



Manual de Operación

Cen Confronta



Requisitos de instalación

El Cen confronta no requiere de una versión de sistema operativo en específico, trabaja en sistemas operativos a 32 o 64 bits no importa la versión siempre y cuando sea un sistema operativo Windows

La carpeta maestra **Enlace** debe de ser excluida de cualquier Antivirus y debe de tener permisos de lectura y escritura, y siempre ira en raíz de C, Cen confronta no requiere de complementos de Microsoft ya que tiene sus propios complementos y se instalan automáticamente a la hora de instalar el Setup de confronta.

Esta aplicación fue desarrollada en **Fox Pro**

C:\Enlace

Puede ser descargada la última versión de:

<http://carvajaltys.com.mx/herramientas-administrativas/>



The screenshot displays a web interface with three main columns. The first column, 'Herramientas', lists software prerequisites such as Aurigma 32/64 bits, Net Framework 1.1/2.0, and Visual J#. The second column, 'Soluciones', features a red-bordered box around 'CEN Confronta' and 'Última actualización CEN Confronta', along with other solutions like EDC INVOICE 9.69 and ASN Liverpool. The third column, 'Documentos de Apoyo', lists various manuals for EDC IDSE, EDC Invoice, and ASN Liverpool.

Descripción del aplicativo Cen Confronta

¿Qué es Confronta y Para Qué Sirve?

Es un sistema que le permite cotejar mes a mes el pago patronal del SUA contra la EMA (Emisión Mensual Anticipada) o EBA (Emisión Bimestral Anticipada) que emite el IMSS, asimismo con su nómina evitándole el trabajo manual.

Solo es necesario contar con el disco de pago del SUA que genera la empresa, la emisión en CD que proporciona el IMSS o que se obtiene a través del EDC IDSE de manera automática y su nómina.

El sistema confronta al 100% la información y automáticamente genera las diferencias que pudieran existir entre el SUA y la EMA o EBA, así como con su nómina; emitiendo reportes que le permiten distinguir la información que no esté correcta y que haya que corregir antes de efectuar su pago, para evitar errores que le causen requerimientos por diferencias de omisiones, actualizaciones, recargos y multas.

- Detecta diferencias entre EDC IDSE y SUA
- Integra datos para toma de decisiones con un análisis rápido y fiable a través de reportes
- Ayuda a corregir diferencias a través de exportaciones e importaciones de archivos de texto generados desde Cen Confronta al EDC IDSE o SUA.

El sistema confronta, determina las diferencias en:

- Cuotas IMSS.
- Aportaciones de RCV e INFONAVIT.
- Prima de Riesgos de Trabajo.
- Números de Seguridad Social de los Trabajadores.
- Nombres de los Trabajadores.
- CURP y RFC de los Trabajadores.
- Número de Trabajadores en el SUA.
- Número de Trabajadores en el IMSS.
- Trabajadores en SUA y no en IMSS.
- Trabajadores en IMSS y no en SUA.
- Trabajadores en SUA y no en Nómina.
- Trabajadores en Nómina y no en SUA.
- Movimientos en SUA y no en IMSS.
- Movimientos en IMSS y no en SUA.
- Movimientos en SUA y no en Nómina.
- Movimientos en Nómina y no en SUA.
- Diferencias en Movimientos por altas y/o reingresos, modificaciones de salarios, bajas, incapacidades y ausentismos
- Créditos INFONAVIT en SUA y no en IMSS.
- Créditos INFONAVIT en IMSS y no en SUA.
- Créditos INFONAVIT en SUA y no en Nómina.
- Créditos INFONAVIT en Nómina y no en SUA.
- Lotes Procesados no registrados en EMA

- Créditos y Amortizaciones del INFONAVIT:
 - Números de créditos
 - Fechas de inicio de los descuentos
 - Tipos de descuentos
 - Valor de los descuentos (incrementos y decrementos)
 - Importes de las amortizaciones
 - Impacto en Capital de incidencias de incapacidades y ausentismos sobre EBA

Beneficios:

- Eliminación de la confronta en forma manual.
- Eliminación de erogaciones por cédulas de diferencias, actualizaciones, recargos y multas.
- Confiable y flexible para las áreas de recursos humanos, auditoria y contabilidad.
- Facilita la homologación de los datos de los trabajadores entre la empresa y el IMSS, evitando el rechazo de movimientos afilia torios.
- Certeza en el pago del SUA.
- Simplifica el dictamen por contador público, autocorrección o por auditoria directa.
- Emite reportes de diferencias encontradas entre el SUA, IMSS y Nómina.
- Exporta los reportes a Excel o PDF.
- Exporta las diferencias a Excel para que solo personalice el texto del oficio de aclaración al IMSS o INFONAVIT, de esta manera reduce tiempos y optimiza la función del área de recursos humanos y dictamen.
- Detección oportuna de diferencias en los movimientos afilia torios captados por el IMSS.
- No tiene límite de trabajadores y movimientos a confrontar.
- El sistema puede ser instalado en un servidor, permitiendo confrontar la información de forma centralizada y por múltiples usuarios al mismo tiempo.
- Consulta histórica de los archivos de la EMA o EBA, tanto del SUA como del IMSS.

Características especiales de Cen Confronta

La aplicación Cen Confronta no requiere de acceso a la Web ya que todos los procesos se realizan de manera local, este aplicativo se instala en raíz de C: para evitar temas de privilegios de administrador, la carpeta creada de la instalación en Raíz de C: no pesa más de 160 Mb, no requiere complementos net o actualizaciones adicionales del sistema operativo, trabaja en cualquier versión de Windows ya sea a 32 o 64 bits ya una vez configurada la aplicación cuando llegase a haber una actualización se corre un Setup de actualización que no borra ningún dato o configuración de la versión instalada de confronta, esto da una mayor fiabilidad del aplicativo al Patrón cuando haya una actualización.

Los registros patronales que maneja son ilimitados pueden ser “N” cantidad de registros patronales por cliente con cualquier tipo de modalidad: Estándar, Matriz Sucursal o RPU

El registro de certificados o registros patronales y licencia del Cen Confronta se hace de forma automática con un archivo con extensión .DBF el cual contiene toda la información necesaria para activar el aplicativo, este aplicativo tienen un costo anual y no por confrontas, una vez que se activa puede utilizar el aplicativo cuantas veces sea al día o a la semana y no afectara el costo del mismo.

El Cen Confronta para trabajar de una manera automatizada requiere tener el EDC IDSE Carvajal T&S instalado en el equipo del Patrón para que de esta manera se pueda obtener los archivos EMA & EBA así como los lotes procesados que el IMSS procesa de manera automática a través del EDC IDSE.

El Cen Confronta también requiere tener el SUA (Sistema Único de Autodeterminación - Aplicación gratuita del IMSS) instalado en el equipo del Patrón, esta aplicación va generando una base de datos con extensión .MDB en Access que es toda la información de sus empleados, bajas, altas, modificaciones, incapacidades, ausentismos, puede tener una sola base .MDB para todos sus registros patronales que son ilimitados o puede tener una base de datos .MDB para cada registro patronal, a su vez con el SUA puede generar discos de pago que son archivos con extensión .SUA para realizar las confrontas Mensuales con EMA del IMSS y las confrontas Bimestrales del EBA del IMSS.

El confronta por sí mismo no modifica la base de datos ni de EDC IDSE ni de SUA, solo realiza la comparación entre las bases de información y arroja reportes para el análisis de diferencias y la modificación manual de las diferencias encontradas entre una base y otra, también es capaz de generar archivos TXT que se pueden importar de forma manual al EDC IDSE o al SUA y evitar la captura manual de las diferencias entre las bases de datos de información entre de EDC IDSE y SUA.

Se puede realizar una confronta a la vez de un registro patronal, o realizar la confronta de todos los registros patronales configurados de una sola vez.

La aplicación es capaz de identificar de manera automática el periodo y el registro patronal correspondiente al disco de pago con el que se esté realizando la confronta así como el EMA o EBA del EDC IDSE.

Puede realizar confrontas históricas de hasta 5 años atrás.

Aplicaciones Complementarias que Requiere Cen Confronta

EDC IDSE

Qué es EDC IDSE

Los principales problemas que tienen las empresas con el envío de sus movimientos son de comunicación con la página gratuita del IMSS, debido a la saturación que se genera por el excesivo tráfico durante los primeros 5 días del bimestre recordemos que si no se hace durante estos primeros 5 días se vuelve extemporáneo, así como la molesta autenticación de cada uno de los registros patronales en el portal del IMSS que solo trabaja en Internet Explorer y la falta de automatización de procesos.

Por ello se crea y surge la solución EDC IDSE Carvajal T&S con más de 15 años de experiencia en el mercado ayudando a integrar y automatizar a los patronos al momento de enviar sus movimientos Afiliatorios al IMSS.

El objetivo principal es lograr la optimización de procesos administrativos concernientes a los movimientos afiliatorios con el IMSS. Alcanzando ahorros significativos en tiempos, costos operativos y eliminación de errores.

EDC IDSE es un servicio de transferencia de información para los Patronos registrados en el IMSS, funciona a través de un canal electrónico llamado Web Services, el cual fue creado y es administrado por el IMSS en sus Servidores para uso exclusivo de proveedores de servicios del IMSS como Carvajal T&S, la comunicación a este Web Services es directa sin intermediarios entre el Patrón y el IMSS con ayuda de la solución EDC IDSE.

Como funciona EDC IDSE

La información que envía el Patrón desde EDC IDSE es recibida y procesada en los servidores del IMSS por medio de Peticiones Web Services esta información contiene un algoritmo cifrado en PKC7 este mensaje cifrado se comprime en ZIP y se codifica en Base64, lo que se envía por Web Services desde el EDC IDSE al IMSS solo el IMSS es capaz de digerirlo y decodificarlo para su comprensión ya que solo ellos tienen el algoritmo de interpretación de esta petición SOAP. Por esta razón su información siempre viaja segura y la confidencialidad siempre se conserva entre el Patrón y el IMSS.

El EDC IDSE es una aplicación que permite realizar la carga de todos sus Certificados y/o Registros Patronales tramitados en el IMSS en todas sus modalidades. Permitiendo hacer envíos masivos de uno o todos sus registros patronales al mismo tiempo, combinando todos los tipos de movimientos Afiliatorios soportados por el IMSS.

SUA (Sistema Único de Autodeterminación)

¿Qué es el SUA y Para qué Sirve?

Los patrones con 5 o más trabajadores están obligados a efectuar el entero de sus obligaciones por medio del SUA, y para los patrones de 1 a 4 trabajadores el uso del mismo es opcional.

El Sistema Único de Autodeterminación contempla la emisión de información de los siguientes conceptos:

- Cuotas obrero patronales a las cuentas individuales de los trabajadores, por concepto del Seguro de Retiro, Cesantía en Edad Avanzada y Vejez.
- Cuotas obrero patronales a los demás ramos del Seguro Social (Riesgos de Trabajo, Enfermedades y Maternidad, Invalidez y Vida y Guarderías y Prestaciones Sociales).
- Aportaciones patronales por concepto de vivienda, que son contabilizadas en las cuentas individuales de los trabajadores.
- Amortización de créditos asignados a los trabajadores por el INFONAVIT.

Características del SUA

CARPETAS DE INSTALACION

- C:\Program Files (x86)\SUA
- C:\Program Files\SUA
- C:\SUA
- C:\Cobranza

De entrada

Los patrones con 5 o más trabajadores están obligados a auto determinarse usando el Sistema, la que puede efectuarse con apoyo en la información que por medio del proceso de emisión le proporcione el IMSS; o en su caso apoyados en su sistema de nómina, así como en la información comprobatoria de los movimientos e incidencias que afectan a los trabajadores. La operación del Sistema cubre funciones específicas para la información que maneja el mismo, como la validación automática de datos en captura o por importación.

De operación

El Sistema provee a los patrones de las herramientas automatizadas para garantizar que la información y suma de las cuotas y aportaciones individuales sea procesada con la calidad necesaria para que puedan ser individualizadas. El Sistema determina también el pago de aportaciones extemporáneas, permitiendo la captura de las tasas de actualización y recargos que correspondan. Por otra parte, el Sistema puede realizar la determinación de diferencias generadas por omisiones o errores involuntarios y por revisiones de Dictamen de Contador Público. Tiene la capacidad de crear un catálogo con los datos de los trabajadores, sus salarios, movimientos e incidencias, facilitando con ello la operación del Sistema, asimismo considera los mecanismos de mantenimiento y actualización de dicho catálogo.

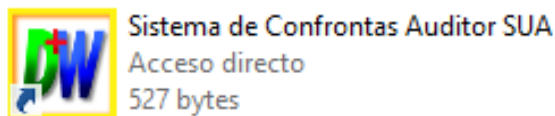
Características de salida

El Sistema emite como salida a los patrones que lo usen, un medio magnético conteniendo la información de las cuotas y aportaciones individuales de sus trabajadores, con los mecanismos de seguridad necesarios, que permiten a las Entidades Receptoras (Bancos) identificar que la información efectivamente proviene del SUA, y así estar en posibilidades de efectuar el pago de las mismas.

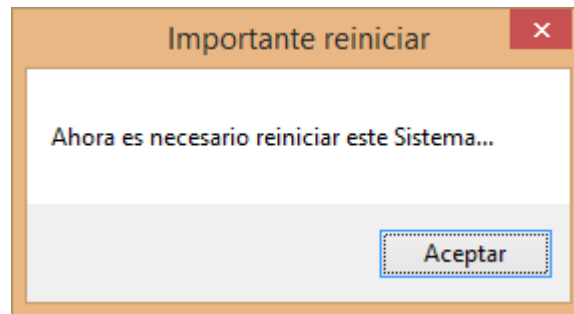
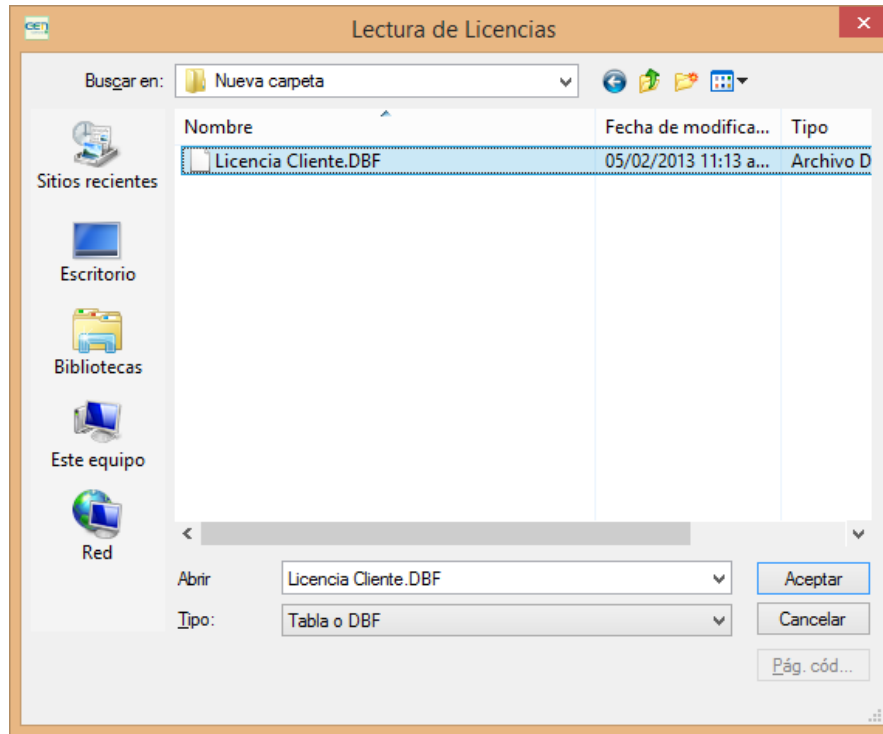
También permite generar el dispositivo magnético que contenga los movimientos afiliatorios que los patrones deben presentar ante las ventanillas de Afiliación del instituto.

Además, proporciona una serie de reportes que les permiten a los patrones verificar el contenido de la información alojada en el Sistema.

CEN CONFRONTA



Icono de acceso al aplicativo Cen Confronta



Y ya quedan los datos cargados cuando se vuelve a abrir la aplicación

Catálogo de Patrones - Registro Patronal -



Carvajal
TECNOLOGÍA
Y SERVICIOS

Bienvenido al Sistema
CEN Confronta

Carga Inicial Digite el Registro del Patron: [Aceptar](#)

Reg Patr Nombre

Registro MSS	D.V.	Nombre	Guia	Delegacio
Z311470510	9	CENDIS CENTRO DISTRIB TUJANA	01400	
C551666610	9	CENDIS TULTILAN	01400	
Y661486310	5	CENDIS VALLEJO	01400	
Y544645210	3	CITY MARKET LOMAS CHAPULTEPEC	01400	
A017350710	2	OCM	01400	
Z341216210	2	OCM	01400	
B614207510	4	OCM ACAPULCO COSTA AZUL	01400	
B611016310	6	OCM ACAPULCO I	01400	
B614207410	7	OCM ACAPULCO III VISTA ALEGRE	01400	
B614207310	9	OCM ACAPULCO RENACIMIENTO	01400	
C381181010	0	OCM ACOZAC	01400	
H321268010	7	OCM ACTOPAN	01400	
5101395410	5	OCM AGUASCALIENTES II	01400	
C421166910	4	OCM ARAGON	01400	
Y662712410	7	OCM ASTURIAS	01400	
Y663164210	2	OCM AZCAPOTZALCO	01400	

CONFIGURE >>> [Vincular Ruta EDC Idse](#) [Vincular Ruta del SUA](#) [25 VSM](#)

[Alta Manual](#)

Botón alta Manual: Con este botón damos de alta la licencia y los registros patronales de forma manual uno por uno.

Alta de Patron

Bienvenido al Sistema Sistema Auditor SUA

DIGITE LOS DATOS DEL PATRON:

Registro Patronal:	<input type="text" value="Y503598210"/>
Digito Verificador:	<input type="text" value="0"/>
Nombre del Patrón:	<input type="text" value="CARVAJAL PRUEBAS"/>
Número de Guía:	<input type="text" value="01400"/>

Activación

Digite Clave de Activación

La clave de activación en este caso son letras 12 dígitos ejemplo: HVAREFGADBEE

Bienvenida - Aviso IMPORTANTE

Gracias por adquirir el Sistema de Confrontas Auditor SUA

La adquisición de este sistema le otorga el derecho para su uso ilimitado por un año conforme al los Términos del Contrato de Licencia adjunto al mismo.

Al cumplimiento del plazo, el Sistema le avisará su vencimiento confiriéndole 30 días para la renovación de la Licencia, que tendrá un costo conforme a la lista de precios publicados en nuestra pagina Web, o el acordado con el vendedor y en funcion de los nuevos Procesos que se integren.

Lo anterior le otorga la garantía de contar con un sistema actualizado, que incluirá siempre los nuevos requerimientos, disposiciones y/o formatos que el Instituto Mexicano del Seguro Social emita o modifique, así como las sugerencias que nuestros Usuarios nos hagan llegar.

[Acepto](#)

Bienvenida

Indique los datos que se solicitan a continuacion

Registro Patronal:

No. de Guia

DELEGACION: ▾

[Continuar >>](#)

Bienvenida

Indique los datos que se solicitan a continuacion

Registro Patronal:

No. de Guia

DELEGACION: ▾

SUBDELEGACION ▾

CIUDAD O MPIO.

[Aceptar](#)

Quando aparece esta ventana quiere decir que el proceso de configuración del registro patronal ha terminado y podemos configurar todos lo que sean necesarios.

Activar

Botón Activar: Con este botón podemos renovar la licencia que consta de 12 dígitos son datos Alfabéticos, solo se utiliza cuando la anualidad ha sido renovada.

