



MANUAL DE USUARIO – CALCULADORA SALARIAL 360

REALIZADO POR PROFESIONAL:

LEONAR SMITH SALAZAR URREGO
ADMINISTRADOR DE DATOS

SUPERINTENDENCIA DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA
SEGURIDAD DE LA INFORMACION SVSP
OFICINA DE SISTEMAS
BOGOTA DC
AÑO 2026

TABLA DE CONTENIDO

	Pág...
TABLA DE CONTENIDO	2
INTRODUCCIÓN	3
Objetivos	4
Objetivo General.....	4
Objetivos Específicos	4
1.2. Alcance	4
ACCESO.....	5
Alternativa 1: Búsqueda desde navegador	5
Alternativa 2: Acceso directo por URL	5
Alternativa 3: Acceso desde la página principal de la Superintendencia	6
FUNCIONALIDAD.....	7
Ejercicio Practico	7
1. Diligenciar parámetro de Periodo	8
2. Diligenciar la cantidad de Días laborados	8
3. Aceptar términos-condiciones y Política de Tratamiento de Datos.....	12
4. Simular Liquidación.....	12
RESULTADOS.....	12
IMPRESIÓN DE SIMULADOR DE LIQUIDACIÓN	13
CONTROL DE CAMBIOS	14



INTRODUCCIÓN

El cumplimiento y la aplicación de la reforma laboral (Ley 2466 de 2025) son fundamentales para dignificar la vida de los trabajadores, fortalecer su poder adquisitivo y garantizar mayor equidad social en Colombia. “El Trabajo Digno es Ley”. Es por lo anterior que desde la Superintendencia de Vigilancia y Seguridad Privada se ha fomentado el desarrollo a través de la parametrización de la Calculadora Salarial 360 de Servicios de Vigilancia la cual es una herramienta diseñada para facilitar la estimación y análisis de los costos asociados a la prestación de servicios de vigilancia y seguridad privada.

Lo anterior a través de parámetros previamente definidos y variables operativas que permite obtener cálculos precisos que apoyan la planeación financiera, la elaboración de propuestas comerciales y la toma de decisiones por parte de empresas y usuarios/funcionarios del sector.

Así mismo, el documento proporciona una guía paso a paso para el Uso y aplicación de segmentaciones según corresponda en los cálculos de la calculadora Salarial 360 por el usuario respectivo según la realidad laboral de cada vigilado o persona que preste el servicio de la vigilancia.

MANUAL DE USUARIO – CALCULADORA SALARIAL 360

Objetivos

Objetivo General

Brindar una herramienta confiable y de fácil uso que permita calcular de manera rápida y precisa los costos y valores relacionados con los servicios de vigilancia y seguridad privada, contribuyendo al cumplimiento de la normatividad vigente, la transparencia en la determinación de tarifas y la optimización de los procesos de gestión administrativa y comercial.

Objetivos Específicos

- Facilitar el cálculo automático de los costos asociados a la prestación de servicios de vigilancia y seguridad privada.
- Reducir errores en la estimación de valores mediante la aplicación de parámetros y fórmulas previamente definidas.
- Promover la transparencia en la determinación de tarifas y costos del servicio.
- Proporcionar información de apoyo para la toma de decisiones por parte de empresas, contratantes y demás actores del sector.
- Contribuir al cumplimiento de la normativa y lineamientos aplicables al sector de vigilancia y seguridad privada.

1.2. Alcance

La calculadora está diseñada para apoyar el cálculo y la estimación de los costos, tarifas y demás variables asociadas a la prestación de servicios de vigilancia y seguridad privada, mediante la aplicación de parámetros previamente establecidos y criterios definidos por la normativa vigente.

La herramienta permite procesar información suministrada por el usuario para generar resultados orientativos que faciliten la planeación, evaluación y gestión de servicios de vigilancia, contribuyendo a la toma de decisiones técnicas, administrativas y financieras.

