

MANUAL DE USUARIO

Contenido

OBJETIVO	2
CARACTERÍSTICAS DEL PROGRAMA.....	2
REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA / RECOMENDACIONES TÉCNICAS.....	2
BENEFICIOS DEL SISTEMA.....	3
CRITERIO PRINCIPAL ANTES DE INGRESAR INFORMACIÓN AL SISTEMA	3
Patrón sin Riesgos de Trabajo Terminados.....	3
Patrón con Riesgos de Trabajo Terminados o Recaídas.....	3
INSTRUCCIONES PARA EL USO DEL SISTEMA.....	4
Datos Generales.....	4
Confirmar Datos Generales	9
Datos Base para Determinar la Prima.....	12
Presentación de la Determinación de la Prima	16
ANEXO 1	15
Relación de Casos.....	15



OBJETIVO

Brindar al sector patronal la orientación sobre los pasos a seguir para utilizar correctamente el programa para la elaboración de la Determinación Anual de la Prima en el Seguro de Riesgos de Trabajo, que se encuentra disponible en la página del IMSS www.imss.gob.mx. Este nuevo programa realiza dos acciones básicas para el cumplimiento del trámite en cuestión:

1. Genera el archivo electrónico, ya que a partir de 2013 se ha implementado la funcionalidad para la generación de un archivo con extensión **.SRT** que simplificará el manejo interno que se da a la información que el patrón presenta ante el IMSS. Con ello, se evitarán errores en la captura, eliminando el riesgo de que existan diferencias derivadas de la manipulación de los datos.
2. Impresión de los formatos: CLEM-22 y CLEM-22A con los datos de su Determinación para acuse de recepción del trámite.

Tanto el archivo .SRT como los formatos (CLEM-22 y CLEM-22A), deberán presentarse en la ventanilla de Afiliación de la Subdelegación que le corresponda durante el mes de febrero.

CARACTERÍSTICAS DEL PROGRAMA

El acceso al Sistema para la Determinación Patronal WEB, será posible con sólo ingresar a la página www.imss.gob.mx donde se encuentra el hipervínculo que será referido por las particularidades propias del periodo para la presentación de la Determinación Patronal y los materiales correspondientes.

REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA / RECOMENDACIONES TÉCNICAS

1. Internet Explorer 10 o versión superior o cualquier otro navegador (Google Chrome, Mozilla Firefox, etc.)
2. Adobe Reader 9 o version superior
3. Microsoft Office – Excel 2003 o versión superior (en caso de tener riesgos de trabajo terminados).



BENEFICIOS

La versión en línea del Sistema de la Determinación Patronal WEB, le permitirá al patrón generar la determinación anual de la prima desde cualquier equipo con internet y que cumpla con los requerimientos técnicos mencionados con anterioridad, sin necesidad de instalar algún software adicional en su equipo, evitando configuraciones personalizadas; por tal motivo, el manejo de la información se realizará también de manera más sencilla, al alimentar en un formato conocido (Excel) los Riesgos de Trabajo Terminados que esté obligado a presentar, solamente respetando el formato de la plantilla que se puso también a disposición en esta página.

ANTES DE INGRESAR AL SISTEMA

Es de suma importancia que el patrón **antes de capturar sus datos en el programa en línea** identifique las características en las que determinará su prima del Seguro de Riesgo de Trabajo y ubicarse en cualquiera de los siguientes dos grupos:

- Patrón SIN Riesgos de Trabajo Terminados o Recaídas

Que durante el periodo de revisión no tenga Riesgos de Trabajo Terminados ni recaídas, por lo que no requiere generar el formato CLEM-22A “Relación de Casos de Riesgos de Trabajo Terminados”.

- Patrón CON Riesgos de Trabajo Terminados o Recaídas

Registro Patronal que haya tenido Riesgos de Trabajo Terminados o Recaídas que hayan concluido durante el periodo correspondiente de revisión.

En este caso descargar la plantilla Excel para la relación de casos y capturar los riesgos de trabajo terminados respetando estrictamente el formato definido para tal objetivo (CLEM-22A “Relación de Casos de Riesgos de Trabajo Terminados”).