Registrar Clave de Activacion

DIGITE LA CLAVE DE ATIVACION

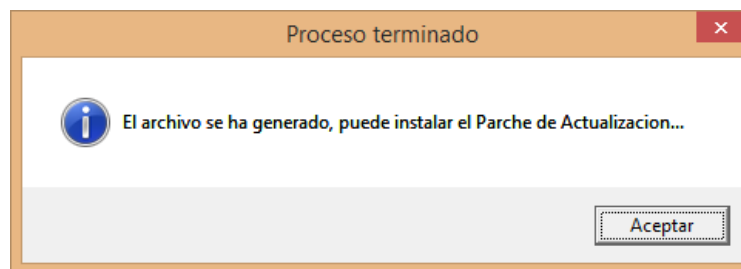
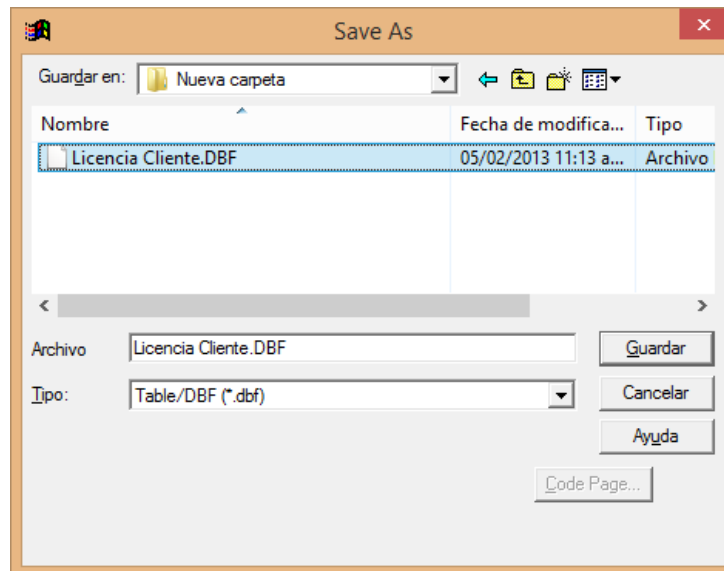
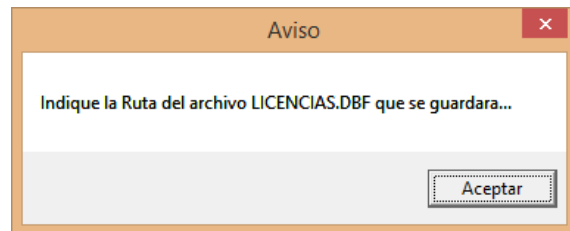
Registro Patronal:	<input type="text" value="Y503598210"/>
Digito Verificador:	<input type="text" value="0"/>
Nombre del Patrón:	<input type="text" value="CARVAJAL PRUEBAS"/>
Número de Guía:	<input type="text" value="01400"/>
Delegacion:	<input type="text" value="1 NOROESTE"/>
Subdelegacion:	<input type="text" value="3 POLANCO"/>
Localidad	<input type="text" value="Mexico D.F."/>
ACTIVACION	<input type="text" value="*****"/>

Borrar

Botón Borrar: Con este botón podemos borrar un registro que ya no se utilice o por alguna razón no requiera el cliente tenerlo en algún usuario en específico.

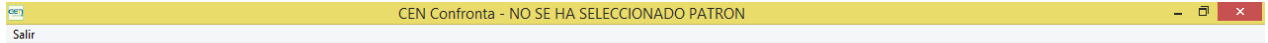


Botón Respaldar: Con esta opción podemos respaldar las licencias del Cen Confronta para poderlas utilizar después de una migración de equipo o versión.



Terminar

Botón Terminar: Con este botón terminamos cualquier proceso y cierra la ventana de los datos de los registros patronales.



Digite el Registro del Patron:

Aceptar

En este cuadro de texto pueden capturar manualmente o pegar el número de un registro patronal configurado en la aplicación para poder realizar la confronta, es un filtro para agilizar la búsqueda de un registro patronal normalmente utilizado por clientes con un gran número de registros patronales.

La opción Registro Patronal y Nombre existen para poder acomodar los registros patronales por número de registro patronal o por nombre de Empresa, normalmente estas opciones son utilizadas por clientes con gran cantidad de registros patronales para darle una visibilidad a sus registros patronales.

<input checked="" type="radio"/> Reg Patr <input type="radio"/> Nombre		Registro IMSS	D.V.	Nombre	Guia	Delegacio ^
		Y503598210	0	PRUEBAS CARVAL	01400	

Los botones de configuración de las rutas de las aplicaciones EDC IDSE y SUA, sirven para automatizar la búsqueda de la información que se utilizara para realizar la confronta.



Rutas IDSE

El nombre del .exe depende de la versión del EDC IDSE

- C:\Program Files\EDCIDSE_FirmaDigital\EDCIDSE?.exe/
- C:\Program Files (x86)\EDCIDSE_FirmaDigital\EDCIDSE?.exe/

El signo de interrogación es por la versión que tenga instalada de EDC IDSE en ese momento.

El archivo que Utiliza el Cen Confronta para buscar los archivos de lotes procesados y los archivos EMA & EBA es: ConfigCertificado.cfg

Este archivo contiene los datos y rutas de donde se almacena la información del Registro patronal que es:

- Envíos
- Respuestas en TXT y PFX
- Archivos EMA & EBA
- etc

La ruta donde se almacena este archivo es:

- C:\Program Files (x86)\EDCIDSE_FirmaDigital\
- C:\Program Files\EDCIDSE_FirmaDigital\

Rutas SUA

El programa de SUA puede estar instalado en cualquier ruta, normalmente instalado en:

C:\Cobranza\SUA

C:\Program Files\SUA

C:\Program Files (x86)\SUA

El archivo que requiere el Cen Confronta para realizar la confronta en SUA de forma automática es: SUA.mdb un archivo de Acces que puede estar en cualquier ruta de instalación determinada por el cliente. Dato: El SUA puede tener un solo archivo .mdb para todos sus registros patronales o puede tener un numero de bases de datos dependiendo de la cantidad de sus registros patronales esto quiere decir un .mdb por registro patronal.

25 VSM

Aquí se pone el Salario diario integrado multiplicado 25 veces, para poner le valor de Salario mínimo Topado.

Corrobore el Salario Diario Topado: 25 veces SMGDF

Salario Mínimo TOPADO:

Barra de herramientas Cen Confronta

[M](#)ovimientos Afiliatorios [H](#)erramientas [A](#)uditoria SUA [I](#)nterfases [?](#)

En el menú de movimientos Afiliatorios

Movimientos Afiliatorios	
Avisos de Autorizacion y Suspension	
Reingresos	CTRL+R ▶
Modificaciones	CTRL+M ▶
Bajas	CTRL+B ▶
Incapacidades sin RT	
Editar Movimientos	▶
Imprimir Movimientos Formato DM 2009 1.1	▶
Exportacion al SUA	▶
Historico	▶
Importar	▶

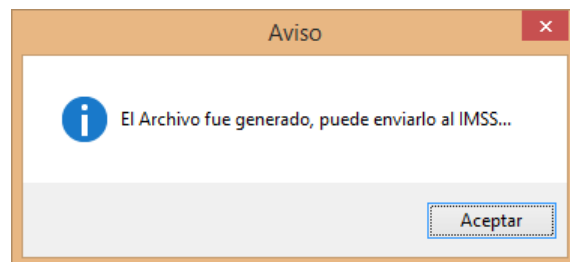
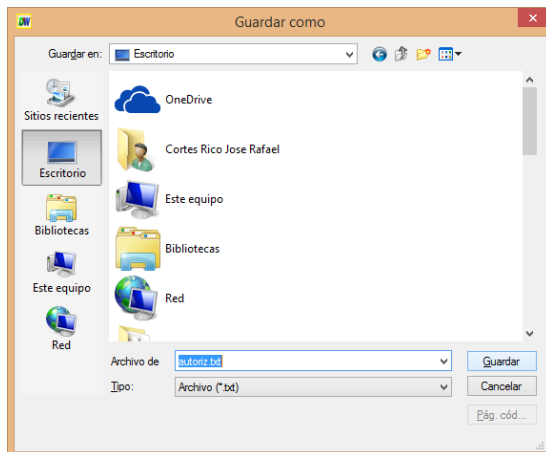
Aviso de Autorización y Suspensión

Con esta opción se pueden capturar y generar archivos TXT para las Autorizaciones y Suspensiones, e importarlas al EDC Idse para su envío por medio de un archivo TXT que genera el Cen Confronta.

Exportacion de Autorizaciones y Suspensiones para IDSE

Captura de Autorizaciones y Suspensiones

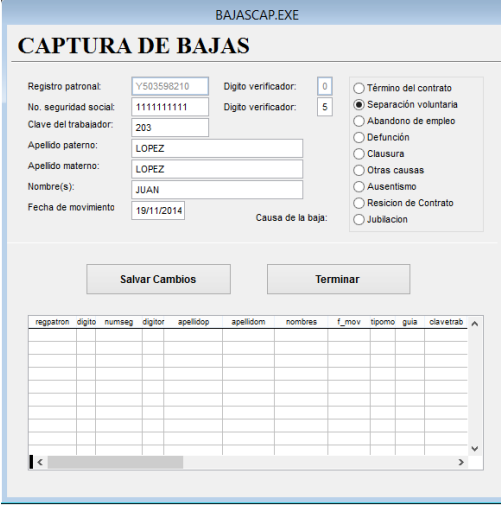
Registro patronal:	<input type="text" value="Y503598210"/>	DV	<input type="text" value="0"/>	Movimiento	<input type="radio"/> 03 Autorizacion		
No. seguridad social:	<input type="text" value="11111111111"/>	DV	<input type="text" value="1"/>		<input checked="" type="radio"/> 12 Suspension		
Apellido paterno:	<input type="text" value="PEREZ"/>				Fecha Movimiento:	<input type="text" value="19/11/2014"/>	
Apellido materno:	<input type="text" value="LOPEZ"/>						
Nombre(s):	<input type="text" value="JUAN"/>						
Calle	<input type="text" value="BOSQUES DE DURAZNOS"/>						
Numero Exterior	<input type="text" value="127"/>	Num Int.	<input type="text" value="12"/>	C.P.	<input type="text" value="6000"/>		
Colonia	<input type="text" value="BOSQUES"/>						
Municipio	<input type="text" value="DISTRITO FEDERAL"/>						
Estado	<input type="text" value="24"/>	Consultar Catalogo de Estados					



Bajas

- Iniciar Captura
- Continuar Captura
- Generar Archivo

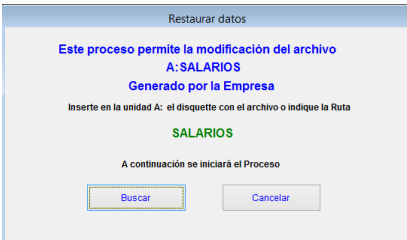


En esta opción puedes capturar un movimiento de Bajas para generar un TXT e importarlo al IDSE, esta opción no es muy útil ya que el sistema EDC Idse hace lo mismo de forma más confiable y amigable.



Editar Movimientos

- Reingresos
- Modificaciones
- Bajas

Esta opción es para editar un movimiento almacenado en archivos TXT se importan y modifican para ser enviados, esta opción no es útil ya que el EDC Idse tiene una base de datos y almacena toda esta información es más confiable y amigable que esta opción de Cen Confronta.

Imprimir Movimientos en Formato DM 2009 1.1

- Reingresos
- Modificaciones
- Bajas

Se importan archivos TXT que contengan la información de Reingresos, modificaciones y bajas con esta opción genera un archivo en formato DM 2009, esta opción no es muy práctica ya que este formato ya no se maneja.



Módulo de servicio

Imprimir Reingresos
Formato Nuevo Dispmag 2017

Inserte en la unidad A: el disquette con el archivo o indique la Ruta

REINGRES

A continuación se iniciará el Proceso

Listo Cancelar

Módulo de servicio

Imprimir Modificaciones
Formato Nuevo Dispmag 2017

Inserte en la unidad A: el disquette con el archivo o indique la Ruta

SALARIOS

A continuación se iniciará el Proceso

Listo Cancelar

Módulo de servicio

Imprimir Bajas
Formato Nuevo Dispmag 2017

Inserte en la unidad A: el disquette con el archivo o indique la Ruta

BAJAS02.DAT

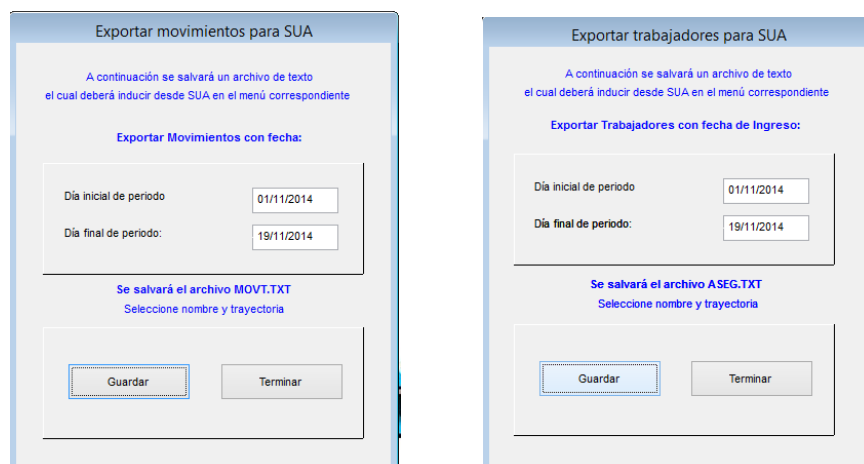
A continuación se iniciará el Proceso

Listo Cancelar

Exportación SUA

- Movimientos
- Trabajadores

En esta opción exporta movimientos que se tengan en archivos TXT al SUA esta opción no es muy confiable que ya la información podría no estar completa el EDC IDSE tiene la misma función y la toma de una base de datos que va generando mientras se trabaja en el aplicativo IDSE.



Exportar movimientos para SUA

A continuación se salvará un archivo de texto el cual deberá inducir desde SUA en el menú correspondiente

Exportar Movimientos con fecha:

Día inicial de periodo: 01/11/2014

Día final de periodo: 19/11/2014

Se salvará el archivo MOV.TXT
Seleccione nombre y trayectoria

Guardar Terminar

Exportar trabajadores para SUA

A continuación se salvará un archivo de texto el cual deberá inducir desde SUA en el menú correspondiente

Exportar Trabajadores con fecha de Ingreso:

Día inicial de periodo: 01/11/2014

Día final de periodo: 19/11/2014

Se salvará el archivo ASEG.TXT
Seleccione nombre y trayectoria

Guardar Terminar

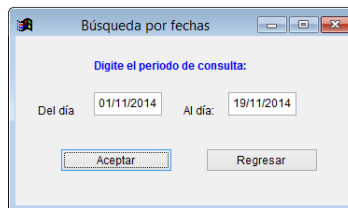
Histórico

- Reingresos
- Modificaciones
- Bajas

Con esta opción podemos ver el Histórico de Reingresos, Modificaciones, Bajas en archivos TXT, esta opción se encuentra en el EDC IDSE y es más segura y confiable

Importar

- Reingresos
- Modificaciones
- Bajas



Con esta opción podemos ver el Importar archivos TXT de Reingresos, Modificaciones, Bajas esta opción se encuentra en el EDC IDSE y es más segura y confiable



Herramientas

Aquí tenemos las declaraciones de Prima de RT que se hace cada año, leyes y reformas del IMSS, catálogo de clínicas del IMSS, respaldo de licencia, respaldo de históricos, configurar rutas para automatizar el Cen Confronta, y restauración de archivos dañados del aplicativo Cen Confronta.

Auditoría SUA

Estos son los menús con todas las opciones de confronta que se pueden hacer en el Cen Confronta

Interfaces

Aquí está el menú de interfaces de estructura cuando un cliente tiene los archivos necesarios para realizar una confronta en cualquiera de sus formatos que puede descargar manualmente desde el portal del IMSS puede realizar manualmente la importación de los archivos para realizarlo de forma manual y obtener los reportes individuales de cada proceso.

Introducción al Menú de Acceso Rápido

Cuando se selecciona el patrón y se ingresa al menú de confrontas se tiene en la parte superior una barra de herramientas la cual se explica a continuación:



Catálogo de patrones. Se da clic en este botón para acceder al catálogo y seleccionar cualquier patrón que se encuentre en la base de datos para llevar a cabo la confronta u otro proceso de los descritos en este programa.



Confronta Manual de la Emisión EMA-EBA con la liquidación SUA Se tendrá acceso al proceso de confronta entre la información contenida en la base de datos IMSS (EMA -EBA por Firma Digital o Formato Visor en CD) con la contenida en el disco de pago SUA y las bases de datos del Sistema Único de Autodeterminación.



Confronta Automática de la Emisión EMA-EBA con la liquidación SUA Se tendrá acceso al proceso de confronta entre la información contenida en la base de datos IMSS (EMA -EBA por Firma Digital) con la contenida en las bases de datos del Sistema Único de Autodeterminación.



Confronta Manual de la Información de Nomina de la Empresa con el SUA Se tendrá acceso al proceso de confronta entre la información contenida en la base de datos de la Nómina, previamente estructurada en Excel, con la contenida en el(los) disco(s) de pago SUA



Módulo Interfaces y Estructuras Acceso directo al Módulo para explotación y conversión de datos en diferentes formatos: Excel, Texto, Access, PDF e Interacción con Sistemas como SUA y EDC IDSE.



Imprimir EMA y EBA Esta opción nos permite visualizar, imprimir y exportar información de la EMA y la EBA a partir de los Archivos descargados del Servidor de la Firma Digital del IMSS.



Mis lotes procesados en PDF y IEC13, en esta función puedes seleccionar los últimos 100 Lotes, los últimos 3 meses o todos tus lotes toda esta información se genera en base a la información del EDC IDSE. Esta información puede ser exportada al sistema de SUA mediante archivos TXT que el Cen Confronta genere con base a la información del EDC IDSE

Por registro Patronal:

Lotes Procesados
Lotes Rechazados

Corporativo:

Lotes Procesados de
Todos los Registros
Patronales

El Sistema permite Administrar los Movimientos Operados seleccionando las opciones que se presentan en pantalla:

Visualizar Últimos Lotes Procesados: Permite valores del 1 al 9 y se procesan solamente los del Registro Patronal Activo o Seleccionado al Ingreso del Sistema

Visualizar Últimos 100 Lotes o Todo el Histórico del Registro patronal Activo

Visualizar Últimos 100 Lotes o Todo el Histórico de todos los Registros Patronales de la Empresa o Corporativo

El Sistema procederá a leer todo el Histórico de los Lotes Procesados que se haya descargado efectivamente desde el Sistema EDC IDSE de Carvajal Tecnología y Servicios.

1

MIS LOTES PROCESADOS - IEC-13 Comprobante de Movimientos Afiliatorios Individual

IEC-13 Comprobante Individual

Buscar NRP

Buscar NSS

Buscar Lote

Aceptar

Aceptar

Aceptar

Ordenar por:

Reg.Pat
 Mov
 NSS
 Nombre
 Restaura Todos:
 Solo Aceptados
 Solo Rechazados
 Ambos

Regpatron	Mov	NSS	Nombre	fecha	Lote	Importe	TipoTrab	TipoSal	Resultado Proceso	Nombre Correcto	Suc
Y503598210	7-Mod. Sal.	42888909544	AVALOS JIMENEZ MARIA SOLEDA	01/07/2016	169509355	196.26	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	01099003319	CARRILLO MORALES JENNIFFER	01/07/2016	169509355	481.17	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	07019409578	COATZOZON ALVARADO LEONEL	01/07/2016	169509355	205.70	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	08816400409	CRUZ DE JESUS TERESA	01/07/2016	169509355	161.67	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	89608265602	CRUZ ESPINOSA DE LOS MONTE	01/07/2016	169509355	402.40	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	90927301342	TRINIDAD ROSALIA	01/07/2016	169509355	161.67	0	2	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	90987930576	LOPEZ MARTINEZ MARTHA MARIA	03/07/2016	169507351	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	01149601833	CHAVEZ ESCOBAR CESAR ARTU	03/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	92129568723	GALICIA BELTRAN OSCAR ADRIA	01/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	11078903413	GARCIA SANCHEZ LUIS ANGEL	04/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	92987624167	HERNANDEZ MONROY ERIKA	03/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	01119241774	HERNANDEZ RAMIREZ ALEJAND	01/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	92119135272	LINARES CORTES OSCAR DANIEL	01/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	92139312141	LIRA ESCUDERO AXEL	03/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	92058208466	MORENO HIDALGO EDGAR ANDR	04/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	92109308798	ROBLEDO GARCIA JOSE LUIS	03/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	01078700406	SOTELO JUAREZ MIRIAM FANIA	04/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	01048706236	SOTELO SANTIAGO ANA BELEN	01/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	50149460599	TREJO CARREÑO ABRAHAM JOSE	03/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	90987930576	LOPEZ MARTINEZ MARTHA		169422245	0.00			059 NOMBRE DE LA PERSO	LOPEZMARTINEZSM	
Y503598210	7-Mod. Sal.	45068834204	ADAN ARREDONDO CANDY ITZC	01/07/2016	169373955	468.81	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	07098709703	AGUILAR JIMENEZ ALEJANDRO J	01/07/2016	169373955	227.05	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	08159622482	AGUILAR RODRIGUEZ JONATHAN	01/07/2016	169373955	171.05	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	07028211576	AGUILON PULIDO MARTHA PATR	01/07/2016	169373955	327.01	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	92048812439	AGUIRRE FUENTES DIANA CELIA	01/07/2016	169373955	167.35	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	18169646157	ALBARRAN AGUILA MICHELLE AN	01/07/2016	169373955	179.27	0	2	OPERADO		

Filtrar Sucursal

Fecha Inicial

Fecha Final

Aceptar

SA Asegurados SUA

SA Movimientos SUA

Exportar Consulta

PDF por LOTE

PDF Individual

IEC-13 por LOTE

IEC-13 Individual

Terminar

3
4
5
6
7
8
9
10

1. Podrá llevar a cabo Consultas por Número de Registro Patronal (NRP) Numero de Seguridad Social (NSS) o Número de lote

2. Podrá ordenar la información en pantalla por

- a. Registro Patronal
- b. Movimiento
- c. Numero de Seguridad Social
- d. Nombre del Asegurado
- e. Restaura Todos. Esta opción restaurará todos los datos a su estado original después de haber realizado consultas o filtros
- f. Solo Aceptados. Se mostraran con Resultado del Proceso como Operados
- g. Solo Rechazados. Se mostrara el Mensaje de error Original en Pantalla
- h. Ambos. Presentará Movimientos Aceptados y Rechazados por Número de Lote de mayor a menor.

