

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"
OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

SITUACIONES AUTÉNTICAS EN LA ASIGNATURA DE MATEMÁTICAS I

"GASTOS PARA UN NUEVO HOGAR"



OFTV.No. 0584 LI. LAURA PAVÓN JARAMILLO

PRIMER GRADO GRUPO "C"
PRESENTA:
PROFRA. SONIA HERRERA MUÑOZ

TEPEHUAJES, ALMOLOYA DE ALQUISIRAS, MEX. A 1 DE ABRIL DE 2019.

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"

OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

TIPO DE SITUACIÓN AUTÉNTICA:

Situación disciplinar- vida cotidiana

PROPÓSITOS DE APRENDIZAJE:

- Construir conocimientos matemáticos.
- Desarrollar habilidades para comunicar información matemática, usando el lenguaje propio de la asignatura, dando argumentos que justifiquen los procedimientos y razonamientos que permitan llegar a un resultado.
- Promover actitudes y valores como la perseverancia para encontrar la solución a un problema, aprender a escuchar como otros proponen soluciones; tolerancia al comprender que hay diferentes procedimientos y maneras de pensar; y aceptar el error, cuando con argumentos válidos un compañero demuestra que la manera en que se resolvió un problema no es la correcta.
- Resolver problemas de la vida cotidiana y de ámbitos sociales, científicos y tecnológicos que requieran esfuerzos cognitivos para buscar nuevas estrategias de resolución.

ENFOQUES TRANSVERSALES:

Enfoque transversal	Asignatura	Tema	Secuencia
Enfoque de derechos	Formación Cívica y Ética	Exigir derechos legalmente reconocidos	Secuencia 12. Leyes y normas en la vida democrática
Enfoque Orientación al bien común	Geografía	Actividades económicas	Secuencia 23. Actividades básicas: agricultura y ganadería. Secuencia 26. Importancia económica del sector secundario.
	Formación Cívica y Ética	Los valores, base para llegar a los acuerdos.	Secuencia 8. Dialogamos para llegar a acuerdos. Secuencia 10. Encontrarnos en la solidaridad
Enfoque búsqueda de la excelencia	Matemáticas	Porcentajes	Secuencia 19. Porcentajes 1 Secuencia 28. Porcentajes 2
		Perímetros y áreas	Secuencia 10. Perímetros y áreas 1 Secuencia 24. Perímetros y áreas 2 Secuencia 33. Perímetros y áreas 3
		Graficas circulares	Secuencia 10. Perímetros y áreas 1

SITUACIÓN

SITUACIÓN AUTÉNTICA:

GASTOS PARA UN NUEVO HOGAR

En un día normal de clase, llega el director de tu escuela a presentar un nuevo compañero, su nombre es Juan Carlos Suárez García, es originario de una comunidad llamada San Pedro Tejalpa del municipio de Zinacantepec Estado de México, muy cerca de la Cd. De Toluca. Al paso de los días Carlos se muestra preocupado y distraído, le preguntan el motivo y menciona que su familia atraviesa por situaciones difíciles y a su vez varios inconvenientes al cambiar su domicilio. A su Papá lo despidieron de una empresa trasnacional llamada Nestlé y como es mayor de 50 años no encontró un empleo que le ayudara a solventar los gastos de su familia, por lo que deciden regresar a provincia a vivir temporalmente en la casa de sus abuelos paternos y pagar, lo más pronto posible, una casa que está en obra negra con el dinero de su liquidación. Carlos quiere ayudar a su familia pero por el momento solo cuenta con el apoyo de su mamá, debido a que su papá se encuentra en la ciudad agilizando trámites para el cobro de su pago.

Entre todo el grupo determinan ayudarlo y solicitan a la maestra de su intervención para orientarlos y distribuir comisiones necesarias

Tu tarea consiste en:

Integrar el equipo que te corresponde, entregar productos intermedios y producto final dando soluciones reales, prácticas basadas en los aprendizajes esperados de Matemáticas, Geografía y de Formación cívica y ética a cada situación problemática.