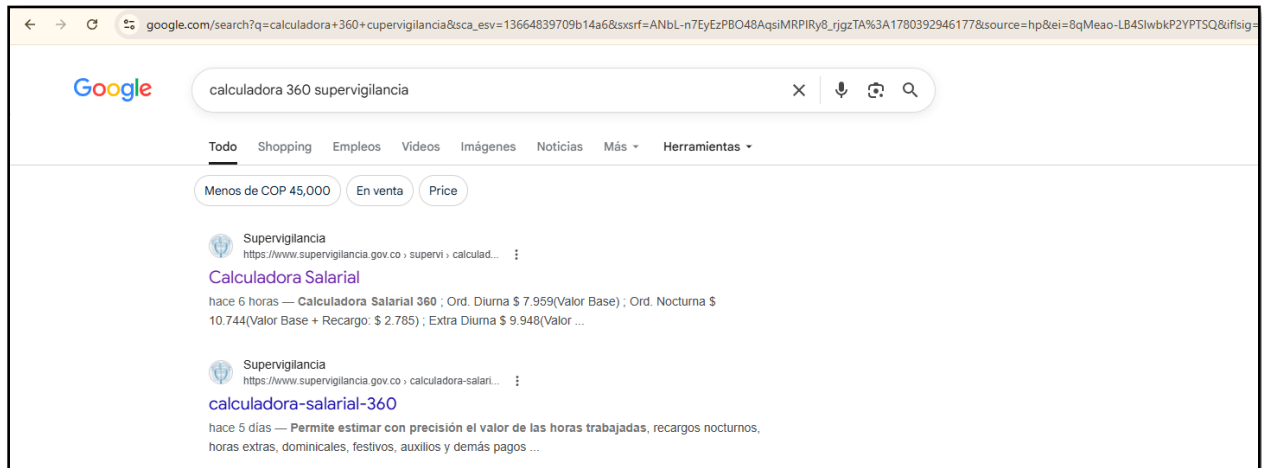
Su alcance comprende:

- A. El cálculo automatizado de valores relacionados con la prestación de servicios de vigilancia y seguridad privada.
- B. La generación de estimaciones basadas en los datos ingresados por el usuario.
- C. La consulta de resultados de manera ágil, transparente y estandarizada.
- D. La utilización de parámetros y criterios de cálculo alineados con la normatividad y lineamientos aplicables.