3. Realice Filtros de Lotes por Fecha Inicial y Final

4. Exporte las Altas de los Trabajadores que tiene en pantalla para SUA. Ver Titulo de Este Proceso más Delante de este Manual

4.1 Exportar las Altas de los Trabajadores para SUA

Al Ingresar el sistema solicitara Fecha Inicial y Fecha Final del Periodo.

Es Importante digitar solamente fechas que correspondan a 1 solo periodo Mensual, ya que el sistema integrara los Datos <RFC> y <CURP> Tomando estos datos de la EMA que corresponda a dicho periodo.

Por la importancia de este proceso también deberá verificar que el periodo de Altas de Trabajadores que desea exportar al SUA haya sido descargado desde la Opción Descarga de Emisiones del Sistema EDC Idse de Carvajal (antes Levicom). De otra manera el sistema no integrara la información en la estructura del archivo y registrara el RFC <AAAA111111> a fin de que los movimientos de Alta sean aceptados por el SUA. Pantalla que se mostrara previa a la Integración de Datos:

Interfase de asegurados

Asegurados.TXT - Edite Datos Faltantes > Integrar RFC y CURP desde EMA

Registro	D.V.	NSS	D.V.	nombre	RFC	CURP	Tipo	Semana
Y503598210	6	4416973646	7	FRAGOSOSSALASSALMA YESSICA	AAAA111111		2	0
Y503598210	6	0816976889	7	GUTIERREZCARRANZASLUIS ANTONIO	AAAA111111		2	0
Y503598210	6	0512904004	4	JOACHINSBERNARDINOSANTONIA JOVITA	AAAA111111		2	0
Y503598210	6	9413982818	3	JUAREZSANCHEZMIGUEL ANGEL	AAAA111111		2	0
Y503598210	6	9211950020	2	MINGUELASSOLISANDRES	AAAA111111		2	0
Y503598210	6	2516988500	2	NUEZSTAPIASLETICIA	AAAA111111		2	0
Y503598210	6	4507910039	7	SUROSMEJIASHARON NOVANI	AAAA111111		2	0

 **EXPORTAR A SUA**
Exportar a Excel
Generar Archivo
Cancelar

En la parte superior Pulse el Botón: Integrar RFC y CURP desde EMA y el sistema buscara en la EMA Visor de los registros patronales los Datos RFC y CURP para integrarlos.

Al terminar pulse el botón Generar Archivo y guarde el Archivo TXT para Integrarlo posteriormente en el SUA.

Importante: El SUA permite la importación de Trabajadores.TXT y Movimientos.TXT de varios registros patronales en un solo archivo. No es necesario que realice este proceso individualmente

5. Exporte los Movimientos Afiliatorios de la información que tiene en pantalla para SUA

6. Exporte toda la información del Formulario a un Formato en Excel

7. Visualice en pantalla el Acuse de Proceso en PDF generado por el IMSS.

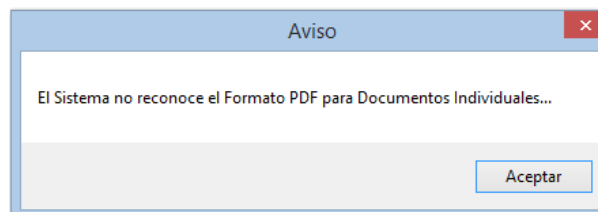
8. Visualice e Imprima los PDF Afil-06 de Forma Individual por movimiento por trabajador. Ver Titulo de Este Proceso más Delante de este Manual

8.1 Imprimir los PDF Afil-06 de Forma Individual por movimiento por trabajador

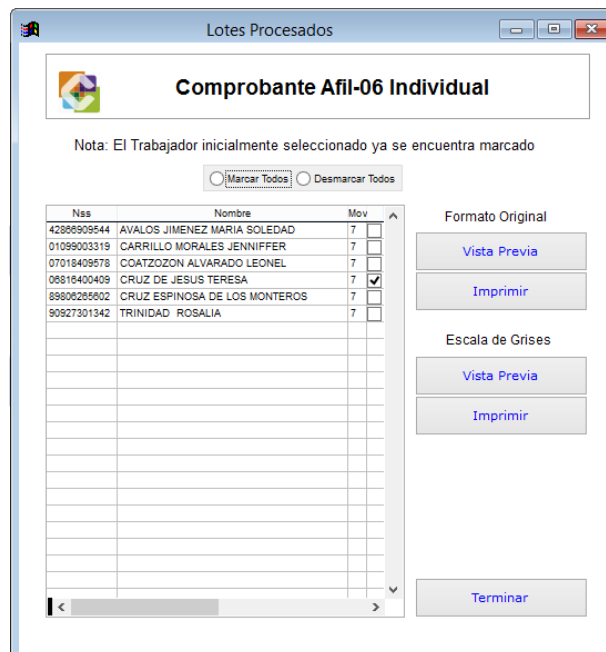
1. Ubique el Puntero del Mouse en la línea que contiene el movimiento y trabajador deseado
2. Pulse el Botón <PDF Individual> que corresponde al número 8 de la Imagen previa Seguidamente el sistema decodificara la información contenida en el Lote seleccionado para presentar la opción de Imprimir sus Movimientos

El Sistema solo podrá generar Avisos Individuales de acuerdo al Nuevo Formato o Constancia de Movimientos Operados como se muestra en las pantallas al final de este documento.

Si el Lote no corresponde al Formato actual el Sistema indicara el siguiente mensaje:



Si el Sistema reconoce el Formato Correcto se mostrara una interface para que seleccione los AFIL06 contenidos en el mismo Lote que desea imprimir o visualizar en Pantalla:



Formato del PDF Original:

gov.mx

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Constancia de presentación de movimientos afiliatorios
IMSS DESDE SU EMPRESA

En términos del Artículo 6 del Reglamento de la Ley del Seguro Social en Materia de Afiliación, Clasificación de Empresas, Recaudación y Fiscalización, el Instituto Mexicano del Seguro Social extiende la presente Constancia de presentación de movimientos afiliatorios del Patrón o Sujeto Obligado con Nombre o Razón Social con Registro Patronal

Información General									
Número de folio: 2740794620437546494					Razón Social:				
Número de lote: 167236090					Fecha y hora de recepción del lote: 2016-05-31 20:24				
RFC del patrón:					Serial del certificado: 00000100000204596021				
Registro Patronal:									

Huella Digital
7548775bc484112e65e6e1e618473c730a4fa

Movimientos recibidos por el IMSS				Operados				Rechazados			
Bajas	Modif.	Reing.	Total	Bajas	Modif.	Reing.	Total	Bajas	Modif.	Reing.	Total
0	90	0	90	0	90	0	90	0	1	0	1

Relación de movimientos operados									
Tipo	NSS	Nombre Asegurado	Sal. Base	Ext.	UMF	Tipo	Fec-Mov	Tipo	C. Baja
7	3598265405		\$ 228.17	0	000	2	30/05/2016	0	0
7	33057607831		\$ 276.58	0	000	2	30/05/2016	0	0
7	35887402855		\$ 154.59	0	000	2	30/05/2016	0	0
7	33078955573		\$ 273.14	0	000	2	30/05/2016	0	0

Sello Digital:
B1DBB72F8E4D44AC2020E90BC05877A957B04D20039C9E2B1DBF8E7043028EE78E87F431B2E57C912D8D359E8640E255B010C0FB8
03ACF89E3A919F001D | 10310232

MÉXICO
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

COFIME
de Seguro Social

IMSS

Contacto:
Reforma 476, Col. Juárez
C.P. 06600, Del. Cuauhtémoc
Ciudad de México
Tel. 01 800 6232323

Formato Original Individual

gov.mx

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Constancia de presentación de movimientos afiliatorios
IMSS DESDE SU EMPRESA

En términos del Artículo 6 del Reglamento de la Ley del Seguro Social en Materia de Afiliación, Clasificación de Empresas, Recaudación y Fiscalización, el Instituto Mexicano del Seguro Social extiende la presente Constancia de presentación de movimientos afiliatorios del Patrón o Sujeto Obligado con Nombre o Razón Social con Registro Patronal

Información General									
Número de folio: 1154196383841142775					Razón Social:				
Número de lote: 167515220					Fecha y hora de recepción del lote: 2016-06-03 14:20				
RFC del patrón:					Serial del certificado: 00000100000204596021				
Registro Patronal:									

Huella Digital
c7a13c40b46368892e3b8420676dc67ba668896

Relación de Movimientos operados									
Tipo	NSS	Nombre del Asegurado	Sal. Base	Ext.	UMF	Tipo	Fec-Mov	Tipo	C. Baja
2	33098701334		\$ 0.00	0	000	0	31/05/2016	0	7

Sello Digital:
1C030CFEATCD3044881CB255E48B20EC5967D2467DB3F5774B7149C8623F40C876D7A822A7C51779FEB3FC0821B3FAD08FD078E86A7
FF349E5D420C86501F7111406255

Este documento es una extracción del original con los datos exclusivos de

MÉXICO
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

COFIME
de Seguro Social

IMSS

Contacto:
Reforma 476, Col. Juárez
C.P. 06600, Del. Cuauhtémoc
Ciudad de México
Tel. 01 800 6232323

Formato en Escala de Grises

gov.mx

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Constancia de presentación de movimientos afiliatorios
IMSS DESDE SU EMPRESA

En términos del Artículo 6 del Reglamento de la Ley del Seguro Social en Materia de Afiliación, Clasificación de Empresas, Recaudación y Fiscalización, el Instituto Mexicano del Seguro Social extiende la presente Constancia de presentación de movimientos afiliatorios del Patrón o Sujeto Obligado con Nombre o Razón Social con Registro Patronal

Información General									
Número de folio: 1154196383841142775					Razón Social:				
Número de lote: 167515220					Fecha y hora de recepción del lote: 2016-06-03 14:20				
RFC del patrón:					Serial del certificado: 00000100000204596021				
Registro Patronal:									

Huella Digital
c7a13c40b46368892e3b8420676dc67ba668896

Relación de Movimientos operados									
Tipo	NSS	Nombre del Asegurado	Sal. Base	Ext.	UMF	Tipo	Fec-Mov	Tipo	C. Baja
2	33098701334		\$ 0.00	0	000	0	31/05/2016	0	7

Sello Digital:
1C030CFEATCD3044881CB255E48B20EC5967D2467DB3F5774B7149C8623F40C876D7A822A7C51779FEB3FC0821B3FAD08FD078E86A7
FF349E5D420C86501F7111406255

Este documento es una extracción del original con los datos exclusivos de

MÉXICO
ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

COFIME
de Seguro Social

IMSS

Contacto:
Reforma 476, Col. Juárez
C.P. 06600, Del. Cuauhtémoc
Ciudad de México
Tel. 01 800 6232323

9. Visualice y/o Imprima el IEC-13 Individual o por Lote señalando previamente con el mouse el trabajador elegido

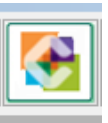
10. Terminar. Cierra el Proceso



Crea un reporte del o los registros patronales registrados en el Cen Confronta, este reporte puede tener cualquier rango de fechas por días, mes o años, es para llevar un control de los movimientos rechazados procesado, con este reporte nos apoyamos a verificar si algún lote no fue procesado y darle continuidad y cerrarlo, este reporte genera reportes en Excel pero no afecta para nada los registros o bases del EDC IDSE ante el IMSS.



Habilita el SUA Acceso directo al SUA, si desea acceder al Sistema SUA para realizar consultas y movimientos podrá de dar clic en este botón



Transmisión por Internet Acceso al EDC-IDSE para la transmisión de Movimientos Afiliatorios por Internet Con este botón se tiene el acceso directamente al sistema EDC-IDSE



Consultar Buzón Electrónico El sistema abrirá 2 opciones en pantalla:

Consultar Respuesta en monitor online
<http://www.Carvajal.com.mx/MIDSE/Login.aspx>

Consultar Avisos en Buzón
<http://www.edc.com.mx/idse2/idselogin.aspx>



Calculadora Botón de acceso rápido a la calculadora de Windows.



Salir del Sistema Cerrar el sistema.

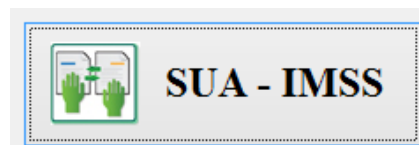
Confronta SUA EMA

Introducción

El propósito de CEN Confronta entre los datos contenidos en el SUA y la información notificada por el Seguro Social, como lo son las Cédulas Propuestas de la Emisión Mensual Anticipada (EMA) y Emisión Bimestral Anticipada (EBA), es llevar a cabo la homologación de datos y corrección de errores en su totalidad. Estos procesos consideran la información contenida en el archivo de pago bancario SUA, las bases de datos del propio Sistema (en el caso de amortizaciones de Créditos de INFONAVIT) así como la información que tanto el IMSS como el INFONAVIT notifican a través del Servidor de la Firma Digital del Seguro Social. Una vez detectadas las diferencias, el Sistema permitirá efectuar exportaciones al IMSS y/o al SUA a través de archivos de texto o Interfaces de exportación para la corrección por selección de datos de manera automática, y así la Empresa tendrá la fiabilidad de que los pagos efectuados corresponden a cantidades reales por trabajadores y movimientos reales sin incurrir en una omisión o en un excedente en el pago de sus obligaciones fiscales en materia de seguridad social. Al ingresar a este proceso del Sistema se nos presentará una pantalla indicando las confrontas que se pueden efectuar las cuales se detallan a continuación:



Disco de pago SUA (uno o varios archivos) contra EMA y EBA en Formato Visor
Disco de pago SUA (uno o varios archivos) contra EMA y EBA en Formato Excel
Disco de pago SUA (uno o varios archivos) contra EMA y EBA notificadas a través de Compact Disc

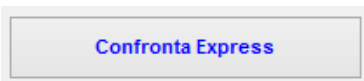




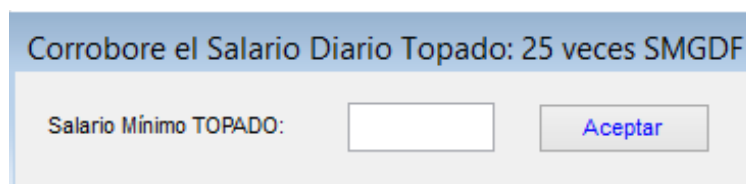
En la lectura Express Mensual o Bimestral

Esta opción es para clientes que requieren hacer una confronta rápida sin necesidad de pasar por los tres o cuatro paso que maneja la forma manual.

Solo se requiere un archivo de pago SUA ya sea mensual o bimestral, haber actualizado el EMA y EBA con el EDC IDSE y con esta opción arrojará un resultado idéntico al de la confronta manual individual pero de una manera más rápida ya que se ejecutan de forma automática todos los puntos necesarios para hacer la confronta

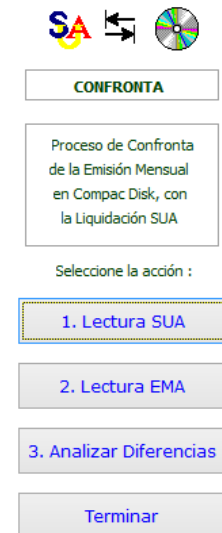


Importante: Para las empresas que manejan salarios superiores a 25 veces el Salario Mínimo Vigente en Mexico deberán corroborar en la pantalla que se muestra a continuación el importe correspondiente



CONFRONTA MENSUAL

En la pantalla anterior elegimos la opción Confronta de la Liquidación Mensual (Seguros IMSS) una vez efectuada la selección anterior se presentara el siguiente menú:



1. Lectura SUA

Esta opción permite la lectura de uno o varios discos de pago bancario SUA en caso de que por necesidades operativas se emitan de manera segregada.

2. Lectura CD o Firma

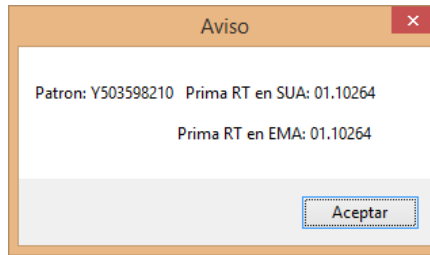
El Sistema realizara una búsqueda automática de la EMA en Formato Visor haciéndolo a través de una interface -previamente definida- con el Sistema EDC-IDSE de Carvajal. En caso de no encontrar el formato y el periodo buscado se abrirá un menú de opciones para realizar la búsqueda de manera manual del archivo Visor en ZIP descargado previamente, o en su caso el Archivo EMA en Excel y o en Formato Visor notificado en Compact Disk.

3. Analizar diferencias

En esta opción el Sistema desplegara en pantalla 3 grupos de reportes y sus procesos: a) Reportes de Diferencias b) Sin Diferencias c) Exportaciones Para una confronta semiautomática es recomendable tener en el equipo de cómputo lo siguiente:

- Sistema CEN Seguridad Social Confronta Electrónica
- Sistema SUA o el archivo SUA.MDB
- Sistema EDC IDSE de Carvajal

Habiendo efectuado previamente la descarga de las emisiones a través de este último software, Contando con los requisitos anteriores, el Sistema llevará a cabo el proceso de lectura del Archivo de pago bancario SUA. Al dar clic en el botón **Lectura SUA**, una vez seleccionado el archivo, el Sistema decodificará la información contenida en el mismo y efectuará la búsqueda automática de la EMA previamente descargada presentándola en pantalla y solicitando la confirmación, si la empresa y el periodo son correctos, una vez confirmado lo anterior se podrá proceder a seleccionar la opción de Analizar Diferencias. Seleccionando el Punto 3 de los pasos de Confronta se desplegara un recuadro indicando la Prima de Riesgo de Trabajo contenida en el SUA, y la Prima contenida en la EMA para fines comparativos, después de este primer dato presentado por la confronta se desplegara la siguiente pantalla:



Nota Importante: En todas las opciones mostradas en la pantalla anterior el Sistema permitirá: Enviar el reporte a cualquier Impresora Convertir a formato PDF

Realizar una Vista Previa Cuadros selectivos para exportar información al IMSS al SUA y/o Excel según corresponda. **REPORTES DE DIFERENCIAS** Nombres Diferentes: En esta opción el Sistema tomara como índice de búsqueda el Número de Seguridad Social (NSS) y desplegará los trabajadores que contengan un nombre diferente en el IMSS al registrado en las bases de datos del SUA.