Realizar en equipo todas las fases de la situación, durante el tiempo de clase, en caso de no ser suficiente el tiempo indicado, deberás continuar fuera del horario de clase.

Cuestiones a tener en cuenta

- Determinar si el pago de liquidación de su papá es justo o injusto por el trabajo de 28 años en la empresa Nestlé si en total recibe 196,200.
- Distribuir gastos necesarios al adquirir y acondicionar una casa en obra negra
 - 55% del total de la liquidación es para el pago de la casa en obra negra con un terreno de 84 m² (42m² en casa-habitación y 42 m² en terreno frente a la casa)
 - El resto del dinero deberás distribuirlo para la adquisición de puertas, ventanas, loseta, toma de agua y electricidad considerando todo los pagos que implica cada servicio.

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"

OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

- Deberás establecer el tiempo en que quede habitable la casa, pues actualmente la familia de Carlos vive con sus abuelos paternos y solicitan el tiempo en que pudieran desocupar su casa pues es pequeña y se presentan muchas incomodidades para ambas familias. O bien, proponer alternativas de solución.
- Sugerir el tipo de actividad económica que pudieran desempeñar sabiendo que el terreno de frente a la casa- Habitación colinda con una calle principal del pueblo y que mide otros 42m².



<https://www.pinterest.com.mx/pin/733172014312451379/>

PRODUCTO INTERMEDIO 1:

- Revisar la siguiente dirección electrónica, para determinar si el pago por liquidación del papá de Juan Carlos es justo.
<https://www.toptrabajos.com/blog/mx/pago-de-indemnizacion-por-despido/>

(Entregar los cálculos correspondientes en una hoja blanca tamaño carta acompañado de una portada con los nombres de los integrantes del equipo y que servirá como parte inicial del producto a evaluar.)

PRODUCTO INTERMEDIO 2:

- Hacer los siguientes cálculos
 1. Total a pagar por la casa
 2. Precio de la casa por metro cuadrado
 3. Dinero disponible para acondicionar la propiedad con los servicios básicos.

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"

OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

(Las anotaciones y cálculos realizados para dar respuesta a las cuestiones anteriores, deberás integrarlos en hojas blancas con el formato que decidan en el equipo)

PRODUCTO INTERMEDIO 3:

- Revisar diferentes cotizaciones de los servicios para destinar los pagos y hacer rendir el dinero de la familia. Se recomienda examinar detalladamente el plano de la casa para ubicar exactamente las cantidades de material y mano de obra para los siguiente
 1. Colocación de Ventanas y puertas
 2. Piso de loseta
 3. Toma de agua
 4. Instalación eléctrica

(Integrar, en hojas blancas tamaño carta, las diferentes cotizaciones existentes, resalta la que eliges y los motivos de tal decisión. Realizar una tabla en donde se distingan los servicios, gastos en material y mano de obra para hacer las estimaciones pertinentes y no sobrepasar el dinero destinado a cubrir tales servicios)

PRODUCTO INTERMEDIO 4:

- Hacer una estimación de tiempo para saber a partir de cuándo se puede habitar la casa o bien proponer alternativas de solución para mejorar la situación conflictiva entre las familias que comparten una misma vivienda.
- Proponer una actividad económica que puedan realizar para obtener un sustento digno sin invertir mucho dinero.

(las anotaciones pertinentes se realizan en hojas blancas tamaño carta, una por cada asignatura)

PRODUCTO FINAL:

- Elabora un gráfico circular que muestre las sugerencias de gastos que le propones a la familia Suarez García para habilitar su nuevo hogar tomando en cuenta las especificaciones siguientes.

(Realizar la gráfica circular en hojas milimétricas con los siguientes apartados: título de la gráfica, gráfica circular con los sectores de diferentes colores y resaltando su porcentaje correspondiente, tabla donde muestres la obtención de porcentaje para cada sector y finalmente acotaciones que consideres necesarias para su correcta interpretación.)