INSTRUCCIONES PARA EL USO DEL SISTEMA

Datos Generales

Se deberán anotar los siguientes datos en la pantalla de Datos Generales:

- Registro Patronal (10 posiciones);
- Dígito Verificador;
- Registro Federal de Contribuyentes;
- Indicar si la empresa cuenta con un Sistema de Administración y Seguridad en el Trabajo, acreditado por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (Acreditación STPS);
- Nombre, Denominación o Razón Social;
- Domicilio;
- Actividad Económica o Giro;
- Clase y fracción de la empresa.
- Número de Trabajadores Promedio Expuestos al Riesgo;
- Prima anterior (entre 0.50000 y 15.00000);



- Indicar si la empresa tuvo o no riesgos de trabajo (Registro de Siniestralidad Laboral).
Nombre del Patrón o Sujeto Obligado o de su Representante Legal;
Se procederá a adjuntar la hoja de Excel ("Plantilla para la Relación de Casos", CLEM-22A "Relación de Casos de Riesgos de Trabajo Terminados") en la que capturó los riesgos de trabajo. En caso de que haya tenido siniestralidad laboral (Ver ANEXO1).

Programa para la generación de la Determinación de la Prima en el Seguro de Riesgos de Trabajo

Manual de Usuario 2021
Descarga Aquí la Plantilla para la Relación De Casos

V 1.0 2021

Datos Generales

Formulario with fields: Registro Patronal (A), DV (B), RFC (C), Acreditación STPS (D), Nombre, Denominación o Razón Social (E), Domicilio (F), Actividad Económica o Giro (G), Clase de Riesgo (H), Fracción Número (I), Número de Trabajadores Promedio Expuestos al Riesgo (J), Prima Anterior (K), Registro de Siniestralidad Laboral (L), Nombre del Patrón o Sujeto Obligado o de su Representante Legal (M), Relación de Casos (N)

Aceptar



DESCRIPCIÓN DE CONCEPTOS.

ETIQUETA	CAMPO	TIPO DE CAMPO	LONGITUD	FORMATO
A	Registro Patronal	Alfanumérico	10	X999999999
B	Digito Verificador	Numérico	1	Del 0 al 9.
C	Registro Federal de Contribuyentes	Alfanumérico	13	Persona Física: AAAA999999AAA Persona Moral: AAA999999AAA
D	Acreditación STPS	Alfabético	2	“Si”, si la empresa cuenta con un control de administración y seguridad en el trabajo, acreditado por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (Acreditación STPS). “No” en caso de que no cuente con un control de administración y seguridad en el trabajo, acreditado por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (Acreditación STPS).
E	Nombre, Denominación o Razón Social	Alfanumérico	50	Del patrón de que se trate.



F	Domicilio	Alfanumérico	50	Domicilio de empresa.
G	Actividad Económica o Giro	Alfabético	40	Actividad a la que se dedica la empresa.
H	Clase	Alfabético	Predefinido	Designada por el IMSS de acuerdo con su actividad. Validar que este en el rango de 1 a 5.
I	Fracción	Numérico	Predefinido	Designado por el IMSS de acuerdo con su actividad.
J	Número de Trabajadores Promedio Expuestos al Riesgo	Numérico	6 *	* Cinco enteros y un decimal, separado por un punto. Debe ser diferente de ceros.
K	Prima anterior	Numérico	7 *	* Dos enteros y cinco decimales, separado por un punto. *Entre 0.50000 y 15.00000
L	Registro de Siniestralidad Laboral	Alfabético	2	Indicar si la empresa tuvo o no riesgos de trabajo.
M	Nombre del Patrón o Sujeto Obligado o de su Representante	Alfabético	50	Patrón o persona autorizada Legalmente por el patrón.



	Legal			
N	Relación de Casos	Archivo	NO APLICA	En caso de que su respuesta haya sido afirmativa en la etiqueta "L" "Registro de Siniestralidad Laboral" se procederá a registrar los riesgos de trabajo en la hoja de Excel "Plantilla para la Relación de Casos" que encontrará en la parte superior de la pantalla principal.