HOMOLOGACION SUA - IMSS

Fecha: 25/11/2014Página No. 1

ASEGURADOS CON NOMBRE DIFERENTE

Y503598210:: PRUEBAS CARVAL

PERIODO 12 / 2017

No. de Linea	Num. Seguridad Social	Nombre del asegurado	Valo- ración	Alta SUA	Baja SUA	Comentarios
				Ult. Mov. Imss	Fec. Mov. Imss	
1	0100811071 8	SUA: DIAZ PORTILLO VERONICA	<input type="checkbox"/>	//	//	
		IMSS: DIAZ PORTILLO VERONICA	<input type="checkbox"/>		//	
2	0193710693 6	SUA: ESTRELLA VOLANTE CLAUDIA MIRELLA	<input type="checkbox"/>	//	//	
		IMSS: ESTRELLA VOLANTE CLAUDIA MI	<input type="checkbox"/>		//	
3	0194760703 0	SUA: MAGADAN RODRIGUEZ MARIANA ROCIO	<input type="checkbox"/>	//	//	
		IMSS: MAGADAN RODRIGUEZ MARIANA DEL ROCIO	<input type="checkbox"/>		//	
4	7098815141 8	SUA: BARRIOS CUELLAR MAURICIO	<input type="checkbox"/>	//	//	
		IMSS: BARRIOS CUELLAR MAURICIO DANIEL	<input type="checkbox"/>		//	
5	9213740126 8	SUA: GUTIERREZ MONDRAGON CARLOS	<input type="checkbox"/>	//	//	
		IMSS: GUTIERREZ MONDRAGON CARLOS EDUARDO	<input type="checkbox"/>		//	
6	9290700489 6	SUA: SANCHEZ MENDEZ MARIA DEL ROCIO	<input type="checkbox"/>	//	//	
		IMSS: SANCHEZ MENDEZ MA DEL ROCIO	<input type="checkbox"/>		//	
7	9293748217 9	SUA: VILLEGAS REYES LINO	<input type="checkbox"/>	//	//	
		IMSS: VILLEGAS REYES LINO	<input type="checkbox"/>		//	

El reporte se presentara como una hoja de trabajo con indicaciones a seguir al pie de página para la corrección de las diferencias. NSS: El Sistema desplegara el siguiente menú de opciones tomando como índice de búsqueda el nombre del trabajador y presentando en el reporte de salida el Número de Seguridad Social (NSS) registrado en el IMSS y el NSS registrado en el SUA



HOMOLOGACION SUA - IMSS

Fecha: 25/11/2014Página No. 1

ASEGURADOS CON NSS DIFERENTE

Y503598210:: PRUEBA S.A. DE C.V.

PERIODO 12 / 2017

No. de Linea	Nombre del asegurado	Num. Seguridad Social	Valo- ración	Alta SUA	Baja SUA	Comentarios
				Ult. Mov. Imss	Fec. Mov. Imss	
1	ACOSTA MEDINA KARLAMARIA	SUA: 3304876973 2	<input type="checkbox"/>	//	//	
		IMSS: 3304886973 2	<input type="checkbox"/>		//	

En este reporte el Sistema permitirá imprimir, visualizar, exportar a hojas de trabajo de Excel, así como diversas exportaciones de las bases de datos fuente para efectos de manipulación de datos que la empresa requiera. El reporte se muestra a continuación:



**DIFERENCIAS DE COTIZACION SUA - CD EMA
EXCEDENTE DE CUOTAS POR SBC**

Fecha: 25/11/2014

Y503598210:: PRUEBAS CARVAL

PERIODO 12 / 2016

Página No. 5

N.S.S. / NOMBRE DEL ASEGURADO	Concepto	Inc	Aus	Dias	Salario	Cuota Fija	Excedente	Prest. Dinero	Prest. Espec.	Riesgo Trab.	Inv. y Vida	Guard	Total
01856811318	IMSS			31	181.17	409.54	0.00	53.35	80.03	61.93	133.38	56.16	794.39
VELAZQUEZ RAMIRE Z JULIAN	SUA	0	0	31	181.67	409.54	0.00	53.50	80.25	62.10	133.76	56.32	795.47
Alta SUA:	Baja SUA:					0.00	0.00	-0.15	-0.22	-0.17	-0.38	-0.16	-1.08
Movimientos EMA : 00 01/01/1900 \$181.17													
Movimientos SUA : 07 01/11/2013 \$181.17 07 03/11/2013 \$181.67													
Lotes Procesados: Y5035982106													
92947916083	IMSS			31	340.73	409.54	68.10	100.35	150.52	116.47	250.87	105.63	1,201.48
YA#E ZCONTRERAS RICARDO ALBERTO	SUA	0	0	31	353.54	409.54	74.06	104.12	156.18	120.85	260.30	109.60	1,234.65
Alta SUA:	Baja SUA:					0.00	-5.96	-3.77	-5.66	-4.38	-9.43	-3.97	-33.17
Movimientos EMA : 00 01/01/1900 \$340.73													
Movimientos SUA : 07 01/11/2013 \$353.54													
Lotes Procesados: Y5035982106													
07097300011	IMSS			31	170.78	409.54	0.00	50.30	75.44	58.38	125.74	52.94	772.34
ZARATE ESCOBAR NORMA ALICIA	SUA	0	0	31	171.21	409.54	0.00	50.42	75.63	58.52	126.05	53.08	773.24
Alta SUA:	Baja SUA:					0.00	0.00	-0.12	-0.19	-0.14	-0.31	-0.14	-0.90
Movimientos EMA : 00 01/01/1900 \$170.78													
Movimientos SUA : 07 01/11/2013 \$170.78 07 03/11/2013 \$171.21													
Lotes Procesados: Y5035982106													
TOTAL DE TRABAJADORES: 23					TOTALES:		26.45	-203.79	-236.62	-214.62			
							-322.97	-305.78	-509.63				

Totales	Emision IMSS	SUA	Diferencia	Incidencias en el SUA		Claves de Movimientos IMSS y SUA:	
Cuota Fija	215,867.47	213,634.79	2,232.68	Reingresos	154	00	Inicio del Periodo o Salario Historico
Excedente	32,376.12	32,485.35	-109.23	Bajas	51	01	Alta
Prest. en Dinero	46,577.49	46,400.27	177.22	Variables	415	02	Baja
Pres. en Especie	69,866.95	69,601.00	265.95	Ausentismos	0	07	Modificacion de Salario
Riesgo de Trabajo	54,061.29	53,855.59	205.70	Incapacidades	169	08	Alta
Inv. y Vida	116,443.89	116,000.76	443.13				
Guarderías y PS	49,029.09	48,842.47	186.62				

Este informe se constituye de diversas bases de datos siguiendo este patrón: en la primer parte, superior de la línea punteada, el reporte mostrara los datos generales del trabajador, la información contenida en el IMSS, información contenida en el SUA, incluyendo en esta línea los conceptos de incapacidades y ausentismos, y en una tercera línea las diferencias a detalle. Debiendo resaltar que los datos relevantes para la identificación de la diferencia pueden presentarse en el comparativo de días y/o salario. En la parte inferior de la línea punteada, el Sistema mostrara en líneas de color azul todos los movimientos a detalle que correspondan al periodo confrontado, 0 contenidos en la EMA así como en el archivo de pago SUA a manera de comparativo, a fin de visualizar el movimiento y/u omisiones de movimientos en tipo y fecha que dan origen a la diferencia presentada. Al pie del reporte el Sistema desplegara la información como se muestra en la siguiente imagen.



DIFERENCIAS DE COTIZACION SUA - CD EMA
EXCEDENTE DE CUOTAS POR SBC

Fecha: 25/11/2014

Y503598210:: PRUEBAS CARVAL

PERIODO 12 / 2016

Página No. 1

N.S.S. / NOMBRE DEL ASEGURADO	Concepto	Inc	Aus	Dias	Salario	Cuota Fija	Excedente	Prest. Dinero	Prest. Espec.	Riesgo Trab.	Inv. y Vida	Guard	Total
92977738241	IMSS			31	346.30	409.54	70.69	101.99	152.98	118.37	254.97	107.35	1,215.89
CASTILLO DELGADILLO CARLOS LEONEL	SUA	0	0	31	364.04	409.54	78.94	107.21	160.82	124.44	268.02	112.85	1,261.82
Alta SUA:	Baja SUA:	DIFER				0.00	-8.25	-5.22	-7.84	-6.07	-13.05	-5.50	-45.93

Movimientos EMA : 00 01/01/1900 \$346.30													
Movimientos SUA : 07 01/11/2013 \$363.02 07 23/11/2013 \$364.04													
Lotes Procesados: Y5035982106													
01058521343	IMSS			31	343.82	409.54	69.53	101.26	151.88	117.52	253.14	106.58	1,209.45
CASTILLO SUAREZ NANTZINTH	SUA	2	0	31	378.20	383.12	80.00	104.19	156.29	120.94	260.49	109.68	1,214.71
Alta SUA:	Baja SUA:	DIFER				26.42	-10.47	-2.93	-4.41	-3.42	-7.35	-3.10	-5.26

Movimientos EMA : 00 01/01/1900 \$343.82													
Movimientos SUA : 07 01/11/2013 \$378.20													
Lotes Procesados: Y5035982106													

Cabe mencionar que estos datos no determinan la diferencia acorde con el detalle del reporte, ya que pueden existir excedentes de cuotas que no se presentan en este informe o diferencias justificadas por las incidencias de ausentismos y/o incapacidades. Excedente por SBC (Salario Base de Cotización) Este reporte derivado de la confronta contiene las mismas características, procesos e información que el reporte anterior, la información que se presenta será correspondiente a cálculos superiores en el SUA a los notificados por el Seguro Social. Diferencias de cálculo: En este reporte que conserva las características de los dos anteriores se muestran todos los trabajadores que tienen un cálculo de cuotas discrepante entre el SUA y la EMA ya sea por días, salarios, movimientos de alta, baja, modificaciones de salario, ausentismos o incapacidades diferentes. Totalizando al pie del reporte la diferencia real y global del periodo confrontado. Días y salarios: Este reporte se presentara las diferencias detectadas en el salario diario integrado entre el SUA y el EMA, así como las diferencias en días. Aquí se consolidan todos los trabajadores que tienen una diferencia en días y/o salarios. La información aquí registrada es el resumen de los reportes de Omisión por SBC y Excedente por SBC.

SIN DIFERENCIAS Nombres: Nos presenta a nivel detalle todos los trabajadores que no presentan ninguna diferencia en el nombre registrado entre el SUA y las bases de datos del IMSS (EMA) NSS: Al igual que el anterior este reporte es una certificación de todos los trabajadores cuyo Número de Seguridad Social esta correcto Cuotas IMSS: En este reporte se presentan aquellos trabajadores que no registran diferencias en el cálculo de cuotas entre el SUA y la EMA, es de hacer notar que la información contenida en este informe se refiere a días y salarios de cotización y está supeditado al análisis de todos los reportes de diferencias en general, así mismo este informe no da por hecho que los cálculos de las primas sean correctos ni refiere como un hecho que los cálculos internos que realiza el SUA sean correctos. **EXPORTACIONES** Los procesos que se presentan en este apartado están enfocados a la corrección y homologación de los datos tanto en el IMSS como en el SUA. En los primeros dos procesos el Sistema permite enviar trabajadores y movimientos al SUA a través de interfaces de texto, en el tercer y cuarto proceso se podrá transmitir a través del EDC-IDSE de Carvajal o cualquier otro medio de transmisión trabajadores y movimientos afilios al IMSS. Trabajadores no SUA:

Esta opción nos presentara en primera instancia un reporte como se muestra en pantalla



**DIFERENCIAS DE COTIZACION SUA - CD EMA
MOVIMIENTOS NO ENCONTRADOS EN SUA**

Fecha: 25/11/2014

Página No. 1

Y503598210:: PRUEBAS CARVAL

PERIODO 12 / 2016

N.S.S. / NOMBRE DEL ASEGURADO	Concepto	Tipo	Salario	Fecha	Comentarios
07119302516 GONZALEZ MARTINEZ ALDO ETIENE					
Movimiento no encontrado en SUA o con Datos Diferentes	IMSS	7	013167	27/12/2016	Posible: SalarioSUA Igual al Anterior
	Solo Informativo: MOV SUA	8	013762	14/11/2016	
92109108271 HERNANDEZ BAUTISTA ANA LAURA					
Movimiento no encontrado en SUA o con Datos Diferentes	IMSS	7	014262	27/12/2016	Posible: SalarioSUA Igual al Anterior
	Solo Informativo: MOV SUA	7	014262	14/11/2016	

Posteriormente se deberá seleccionar la opción EXPORTAR AL SUA lo cual nos presentara el siguiente formulario de trabajo

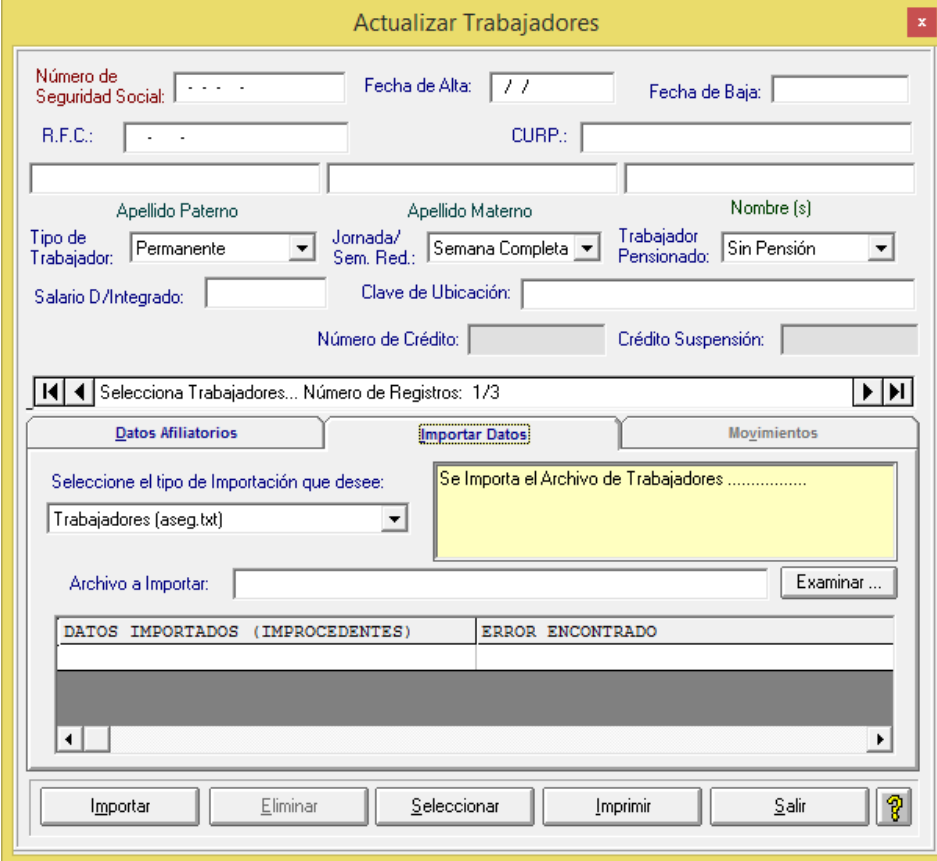
Confronta Automatica de la Emision con el SUA Corporativo

Confronta de la Emision con el SUA

Reg Patr
 Nombre
 Quitar Seleccion
 Borrar No Seleccionados

Reg_patr	Num_afil	Nombre	Tipomov	F_mov	Sdi	Selec
Y5035982100	07119302516	GONZALEZ MARTINEZ ALDO ETIENE	7	27/12/2013	013167	✓
Y5035982100	92109108271	HERNANDEZ BAUTISTA ANA LAURA	7	02/12/2013	014262	✓
Y5035982100	01048514705	JASSO GONZALEZ ELIZABETH	7	02/12/2013	014281	✓
Y5035982100	94038328814	MAGUEY POLO LEONARDO	7	02/12/2013	013911	✓
Y5035982100	92078866453	MARIN VELASQUEZ MARIA ESTHER	7	02/12/2013	014372	✓
Y5035982100	42866642970	MARTINEZ CRUZ BEATRIZ	7	02/12/2013	013982	✓
Y5035982100	30028425962	MEDINA ESCALANTE ANA LILIA	7	02/12/2013	013908	✓
Y5035982100	01816375560	MENDEZ HERNANDEZ RAUL ARTURO	7	02/12/2013	014144	✓
Y5035982100	45099335114	MEZA SILVA FERNANDO ARTURO	7	02/12/2013	013871	✓
Y5035982100	01917420463	MOC#O SORIANO ERIKA DEL ROSA	7	02/12/2013	013911	✓
Y5035982100	01008211631	MORALES ZAVALA BELEN	7	02/12/2013	014044	✓
Y5035982100	83927702197	MORGAS ACOSTA CARLOS ELOY	7	02/12/2013	016064	✓
Y5035982100	07048706381	MU#OZ TORRES JEANETTE	7	02/12/2013	014236	✓
Y5035982100	92917206267	NIEVA REYNOSO CLAUDIA MARINA	7	02/12/2013	015735	✓
Y5035982100	07108301578	OLGUIN VILLEGAS ISABEL	7	02/12/2013	013918	✓
Y5035982100	42956200887	ORDO#EZ MOLINA BERTHA	7	02/12/2013	013911	✓
Y5035982100	94887005620	ORTIZ ESCOBEDO MARIA	7	02/12/2013	014279	✓
Y5035982100	90118800391	OSORIO CARRERA ALFREDO	7	27/12/2013	013503	✓

En la parte superior podemos ordenar la información por NSS y/o Nombre del Trabajador con la finalidad de seleccionar (o eliminar selección) de aquellos trabajadores que serán exportados al SUA. Ya que se tenga la información correcta, el Sistema presentara una segunda pantalla para corroborar el tipo de trabajador y semana o jornada reducida. Una vez completa la tabla se podrá generar el archivo TXT que posteriormente se importará al SUA. Ingresando a este último sistema y seleccionando la opción de Importar Datos > Trabajadores (aseg.txt) tal como se muestra en la siguiente imagen:



The screenshot shows a software window titled "Actualizar Trabajadores" with a close button in the top right corner. The window contains a form for entering worker information. At the top, there are fields for "Número de Seguridad Social" (with four dots), "Fecha de Alta" (with slashes), and "Fecha de Baja". Below these are fields for "R.F.C." (with two dashes) and "CURP.". The next row has three text input fields for "Apellido Paterno", "Apellido Materno", and "Nombre (s)". Below that are three dropdown menus: "Tipo de Trabajador" (set to "Permanente"), "Jornada/ Sem. Red." (set to "Semana Completa"), and "Trabajador Pensionado" (set to "Sin Pensión"). Further down are fields for "Salario D/Integrado", "Clave de Ubicación", "Número de Crédito", and "Crédito Suspensión". A navigation bar below the form shows "Selección Trabajadores... Número de Registros: 1/3" with left and right arrow buttons. Below the navigation bar are three tabs: "Datos Afiliatorios", "Importar Datos" (which is active), and "Movimientos". Under the "Importar Datos" tab, there is a dropdown menu labeled "Seleccione el tipo de Importación que desee:" with "Trabajadores (aseg.txt)" selected. To the right of this dropdown is a yellow message box that says "Se Importa el Archivo de Trabajadores". Below the message box is a text field for "Archivo a Importar:" with an "Examinar ..." button. At the bottom of the window, there is a table with two columns: "DATOS IMPORTADOS (IMPROCEDENTES)" and "ERROR ENCONTRADO". The table is currently empty. At the very bottom of the window are five buttons: "Importar", "Eliminar", "Seleccionar", "Imprimir", and "Salir", followed by a help icon (question mark).