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"

OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

SECUENCIA DIDÁCTICA:

ETAPAS	TIEMPOS	ROLES	TAREAS O ENCOMIENDAS (LO QUE DEBEN HACER)	PRODUCTOS (TIENEN QUE ENTREGAR)	EVALUACION
1 INICIO	20 minutos	Organizador de equipos Diseñador	-Dar a conocer generalidades y forma de trabajo en situaciones auténticas. -Integración de equipos -interpretación adecuada del planteamiento de la situación auténtica.	-Diseñar una hoja que personifique a su equipo y a sus integrantes. - Dibujar o esquematizar algunas consideraciones que considere necesarias para la interpretación correcta de la situación.	Pautas de observación y/o autoevaluación de una ejecución
2 DESARROLLO	30 minutos	Investigador	PRODUCTO INTERMEDIO 1: Revisar la siguiente dirección electrónica, para determinar si el pago por liquidación del papa de Juan Carlos es justo.	-Entregar los cálculos correspondientes en una hoja blanca tamaño carta acompañado de una portada con los nombres de los integrantes del equipo y que servirá como parte inicial del producto a evaluar.	Rubrica o matriz de valoración Pautas de observación y/o autoevaluación de una ejecución
DEVOLUCIÓN: Se realiza a cada equipo durante 5 minutos cada uno, haciendo sugerencias u observaciones por escrito.					
CLASE SIGUIENTE: devolución del producto intermedio 1					
3 DESARROLLO	50 minutos	Investigador Contratista	PRODUCTO INTERMEDIO 2:	-Las anotaciones y cálculos realizados para dar respuesta a las	Rubrica o matriz de valoración

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"

OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

			Hacer los siguientes cálculos - Total a pagar por la casa - Precio de la casa por metro cuadrado - Dinero disponible para acondicionar la propiedad con los servicios básicos.	cuestiones anteriores, deberás integrarlos en hojas blancas con el formato que decidan en el equipo.	Pautas de observación y/o autoevaluación de una ejecución
<p>DEVOLUCION: Se realiza a cada equipo durante 5 minutos cada uno, haciendo sugerencias u observaciones por escrito.</p> <p>CLASE SIGUIENTE: devolución del producto intermedio 2</p>					
4 DESARROLLO	50 minutos	Investigador	PRODUCTO INTERMEDIO 3: Revisar diferentes cotizaciones de los diferentes servicios para destinar los pagos y hacer rendir el dinero de la familia. Se recomienda revisar detalladamente el plano de la casa para ubicar exactamente las cantidades de material y mano de obra para los siguiente - Colocación de Ventanas y puertas - Piso de loseta - Toma de agua - Instalación eléctrica.	Integrar, en hojas blancas tamaño carta, las diferentes cotizaciones existentes, resaltar la que elijan y los motivos de tal decisión. Realizan una tabla en donde se distingan los servicios, gastos en material y mano de obra para hacer las estimaciones pertinentes y no sobrepasar el dinero destinado a cubrir tales servicios	Rubrica o matriz de valoración Pautas de observación y/o autoevaluación de una ejecución
<p>DEVOLUCIÓN: Se realiza a cada equipo durante 5 minutos cada uno, haciendo sugerencias u observaciones por escrito.</p> <p>CLASE SIGUIENTE: devolución del producto intermedio 3</p>					
5	50 minutos	Mediador investigador	PRODUCTO INTERMEDIO 4:	Las anotaciones pertinentes las realiza	Rubrica o matriz de valoración

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"

OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

DESARROLLO			<p>-Hacer una estimación de tiempo para saber a partir de cuándo se puede habitar la casa o bien proponer alternativas de solución para mejorar la situación conflictiva entre las familias que comparten una misma vivienda.</p> <p>-Proponer una actividad económica que puedan realizar para obtener un sustento digno sin invertir mucho dinero.</p>	<p>en hojas blancas tamaño carta una por cada asignatura</p>	<p>Pautas de observación y/o autoevaluación de una ejecución</p>
6 CIERRE	50 minutos	Investigador Diseñador Analista	<p>PRODUCTO FINAL: Elabora un gráfico circular que muestre las sugerencias de gastos que le propones a la familia Suarez García para habilitar su nuevo hogar</p>	<p>La gráfica circular la elaboras en hojas milimétricas con los siguientes apartados: título de la gráfica, grafica circular con los sectores de diferentes colores y resaltando su porcentaje correspondiente, tabla donde muestres la obtención de porcentaje para cada sector y finalmente acotaciones que consideres necesarias para su correcta interpretación.</p>	<p>Rubrica o matriz de valoración</p> <p>Pautas de observación y/o autoevaluación de una ejecución</p>
7 CIERRE	50 minutos	Analista Difusor	<p>PRODUCTO FINAL: Da a conocer los resultados de su</p>	<p>Comunica ante su grupo los resultados de su investigación y</p>	<p>Rubrica o matriz de valoración</p>

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"

OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

			investigación justificando su propuesta de gastos para la familia Suarez García	propuesta de manera oral y por turnos cada integrante del equipo	Pautas de observación y/o autoevaluación de una ejecución Portafolio
--	--	--	---	--	---

DEVOLUCIÓN: Se realiza a cada equipo durante 5 minutos cada uno, haciendo sugerencias u observaciones por escrito.

CLASE SIGUIENTE: devolución del producto final.

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"

OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

CRITERIOS, EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE E INSTRUMENTOS DE VALORACIÓN

RÚBRICA PARA EVALUAR PRODUCTO INTERMEDIO			
ASPECTO	LOGRADO(10-9)	MEDIANAMENTE LOGRADO(8,7)	NO LOGRADO(6,5)
PRODUCTO INTERMEDIO 1 Interpretación de la situación auténtica	La interpretación de la situación auténtica es adecuada y da cuenta al buen entendimiento y comprensión de todas las partes que lo integran.	La interpretación de la situación auténtica es adecuada y da cuenta al buen entendimiento y comprensión de algunas las partes que lo integran.	La interpretación de la situación auténtica no es adecuada y da cuenta del poco entendimiento y comprensión de algunas las partes que lo integran.
PRODUCTO INTERMEDIO 2 Búsqueda e interpretación de información en Internet	La búsqueda e interpretación de información en Internet es oportuna, adecuada y da solución al problema propuesto.	La búsqueda e interpretación de información en Internet es medianamente oportuna, adecuada y da solución parcial al problema propuesto.	La búsqueda e interpretación de información en Internet no es oportuna, adecuada y no da solución al problema propuesto.
PRODUCTO INTERMEDIO 3 Estimaciones y cálculos matemáticos	Realiza estimaciones y cálculos matemáticos sin error justificando su respuesta.	Realiza estimaciones y cálculos matemáticos con algunos errores justificando su respuesta.	Realiza estimaciones y cálculos matemáticos con errores y no justifica su respuesta.
PRODUCTO INTERMEDIO 4 Propuesta o alternativa de solución como mediador	Su propuesta o alternativa de solución contiene elementos que ayudan a solucionar el problema considerando la no afectación a todos los involucrados.	Su propuesta o alternativa de solución contiene algunos elementos que ayudan a solucionar el problema considerando la no afectación a todos los involucrados.	Su propuesta o alternativa de solución contiene un elemento que ayudan a solucionar el problema y no considera la no afectación a todos los involucrados.
PRODUCTO INTERMEDIO 5 Propuesta de actividad económica	Propone una actividad económica que ayuda eficazmente a la familia Suarez García a obtener un sustento económico suficiente y estable	Propone una actividad económica que ayuda temporalmente a la familia Suarez García a obtener un sustento económico suficiente.	Propone una actividad económica que ayuda temporalmente a la familia Suarez García a obtener un sustento económico inestable.
PRODUCTO INTERMEDIO 7 Resultados de su investigación	Comunica los resultados de su investigación con habilidad, claridad y eficiencia.	Comunica los resultados de su investigación con algunas deficiencias.	Comunica los resultados de su investigación con deficiencias y creando confusión e incertidumbre.