Una vez que concluyó con la captura de estos datos deberá dar clic en el botón ACEPTAR.

Nota: Al NO tener riesgos de trabajo, puede proceder a **"Realizar el cálculo de la Determinación"**, en el cual obtendrá la carátula y el archivo para presentarse directamente en ventanilla (.SRT).



Programa para la generación de la Determinación de la Prima en el Seguro de Riesgos de Trabajo

Manual de Usuario 2021
Descarga Aquí la Plantilla para la Relación De Casos

V 1.0 2021

Datos Generales

Formulario with fields: Registro Patronal (B222222210), DV (2), RFC (rfc), Acreditación STPS (NO), Nombre, Denominación o Razón Social (BOTON DE ORO), Domicilio (ZONA INDUSTRIAL QUERETARO), Actividad Económica o Giro (FABRICA DE ARTICULOS DE ROPA), Clase de Riesgo (IV), Fracción Número (711), Número de Trabajadores Promedio Expuestos al Riesgo (994.7), Prima Anterior (2.55555), Registro de Siniestralidad Laboral (NO), Nombre del Patrón o Sujeto Obligado (Nombre del Patrón o Sujeto Obligado), Relación de Casos (Examinar...)

Aceptar

Enviaré la siguiente pantalla validando los datos solicitados.



Confirmación de Datos Generales

En este apartado debe corroborar que los Datos Generales hayan sido capturados correctamente y de ser así dar click en el botón Cálculo Determinación.

En caso de que no sean correctos dar clic en el botón Regresar.



Programa para la generación de la Determinación de la Prima en el Seguro de Riesgos de Trabajo

Confirmar Datos Generales

Registro Patronal:	B222222210
DV:	2
RFC:	
Acreditación STPS:	NO
Nombre, Denominación o Razón Social:	BOTON DE ORO
Domicilio y Teléfono:	ZONA INDUSTRIAL QUERETARO
Actividad Económica o Giro:	FABRICA DE ARTICULOS DE ROPA
Clase de Riesgo:	IV
Fracción Número:	7II
Número de Trabajadores Promedio Expuestos al Riesgo:	994.7
Prima Anterior:	2.55555
Registro de Siniestralidad Laboral:	SI
Nombre del Patrón o Sujeto Obligado o de su Representante Legal:	DEMOSTENES BENITEZ

En caso de contar con información referida a “Relación de casos” se genera la siguiente pantalla.



Relación de Casos

Buscar: [input field]

Table with 10 columns: Número de Seguridad Social, Clave Única de Registro de Población, Nombre del Asegurado, Recalce o Revaluación, Fecha del Accidente o Enfermedad de Trabajo Año / Mes / Día, Tipo de Riesgo, Días Subsidados, Porcentaje de Incapacidad Permanente Parcial o Total, Defunción (D), Fecha de Alta Año / Mes / Día. Contains 13 rows of data for 'ARMANDO PANDA ROD'.

Mostrando 1 al 10 de 60 resultados

Primera Anterior 1 2 3 4 5 Siguiente Ultima

Regresar Calculo Determinación

Cuando NO tiene "Relación de casos" se genera esta pantalla:

Relación de Casos

Buscar: [input field]

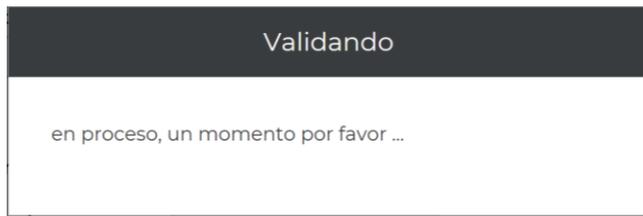
Table with 10 columns: Número de Seguridad Social, Clave Única de Registro de Población, Nombre del Asegurado, Recalce o Revaluación, Fecha del Accidente o Enfermedad de Trabajo Año / Mes / Día, Tipo de Riesgo, Días Subsidados, Porcentaje de Incapacidad Permanente Parcial o Total, Defunción (D), Fecha de Alta Año / Mes / Día. Contains a message: 'No se encontraron resultados de su búsqueda, por favor realice nueva búsqueda'.