Movimientos no SUA: Esta opción nos presenta un reporte como se muestra en pantalla con la finalidad de determinar cuáles movimientos no encontrados en el SUA serán exportados



**DIFERENCIAS DE COTIZACION SUA - CD EMA
MOVIMIENTOS NO ENCONTRADOS EN SUA**

Fecha: 25/11/2014

Página No. 1

Y503598210:: PRUEBAS CARVAL

PERIODO 12 / 2016

N.S.S. / NOMBRE DEL ASEGURADO	Concepto	Tipo	Salario	Fecha	Comentarios	
07119302516 GONZALEZ MARTINEZ ALDO ETIENE	Movimiento no encontrado en SUA o con Datos Diferentes	IMSS	7	013167	27/12/2016	Posible: SalarioSUA Igual al Anterior
	Solo Informativo:	MOV SUA	8	013762	14/11/2016	
92109108271 HERNANDEZ BAUTISTA ANA LAURA	Movimiento no encontrado en SUA o con Datos Diferentes	IMSS	7	014262	27/12/2016	Posible: SalarioSUA Igual al Anterior
	Solo Informativo:	MOV SUA	7	014262	14/11/2016	

Posteriormente se deberá pulsar la opción EXPORTAR AL SUA, lo cual nos presentara la siguiente pantalla de trabajo

Confronta Automatica de la Emision con el SUA Corporativo

Confronta de la Emision con el SUA

Reg Patr
 Nombre
 Quitar Seleccion
 Borrar No Seleccionados

Reg_patr	Num_afil	Nombre	Tipomov	F_mov	Sdi	Selec
Y5035982100	07119302516	GONZALEZ MARTINEZ ALDO ETIENE	7	27/12/2013	013167	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	92109108271	HERNANDEZ BAUTISTA ANA LAURA	7	02/12/2013	014262	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	01048514705	JASSO GONZALEZ ELIZABETH	7	02/12/2013	014281	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	94038328814	MAGUEY POLO LEONARDO	7	02/12/2013	013911	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	92078866453	MARIN VELASQUEZ MARIA ESTHER	7	02/12/2013	014372	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	42866642970	MARTINEZ CRUZ BEATRIZ	7	02/12/2013	013982	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	30028425962	MEDINA ESCALANTE ANA LILIA	7	02/12/2013	013908	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	01816375560	MENDEZ HERNANDEZ RAUL ARTURO	7	02/12/2013	014144	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	45099335114	MEZA SILVA FERNANDO ARTURO	7	02/12/2013	013871	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	01917420463	MOCHO SORIANO ERIKA DEL ROSA	7	02/12/2013	013911	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	01008211631	MORALES ZAVALA BELEN	7	02/12/2013	014044	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	83927702197	MORGAS ACOSTA CARLOS ELOY	7	02/12/2013	016064	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	07048706381	MUÑOZ TORRES JEANETTE	7	02/12/2013	014236	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	92917206267	NIEVA REYNOSO CLAUDIA MARINA	7	02/12/2013	015735	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	07108301578	OLGUIN VILLEGAS ISABEL	7	02/12/2013	013918	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	42956200887	ORDOÑEZ MOLINA BERTHA	7	02/12/2013	013911	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	94887005620	ORTIZ ESCOBEDO MARIA	7	02/12/2013	014279	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	90118800391	OSORIO CARRERA ALFREDO	7	27/12/2013	013503	<input checked="" type="checkbox"/>

En la parte superior podemos ordenar la información que se nos presenta por NSS y/o Nombre del Trabajador con la finalidad de seleccionar (o eliminar selección) de aquellos movimientos afiliatorios que serán exportados al SUA considerando los siguientes tipos de movimiento.

- 8 = reingreso
- 7 = modificación de salario
- 2 = Baja

Una vez que se tenga la información correcta el Sistema permitirá exportar a través de la generación de un archivo TXT los movimientos al SUA, los cuales posteriormente se registraran en este Sistema de Autodeterminación en la opción de Importar Datos > Movimientos (movt.txt) tal como se muestra en la siguiente imagen.

Actualizar Trabajadores

Número de Seguridad Social: [] Fecha de Alta: [/ /] Fecha de Baja: []

R.F.C.: [] CURP: []

[] [] []

Apellido Paterno Apellido Materno Nombre (s)

Tipo de Trabajador: [Permanente] Jornada/Sem. Red.: [Semana Completa] Trabajador Pensionado: [Sin Pensión]

Salario D/Integrado: [] Clave de Ubicación: []

Número de Crédito: [] Crédito Suspensión: []

Selección Trabajadores... Número de Registros: 1/3

Datos Afiliatorios **Importar Datos** **Movimientos**

Seleccione el tipo de Importación que desee:

[Movimientos (movt.txt)]

Se Importa el Archivo de Movimientos

Archivo a Importar: [] [Examinar ...]

DATOS IMPORTADOS (IMPROCEDENTES)	ERROR ENCONTRADO

[Importar] [Eliminar] [Seleccionar] [Imprimir] [Salir] [?]

Trabajadores no EMA: Esta opción nos presentara en primera instancia un reporte como se muestra en pantalla



**DIFERENCIAS DE COTIZACION SUA - CD EMA
MOVIMIENTOS NO ENCONTRADOS EN EMA**

Fecha:

25/11/2014

Página No. 1

Y 503598210:: PRUEBAS CARVAL

PERIODO 12 / 2016

N.S.S. / NOMBRE DEL ASEGURADO	Concepto	Tipo	Salario	Fecha	Comentarios
01038415319 ROCHA AGUIRRE MARTIN ALEJANDRO					
Movimiento no encontrado en EMA o con Datos Diferentes	SUA	8	015832	06/12/2016	Verificar: Salario/Fecha
92088827636 TINOCO AVILA KARINA MICHELL					
Movimiento no encontrado en EMA o con Datos Diferentes	SUA	8	015853	06/12/2016	Verificar: Salario/Fecha
07998206507 VEGA GARCIA MIGUEL LEONARDO					
Movimiento no encontrado en EMA o con Datos Diferentes	SUA	8	051573	06/12/2016	Verificar: Salario/Fecha

En la parte superior podemos ordenar la información por NSS y/o Nombre del Trabajador con la finalidad de seleccionar (o eliminar selección) aquellos movimientos afiliatorios que serán enviados al IMSS considerando las siguientes claves de movimiento:

08 = Reingreso

07 = Modificación de salario

02 = Baja

Al tener la información correcta el Sistema presentara pantallas subsecuentes para complementar cualquier dato faltante generando las interfaces de texto en el siguiente orden.

1. Reingresos,

2. Modificaciones de salario

3. Bajas

Después de lo cual podrá transmitir estos movimientos afiliatorios al IMSS de manera semiautomática enlazándose la aplicación EDC IDSE de Carvajal o bien a través de cualquier otro medio de transmisión.

FIN DE LA CONFRONTA SUA EMA Al terminar la Confronta Electrónica Mensual el Sistema solicitará efectuar un respaldo de la misma. Al crear este respaldo el Sistema lo nombrara considerando los siguientes datos como se muestra en el ejemplo.

EMA_201712_a801234510_20171213101000.ZIP

Desglose: EMA = Confronta SUA EMA 201410 = Periodo 12 del año 2017 Y503598210 = Registro Patronal Confrontado 20171203 = Día de la Confronta (03 de Diciembre 2017) 101000 = Hora de la Confronta Expresado en HH MM SS.

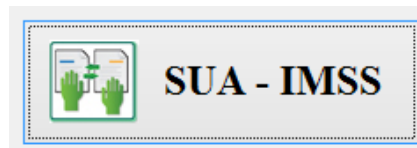
Confronta SUA EBA

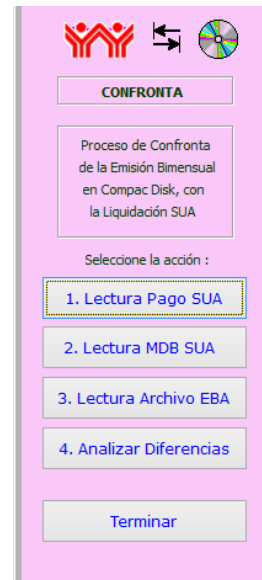
Introducción

El propósito de CEN Confronta es analizar la información del SUA Vs EBA, referente a las amortizaciones de créditos de INFONAVIT, y de esta manera tener la certeza de que se está realizando el pago correcto de esta obligación.

CONFRONTA BIMESTRAL

En la pantalla anterior seleccionamos la opción Confronta de la Liquidación Bimestral (INFONAVIT) una vez efectuada la selección anterior se presentara el menú:





4. Lectura Pago SUA

Esta opción permite la lectura de uno o varios discos de pago bancario SUA en caso de que por necesidades operativas se emitan de manera segregada.

5. Lectura MDB SUA

Este proceso busca automáticamente la Base de Datos SUA.MDB del Sistema SUA para complementar datos que no contiene el disco de pago bancario SUA. Si el Sistema no encuentra la ruta del Sistema SUA se habilitará una opción para la búsqueda manual del archivo a través de un cuadro de dialogo.

6. Lectura CD o Firma

El Sistema realizará una búsqueda automática de la EBA en Formato Visor haciendo un enlace - previamente determinado- con el Sistema EDC IDSE de Carvajal. En caso de no encontrar el formato y el periodo buscado se abrirá un menú de opciones para realizar la búsqueda de manera manual del archivo Visor en ZIP descargado previamente del servidor IMSS, o en su caso el Archivo EBA en Excel y/o en Formato Visor notificado en Compact Disk.

7. Analizar Diferencias

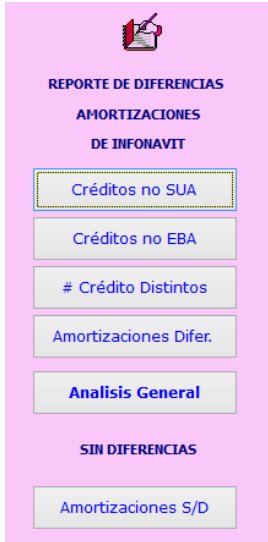
En esta opción el Sistema desplegará en pantalla 3 grupos de reportes y sus procesos: a) Reportes de Diferencias b) Sin Diferencias c) Exportaciones Para una confronta semiautomática es recomendable tener en el equipo de cómputo los siguientes sistemas operando:
Sistema CEN Confronta

Sistema SUA o el archivo SUA.MDB

Sistema EDC IDSE de Carvajal

Habiendo efectuado previamente la descarga de las emisiones a través de este último software y contando con los requisitos anteriores, el Sistema llevará a cabo el proceso de lectura del Archivo de pago bancario SUA, al dar clic en el botón **Lectura Pago SUA**, una vez seleccionado el archivo, el Sistema decodificará la información contenida en el mismo y efectuará la búsqueda automática de la Base de Datos del SUA (Archivo SUA.MDB) y posteriormente de la EBA antes descargada, misma que presentará en pantalla y solicitará la confirmación si la empresa y el periodo son correctos, una vez confirmado lo anterior se

podrán analizar las diferencias. Seleccionando el Punto 4 de los pasos del menú se desplegara la siguiente pantalla:



REPORTE DE DIFERENCIAS
AMORTIZACIONES DE INFONAVIT

Créditos no SUA

Créditos no EBA

Crédito Distintos


Amortizaciones Difer.

Analisis General

SIN DIFERENCIAS

Amortizaciones S/D

Nota Importante: En todas las opciones mostradas en la pantalla anterior el Sistema permitirá: Enviar el reporte a cualquier Impresora Convertir a formato PDF Realizar una Vista Previa Cuadros selectivos para exportar información al IMSS al SUA y/o Excel según corresponda **REPORTES DE DIFERENCIAS** Nota Importante: La plantilla del reporte en todos los casos será similar a la que se muestra a continuación:



ANALISIS DE AMORTIZACIONES DE INFONAVIT

Fecha: 25/11/2014

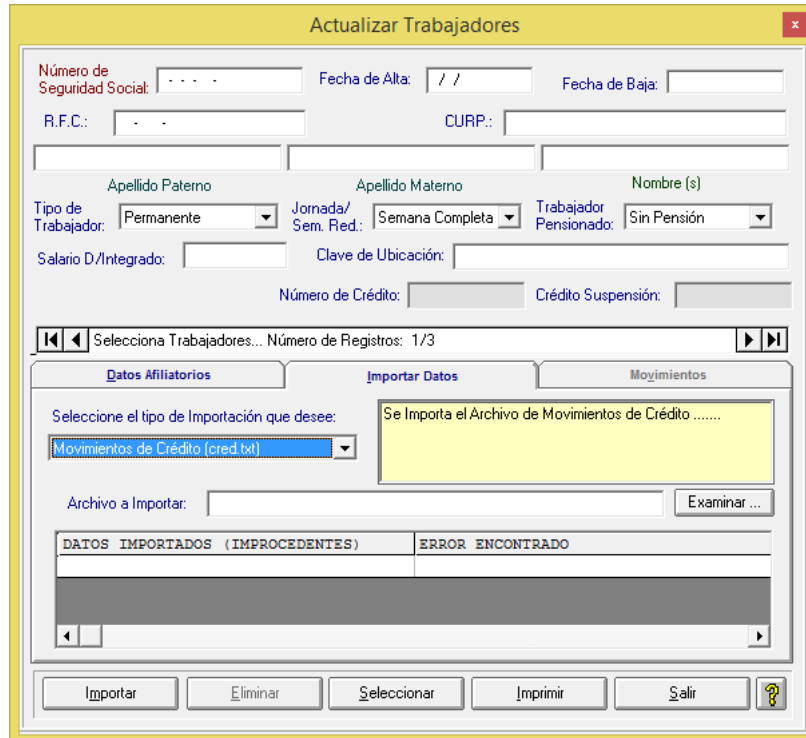
Y503598210:: PRUEBAS CARVAL PERIODO 12 / 2016 Página No. 1

N.S.S. / NOMBRE DEL ASEGURADO	Fecha SUA	Concepto	In	Aus	SBC	Credito	Tipo dscto	Valor dscto	Inicio dscto	Amortizacion	Observaciones / Comentario / Diferencia
Y5035982103 07988001231 AVILA HERNANDEZ ELISEO	A:	EBA			3,715.74	1509101431	3	23.8940	09/11/2011	1,384.81	VALIDAR \$ Desuento inferior en SUA.
	B:	SUA	0	0	0.00		No Datos SUA	/ /		0.00	-1384.81
Y5035982103 94048527298 BOLA#OS MOSQUEDA ABRAHAM ISMAEL	A:	EBA			24,732.83	1512523910	3	33.1143	17/09/2012	4,303.97	VALIDAR \$ Desuento inferior en SUA.
	B:	SUA	0	0	24,732.83	1512523910	No Datos SUA		01/03/2013	3,861.88	-442.09
Y5035982103 92048813811 BRAVO MEDINA JESUS EDUARDO	A:	EBA			8,462.53	1510346227	3	14.9260	15/07/2010	1,948.22	VALIDAR \$ Desuento inferior en SUA.
	B:	SUA	24	0	8,462.53	1510346227	No Datos SUA		06/06/2013	1,187.61	-760.61

Conteniendo a Nivel detalle:

- NSS o número de Seguridad Social
- Nombre del Asegurado
- Fecha SUA Registrando movimiento de Alta y/o Baja en el periodo si lo hay
- Concepto que determinara el origen de la información
- INC: Número de días de Incapacidades en el Bimestre
- AUS: Número de días de Ausentismos en el Bimestre
- SBC: Salario Base (Bimestral) de Cotización
- Crédito: Numero asignado por INFONAVIT
- Tipo de Descuento: 1. Porcentaje 2. Cuota Fija 3. Veces el Salario Mínimo
- Valor del Descuento
- Inicio del Descuento: Fecha según Carta de Retención
- Amortización
- Observaciones, comentarios y diferencia:

Créditos NO SUA: En esta opción el Sistema presentará todos los créditos notificados en la EBA que no se encuentran contenidos en el Disco de Pago SUA. Si se desea registrarlos en el Sistema para una posterior generación del disco podrá seleccionar la Opción EXPORTAR AL SUA. Esta opción llevara a cabo la generación de un archivo TXT con los movimientos de inicio de Crédito de Vivienda (Tipo de movimiento 15) para registrar en el SUA, el cual se registrara en el SUA en la opción de Importar Datos > Movimientos de Crédito (cred.txt) tal como se muestra en la siguiente imagen



Créditos No EBA

El Sistema presentara los Créditos registrados en el disco de pago bancario SUA que no se encuentren presentes en los datos de la EBA, para su aclaración será necesario verificar si tales Créditos continúan vigentes, suspendidos, pagados en su totalidad, etc. Para proceder según corresponda.



ANÁLISIS DE AMORTIZACIONES DE INFONAVIT

Fecha: 25/11/2014

Y 503598210:: PRUEBAS CARVAL

PERIODO 12 / 2016

Página No. 1

N.S.S. / NOMBRE DEL ASEGURADO	Fecha SUA	Concepto	Incl	Aus	SBC	Credito	Tipo dscto	Valor dscto	Inicio dscto	Amortizacion *	Observaciones / Comentario / Diferencia
Y5035982106 30887052907 DUARTE RODRIGUEZ LAURA GUADALUPE	A: 08/11/2013	EBA			0.00			0.0000	No dato EBA	0.00	ERROR Credito no registrado en el CD-FD IMSS.
	B:	SUA	0	0	7,431.48	1307052735	No Datos SUA	08/11/2013	3,453.11	3453.11	
Y5035982106 82048808978 MOGUEL LOPEZ ANGEL RODRIGO	A:	EBA			0.00			0.0000	No dato EBA	0.00	ERROR Credito no registrado en el CD-FD IMSS.
	B: 30/11/2013	SUA	0	0	8,738.70	2312156303	No Datos SUA	02/01/2013	1,903.02	1903.02	
Total de Trabajadores 2						Total CD-EBA			0.00		
						Total pagado SUA			5,356.13		
						Total de Diferencia			5,356.13		

* En la Amortizacion se consideran los 15.00 del Seguro de Daños a Vivienda

Créditos Distintos

En caso de detectar un Número de Crédito de Amortización diferente entre el registrado en el Sistema SUA y el registrado en el INFONAVIT (EBA), el sistema desplegará la información con la finalidad de proceder a su corrección.



ANÁLISIS DE AMORTIZACIONES DE INFONAVIT

Fecha: 31/01/2011

Y503598210:: PRUEBAS CARVAL

PERIODO 12 / 2016

Página No. 1

N.S.S. / NOMBRE DEL ASEGURADO	Fecha SUA	Concepto	Inc	Aus	SBC	Credito	Tipo dscto	Valor dscto	Inicio dscto.	Amortizacion *	Observaciones / Comentario / Diferencia	
A8022725100 33018392598	A:	MSS-INF			10,096.72	0810198146	3	22.6780	10/09/2010	2,249.64	ERROR Numero de credito diferente.	
G UTIERREZ MATA ALEJANDRA	B:	SUA	0	0	10,096.72	1502149798	3	22.6780	01/09/2010	2,619.16	0.00	
Total de Trabajadores 1										Total CD-EBA	2,249.64	* En la Amortizacion se consideran los 15.00 del Seguro de Daños a Vivienda
										Total pagado SUA	2,619.16	
										Total de Diferencia	369.52	

Amortizaciones Diferentes

En esta opción se mostrarán en el informe de confronta todos los Créditos de INFONAVIT que contengan una diferencia en el importe de la amortización a pagar. El usuario podrá establecer un rango de tolerancia sugerido en este manual de .05 Centavos + -, con la finalidad de que el sistema no arroje diferencias de .01 ó .02 centavos de peso y para fines prácticos. Esta información deberá ser analizada y considerar las Incidencias de Ausentismos e Incapacidades que se reportarán en el formato para justificar o no la diferencia detectada.