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"

OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

**RÚBRICA PARA EVALUAR PRODUCTO FINAL
GRÁFICA CIRCULAR**

ASPECTO	LOGRADO(10-9)	MEDIANAMENTE LOGRADO(8,7)	NO LOGRADO(6,5)
Organización	Los datos en el esquema están bien organizados, son precisos y fáciles de leer.	Los datos en el esquema son precisos y fáciles de leer.	Los datos en el esquema no son precisos y/o no se pueden leer.
Construcción	Determina las medidas de los ángulos de cada sector circular expresados en frecuencia absoluta, relativa o porcentaje.	Determina las medidas de los ángulos de cada sector circular expresados en frecuencia absoluta, relativa o porcentaje con algunos errores.	No determina las medidas de los ángulos de cada sector circular expresados en frecuencia absoluta, relativa o porcentaje.
Presentación	Se usa regla, instrumentos geométricos y papel de gráfica para su construcción	Se usa regla e instrumentos geométricos para su construcción	Se usa regla e instrumentos geométricos con algunas deficiencias para su construcción.
Interpretación	Emplea eficazmente la gráfica circular para dar a conocer la distribución de gastos a la familia Suarez García en el acondicionamiento de su nuevo hogar.	Emplea la gráfica circular para dar a conocer algunos de los gastos a la familia Suarez García en el acondicionamiento de su nuevo hogar	Emplea con dificultad la gráfica circular para dar a conocer la distribución de gastos a la familia Suarez García en el acondicionamiento de su nuevo hogar

MATERIALES Y RECURSOS

Propias del alumno	Propias del docente
Libro de texto de matemáticas. Libro de texto de Formación Cívica y Ética. Libro de texto de Geografía. Cuaderno de notas. Cotizaciones por escrito de gastos en construcción o contratación de servicios.	Planeación. Rubricas. Libro ¿Cómo mejorar la evaluación en el aula? Libro para el maestro de matemáticas. Libro para el maestro de Formación Cívica y Ética. Libro para el maestro de Geografía. Material de papelería para (planificación, devoluciones, situación auténtica, etc.)

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"
OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

OBSERVACIONES

TEPEHUAJES, ALMOLOYA DE ALQUISIRAS, MEX. A 1 DE ABRIL DE 2019.

<https://www.toptrabajos.com/blog/mx/pago-de-indemnizacion-por-despido/>

Pago de la indemnización por despido en México [guía y calculadora]

Dentro de las consultas frecuentes que todo trabajador suele hacerse respecto a la ley de trabajo, una de las interrogantes de mayor interés es la del cálculo de indemnización por despido en México, ya sea justificado o no, o en caso de que sean ellos quienes decidan renunciar.

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"

OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

Saber cómo calcularlo es algo de lo que todos deben saber y estar informados. Por ello en esta ocasión, vamos a explicarte cómo se calcula y así sabrás cuánto te corresponde.

Despidos injustificados

Respecto a este tema, la Ley Federal del Trabajo, en el artículo 50, establece diferentes importes según sea el caso de cada trabajador.

Para comprenderlo, veamos los artículos 48 y 50 de la ley:

"Artículo 48. El trabajador podrá solicitar ante la Junta de Conciliación y Arbitraje, a su elección, que se le reinstale en el trabajo que desempeñaba, o que se le indemnice con el importe de tres meses de salario, a razón del que corresponda a la fecha en que se realice el pago. Si en el juicio correspondiente no comprueba el patrón la causa de la rescisión, el trabajador tendrá derecho, además, cualquiera que hubiese sido la acción intentada, a que se le paguen los salarios vencidos computados desde la fecha del despido hasta por un período máximo de doce meses, en términos de lo preceptuado en la última parte del párrafo anterior".