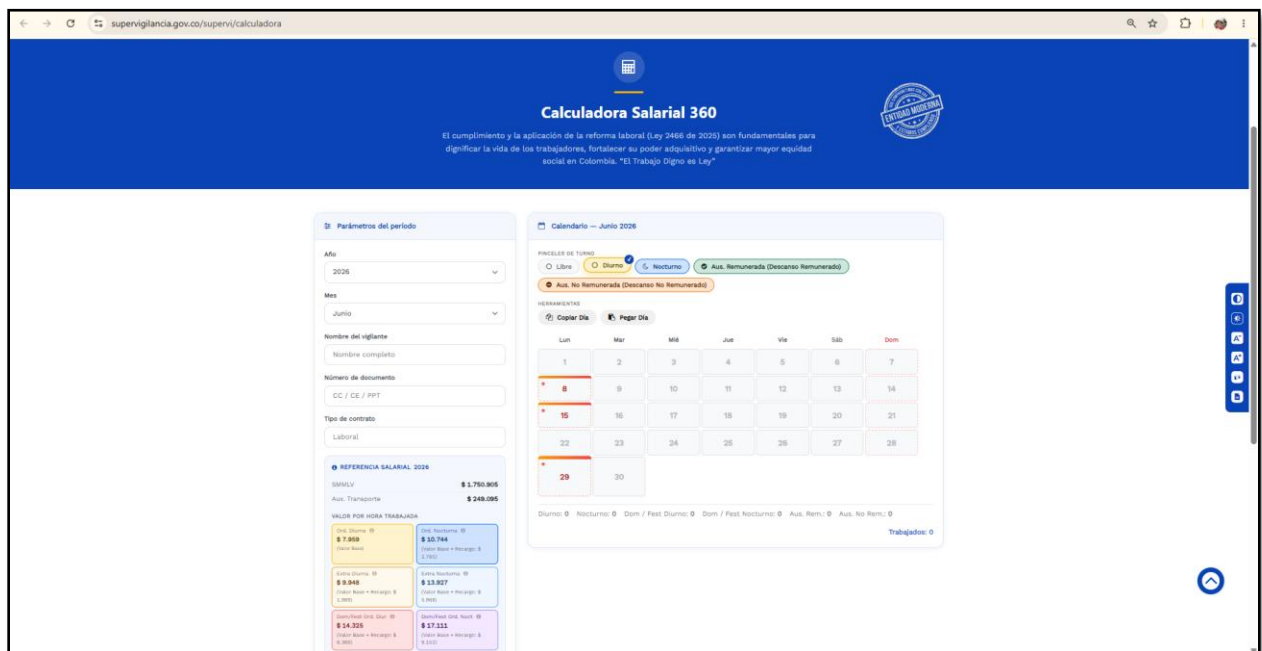
Alternativa 1: Búsqueda desde navegador

Importante: Puedes acceder desde cualquier navegador web.

1. Ingresa a **google.com**.
2. En la barra de búsqueda escribe: **CALCULADORA 360 SUPERVIGILANCIA**.



3. Selecciona el **primer resultado** o hipervínculo que aparece en pantalla. Al hacerlo, se abrirá la siguiente página.



Alternativa 2: Acceso directo por URL

Otra alternativa de acceso es a través de la siguiente URL:

<https://www.supervigilancia.gov.co/supervi/calculadora>

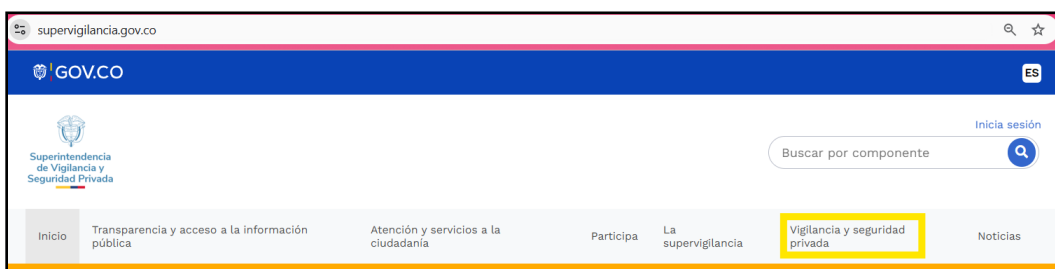
Una vez dentro, podrás visualizar la funcionalidad de la calculadora.

Alternativa 3: Acceso desde la página principal de la Superintendencia

1. Ingresa al sitio web oficial de la **Superintendencia de Vigilancia y Seguridad Privada** (<https://www.supervigilancia.gov.co/>)



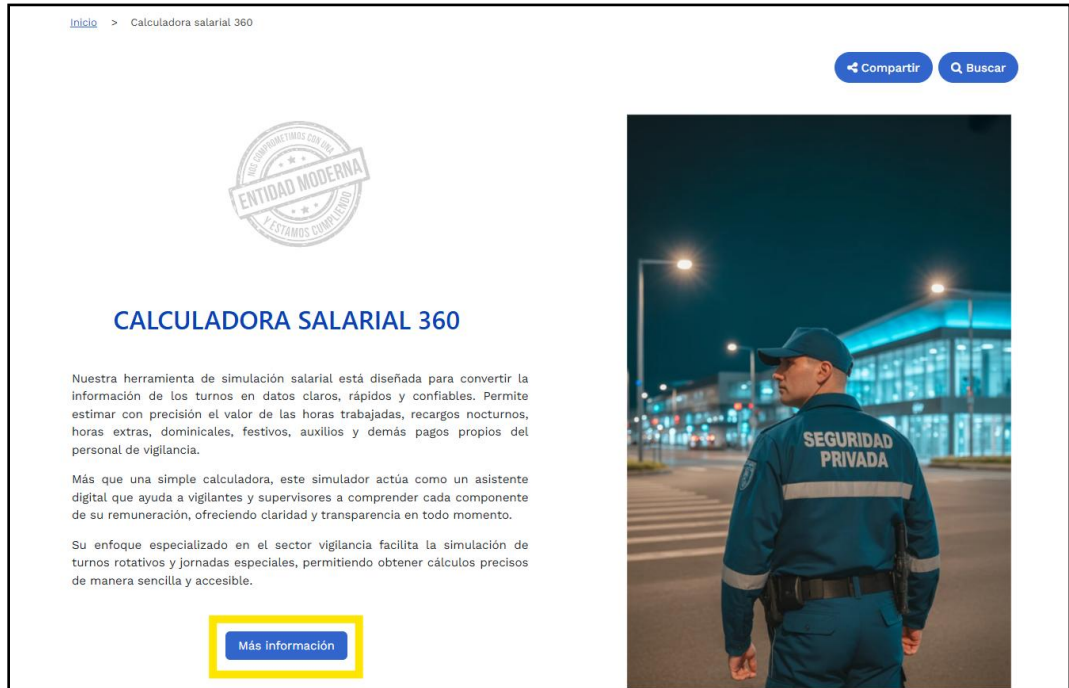
2. En el menú principal, selecciona la opción **“Vigilancia y Seguridad Privada”**.



