

Calculando el sueldo líquido

Nombre: _____ Curso _____

1. Completa la tabla que relaciona algunas cantidades que aparecen en una liquidación de sueldo. Realiza tus cálculos en el recuadro que está bajo ella.

Total imponible	AFP (11,45 %)	Seguro de cesantía (0,6 %)	Fonasa (7,0 %)
\$636 300			
		\$2 310	\$26 950
	\$65 837,5		
			\$34 125
		\$3 768	

A large rectangular area filled with a uniform grid of small squares, typical of graph paper used for drawing or calculations. The grid consists of approximately 60 columns and 8 rows.

2. Calcula la comisión que cobra la AFP para cada uno de los siguientes casos.

- a. El descuento por Fonasa corresponde a \$38 150 y el descuento por AFP es de \$63 002.

[illegible]

- b.** El total imponible en una liquidación de sueldo es de \$520 000 y el descuento por AFP es de \$58 916.

[illegible]

- c. Se paga por seguro de cesantía \$3 950, y por AFP, \$71 875.

[illegible]

- d. El descuento por Fonasa y por seguro de cesantía suma \$45 600 y por AFP, \$68 160.

[illegible]

3. Estudia la información y responde.

La remuneración de una actividad ejercida en forma dependiente, donde el total imponible supere las 13,5 UTM, quedará afecta a un impuesto que se paga al Estado conocido como Impuesto Único de Segunda Categoría.

Si una persona no paga Impuesto Único de Segunda Categoría, ¿cuánto es el máximo que se le podría descontar por seguro de cesantía?

[illegible]

4. Analiza la situación y resuelve.

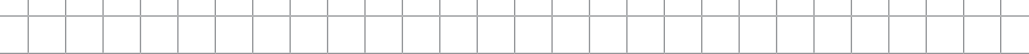
Considera que en una empresa se dan las siguientes condiciones de pago para algunos de sus trabajadores.

Sueldo base (B), cotizan en Fonasa, se aplica el seguro de cesantía, se cobra una comisión del 0,77 % por AFP, se contempla una gratificación de \$45 000 para cada uno y se asignan en total \$56 000 por conceptos de bonos de locomoción y colación.

- a. Establece una fórmula que permita calcular el sueldo líquido (L) de algunos de estos trabajadores.

[illegible]

- b.** Aplica la fórmula para calcular el sueldo líquido de una persona que recibe un sueldo base de \$386 000.



- c. A partir de la fórmula que construiste, establece otra que permita calcular el sueldo base.

A large rectangular area filled with a uniform grid of small squares, intended for drawing a picture related to the story.

- d. Si una persona recibe un sueldo líquido de \$465 000, ¿qué sueldo base aproximado debe asignarse utilizando la fórmula que planteaste anteriormente?

[illegible]

- e. A diferencia de los trabajadores, respecto de los cuales se establecieron condiciones fijas, otro presenta una variación, pues cotiza en una AFP diferente. Si él tiene asignado un sueldo base de \$525 000 y un sueldo líquido de \$518 384, ¿cuánto es la comisión cobrada por su AFP?

A large grid of 20 columns and 10 rows, intended for drawing a picture. The grid is composed of small squares, with the first two columns on the left being slightly wider than the others.

5. Analiza la información, argumenta y responde.

Carolina tiene un trabajo estable y recibe una oferta laboral.

Trabajo actual

Carolina tiene las siguientes condiciones salariales en su actual trabajo:

Lleva 8 años con contrato indefinido, recibe \$400 000 de sueldo base, una gratificación fija de \$40 000, un bono de locomoción de \$34 000 y uno de colación de \$25 000. Ella optó por Fonasa, la comisión de la AFP en la que se inscribió es del 0,1144 % y sabemos que debe pagar un 0,6 % por concepto de seguro de cesantía.

Oferta laboral

A Carolina le ofrecen:

Un sueldo base de \$500 000, una gratificación fija de \$45 000, un bono de locomoción de \$35 000 y uno de colación de \$30 000. Ella optaría por Fonasa y la misma AFP.

- a. Establece argumentos para alentar a Carolina a cambiarse de trabajo y argumentos para que se quede en el actual trabajo.

- Debe cambiarse, ya que

- No debe cambiarse, ya que

- b. ¿Qué le recomendarías averiguar a Carolina con el fin de obtener más argumentos para cambiarse de trabajo?

Reflexiona y responde

- ¿Qué entendías por sueldo líquido antes?, ¿qué entiendes ahora?
- ¿Eres capaz ahora de estimar el sueldo líquido de una persona tras el estudio de este contenido?, ¿por qué?