ANÁLISIS DE AMORTIZACIONES DE INFONAVIT

Fecha: 25/11/2014

Y503598210:: PRUEBAS CARVAL

PERIODO 12 / 2016

Página No. 1

N.S.S. / NOMBRE DEL ASEGURADO	Fecha SUA	Concepto	Inc	Aus	SBC	Credito	Tipo dscto	Valor dscto	Inicio dscto.	Amortizacion *	Observaciones / Comentario / Diferencia
Y5035982103 07988001231	A:	EBA			3,715.74	1509101431	3	23.8940	09/11/2011	1,384.81	VALIDAR \$ Desuento inferior en SUA.
AVILA HERNANDEZ ELISEO	B:	SUA	0	0	0.00		No Datos SUA	/ /		0.00	-1384.81
Y5035982103 94048527298	A:	EBA			24,732.83	1512523910	3	33.1143	17/09/2012	4,303.97	VALIDAR \$ Desuento inferior en SUA.
BOLAÑOS MOSQUEDA ABRAHAM ISMAEL	B:	SUA	0	0	24,732.83	1512523910	No Datos SUA		01/03/2013	3,861.88	-442.09
Y5035982103 92048613811	A:	EBA			8,482.53	1510346227	3	14.9260	15/07/2010	1,948.22	VALIDAR \$ Desuento inferior en SUA.
BRAVO MEDINA JESUS EDUARDO	B:	SUA	24	0	8,482.53	1510346227	No Datos SUA		06/06/2013	1,187.61	-760.61

Análisis General

Al pulsar esta opción se presentará la pantalla siguiente:



ANÁLISIS DE AMORTIZACIONES DE INFONAVIT

Fecha: 25/11/2014

Y503598210:: PRUEBAS CARVAL

PERIODO 12 / 2016

Página No. 1

N.S.S. / NOMBRE DEL ASEGURADO	Fecha SUA	Concepto	Inc	Aus	SBC	Credito	Tipo dscto	Valor dscto	Inicio dscto.	Amortizacion *	Observaciones / Comentario / Diferencia
Y5035982103 07028211576	A:	EBA			13,011.91	1511515951	3	31.1900	23/09/2011	4,054.73	VALIDAR Tipo de descuento diferente.Valor de descuento diferente.Fecha de inicio de descuento diferente.
AGUILLON PULIDO MARTHA PATRICIA	B:	SUA	0	0	13,011.91	1511515951	No Datos SUA		01/09/2012	4,054.73	0.00
Y5035982103 30998220785	A:	EBA			38,881.32	1509465671	3	65.4820	11/12/2009	8,496.23	VALIDAR Tipo de descuento diferente.Valor de descuento diferente.Fecha de inicio de descuento diferente.
ALMARAZ ESQUIVEL BULMARO	B:	SUA	0	0	38,881.32	1509465671	No Datos SUA		01/09/2012	8,496.23	0.00
Y5035982103 01967811223	A:	EBA			14,274.61	1510254842	3	30.1260	01/06/2010	3,916.92	VALIDAR Tipo de descuento diferente.Valor de descuento diferente.Fecha de inicio de descuento diferente.
ALVAREZ MARTINEZ JUAN HERIBERTO	B:	SUA	0	0	14,274.61	1510254842	No Datos SUA		01/09/2012	3,916.92	0.00

Las 3 opciones superiores presentarán el detalle de todas las amortizaciones de Créditos de INFONAVIT con o sin error encontradas estableciendo los siguientes tipos de validación en el campo de comentarios:

- VALIDAR: Se refiere a cualquier diferencia que no corresponda al importe de la amortización
- VALIDAR \$: Hace referencia a importes de amortización distintos, entre otros que pudieran encontrarse
- CORRECTO: Cuando el Crédito no presenta ninguna diferencia en importe, tipo de descuento, valor, número de crédito o salario base de cotización.

Este reporte deberá utilizarse para la visualización de un panorama general de la situación que guardan todos los créditos de Vivienda de los trabajadores de la empresa. Para la exportación de datos al SUA podrá seleccionarse el botón que se muestra en la pantalla



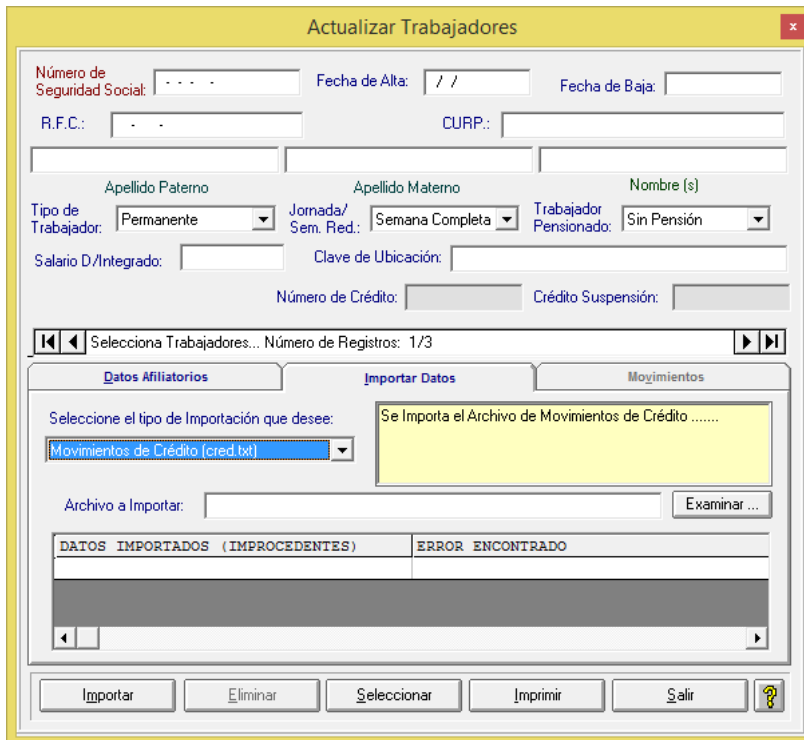
Al pulsar Exportar SUA se mostrará la pantalla siguiente:



Los registros que se mostraran serán aquellos que contienen un Tipo de Descuento y/o Valor diferente para ser exportados al SUA. En la parte superior podemos ordenar la información que se nos presenta por NSS y/o Nombre del Trabajador con la finalidad de seleccionar (o eliminar selección) de aquellos movimientos de Créditos de INFONAVIT que serán exportados al SUA considerando los siguientes tipos de movimiento.

- 15 = Reingreso
- 17 = Reinicio de descuento
- 19 = Modificación de Tipo o Valor de descuento

En esta parte es de considerar que el sistema aplica el primer día del bimestre como fecha de afectación para todos los movimientos de modificación de valor o tipo de descuento (Movimiento19) y aquellos créditos cuya fecha de inicio de descuento se registre en la EBA dentro del periodo de confronta, el sistema aplicara un movimiento 15 con la fecha real, mismo que podrá ser cambiado manualmente por el usuario si no se tratase de un inicio de crédito (movimiento 15) sino de una reactivación de crédito (movimiento 17) Una vez que se tenga la información correcta el Sistema permitirá exportar a través de la generación de un archivo TXT los movimientos al SUA, los cuales posteriormente se registraran en este Sistema de Autodeterminación en la opción de Importar Datos > Movimientos de Crédito (cred.txt) tal como se muestra en la siguiente imagen.



The screenshot shows a software window titled "Actualizar Trabajadores" with a yellow border. It contains several input fields for personal and identification data, including "Número de Seguridad Social", "Fecha de Alta", "Fecha de Baja", "R.F.C.", and "CURP". There are also dropdown menus for "Tipo de Trabajador" (set to "Permanente"), "Jornada/Sem. Red." (set to "Semana Completa"), and "Trabajador Pensionado" (set to "Sin Pensión"). Below these are fields for "Salario D/Integrado", "Clave de Ubicación", "Número de Crédito", and "Crédito Suspensión". A navigation bar shows "Selección Trabajadores... Número de Registros: 1/3". The "Importar Datos" tab is active, displaying a dropdown menu with "Movimientos de Crédito (cred.txt)" selected. A text box below it says "Se Importa el Archivo de Movimientos de Crédito". An "Examinar ..." button is next to the "Archivo a Importar:" field. At the bottom, there is a table with two columns: "DATOS IMPORTADOS (IMPROCEDENTES)" and "ERROR ENCONTRADO". The table is currently empty. At the very bottom of the window are buttons for "Importar", "Eliminar", "Seleccionar", "Imprimir", "Salir", and a help icon.

Otras funcionalidades de esta pantalla que se muestra es Exportar Movs 15

Generacion de Archivo TXT de Amortizaciones para SUA

Confronta de la Emision con el SUA

Modificar Fecha de los Valores de Descuento: 01/11/2013

NSS Nombre Quitar Seleccion Borrar No Seleccionados

Reg_patr	NSS	Nombre	Mov	Tipo	Valor	Fecha	
Y5035982100	07028211576	AGUILLON PULIDO MARTHA PATRICIA	19	3	31.1900	01/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	30998220765	ALMARAZ ESQUIVEL BULMARO	19	3	65.4820	01/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	01967811223	ALVAREZ MARTINEZ JUAN HERIBERTO	19	3	30.1260	01/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	94947407667	ALVAREZ NOGUES MIGUEL ANGEL	19	3	12.2510	01/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	10856306831	ARIAS SANCHEZ RICARDO	19	1	25.0000	01/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	92927458296	ARRIAGA GARCIA LAURA ANGELICA	15	3	7.4912	08/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	07988001231	AVILA HERNANDEZ ELISEO	15	3	23.8940	05/12/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	01967703909	AYALA MORENO JOSE VICTOR	15	3	10.5488	11/12/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	37917225544	BASAVE RODRIGUEZ CARMELITA	19	3	16.1420	01/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	94048527298	BOLAÑOS MOSQUEDA ABRAHAM ISMAEL	19	3	33.1143	01/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	92048613811	BRAVO MEDINA JESUS EDUARDO	19	3	14.9260	01/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	90987604734	BRINDIZ GARCIA RIGOBERTO	19	3	30.9780	01/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	92008024678	CANO VARGAS LUIS OMAR	19	3	25.2016	01/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	01007911322	CARMONA CARMONA MARIBEL	19	3	19.7600	01/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	01038300289	CARVENTE VAZQUEZ JORGE	19	3	26.0530	01/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	92048735077	CASTILLO PEREZ JAVIER ZENON	19	3	29.2571	01/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	20048404337	CASTILLO PEREZ ZENEN	19	2	827.6500	01/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	92925801968	CASTILLO RAMIREZ MARGARITA	19	1	16.8000	01/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	92977911012	CASTRO BOCANEGRA LUIS	19	3	30.4910	01/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>
Y5035982100	88816220858	CEPILLO DOMINGO ALFONSO	19	3	69.4030	01/11/2013	<input checked="" type="checkbox"/>

Claves

Tipo Descuento Diferente
 Solo EBA > SUA
 Solo EBA < SUA
 Mostrar Todos

Edite Columna MOV

15. Inicio de Credito
17. Reanudacion
19. Modif. de Valor

Son como se resalta en la imagen, las exportaciones de datos a Excel para control, manipulación o estadísticas que la empresa desee manejar.

FIN DE LA CONFRONTA SUA EBA Al terminar la Confronta Electrónica Mensual el Sistema solicitará efectuar un respaldo de la misma. Al crear este respaldo el Sistema lo nombrará considerando los siguientes datos como se muestra en el ejemplo

EBA_201712_a801234510_20171213101000.ZIP

Desglose:

EBA = Confronta

SUA EBA 201010 = Periodo 12 del año 2017

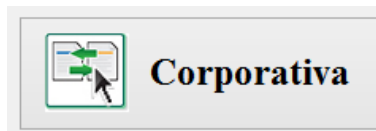
A801234510 = Registro Patronal Confrontado

20171203 = Día de la Confronta (03 de Diciembre 2017)

101000 = Hora de la Confronta Expresado en HH MM SS

Confronta Automática SUA Vs EMA

Para llevar a cabo la confronta Automática, será necesario ingresar al sistema y seleccionar el patrón con el cual se realizaran las confrontas, una vez seleccionado el Patrón dar clic en el Botón SUA y EMA-EBA Automática.



Al dar clic en el botón antes descrito, aparecerá una ventana nueva, la cual es de Confronta Corporativa de la emisión con el SUA; para esto es necesario tener instalado en nuestro equipo el sistema auditor SUA con las licencias actualizadas y el sistema EDC IDSE firma digital; cabe mencionar que los certificados de la firma digital deberán de estar activos y se tiene que realizar las descargas correspondientes de la Emisión Mensual Anticipada para poder llevar a cabo la confronta, y por último el sistema SUA con la debida información actualizada.

Reporte de Relación de Primas RT por Registro patronal



HOMOLOGACION SUA - IMSS

Fecha: 09/02/2016 Página No. 1

RELACION DE PRIMAS RT POR REGISTRO PATRONAL

CONFRONTA CORPORATIVA

PERIODO 12 / 2016

No. de Linea	Registro Patronal	Nombre de la Empresa	Concepto	Ultima Prima RT	Comentarios
1	Y5035982106	CARVAJAL PRUEBAS	SUA: IMSS:	02.65325 01.10284	Prima RT Distinta

En la misma ventana podremos elegir la opción Procesar diferencias

Que arroja la siguiente ventana, en la cual podremos consultar las diferencias de todos los registros patronales seleccionados, los reportes que muestran están consolidados en un solo reporte pero claramente separados en el mismo archivo.



Una vez seleccionada la fecha damos aceptar y en la siguiente ventana damos clic al botón Verificar SUA



Lista de Emisiones EBA de la Firma Digital

Confronta Corporativa de la Emision con SUA

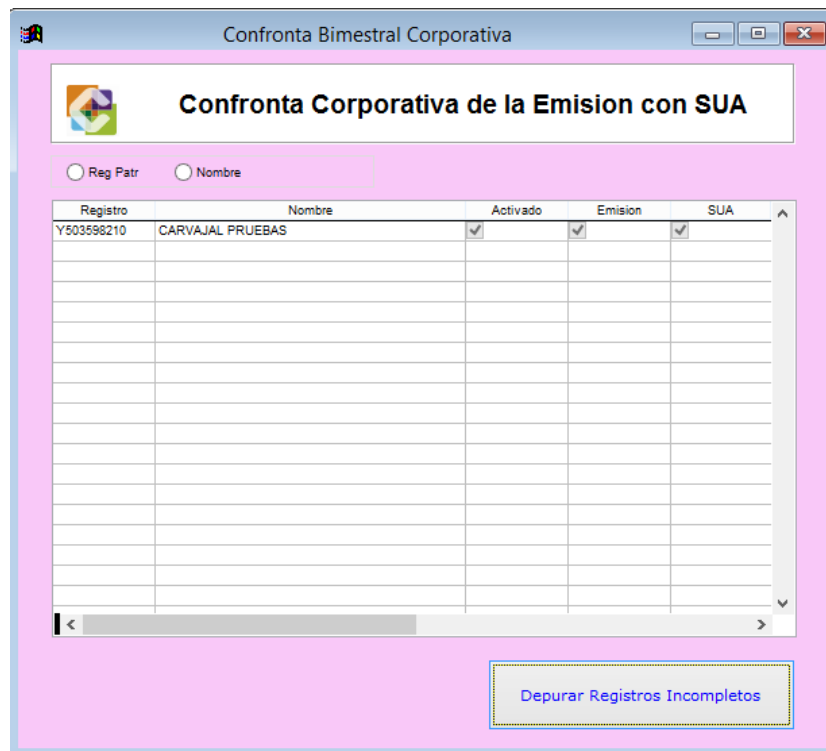
Reg Patr Nombre

Emisiones Encontradas

Reg_patr	Nombre	Periodo	Localidad
Y5035982106	CARVAJAL PRUEBAS	082013	MIGUEL HIDALGO D F

Asegurados Duplicados Imprimir Verificar SUA >>

En la siguiente ventana damos clic al botón Depurar Registros incompletos



Confronta Bimestral Corporativa

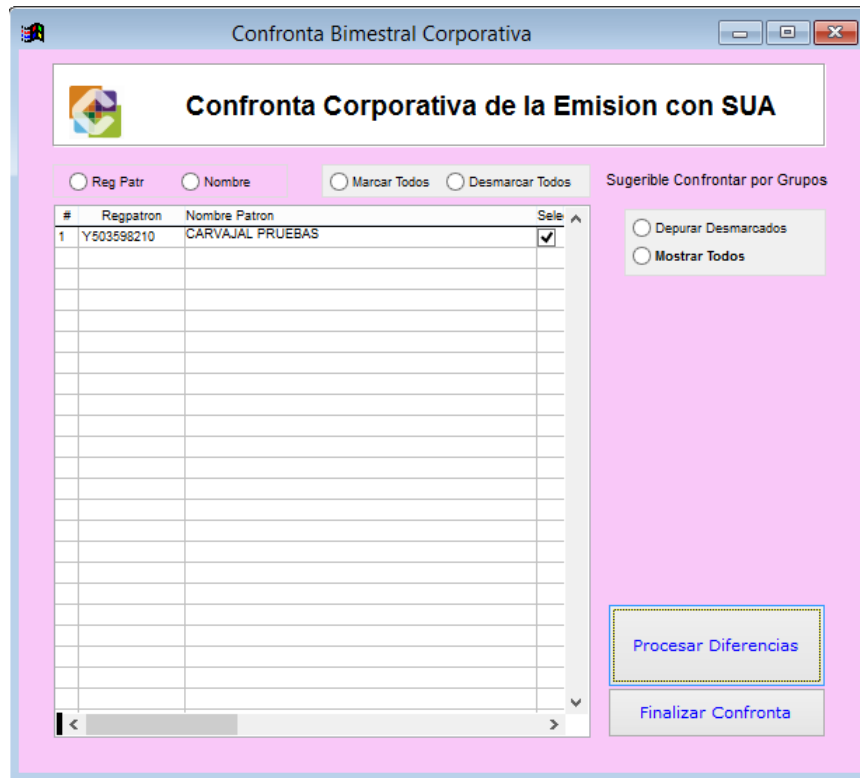
Confronta Corporativa de la Emision con SUA

Reg Patr Nombre

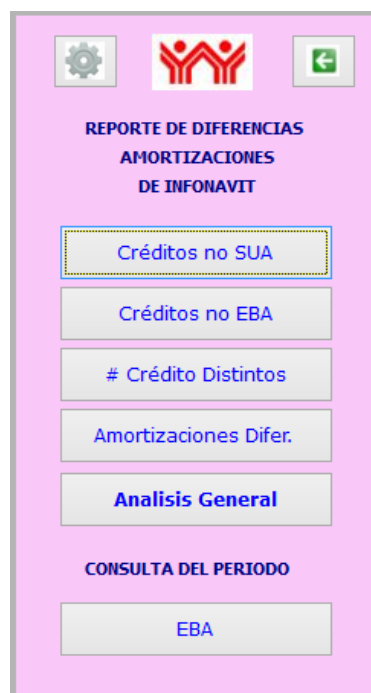
Registro	Nombre	Activado	Emision	SUA
Y503598210	CARVAJAL PRUEBAS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Depurar Registros Incompletos

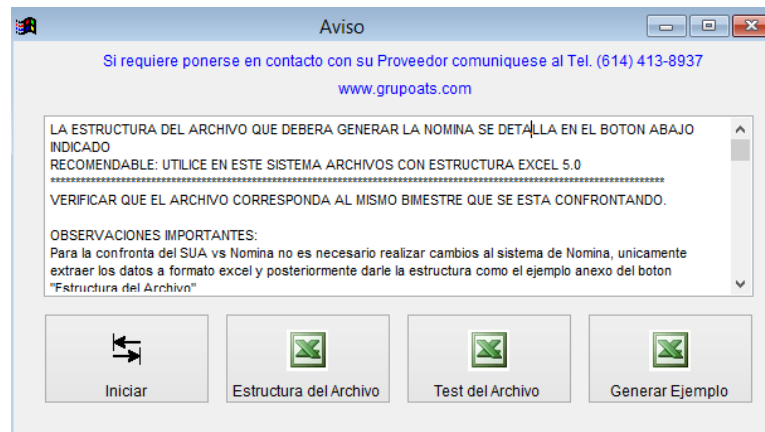
En la siguiente ventana podremos seleccionar la opción, Procesar diferencias



Que arroja la siguiente ventana, en la cual podremos consultar las diferencias de todos los registros patronales seleccionados, los reportes que muestran están consolidados en un solo reporte pero claramente separados en el mismo archivo.



Confronta SUA Nómina (Excel)



Observaciones importantes: Para la confronta del SUA vs Nomina no es necesario realizar cambios al sistema de Nomina, únicamente hay que extraer los datos a formato Excel y posteriormente darle la estructura como el ejemplo anexo del botón "estructura del archivo". Confronta de un bimestre: Esta confronta es adaptable a lo que la empresa desee confrontar, es decir: si la empresa desea confrontar las amortizaciones de los créditos de INFONAVIT únicamente se deben registrar los datos obligatorios señalados con amarillo y las demás columnas dejarlas en blanco. Confronta de varios bimestres: El principio, anteriormente detallado, también aplica para múltiples periodos, por ejemplo: si la empresa desea confrontar todos los pagos de INFONAVIT de enero a junio, en la información que se registre en Excel deberá contener la suma de las retenciones de los primeros tres bimestres. De la misma forma el sistema permitirá leer el pago SUA del bimestre 1, 2 y 3 y procederá a consolidar la información de los 3 pagos para hacer la confronta de múltiples periodos en una sola corrida. Confronta de varios periodos y registros patronales (corporativa) Lo anterior aplicaría para una confronta de múltiples periodos y múltiples registros patronales también. Todo lo que contenga el archivo de Nomina Excel deberá estar consolidado primeramente por trabajador (ej.: la suma de las amortizaciones de los bimestres bimestrales, anuales o de otro periodo) y posteriormente por registro patronal y a la vez proporcionarle al sistema los pagos SUA que corresponden a ese periodo y registro patronal. Se recomienda efectuar las 2 opciones anteriores antes de ejecutar esta opción para familiarizarse con el proceso. Confronta mensual: En cuanto a la confronta mensual para la revisión de cuotas IMSS, si la Nómina tiene la funcionalidad de calcular cada una de las ramas de seguro social, se llenan los espacios correspondientes al periodo o periodos en Excel y se corre la confronta vs los pagos SUAs....