3. Dentro del menú, presiona la opción **“Calculadora Salarial 360”**.



4. Se mostrará la página informativa donde se describe la calculadora.



5. En esta página encontrarás un botón denominado **“Más información”**. Al seleccionarlo, podrás visualizar la página principal de la calculadora.

FUNCIONALIDAD

La calculadora permite realizar de manera automática y precisa los cálculos asociados a los costos laborales y operativos de los servicios de vigilancia y seguridad privada, a partir de la información ingresada por el usuario.

Entre sus principales funcionalidades se encuentran:

- Cálculo automático de salarios, prestaciones sociales, aportes a seguridad social y demás costos asociados al personal.
- Determinación de recargos por trabajo nocturno, dominical y festivo, cuando aplique.
- Estimación de costos totales del servicio de vigilancia según la modalidad seleccionada.
- Actualización de parámetros de cálculo conforme a la normatividad vigente y lineamientos establecidos por la entidad.

Ejercicio Practico

Un Vigilante (Juan Antonio Mesa identificado con Documento 1.090.253.025) requiere determinar cuál fue el costo mensual de sus honorarios para el mes de mayo 2026, en un horario laboral diurno y nocturno, laborando turno de 2*2*2 (2 días a la semana trabaja diurno, 2 días siguientes nocturno y 2 días descansa) teniendo en cuenta las deducciones por seguridad social.

Datos de entrada en calculadora 360:

Salario mínimo mensual vigente: \$1.750.905 COP

Auxilio de transporte: \$249.095 COP

Recargo nocturno, dominical y festivo según la normatividad vigente.

Prestaciones sociales y aportes a seguridad social.

Número de vigilantes = 1

1. Diligenciar parámetro de Periodo

≡ Parámetros del periodo

Año

2026

Mes

Mayo

Nombre del vigilante

Juan Antonio Mesa

Número de documento

1.090.253.025

Tipo de contrato

Laboral

2. Diligenciar la cantidad de Días laborados:

Especificar qué días fueron libres, días laborados nocturnos, días laborados diurnos, que días fueron descanso remunerados y cuales descanso no remunerados. Como se evidencia a continuación:

Calendario — Mayo 2026

PINCELES DE TURNO

Libre

Diurno

Nocturno

Aus. Remunerada (Descanso Remunerado)

Aus. No Remunerada (Descanso No Remunerado)

HERRAMIENTAS

Copiar Día

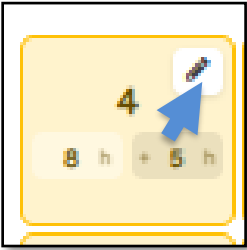
Pegar Día

Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb	Dom
				1 8 h + 5 h	2 8 h + 5 h	3 26h
4 8 h + 5 h	5 8 h + 5 h	6 8 h + 3 h	7 8 h + 3 h	8	9	10 48h
11 8 h + 5 h	12 8 h + 5 h	13 8 h + 3 h	14 8 h + 3 h	15	16	17 48h
18 8 h + 5 h	19 8 h + 5 h	20 8 h + 3 h	21 8 h + 3 h	22	23	24 48h
25 8 h + 5 h	26 8 h + 5 h	27 8 h + 3 h	28 8 h + 3 h	29	30	31 48h