Mostrando del 0 al 0 de 0 resultados

Primera Anterior Siguiente Ultima

Regresar Calculo Determinación

En ambos casos se debe dar clic en el botón 'Calculo Determinación' e iniciará el proceso con la siguiente pantalla:



Datos Base para Determinar la Prima.

En este apartado deberá:

1. Oprimir el botón **Imprime Carátula**, el cual le generará la Carátula de la Determinación para el ejercicio 2024;
2. Oprimir el botón **Imprime Relación de Casos**, para generar el archivo con los casos de siniestralidad que tuvo (este botón aparecerá sólo aparece si tiene Relación de casos);
3. Oprimir el botón **Guardar Archivo SRT**, el cual genera el archivo que deberá guardar en su dispositivo USB y deberá presentarlo en ventanilla.

Siniestralidad Laboral Registrada en la Empresa Durante el Periodo del 1 de enero al 31 de Diciembre del :	
Total Días Subsidiados a Causa de Incapacidad Temporal:	1558
Suma de Porcentajes de las Incapacidades Permanentes Parciales y Totales Dividido Entre 100:	0.3
Número de Defunciones:	1
Número de Trabajadores Promedio Expuestos al Riesgo:	994.7
Factor de Prima:	2.3
Prima Mínima De Riesgo:	0.0050
Registro de Siniestralidad Laboral:	SI
Nombre del Patrón o Sujeto Obligado o de su Representante Legal:	DEMOSTENES BENITEZ
Prima Anterior:	2.55555
Prima Calculada:	9.90359
Prima Nueva:	3.55555



Botón IMPRIME CARÁTULA

Se utiliza para guardar en la ubicación deseada del equipo e imprimir.



DETERMINACION DE LA PRIMA EN EL SEGURO DE RIESGOS DE TRABAJO
DERIVADA DE LA REVISION ANUAL DE LA SINIESTRALIDAD

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO POR LOS ARTICULOS 15, FRACCION IV, 71, 72 Y 74 DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL Y
DECIMO NOVENO TRANSITORIO DEL DECRETO POR EL QUE SE REFORMAN DIVERSAS DISPOSICIONES DE LA LEY DEL SEGURO
SOCIAL, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACION DEL 20 DE DICIEMBRE DE 2001 Y ARTICULOS 1 FRACCION IV, 2
FRACCION VII, 3, DEL 32 AL 39, 47 Y 196 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL EN MATERIA DE AFILIACION,
CLASIFICACION DE EMPRESAS, RECAUDACION Y FISCALIZACION, MANIFIESTO, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE LOS
DATOS ASENTADOS EN ESTE DOCUMENTO SON REALES RESPECTO A LA SINIESTRALIDAD OCURRIDA EN ESTA EMPRESA.

FECHA DE ELABORACION
DIA MES AÑO
REGISTRO DE RECEPCION
DEL I.M.S.S.

DATOS GENERALES DE LA EMPRESA
REGISTRO PATRONAL - D V
B22-22222-10 2
NOMBRE, DENOMINACION O RAZON SOCIAL:
BOTON DE ORO
DOMICILIO: ZONA INDUSTRIAL QUERETARO
ACTIVIDAD ECONOMICA O GIRO:
FABRICA DE ARTICULOS DE ROPA
CLASE DE RIESGO IV
FRACCION NUMERO 711
PRIMA ANTERIOR 02.55555

DATOS BASE PARA DETERMINAR LA PRIMA
SINIESTRALIDAD LABORAL REGISTRADA EN LA EMPRESA DURANTE
EL PERIODO DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE
CONCEPTOS, CIFRAS FIJAS Y VARIABLES
TOTAL DE DIAS SUBSIDIADOS A CAUSA DE INCAPACIDAD TEMPORAL S 1558
SUMA DE PORCENTAJES DE LAS INCAPACIDADES PERMANENTES PARCIALES Y TOTALES, DIVIDIDOS ENTRE 100 I 0000.30
NUMERO DE DEFUNCIONES D 1
NUMERO DE TRABAJADORES PROMEDIO EXPUESTOS AL RIESGO N 00994.7
AÑOS PROMEDIO DE VIDA ACTIVA V 28
FACTOR DE PRIMA F 2.3
PRIMA MINIMA DE RIESGO M 00.00500
NUMERO DE DIAS NATURALES DEL AÑO 365