"Artículo 50.- Las indemnizaciones a que se refiere el artículo anterior consistirán: I. Si la relación de trabajo fuere por tiempo determinado menor de un año, en una cantidad igual al importe de los salarios de la mitad del tiempo de servicios prestados; si excediera de un año, en una cantidad igual al importe de los salarios de seis meses por el primer año y de veinte día

s por cada uno de los años siguientes en que hubiese prestado sus servicios; II. Si la relación de trabajo fuere por tiempo indeterminado, la indemnización consistirá en veinte días de salario por cada uno de los años de servicios prestados; y III. Además de las indemnizaciones a que se refieren las fracciones anteriores, en el importe de tres meses de salario y el pago de los salarios vencidos e intereses, en su caso, en los términos previstos en el artículo 48 de esta Ley".

Vamos por partes...

Como puedes ver, hay tres casos aquí:

1. **Trabajo por tiempo determinado menor a un año:** Un salario mensual por la mitad del tiempo trabajado.
2. **Trabajo por tiempo determinado mayor a un año:** Salario de 6 meses por el primer año y de 20 días por cada año posterior.
3. **Contratos por tiempo indeterminado:** 20 días de salario por cada año.

Además, tu empresa debe pagarte el valor proporcional de tu gratificación anual o aguinaldo, prima vacacional y también prima de antigüedad, así como los salarios vencidos.

Esto, además de los 3 meses de los que se habla en el artículo 48 de la Ley federal del Trabajo.

Ahora bien, antes de poder calcular la indemnización por despido injustificado, debes sacar algunos datos que te ayudarán a hacer bien las cuentas.

Datos que debes conocer:

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"

OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

- La gratificación anual o aguinaldo es por 15 días de salario.
- La prima vacacional es, como mínimo, el 25% del sueldo [según los días de vacación que correspondan](#).
- La prima de antigüedad es equivalente a 12 días de salario por cada año. La base de esta prima no puede ser inferior a un salario mínimo ni superior a dos.

Para realizar el cálculo de indemnización, debemos conocer nuestro **salario diario integrado**, que es el salario diario neto junto con las prestaciones que la empresa te brinde, como el aguinaldo y la prima vacacional.

¿Cómo sacar el salario diario integrado?

Es muy sencillo en realidad.

Por ejemplo, si ganas **\$6,000** y llevas **1 año** trabajando:

Paso 1. Saca el salario diario. Eso es fácil, solo divide tu sueldo entre 30 días:

$$6,000/30 = \mathbf{\$200 \text{ diarios}}$$

Paso 2. Suma la parte del aguinaldo, que son 15 días de sueldo, pero divididos entre 360 días del año (se usa así y no 365 porque se contabilizan 30 días por mes), para saber cuánto toca por día:

$$\text{Primero: } \$200 \text{ diarios} \times 15 \text{ días} = \$3,000$$

Entonces el aguinaldo es de \$3,000.

$$\text{Luego: } \$3,000 \text{ entre } 360 \text{ días} = \mathbf{\$8.33 \text{ diarios}}$$

Paso 3. Agrega la prima vacacional, suponiendo que es del mínimo, es decir, 25% del sueldo diario por los días de vacación que te tocan, pero siempre dividida entre 360, para ver cuánto es diario:

Primero: como llevas 1 año, te tocan 6 días de vacación.

Entonces multiplicas los \$200 diarios por 6 y tienes \$1,200. La cuarta parte (25%)

La prima vacacional es de \$300.

$$\text{Luego: } \$300 / 360 = \mathbf{\$0.83 \text{ diarios}}$$

Paso 4. Sumamos 3 los resultados anteriores:

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"
OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

$$\$200 + \$8.33 + \$0.83 = \mathbf{\$209.16}$$

Ese es tu salario diario integrado. Con este dato en mente, vamos a ver otro par de cálculos:

Los 3 meses de ley:

Ya que calculaste cuánto es tu salario diario integrado, debes sacar cuánto dinero es por 3 meses de trabajo.