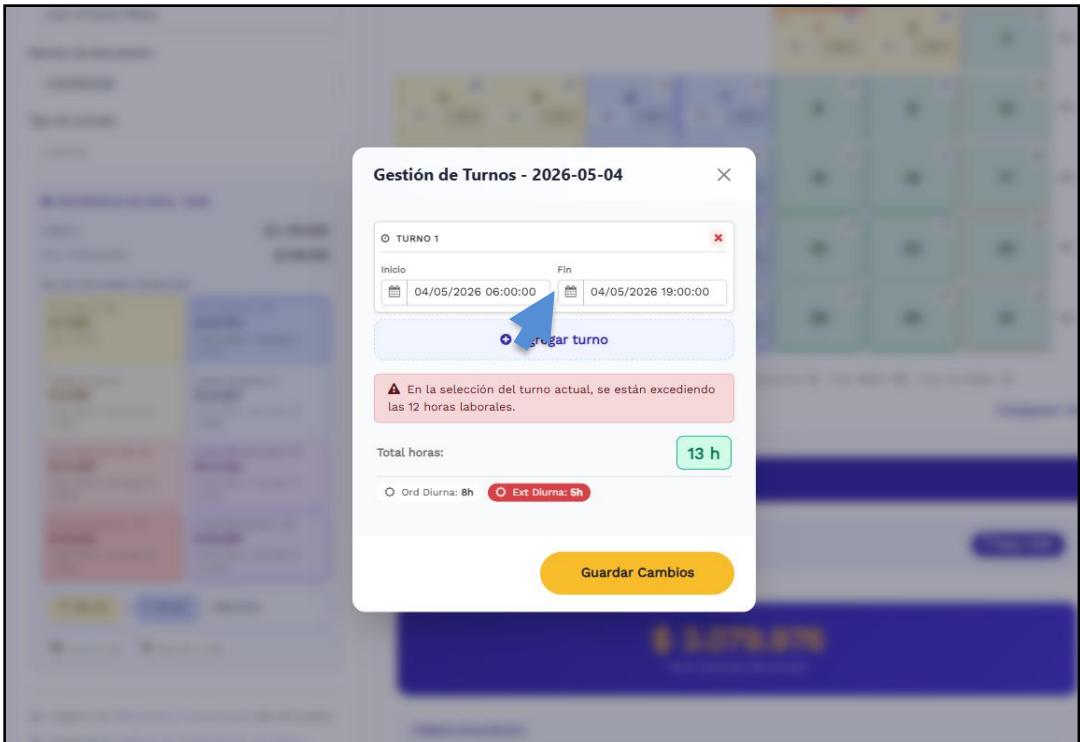
Diurno: 8 Nocturno: 8 Dom / Fest Diurno: 2 Dom / Fest Nocturno: 0 Aus. Rem.: 13

Aus. No Rem.: 0 **Trabajados: 18**

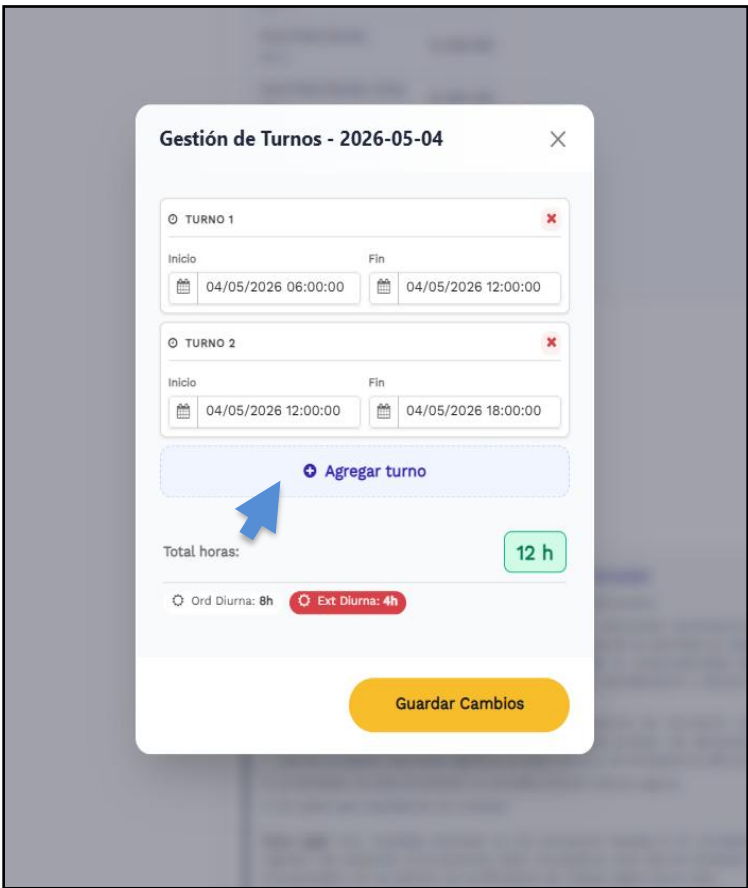
Importante, tener en cuenta que cada día laboral es ajustable según corresponda la realidad (en el siguiente ejercicio se evidencia que existen un total de 8 horas diurna y 5 horas nocturna) donde se puede editar día a día según corresponda el turno en lápiz en la parte superior derecha