RESULTADO DE LA DETERMINACION DE LA PRIMA
FORMULA:
PRIMA = [(S/365) + V * (I+D)] * (F/N) + M
SUSTITUCION DE VALORES:
PRIMA = [(1558 / 365) + 28 (0000.30 + 1)] * (2.3 / 00994.7) + 00.00500
DESARROLLO:
PRIMA = [(04.26849315) + 28 * (01.30000000)] * (00.00231225) + 00.00500 RESULTADO 00.09903592
RESULTADO:
PRIMA EXPRESADA EN POR CIENTO Y PARA COMPARACION CON LA PRIMA ANTERIOR
00.09903592 X 100 = 9.90359
NUEVA PRIMA:
(OBTENIDA DE LA COMPARACION)
03.55555
LA PRIMA EN LA QUE SE DEBERA COGITAR, SE DE TERMINO CONSIDERANDO LA SINIESTRALIDAD DE LA EMPRESA Y EN VIRTUD DE QUE SI
SE REGISTRO SINIESTRALIDAD LABORAL, SI SE ANEXA AL PRESENTE LA 'RELACION DE CASOS DE RIESGOS DE TRABAJO TERMINADOS' COMO PARTE INTEGRANTE DEL
INFORME, TAMBIEN SE CONSIDERA LA COMPARACION DE LA PRIMA RESULTANTE DE LA FORMULA EXPRESADA EN PORCIENTO, CON LA PRIMA ANTERIOR EN LA QUE SE VENIAN
CUBRIENDO LAS CUOTAS AL MOMENTO DE LA PRIMA, LA PRIMA PARA LA COBERTURA, DELAS CUOTAS EN EL PERIODO DE RIESGOS DE TRABAJO DE TERMINADA, ESTARA
VIGENTE A PARTIR DEL 1o. DE MARZO DE Y HASTA EL ULTIMO DIA DE FEBRERO DE

ACREDITACION POR LA SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL NO
NOMBRE Y FIRMA DEL PATRON O SUJETO OBLIGADO O DE SU REPRESENTANTE LEGAL
DEMOSTENES BENITEZ

CL-EM-22

D.V. DIGITO VERIFICADOR



Botón IMPRIME RELACION DE CASOS

Aparecerá el botón de Imprime Relación de Casos sólo cuando se haya adjuntado el archivo de Excel.

Se utiliza para guardar en la ubicación deseada del equipo e imprimir.



RELACION DE CASOS DE RIESGOS DE TRABAJOS TERMINADOS
DURANTE EL PERIODO DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE

REGISTRO PATRONAL D.V
B22-22222-10 2

FECHA DE PROCESO: 2021/01/22

NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL:
BOTON DE ORO

DOMICILIO Y TEL:

ZONA INDUSTRIAL QUERETARO

Table with 10 columns: NUMERO DE SEGURIDAD SOCIAL, CLAVE UNICA DE REGISTRO DE POBLACION, NOMBRE DEL ASEGURADO, RECAIDA O REEVALUACION (*), FECHA DEL ACCIDENTE (AÑO MES DIA), TIPO DE RIESGO, DIAS SUBSIDIADOS, PORCENTAJE DE INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL O TOTAL, DEFUNCION (D), FECHA DE ALTA (AÑO MES DIA). Rows list accident details for ARMANDO PANDA ROD from 2019 to 2020.

NOTE EN SU CASO (*) SI SE TRATA DE RECAIDA O REEVALUACION: PARA TIPO DE RIESGO 1 - ACCIDENTE DE TRABAJO O 3 - ENFERMEDAD DE TRABAJO Y (D) SI SE TRATA DE DEFUNCION.