Estos son los reportes de los datos que se pueden confrontar:

- * Nombres Diferentes
- * NSS Diferentes
- * Inexistentes en SUA
- * Inexistentes en Nomina
- * RFC-CURP Diferentes
- * Das y Salarios
- * Omisión de Cuotas
- * Excedentes de Cuotas
- * Análisis de INFONAVIT general (SBC, Tipo y Valor del Descuento, Número de Crédito, Amortización, entre otros)

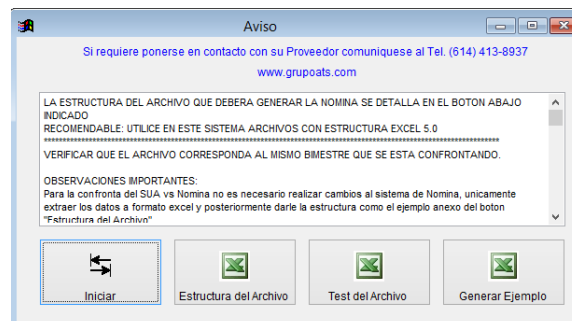
Importante:

Es importante mencionar que si no se cuenta con algunos datos obligatorios, estos pueden llenarse a mano en el archivo de Excel, como ejemplo: Registro patronal Días mensuales (30 o 31) Días bimestrales (59,61 ó 62)

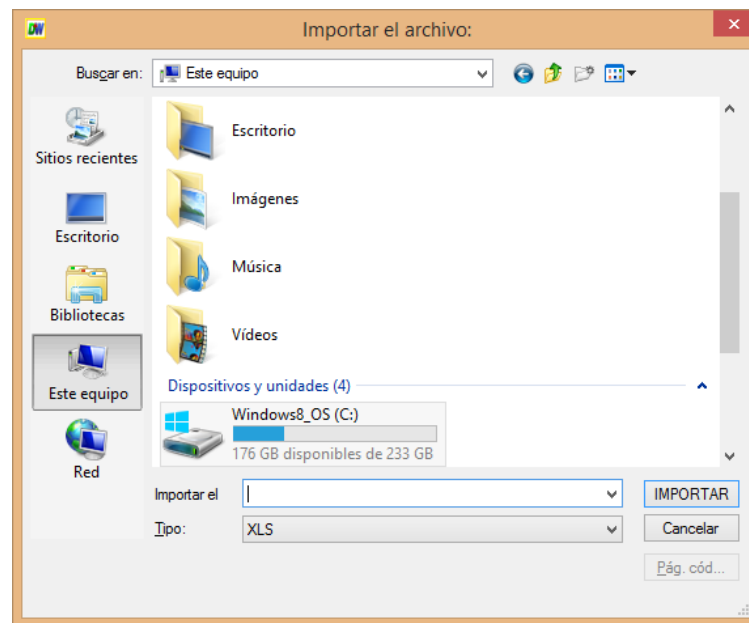
CONFRONTA

Para iniciar la confronta SUA y Nomina en Excel, seleccionar el botón de SUA y Nomina en Excel en el menú de opciones de confronta.

Al dar clic en el botón antes mencionado aparecerá una nueva ventana con cuatro botones.

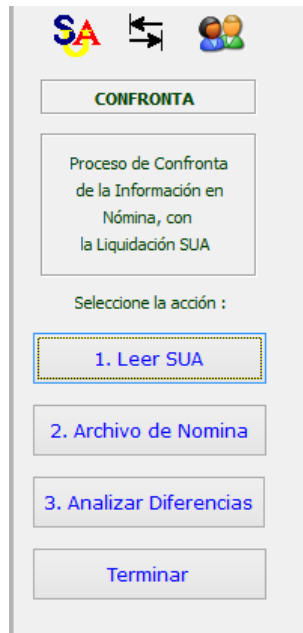


Estructura del archivo: al dar clic en este botón aparecerá una ventana de aviso que notifica que el tipo de archivo se encuentra en formato Word, dar clic en aceptar. Se mostrará en pantalla un documento, el cual muestra un ejemplo de la estructura Excel que debe de tener el archivo, asimismo las abreviaciones que se utilizan para cada columna **Test del archivo:** cuando se da clic en este botón se abre un cuadro de dialogo el cual pide se importe el archivo de Excel que previamente se realizó con el formato adecuado, ubicaremos el archivo con la ruta de la carpeta en la cual se guardó con anterioridad, una vez ubicado dar clic en el botón importar.



Una vez importado el archivo indicado, aparecerá una nueva ventana en la pantalla en la cual se verificara que los datos importados sean correctos, de ser así, dar clic en aceptar.

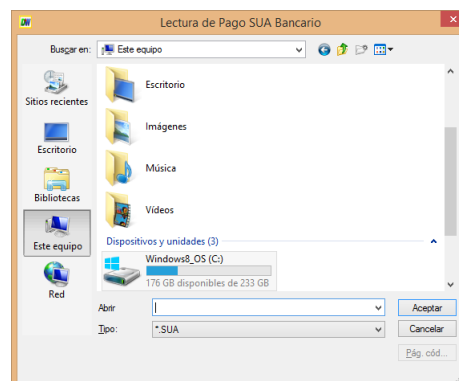
Se tendrá en pantalla el menú de confronta de la información de Nomina con la liquidación del SUA.



Leer SUA: al dar clic en este botón se tendrá en pantalla un menú con las opciones de lectura del SUA.



Leer disco de pago SUA 3.xx: al dar clic en este botón el sistema abrirá un cuadro de dialogo el cual pedirá se ubique la ruta del archivo, dar clic en leer.



Leer Discos de Pago SUA 3.XX: Esta opción se utilizara para consolidar la información de varios pagos correspondientes a varios bimestres cuando la confronta abarque más de un solo periodo. Posterior a la lectura de la Información del SUA, se procederá a la lectura del Archivo de nómina en el punto 2 del menú de opciones. Mostrándose a continuación la lista de:

Reportes de Diferencias



Nombres diferentes: En esta opción el sistema tomara como índice de búsqueda el Número de Seguridad Social (NSS) y desplegará los trabajadores que contengan un nombre diferente en la Nómina al registrado en las bases de datos del SUA.

NSS diferentes: El sistema desplegara el siguiente menú de opciones tomando como índice de búsqueda el nombre del trabajador y presentando en el reporte de salida el número de seguridad social (NSS) registrado en la nómina y el NSS registrado en el SUA.

Inexistentes en SUA: En esta opción el sistema presentará todos los trabajadores registrados en la Nómina que no se encuentran contenidos en el disco de pago SUA.

Inexistentes en Nomina: El sistema presentara los trabajadores registrados en el disco de pago bancario SUA que no se encuentren presentes en los datos de la Nómina, para su aclaración será necesario verificar si tales trabajadores continúan vigentes para proceder según corresponda.

RFC-CURP Diferentes: En caso de detectar estos datos erróneos, faltantes o diferentes entre el registrado en el SUA y el registrado en la Nómina, el sistema desplegará la información con la finalidad de proceder a su corrección.

Días y salarios: Se mostrara un reporte con los casos de los trabajadores que presenten diferencias en días y salarios. Aquí se consolidan todos los trabajadores que tienen una diferencia en días y/o salarios. La información aquí registrada es el resumen de los reportes de Omisión y Excedente de Cuotas.

Omisión de COP: En este reporte el sistema permitirá imprimir, visualizar, exportar a hojas de trabajo Excel, así como diversas exportaciones de las bases de datos, fuente para efectos de manipulación de datos que la empresa requiera. El reporte se muestra a continuación: Este informe se constituye de los datos generales del trabajador, la información a detalle contenida en la Nómina y en el SUA, incluyendo en esta línea los conceptos de incapacidades y ausentismos, y en una tercera línea las diferencias a detalle. Debiendo resaltar que los datos relevantes para la identificación de la diferencia pueden presentarse en el comparativo de días y/o salario.

Exportaciones, las opciones de emitir diversos tipos de datos se muestran en la siguiente pantalla:

DATA MANAGER



Administrador de Datos
Confronta SUA - Nomina

Exportacion a Excel:

[Nombres Diferentes](#)

[NSS Diferentes](#)

[Omisión de Cuotas](#)

[Excedente de Cuotas](#)

[Datos Fuente SUA](#)

[Datos Fuente Nomina](#)

[Datos Fuente Reporte](#)

[Terminar](#)

Cabe mencionar que estos datos no determinan la diferencia acorde con el detalle del reporte, ya que pueden existir excedentes de cuotas que no se presentan en este informe.

Excedente de COP: Este reporte derivado de la confronta contiene las mismas características, procesos e información que el reporte anterior, la información que se presenta será correspondiente a cálculos superiores en el SUA a los contenidos en el archivo de Nomina.

Análisis INFONAVIT: Al pulsar esta opción se presentará la pantalla siguiente:



Las opciones presentarán el detalle de todas las amortizaciones de créditos de INFONAVIT, con o sin error, encontradas estableciendo los siguientes tipos de validación en el campo de comentarios:

Validar: se refiere a cualquier diferencia que no corresponda al importe de la amortización

Validar \$: hace referencia a importes de amortización distintos, entre otros que pudieran encontrarse

Correcto: cuando el crédito no presenta ninguna diferencia en importe, tipo de descuento, valor, número de crédito o salario base de cotización.

N.S.S./NOMBRE DEL ASEGURADO	Fecha SUA	Concepto	Ino	Aus	SBC	Credito	Tipo dscto	Valor dscto	hido dscto.	Amortizacion	Riesgo Trab.	
A8022725106 33038538733 ANDLUO MEDRANO JANIN JOVANNA A8022725106	A: B:	NOMINA SUA	0 0	0 0	0.00 8,798.03	0806113535		0.0000 1187.500		0.00 2,375.00	ERROR Diferencia: 2,375.00	Descuento inferior en Nomina.
A8022725106 35876811270 ARAGON VAZQUEZ JESUS A8022725106	A: B:	NOMINA SUA	0 0	0 0	0.00 16,296.76	0800099447		0.0000 2076.990		0.00 4,153.98	ERROR Diferencia: 4,153.98	Descuento inferior en Nomina.
A8022725106 33846373059 BALDERRAMA MARQUEZ ELSA PATRICIA A8022725106	A: B:	NOMINA SUA	0 0	0 2	0.00 12,892.96	0807169823		0.0000 1311.800		0.00 2,623.20	ERROR Diferencia: 2,623.20	Descuento inferior en Nomina.
A8022725106 50927640347 BANDA ACO STAVERO NICA A8022725106	A: B:	NOMINA SUA	0 0	0 0	0.00 9,564.19	0806246535		0.0000 1397.990		0.00 2,795.98	ERROR Diferencia: 2,795.98	Descuento inferior en Nomina.

Este reporte deberá utilizarse para la visualización de un panorama general de la situación que guardan todos los créditos de vivienda de los trabajadores de la empresa.

Fin de la confronta SUA Nomina

Al terminar la confronta electrónica mensual el sistema solicitará efectuar un respaldo de la misma. Al crear este respaldo el sistema lo nombrara considerando los siguientes datos como se muestra en el ejemplo

Nom_201712_a801234510_20171203101000.zip

Desglose:

Nom = confronta SUA Nomina

201712 = Periodo 12 del año 2017

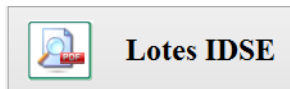
a801234510 = Registro patronal confrontado

20171203 = Día de la confronta (03 de Diciembre 2017)

101000 = Hora de la confronta expresado en hh mm ss

Lotes IDSE

Permite visualizar la totalidad de sus Lotes Procesados por trabajador y por movimiento.



Mis lotes procesados en PDF y IEC13, en esta función puedes seleccionar los últimos 100 Lotes, los últimos 3 meses o todos tus lotes toda esta información se genera en base a la información del EDC IDSE. Esta información puede ser exportada al sistema de SUA mediante archivos TXT que el Cen Confronta genere con base a la información del EDC IDSE



El Sistema permite Administrar los Movimientos Operados seleccionando las opciones que se presentan en pantalla:

Visualizar Últimos Lotes Procesados: Permite valores del 1 al 9 y se procesan solamente los del Registro Patronal Activo o Seleccionado al Ingreso del Sistema

Visualizar Últimos 100 Lotes o Todo el Histórico del Registro patronal Activo

Visualizar Últimos 100 Lotes o Todo el Histórico de todos los Registros Patronales de la Empresa o Corporativo

El Sistema procederá a leer todo el Histórico de los Lotes Procesados que se haya descargado efectivamente desde el Sistema EDC IDSE de Carvajal Tecnología y Servicios.

1

MIS LOTES PROCESADOS - IEC-13 Comprobante de Movimientos Afiliatorios Individual

IEC-13 Comprobante Individual

2 Buscar NRP
 Buscar NSS
 Buscar Lote

Depurar Datos

Filtrar Sucursal

Fecha Inicial

Fecha Final

4
 5
 6
 7
 8
 9
 9
 10

Ordenar por:
 Reg. Pat Mov NSS Nombre Restaura Todos: Solo Aceptados Solo Rechazados Ambos

Regpatron	Mov	NSS	Nombre	fecha	Lote	Importe	TipoTrab	TipoSal	Resultado Proceso	Nombre Correcto	Suc
Y503598210	7-Mod. Sal.	42888909544	AVALOS JIMENEZ MARIA SOLEDA	01/07/2016	169509355	196.26	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	01099003319	CARRILLO MORALES JENNIFFER	01/07/2016	169509355	481.17	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	07018409578	COATZOZON ALVARADO LEONEL	01/07/2016	169509355	205.70	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	06816400409	CRUZ DE JESUS TERESA	01/07/2016	169509355	161.67	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	89606265602	CRUZ ESPINOSA DE LOS MONTE	01/07/2016	169509355	402.40	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	90927301342	TRINIDAD ROSALIA	01/07/2016	169509355	161.67	0	2	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	90987930576	LOPEZ MARTINEZ MARTHA MARIA	03/07/2016	169507351	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	01149601833	CHAVEZ ESCOBAR CESAR ARTU	03/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	92129368723	GALICIA BELTRAN OSCAR ADRIA	01/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	11078903413	GARCIA SANCHEZ LUIS ANGEL	04/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	92987624167	HERNANDEZ MONROY ERIKA	03/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	01119241774	HERNANDEZ RAMIREZ ALEJAND	01/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	92119135272	LINARES CORTES OSCAR DANIEL	01/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	92139312141	LIRA ESCUDERO AXEL	03/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	92058208486	MORENO HIDALGO EDGAR ANDR	04/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	92109308798	ROBLEDO GARCIA JOSE LUIS	03/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	01078700406	SOTELO JUAREZ MIRIAM FANIA	04/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	01048706236	SOTELO SANTIAGO ANA BELEN	01/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	50149460599	TREJO CARREÑO ABRAHAM JOSE	03/07/2016	169422245	0.00	0	0	OPERADO		
Y503598210	2-Baja	90987930576	LOPEZ MARTINEZ MARTHA		169422245	0.00			059 NOMBRE DE LA PERSO	LOPEZSMARTINEZSM	
Y503598210	7-Mod. Sal.	45068834204	ADAN ARREDONDO CANDY ITZC	01/07/2016	169373955	468.81	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	07098709703	AGUILAR JIMENEZ ALEJANDRO J	01/07/2016	169373955	227.05	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	08159822482	AGUILAR RODRIGUEZ JONATHAN	01/07/2016	169373955	171.05	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	07028211576	AGUILON PULIDO MARTHA PATR	01/07/2016	169373955	327.01	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	92048812439	AGUIRRE FUENTES DIANA CELIA	01/07/2016	169373955	167.35	0	2	OPERADO		
Y503598210	7-Mod. Sal.	18169646157	ALBARRAN AGUILA MICHELLE AN	01/07/2016	169373955	179.27	0	2	OPERADO		

Version del Modulo IEC13 28.10.2016

1. Podrá llevar a cabo Consultas por Número de Registro Patronal (NRP) Numero de Seguridad Social (NSS) o Número de lote

2. Podrá ordenar la información en pantalla por

- Registro Patronal
- Movimiento
- Numero de Seguridad Social
- Nombre del Asegurado
- Restaura Todos. Esta opción restaurará todos los datos a su estado original después de haber realizado consultas o filtros
- Solo Aceptados. Se mostraran con Resultado del Proceso como Operados
- Solo Rechazados. Se mostrara el Mensaje de error Original en Pantalla
- Ambos. Presentará Movimientos Aceptados y Rechazados por Número de Lote de mayor a menor.

3. Realice Filtros de Lotes por Fecha Inicial y Final

4. Exporte las Altas de los Trabajadores que tiene en pantalla para SUA. Ver Titulo de Este Proceso más Delante de este Manual

Formato del PDF Original:

gov.mx

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Constancia de presentación de movimientos afiliatorios
IMSS DESDE SU EMPRESA

En términos del Artículo 6 del Reglamento de la Ley del Seguro Social en Materia de Afiliación, Clasificación de Empresas, Recaudación y Fiscalización, el Instituto Mexicano del Seguro Social extiende la presente Constancia de presentación de movimientos afiliatorios del Patrón o Sujeto Obligado con Nombre o Razón Social con Registro Patronal

Información General									
Número de folio: 2740794620437546494					Razón Social:				
Número de lote: 167236090					Fecha y hora de recepción del lote: 2016-05-31 20:24				
RFC del patrón:					Serial del certificado: 00000100000204596021				
Registro Patronal:									

Huella Digital
7548775bc484112e65e6e1e618473c730a4fa

Movimientos recibidos por el IMSS				Operados				Rechazados			
Bajas	Modif.	Reing.	Total	Bajas	Modif.	Reing.	Total	Bajas	Modif.	Reing.	Total
0	00	0	00	0	00	0	00	0	1	0	1

Relación de movimientos operados									
Tipo	NSS	Nombre Asegurado	Sal. Base	Ext.	UMF	Tipo	Fec-Mov	Tipo	C. Baja
7	35908265405		\$ 228.17	0	000	2	30/05/2016	0	0
7	33057607831		\$ 276.58	0	000	2	30/05/2016	0	0
7	35867402855		\$ 154.59	0	000	2	30/05/2016	0	0
7	33078955573		\$ 273.14	0	000	2	30/05/2016	0	0

Sello Digital:
B1DBB72F8E4D44AC2020E90BC05877A957B04D20039C9E2B1DBF8E7043028EE78E87F431B2E57C912D8D359E8640E255B010C0FB8
03ACF89E3A919F001D | 10310232

MÉXICO GOBIERNO FEDERAL
COFIMEP
IMSS

Contacto:
Reforma 476, Col. Juárez
C.P. 06600, Del. Cuauhtémoc
Ciudad de México
Tel. 01 800 6232323

Formato Original Individual

gov.mx

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Constancia de presentación de movimientos afiliatorios
IMSS DESDE SU EMPRESA

En términos del Artículo 6 del Reglamento de la Ley del Seguro Social en Materia de Afiliación, Clasificación de Empresas, Recaudación y Fiscalización, el Instituto Mexicano del Seguro Social extiende la presente Constancia de presentación de movimientos afiliatorios del Patrón o Sujeto Obligado con Nombre o Razón Social con Registro Patronal

Información General									
Número de folio: 1154196383841142775					Razón Social:				
Número de lote: 167515220					Fecha y hora de recepción del lote: 2016-06-03 14:20				
RFC del patrón:					Serial del certificado: 00000100000204596021				
Registro Patronal:									

Huella Digital
c7a13c44b46368892e3b8420676dc67ba668886

Relación de Movimientos operados									
Tipo	NSS	Nombre del Asegurado	Sal. Base	Ext.	UMF	Tipo	Fec-Mov	Tipo	C. Baja
2	33069701334		\$ 0.00	0	000	0	31/05/2016	0	7

Sello Digital:
1C030CFEATCD3044881CB255E48B20EC5967D2467DB3F5774B7149C8623F40C876D7A822A7C51779F8B3FC0321B3FAD08FD078E86A7
FF349E5DA20C86501F7 | 11406255

Este documento es una extracción del original con los datos exclusivos de

MÉXICO GOBIERNO FEDERAL
COFIMEP
IMSS

Contacto:
Reforma 476, Col. Juárez
C.P. 06600, Del. Cuauhtémoc
Ciudad de México
Tel. 01 800 6232323

Formato en Escala de Grises

gov.mx

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Constancia de presentación de movimientos afiliatorios
IMSS DESDE SU EMPRESA

En términos del Artículo 6 del Reglamento de la Ley del Seguro Social en Materia de Afiliación, Clasificación de Empresas, Recaudación y Fiscalización, el Instituto Mexicano del Seguro Social extiende la presente Constancia de presentación de movimientos afiliatorios del Patrón o Sujeto Obligado con Nombre o Razón Social con Registro Patronal

Información General									
Número de folio: 1154196383841142775					Razón Social:				
Número de lote: 167515220					Fecha y hora de recepción del lote: 2016-06-03 14:20				
RFC del patrón:					Serial del certificado: 00000100000204596021				
Registro Patronal:									

Huella Digital
c7a13c44b46368892e3b8420676dc67ba668886

Relación de Movimientos operados									
Tipo	NSS	Nombre del Asegurado	Sal. Base	Ext.	UMF	Tipo	Fec-Mov	Tipo	C. Baja
2	33069701334		\$ 0.00	0	000	0	31/05/2016	0	7

Sello Digital:
1C030CFEATCD3044881CB255E48B20EC5967D2467DB3F5774B7149C8623F40C876D7A822A7C51779F8B3FC0321B3FAD08FD078E86A7
FF349E5DA20C86501F7 | 11406255

Este documento es una extracción del original con los datos exclusivos de

MÉXICO GOBIERNO FEDERAL
COFIMEP
IMSS

Contacto:
Reforma 476, Col. Juárez
C.P. 06600, Del. Cuauhtémoc
Ciudad de México
Tel. 01 800 6232323

9. Visualice y/o Imprima el IEC-13 Individual o por Lote señalando previamente con el mouse el trabajador elegido





10. Terminar. Cierra el Proceso

Módulo de Interfaces



Módulo Interfaces y Estructuras Acceso directo al Modulo para explotación y conversión de datos en diferentes formatos: Excel, Texto, Access, PDF e Interacción con Sistemas como SUA y EDC IDSE.