Posteriormente se procede a configurar las horas del día de inicio y las horas del final de la jornada laboral para cualquier día del mes.



Nota: Importante manifestar que se pueden agregar varios turnos si se realizan durante el día laboral como se evidencia a continuación:



Finalmente guardamos cambios según la parametrización/configuración que se haya realizado durante el día laboral.

Indispensable hay que mencionar que, si existen una cierta cantidad de días con la misma configuración del ajuste a una fecha en particular, se puede copia y pegar la

misma configuración en diferentes días para que no se aplique o configure 5, 10 o 15 días del mes uno a uno. El procedimiento para lo anterior manifestado es el siguiente:

1. Configurar el día laboral según corresponda y el cual vamos a copiar en diferentes días en este ejercicio será el día 5 de mayo 2026 el cual es la misma configuración para los días 12, 14, 20, 22 y 28 del mes (son 8 horas laborales diurnas y 1 hora extra diurna). Posteriormente lo seleccionamos como se evidencia a continuación:

Calendario — Mayo 2026

PINCELES DE TURNO

Libre

Diurno

Nocturno

Aus. Remunerada (Descanso Remunerado)

Aus. No Remunerada (Descanso No Remunerado)

HERRAMIENTAS

Copiar Día

Pegar Día

2026-05-05

06:00 a 15:00 (9h)

Mié

Jue

Vie

Sáb

Dom

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

9h

21h

Trabajados: 3

Posteriormente le damos en la parte superior en COPIAR DIA y vamos a seleccionar los días correspondientes para que copien el mismo formato y quede de la siguiente manera:

PINCELES DE TURNO

Libre

Diurno

Nocturno

Aus. Remunerada (Descanso Remunerado)

Aus. No Remunerada (Descanso No Remunerado)

HERRAMIENTAS

Copiar Día

Pegar Día

Lun

Mar

Mié

Jue

Vie

Sáb

Dom

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

9h

30h

18h

18h

9h

Trabajados: 9

Página 11 de 14

Dirección: Calle 24A No. 59-42 Torre 4
Piso 3 Centro Empresarial Sarmiento Angulo
Conmutador: (+601) 307 8038
Línea gratuita: 01 8000 119703

Código: FOR-GMI-120-007
Fecha aprobación: 12/07/2024
Versión: 02

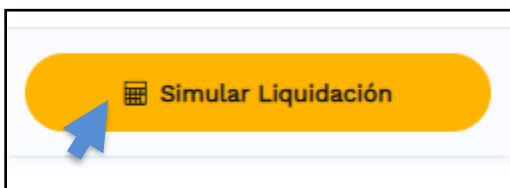
Nota: De la manera como se copio y pego el día configurado para DIURNO, también se realizar el mismo procedimiento para NOCTURNO, DESCANSO REMUNERADO Y DESCANSO NO REMUNERADO.

3. Aceptar términos-condiciones y Política de Tratamiento de Datos.

Es importante marcar términos – condiciones y la política de tratamiento de datos para que se habilite el botón de Simular Liquidación.