Para ello, multiplica tu salario diario integrado por 30 días:

$$\$209.16 \times 30 = \mathbf{\$6,274.80 \text{ es tu salario mensual integrado.}}$$

Este lo multiplicas por 3 meses:

$$\$6,274.80 \times 3 = \mathbf{\$18,824.40.}$$

Prima por antigüedad:

Como ya se explicó, esta prima es equivalente a 12 días por año, pero la base para hacer el cálculo no puede ser inferior a un salario mínimo ni superior a dos.

Para este ejemplo, el salario diario integrado excede más de dos veces el mínimo diario vigente para 2017, que es de \$80.04, por lo que se tomará como base \$80.04 x 2, es decir dos salarios mínimos diarios.

$$\$80.04 \times 2 = \$160.08$$

Esta cantidad la multiplicamos por 12 días:

$$\$160.08 \times 12 = \$1,920.96$$

Y como solo llevas un año, al multiplicarla por uno, obtenemos el mismo resultado:

$$\mathbf{\$1,920.96}$$

Ahora sí...

Con los anteriores datos, puedes proceder a calcular tu indemnización, según sea el caso.

Ejemplo del caso 1:

Imagina ahora que tienes **contrato por tiempo determinado** (por obra o proyecto) pero llevas **menos de un año**, imagina que solo llevas 8 meses en el lugar.

En este caso, si te despiden te correspondería un pago de un salario mensual por la mitad de ese tiempo. Es decir por 4 meses.

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"

OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

Esto es: $\$6,274.80 \times 4 = \$25,099.20$

A eso le sumas los 3 meses que ya se determinaron al inicio. La prima por antigüedad en este caso no aplica, ya que se toma en cuenta a partir de un año:

$\$25,099.20$

$\$18,824.40$

= $\$43,923.60$

Esto es lo que te corresponde en concepto de indemnización.

A ello habría que sumar cualquier sueldo vencido que tengas, vacaciones no pagadas, prima vacacional, aguinaldo y cualquier otro pago pendiente.

Ejemplo del caso 2:

Supón que el tiempo que llevas laborado es de **3 años con contrato por tiempo determinado**. En este caso te correspondería el pago de 6 meses por el primer año laborado, más 20 días por cada uno de los años siguientes.

Aquí cambia la prima vacacional (al tener 3 años, te tocan 10 días de vacación). Por lo tanto el salario diario integrado va a cambiar y hay que sacarlo de nuevo.

Paso 1: Calcula la nueva prima vacacional.

Como ya se determinó que tu sueldo diario es de $\$200$, eso lo multiplicas por 10:

$\$200 \times 10 = \$2,000$

La cuarta parte la sacas dividiendo entre 4:

$\$2,000 / 4 = \500

Esto lo divides entre 360 para obtener el monto diario:

$\$500 / 360 = \1.39

Paso 2: Suma los datos que ya tenías del salario diario y aguinaldo:

$\$200$ de salario diario + $\$8.33$ de aguinaldo + $\$1.39$ de prima vacacional = **$\$209.72$**

Este es el nuevo salario diario integrado que usaremos.

Si lo multiplicas por 30, te da **$\$6,291.60$** como salario integrado mensual.

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"
OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

Vamos a calcular:

Primero estima cuánto es lo de 6 meses, multiplicando tu salario integrado mensual por 6:

$$\$6,291.60 \times 6 = \mathbf{\$37,749.60}$$

Esta parte corresponde al primer año.

Luego, con el salario diario integrado, calcula cuánto es por 20 días:

$$\$209.72 \times 20 = \$4,194.40$$

Pero como son dos años más, lo multiplicas por 2:

$$\$4,194.40 \times 2 = \mathbf{\$8,388.80}$$

Ahora sumas ambas cifras:

$$\$37,749.60 + \$8,388.80 = \mathbf{\$46,138.20}$$

Pon todo junto:

Ahora debes sumar los 3 meses de ley, pero estimados con el nuevo salario integrado mensual:

$$\$6,291.60 \times 3 = \mathbf{\$18,874.80}$$

También suma la prima por antigüedad, que en este caso es de 12 días anuales por 3 años de servicio:

$$\$1,920.96 \times 3 = \mathbf{5,762.88}$$

$$\$46,138.20$$

$$18,874.80$$

$$5,762.88$$

$$= \mathbf{\$70,775.88}$$

Esto es lo que te correspondería como indemnización, más cualquier sueldo vencido, vacaciones no pagadas, prima vacacional, aguinaldo y otros pagos pendientes.

