = Deposito descontado el ITF

n = Número de días del depósito.

El factor diario se obtiene a partir de la tasa efectiva anual.

$$FD = (TEA/100/12/30)$$

Donde:

TEA: Tasa efectiva anual.

Según el tarifario las tasas de interés para el Ahorro Y Ahorro corriente con órdenes de pago son los siguientes:

Ahorro “Cuenta Soñada”	TEA Moneda Nacional	TEA Moneda Extranjera
Personas Naturales	2.00 %	1.50 %

Se considera el periodo financiero de 360 días.



EJEMPLOS EXPLICATIVOS:

A).- CASO AHORRO “CUENTA SOÑADA”

Una persona deposita en la cuenta de ahorro el 1 de Agosto la suma de S/. 20,000 y lo deja a un plazo de 45 días.

¿Cuánto de interés percibirá el día de la liquidación?

Desarrollo:

$$i = FD \times D \times n$$

Tasa de ITF: 0.05%

D : S/. 20,000

Monto del ITF: S/. 10

D: Depósito descontado el ITF: S/. 19,990

TEA: 2.00 %

CALCULO DEL FACTOR DIARIO:

FD: TEA/100/12/30

FD: 2.0/100/12/30

FD: 0.00005555

CALCULO DE INTERES:

- Para los primeros 30 dias.

$$I = FD \times D \times n$$

$$I = 0.00005555 \times 19,990 \times 30$$

$$I = S/. 33.31$$

Al cierre del mes se efectúa un abono de intereses de 33.31 que se adiciona al capital

- Nuevo saldo de capital a los primeros 30 dias

El monto a calcular es la sumatoria de deposito + intereses generados.

$$D_2 = D + I$$

$$D_2 = 19,990 + 33.31$$

$$D_2 = 20,023.31$$

- Cálculo del segundo interes (15 dias restantes)

$$I_2 = FD \times D_2 \times n$$

$$I_2 = 0.00005555 \times 20,023.31 \times 15$$

$$I_2 = S/. 16.68$$



- Saldo al final del periodo.

$$D_3 = D + I$$

$$D_3 = 20,023.31 + 16.68$$

$$D_3 = 20,039.99$$

Al final de los 45 días el saldo en la cuenta equivale a S/. 20,039.99

- Cancelación

La cancelación se realiza a los 45 días equivalente a:

LIQUIDACIÓN:	
SALDO FINAL	20,039.99
ITF	10.02
RETIRO NETO	20,029.97