4. Simular Liquidación



RESULTADOS

El valor estimado o el pago proyectado para el señor Juan Antonio Mesa durante el mes de mayo del 2026 según lo laborado es de \$3.079.976 lo cual corresponde aproximadamente a 1,76 veces el SMMLV de referencia, impulsado principalmente por:

- Horas extras.
- Recargos nocturnos.
- Trabajo dominical/festivo.

Resultado Simulación de la Liquidación

Juan Antonio Mesa

Doc: 1.090.253.025 · Laboral · SMMLV ref. \$ 1.750.905

Mayo 2026

\$ 3.079.976

Valor estimado Simulación

TURNOS REALIZADOS

Discriminación de turnos	Días	H. Ordinarias	H. Extra	H. Total
Ord. Diurna	8d	64.0 h	40.0 h	104.0 h
Ord. Nocturna	12d	64.0 h	24.0 h	88.0 h
Dominical / Festivo	2d	16.0 h	10.0 h	26.0 h
Aus. Remunerada	13d	—	—	—
Resultado del Turno Reportado	22d			218.0 h totales

DEVENGADO ESTIMADO

H. Ord. Diurnas	\$ 509.376
64.0 h	
H. Ord. Nocturnas	\$ 687.616
64.0 h	
H. Extra Diurnas	\$ 397.920
40.0 h	
H. Extra Nocturnas	\$ 334.248
24.0 h	
Dom/Fest Diurno	\$ 229.200
16.0 h	
Dom/Fest Diurno Extra	\$ 163.150
10.0 h	
Ausencias Remun.	\$ 827.736
13d	
Total Devengado Estimado	\$ 3.149.246
Aux. Transporte	\$ 182.670

DEDUCCIONES ESTIMADO

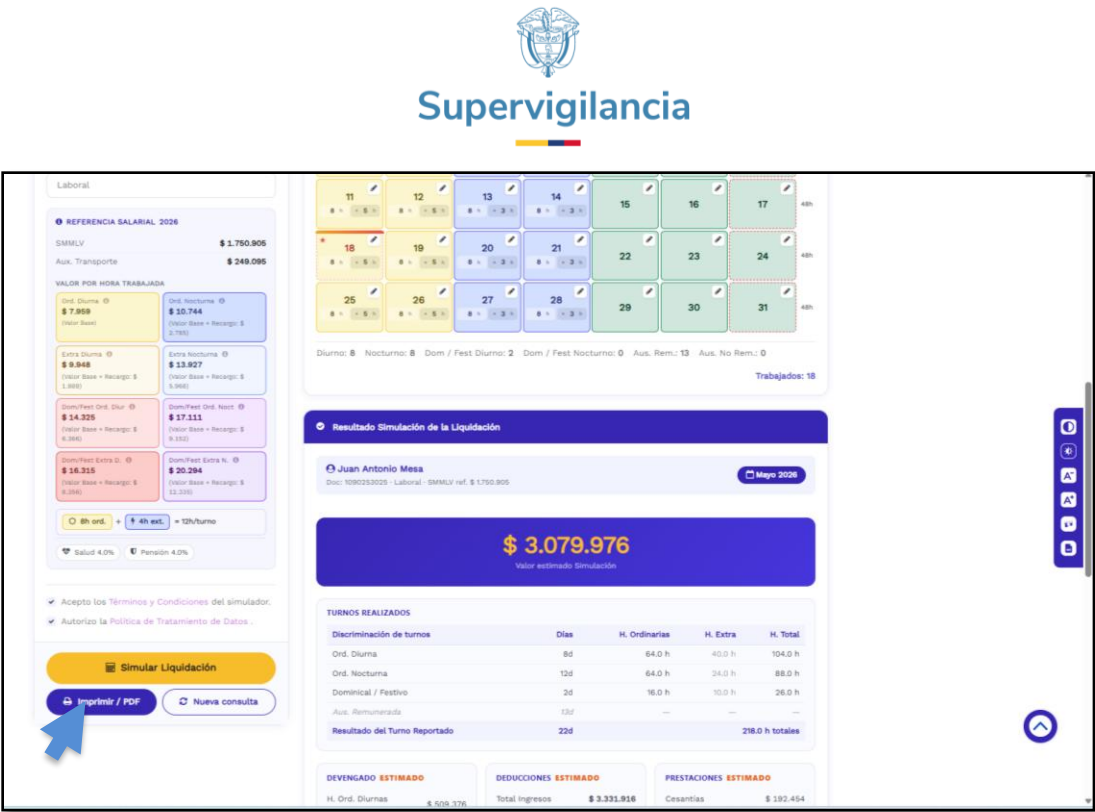
Total Ingresos	\$ 3.331.916
Salud (4%)	- \$ 125.970
Pensión (4%)	- \$ 125.970
Valor Estimado Simulación	\$ 3.079.976