Ejemplo del caso 3:

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"

OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

Para este ejemplo, vamos a suponer que tienes un **contrato por tiempo indefinido** con la empresa y que llevas los mismos **3 años**.

Como es un contrato por tiempo indefinido, te corresponden 20 días de salario por cada año laborado.

En este caso, usamos la información del salario integrado diario y mensual que recién calculamos por 3 años:

20 días de salario: $\$209.72 \times 20 = \$4,194.40$

Esto lo multiplicas por los 3 años que llevas laborando:

$\$4,194.40 \times 3 = \mathbf{\$12,583.20}$

A esto hay que sumarle los 3 meses de ley, estimados siempre con el salario integrado mensual calculado anteriormente:

$\$6,291.60 \times 3 = \mathbf{\$18,874.80}$

Y luego, agregamos la misma prima por antigüedad, que se mantiene en **$\$5,762.88$** :

$\$12,583.20$

$18,874.80$

$5,762.88$

$= \$37,220.88$

Este es el total que te corresponde en términos de indemnización.

Como en todos los casos anteriores, para liquidar tu contrato, deberá sumarse el pago de sueldos vencidos, aguinaldo, vacaciones, primas vacacionales, días festivos laborados, así como cualquier otra prestación que la empresa te adeude, siempre en medidas proporcionales de acuerdo con el tiempo laborado.

Nota: Para efectos de ejemplo, todas las cifras han sido redondeadas a solo dos decimales para operar.

Liquidación por renuncia voluntaria

En el caso de que decidas renunciar de manera voluntaria, te corresponde el pago de las prestaciones contempladas en la Ley Federal de Trabajo.

En este caso no se paga una indemnización, ya que estás renunciando de manera voluntaria.

Sin embargo, tu empleador debe pagarte el aguinaldo, los días de vacaciones no gozadas según el tiempo que te toque y la prima vacacional.

También deberá pagarte cualquier salario que esté pendiente, así como tu prima de antigüedad en caso de llevar más de 15 años trabajando en la compañía.

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"
OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

Despido justificado

Existen ocasiones en las que el despido puede estar justificado por diferentes razones:

- Pérdida de confianza,
- Mentir sobre tus competencias profesionales,
- Daños materiales de manera intencionada,
- Conducta inapropiada en el trabajo,
- Negligencia,
- Desacato de órdenes,
- Faltas injustificadas por más de tres días en un mes,

entre otras.

Lo anterior está especificado en el artículo 47 de la [Ley Federal del Trabajo](#).

Si el despido ocurre por alguna de estas causas, pierdes el derecho a ser indemnizado.

En estos casos la empresa no está obligada a indemnizarte y solo te pagará un finiquito por los siguientes rubros:

- Vacaciones no gozadas
- Prima vacacional
- Aguinaldo
- Prima de antigüedad

Es necesario mencionar que estos pagos están sujetos a retención de impuestos como el de renta. Esto es debido a que el Servicio de Administración Tributaria (SAT) lo toma como un ingreso.

Por ello, en términos fiscales, debe calcularse la retención de renta, lo cual compartiremos en un próximo post.

Conclusiones

"2019. Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar. El Caudillo del Sur"

OFTV. NO. 0584 "LIC. LAURA PAVÓN JARAMILLO"

Como ves, para todos los casos, es necesario que cuentes con la fecha de ingreso y de baja en la empresa, así como tener a la mano el dato de tu salario mensual, y salario integrado mensual y diario.

Por ello, asegúrate siempre de mantenerte informado de tus derechos y obligaciones laborales.

Fuentes: [Ley Federal del Trabajo](#), [El Financiero](#), [Servicio de Administración Tributaria](#).