Botón GUARDAR ARCHIVO SRT

Se utiliza para guardar el archivo SRT (se descarga en el directorio definido en la configuración de su equipo).

Programa para la generación de la Determinación de la Prima en el Seguro de Riesgos de Trabajo

Datos Base para Determinar la Prima

Siniestralidad Laboral Registrada en la Empresa Durante el Periodo del 1 de enero al 31 de Diciembre del :

Table with 2 columns: Label and Value. Labels include: Total Días Subsidiados a Causa de Incapacidad Temporal, Suma de Porcentajes de las Incapacidades Permanentes Parciales y Totales Dividido Entre 100, Número de Defunciones, Número de Trabajadores Promedio Expuestos al Riesgo, Factor de Prima, Prima Mínima De Riesgo, Registro de Siniestralidad Laboral, Nombre del Patrón o Sujeto Obligado o de su Representante Legal, Prima Anterior, Prima Calculada, Prima Nueva.

Buttons: Regresar, Imprime Carátula, Imprime Relación de Casos, Guardar Archivo SRT

NOTA. Cada apartado contiene un botón con el que puede regresar a la pantalla anterior, si se requiere.

CON ESTO FINALIZA EL PROCESO PARA LA GENERACIÓN DE LA DETERMINACIÓN DE LA PRIMA 2024.



PRESENTACION DE LA DETERMINACIÓN

Después de obtener la prima resultante con la que cubrirá el seguro de Riesgos de Trabajo, debe realizar las siguientes acciones para presentar su Determinación Anual al IMSS.

- Imprimir la carátula de la determinación (formato CLEM-22).
Imprimir la relación de casos (CLEM-22 A), en caso de que haya tenido riesgos.
Guardar el archivo con extensión .SRT (Por ejemplo: A238888810.SRT) en una USB.

Dicho archivo debe presentarlo en la ventanilla de la subdelegación del IMSS que le corresponda de acuerdo con su domicilio, junto con sus impresiones, en las cuales recabará el acuse de recibo respectivo.

ANEXO 1

RELACIÓN DE CASOS

En la siguiente pantalla se muestra un ejemplo en formato Excel, para la captura de relación de casos de los Riesgos de Trabajo Terminados.

Excel spreadsheet showing columns for social security numbers, population registration keys, insured names, accident dates, risk types, and disability percentages.



DESCRIPCIÓN DE LOS CAMPOS.

COLUMNA	CAMPO	TIPO DE CAMPO	LONGITUD	FORMATO
A	Número de Seguridad Social	Numérico	10	9999999999
B	Digito Verificador	Numérico	1	9
C	Clave Única De Registro	Alfanumérico	18	XXXX99999999999999
D	Nombre Del Asegurado	Alfanumérico	50	Del que se trate.
E	Recaída O Revaluación (*)	Carácter	1	Blanco o asterisco.
F	Año de Accidente o Enfermedad De Trabajo	Numérico	4	AAAA
G	Mes de Accidente o Enfermedad de Trabajo	Numérico	2	MM
H	Día de Accidente o Enfermedad de Trabajo	Numérico	2	DD
I	Tipo de Riesgo	Numérico	1	1 Si el caso es Accidente de Trabajo. 3 Si el caso es Enfermedad de



				Trabajo. Permite sólo "1" ó "3"
J	DIAS SUBSIDIADOS	Numérico	4	El total de días subsidiados. Ceros o diferente de zeros.
K	PORCENTAJE DE INCAPACIDAD PERMANENTE PARCIAL O TOTAL	Numérico	3	El total de porcentaje de incapacidad. Debe estar del rango de cero a 100.
L	DEFUNCION (D)	Carácter	1	0 (cero) si el campo está en blanco. 1 (uno) si el campo tiene una "D".
M	Año de término de Accidente o Enfermedad de Trabajo	Numérico	4	AAAA
N	Mes de Término de Accidente o Enfermedad de Trabajo	Numérico	2	MM
O	Día de Término de Accidente o Enfermedad de Trabajo	Numérico	2	DD