PRESTACIONES ESTIMADO

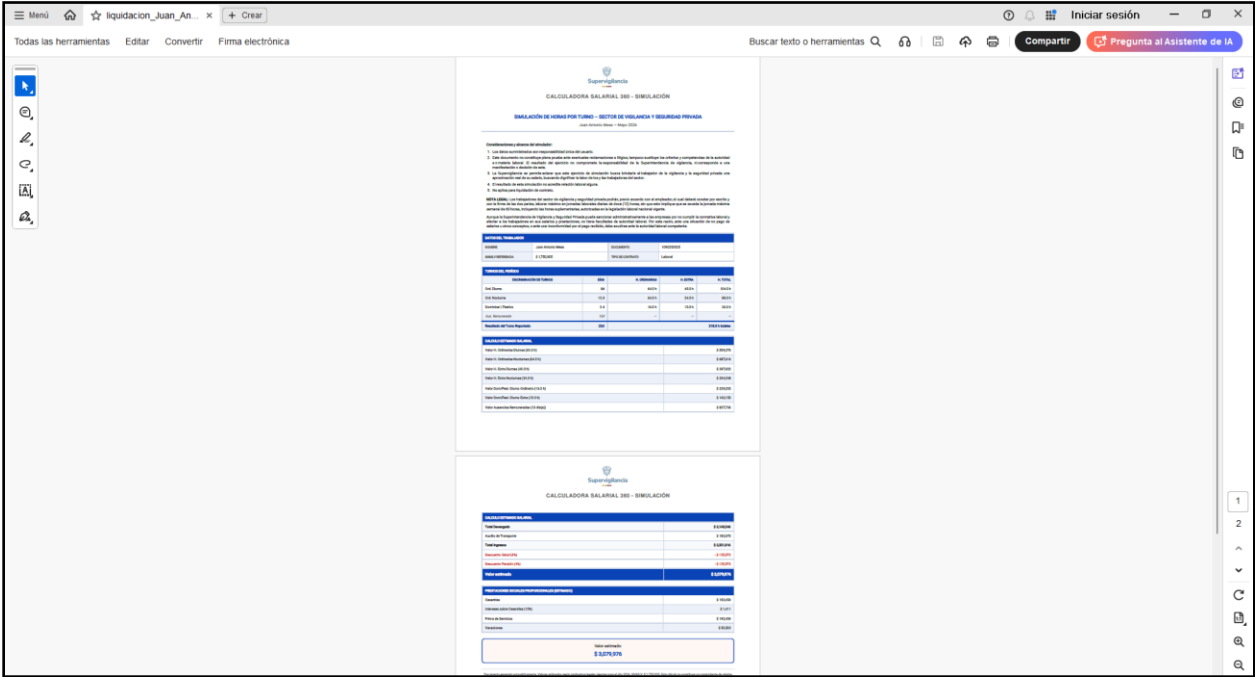
Cesantías	\$ 192.454
Int. Cesantías	\$ 1.411
Prima de Servicios	\$ 192.454
Vacaciones	\$ 53.500

IMPRESIÓN DE SIMULADOR DE LIQUIDACIÓN

Es importante manifestar que la simulación de la liquidación generada por la calculadora salarial 360 es descargable en archivo con extensión .PDF a través de la opción IMPRIMIR / PDF la cual puedes descargarla de manera local al equipo de computo.



A modo de ejercicio, se evidencia en formato .PDF a continuación el descargue del ejemplo anterior:



CONTROL DE CAMBIOS

Versión	Fecha	Descripción	Responsable
1.0	29/05/2026	Creación inicial del manual de USUARIO Calculadora 360.	Oficina de sistemas