GENERALIDADES Bases iniciales de programación enfocada a la emisión de datos para Revisiones de escritorio, Auditorías Internas y/o Dictamen de Contador Público con efectos al IMSS e INFONAVIT. Exportación de Reportes, Formatos y Bases de Datos Fuente a Excel, con la finalidad de manipular la información y Cruces de Información Emite:

	Produce un archivo XLS
	Produce TXT para el SUA
	Produce TXT para el IMSS
	Imagen para Consulta

- Archivos en Excel
- Archivos TXT con estructura para Importar al SUA
- Archivos TXT con estructura Dispmag para envío al IMSS
- Archivos PDF para visualizar EMA y EBA

ALGUNAS FUNCIONALIDADES

Interfases y Estructuras

Desde Sistema SUA	Desde Archivo pago .SUA	Desde EMA FD en Zip	Desde EBA FD en Zip	Especiales
 1 Lectura	 2 Lectura	 3 Lectura	 4 Lectura	 5

<input checked="" type="checkbox"/> Integra datos para captura de movs.	Reconstruccion SUA Genera TXTs	Vista Previa EMA	Vista Previa EBA	Analisis-Correccion Asegurados p/SUA
<input checked="" type="checkbox"/> Asegura Asegurados del SUA	<input checked="" type="checkbox"/> Costo por Depto	Emision PDF	Emision PDF	Analisis-Correccion Movimientos p/SUA
<input checked="" type="checkbox"/> Movtos Movimientos	<input checked="" type="checkbox"/> Detalle del Pago	<input checked="" type="checkbox"/> Trabajadores del Periodo	<input checked="" type="checkbox"/> Emision a Excel	CONVERSION DE ARCHIVOS
<input checked="" type="checkbox"/> Rel_Tra Relacion de Trabaj.	<input checked="" type="checkbox"/> Rel_Tra Relacion de Trabaj.	<input checked="" type="checkbox"/> Movimientos y COP del Periodo	Amortizaciones TXT	Amortizaciones p/ SUA desde datos en XLS
<input checked="" type="checkbox"/> Incapacidades en general	<input checked="" type="checkbox"/> Incapacidades del Periodo	Asegurados Nuevos en TXT para SUA		Variables para IMSS desde datos SUA
<input checked="" type="checkbox"/> Ausentismos en general	<input checked="" type="checkbox"/> Ausentismos del Periodo	Movimientos TXT para SUA		Variables para IMSS desde datos en XLS
<input checked="" type="checkbox"/> Amortizaciones en general	<input checked="" type="checkbox"/> Amortizaciones del Periodo			Altas para IMSS desde datos en XLS
<input checked="" type="checkbox"/> Cat de Patrones y Primas RT				Bajas para IMSS desde datos en XLS

Produce un archivo XLS
Produce TXT para el SUA
Produce TXT para el IMSS
Imagen para Consulta

[Cerrar](#)

1.- Primer Sección. Extracción de Datos desde el Sistema SUA

B28		A8022725106																
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q		
ip	reg_pat	periodo	num_afi	fec_mov	tip_mov	cve_movs	dia_cot	sal_dia	dia_inc	dia_aus	sal_min	fec_salmin	prima_rt	cf	ex	pd		
2	127.0.0.1	A8022725106	201010	24057605511	01-Oct-10 00:00:00	00	A	31	56.96	0	0	57.46	01-Jan-10 00:00:00	2.11276	363.38	0	16.77	
3	127.0.0.1	A8022725106	201010	33005904413	01-Oct-10 00:00:00	00	A	31	357.23	0	0	57.46	01-Jan-10 00:00:00	2.11276	363.38	85.95	105.21	
4	127.0.0.1	A8022725106	201010	33008315138	01-Oct-10 00:00:00	00	A	31	56.93	0	0	57.46	01-Jan-10 00:00:00	2.11276	363.38	0	16.76	
5	127.0.0.1	A8022725106	201010	33015804256	01-Oct-10 00:00:00	00	A	31	91.9	0	0	57.46	01-Jan-10 00:00:00	2.11276	363.38	0	27.06	
6	127.0.0.1	A8022725106	201010	33018113333	01-Oct-10 00:00:00	00	A	31	155.42	0	0	57.46	01-Jan-10 00:00:00	2.11276	363.38	0	45.78	
7	127.0.0.1	A8022725106	201010	33018243460	01-Oct-10 00:00:00	00	A	31	273.15	0	0	57.46	01-Jan-10 00:00:00	2.11276	363.38	46.86	80.44	
8	127.0.0.1	A8022725106	201010	33018267824	01-Oct-10 00:00:00	00	A	31	342.44	0	0	57.46	01-Jan-10 00:00:00	2.11276	363.38	79.08	100.85	
9	127.0.0.1	A8022725106	201010	33018268939	01-Oct-10 00:00:00	00	A	31	163.27	0	0	57.46	01-Jan-10 00:00:00	2.11276	363.38	0	48.08	
10	127.0.0.1	A8022725106	201010	33018392598	01-Oct-10 00:00:00	00	A	31	165.52	0	0	57.46	01-Jan-10 00:00:00	2.11276	363.38	0	48.75	
11	127.0.0.1	A8022725106	201010	33018565680	01-Oct-10 00:00:00	00	A	31	113.22	0	0	57.46	01-Jan-10 00:00:00	2.11276	363.38	0	33.34	
12	127.0.0.1	A8022725106	201010	33018572744	01-Oct-10 00:00:00	00	A	31	166.54	0	0	57.46	01-Jan-10 00:00:00	2.11276	363.38	0	49.05	
13	127.0.0.1	A8022725106	201010	33028212893	01-Oct-10 00:00:00	00	A	31	161.09	0	0	57.46	01-Jan-10 00:00:00	2.11276	363.38	0	47.44	
14	127.0.0.1	A8022725106	201010	33028634351	01-Oct-10 00:00:00	00	A	31	97.72	6	0	57.46	01-Jan-10 00:00:00	2.11276	293.05	0	23.21	
15	127.0.0.1	A8022725106	201010	33028640622	01-Oct-10 00:00:00	00	A	31	96.55	0	0	57.46	01-Jan-10 00:00:00	2.11276	363.38	0	28.43	
16	127.0.0.1	A8022725106	201010	33028800929	01-Oct-10 00:00:00	00	A	31	135.42	0	0	57.46	01-Jan-10 00:00:00	2.11276	363.38	0	39.89	
17	127.0.0.1	A8022725106	201010	33037900033	01-Oct-10 00:00:00	00	A	31	134.31	0	0	57.46	01-Jan-10 00:00:00	2.11276	363.38	0	39.56	

2.- Segunda Sección. Datos desde el Archivo de Pago SUA

a).- Reconstrucción del SUA. Genera TXT

El Sistema lee y decodifica la información contenida en el disco de pago bancario SUA. Extrayendo las principales bases de datos para importar al SUA y lograr una reconstrucción del mismo en caso de ser necesario. Se emitirá:

- TRABAJADORES.TXT (Incluyendo Amortizaciones de Créditos de INFONAVIT)
- MOVIMIENTOS.TXT

Ambos archivos, al ser importados al SUA (habiéndose cargado previamente los datos del patrón) permitirán visualizar, imprimir y generar nuevamente la información que dio origen al disco de pago bancario.

Representación de las Bases de datos del SUA en Excel

b).- Costo por Departamento.XLS Para que este proceso sea funcional es necesario que en el sistema SUA, se registre en el Campo Clave de la Ubicación el Departamento o Sucursal a la que pertenece, ya que el sistema emitirá una hoja de Cálculo tomando como índice este campo

Actualizar Trabajadores

Número de Seguridad Social: 04-01-84-2561-3 Fecha de Alta: 09/08/2002 Fecha de Baja: 06/09/2002

R.F.C.: AAAA-111111- CURP.:

ESCUADERO ALMANZA DALILA JACQUELINE

Apellido Paterno Apellido Materno Nombre (s)

Tipo de Trabajador: Permanente Jornada/ Sem. Red.: Semana Completa Trabajador Pensionado: Sin Pensión

Salario D./Integrado: \$64.64 Clave de Ubicación: 1443

(Pantalla SUA)

c).- Detalle del pago.XLS El Sistema emitirá en un reporte de Excel a detalle por trabajador toda la información contenida en el disco de pago SUA

Ejemplo:

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
id	reg_patr	ff	rfc	ft	num_afil	rfc_curp	curp	num_cre	iniciodes	id2	nombre	sdi	c1	dia_cot	dia_inc
2	03	A8022725106	6	ASA840307FQ7	200808	35068811443	AVGE890316			02	AGUIRRE GUTIERREZ EZEQUIEL	54.97	10	3	0
3	03	A8022725106	6	ASA840307FQ7	200808	33856581641	AURR650819			02	AGUIRRE RODRIGUEZ RAMONA SOLEDAD	117.35	10	15	0
4	03	A8022725106	6	ASA840307FQ7	200808	35885010724	AAPG511227			07	ALTAMIRANO PORRAS GUADALUPE	83.79	10	31	11
5	03	A8022725106	6	ASA840307FQ7	200808	33038538733	AUMJ850307	0806113535	20080501	02	ANDUJO MEDRANO JANIN JOVANNA	141.39	10	31	0
6	03	A8022725106	6	ASA840307FQ7	200808	35876811270	AAVJ681106	0800099447	20080301	03	ARAGON VAZQUEZ JESUS	185.31	10	15	0
7	03	A8022725106	6	ASA840307FQ7	200808	33048676739	AEDL860221			02	ARMENDARIZ DELGADO LUZ ELVA	92.25	10	15	0
8	03	A8022725106	6	ASA840307FQ7	200808	33078423648	AEAEB841214			02	ARREOLA ALBINO ESPERANZA	118.43	10	0	0
9	03	A8022725106	6	ASA840307FQ7	200808	33695411760	AAAA111111	0898044979	20080501	03	ARZABALA MOLINA SOLEDAD	368.39	10	15	0
10	03	A8022725106	6	ASA840307FQ7	200808	33846373059	BAME630407	0807169823	20080501	02	BALDERRAMA MARQUEZ ELSA PATRICIA	183.04	10	31	0
11	03	A8022725106	6	ASA840307FQ7	200808	50927640347	BACV760624	0806246535	20080301	01	BANDA ACOSTA VERONICA	142.02	10	31	0
12	03	A8022725106	6	ASA840307FQ7	200808	33068710608	AAAA111111			03	BAYLON DURAN MYRNA GABRIELA	125.57	10	15	0
13	03	A8022725106	6	ASA840307FQ7	200808	35048601898	BEDJ860404			04	BECERRA DOZAL JEANNEMATH	112.16	10	15	0
14	03	A8022725106	6	ASA840307FQ7	200808	33008277098	AAAA111111			03	BELTRAN UGARTE LLUVIA ANALY	124.59	10	15	0

d).- Rel_Tra.XLS. Relación de Trabajadores del periodo

e).- Incapacidades.XLS. Incapacidades en General del periodo

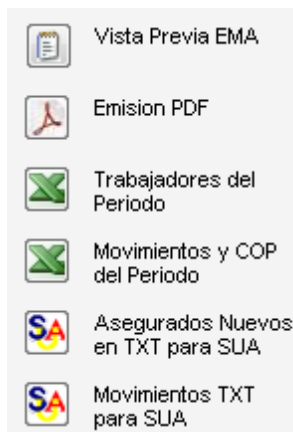
f).- Ausentismos.XLS. Ausentismos en General del periodo

3.- Tercer Sección. Datos desde EMA-FD en ZIP

La lectura del archivo EMA, descargada de la firma digital en formato visor se identifica por las siguientes características:

Ejemplo: 201712_PA802272510.ZIP
 2017 Corresponde al Año de Periodo Mensual
 12 Corresponde al mes del Periodo mensual
 _P Abreviación de Patrón
 A802272510 Registro Patronal a 10 posiciones
 ZIP Formato comprimido

Al pulsar el botón Lectura se abrirá un cuadro de dialogo para la búsqueda y lectura del archivo, con la finalidad de obtener acceso a las siguientes opciones que se muestran en la imagen:



a).- Vista Previa EMA

Esta opción nos mostrará en Pantalla la Emisión en formato gráfico similar al generado por el IMSS en formato PDF como se muestra:

Tipo de Movimiento	Fecha Mov.	Dias	SDI	Cuota Fija	Excedente 3 SMGDF	Prestaciones en Dinero	Gastos Medicos Pensionados	Riesgos de Trabajo	Invalidez y Vida	Guarderías y Prest. Soc.	Suma																
<p>www.levicom.com.mx Propuesta de Cedula de Determinación de Cuotas IMSS www.imss.gob.mx 1</p> <p>Periodo 122013 No. Credito 131475821</p> <p>Conforme a la Información Descargada de Internet en el Sitio Oficial del IMSS mediante la Firma Digital</p> <p>EMISION MENSUAL ANTICIPADA 122013</p> <table border="1"> <tr> <td>Total</td> <td>584,222.30</td> </tr> <tr> <td>Cuota Fija:</td> <td>215,867.47</td> </tr> <tr> <td>Excedente 3 SMGDF</td> <td>32,376.12</td> </tr> <tr> <td>Prest. en Dinero</td> <td>46,577.49</td> </tr> <tr> <td>Gastos Medicos Pens.</td> <td>69,866.95</td> </tr> <tr> <td>Riesgos de Trabajo</td> <td>54,061.29</td> </tr> <tr> <td>Invalidez y Vida:</td> <td>116,443.89</td> </tr> <tr> <td>Guarderías y Prest. Soc.</td> <td>49,029.09</td> </tr> </table>												Total	584,222.30	Cuota Fija:	215,867.47	Excedente 3 SMGDF	32,376.12	Prest. en Dinero	46,577.49	Gastos Medicos Pens.	69,866.95	Riesgos de Trabajo	54,061.29	Invalidez y Vida:	116,443.89	Guarderías y Prest. Soc.	49,029.09
Total	584,222.30																										
Cuota Fija:	215,867.47																										
Excedente 3 SMGDF	32,376.12																										
Prest. en Dinero	46,577.49																										
Gastos Medicos Pens.	69,866.95																										
Riesgos de Trabajo	54,061.29																										
Invalidez y Vida:	116,443.89																										
Guarderías y Prest. Soc.	49,029.09																										
<p>Y5035982106 ZONA C CARVAJAL EDUCACION S.A. DE C.V. COTIZANTES 553 BOSQUE DE DURANZNO 127 PISO 2 BOSQUES DIAS 16340 MIGUEL HIDALGO D F SECTOR 90 FAB DE PROD DE PAPELERIA 11700 PRIMAR.T. 01.10264</p>																											
41018430201			ACEVEDO CARRANZA ERICK						AECE840123HDFCRR05																		
	31		505.19	409.54	144.57	148.78	228.17	172.68	371.95	156.61	1,627.30																
01887040481			AGUILAR FUENTES ARMANDO						AUFA701005HDFGNR05																		
	03		225.61	39.63	1.41	6.43	9.65	7.46	16.07	6.77	87.42																
2	03-12-2013	00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00																
8	09-12-2013	23	191.62	303.85	0.00	41.87	62.81	49.60	104.68	44.07	605.88																

b).- Emisión PDF. Permite que el formato anterior se guarde en PDF o se envíe a la impresora seleccionada.

c).- Trabajadores XLS. Extrae una Hoja de Cálculo con los trabajadores del periodo que contiene la EMA

d).- **Movimientos y COP XLS.** Extra en una Hoja de Excel los movimientos y las Cuotas Mensuales IMSS a detalle

e).- **Asegurados TXT.** Exporta en Formato TXT para su posterior importación al SUA todos los trabajadores que se encuentran notificados en la Emisión del IMSS.

f).- **Movimientos TXT.** Exporta en Formato TXT para su posterior importación al SUA todos los movimientos del periodo que se consulta de la EMA.

4.- Cuarta Sección. Datos desde EBA-FD en ZIP

La lectura del archivo EBA, descargada de la firma digital en formato visor se identifica por las siguientes características:

Ejemplo: **201712_PA802272510EBA.ZIP**

2017 Corresponde al Año de Periodo Mensual

12 Corresponde al mes del Periodo mensual o bimestre 6

_P Abreviación de Patrón

A802272510 Registro Patronal a 10 posiciones

EBA Identificador del contenido del archivo: Emisión Bimestral Anticipada

ZIP Formato comprimido

Al pulsar el botón Lectura se abrirá un cuadro de dialogo para la búsqueda y lectura del archivo, con la finalidad de obtener acceso a las siguientes opciones que se muestran en la imagen:



I- **Análisis Corrección Asegurados para SUA.**

Este proceso da lectura al archivo de TXT que emite la nómina para su Inducción al SUA. El objetivo es analizar la información contenida en el mismo, detectar errores y proceder a corregirlos antes de registrarlos en el SUA. Permite la manipulación de los datos para su correcta importación con posterioridad. Una vez que el Sistema da Lectura al archivo de texto nos mostrará la siguiente pantalla.

Las opciones de verificación se presentan en el orden que se muestra:

a).- Integridad del registro Patronal.

En caso de detectar un registro erróneo, el sistema permitirá editar y corregir

b).- Integridad del NSS

En caso de detectar un NSS erróneo, faltante o con el dígito verificador incorrecto nos dará la posibilidad de emitirle detalle en un reporte, validar y posteriormente corregir el error, llevando al usuario a través de pantallas interactivas como se muestra en las imágenes:

Diseñador de informes - kear3.frx - Página 1

ASEGURADOS CON N.S.S. INCORRECTO					Validación de Interfase al SUA
NOMBRE DE LA EMPRESA: ALMACENES SALCIDO			Fecha: 10/01/201		Página No. 1
N.S.S.	CLAVE	NOMBRE DEL ASEGURADO	IMPROCEDENCIA	FECHA MOVIMIENTO	
3307890803 2	2415	CHAVEZ\$TORRES\$MARIA ANGELICA	Digito verificador Incorrecto	12102010	

Corrección de NSS en interfase de movimientos

Registro Patronal:

Nombre del patrón:

Ese proceso reemplaza el N.S.S. del trabajador en el archivo de texto

Indique los datos que se solicitan:

Numero existente:

Reemplazar por:

c).- Año del RFC distinto al Año del NSS

En caso de detectar un registro erróneo, el sistema permitirá editar y corregir

d).- Caracteres Inválidos en el Nombre.

En caso de detectar un registro erróneo, el sistema permitirá editar y corregir mediante pantallas interactivas.

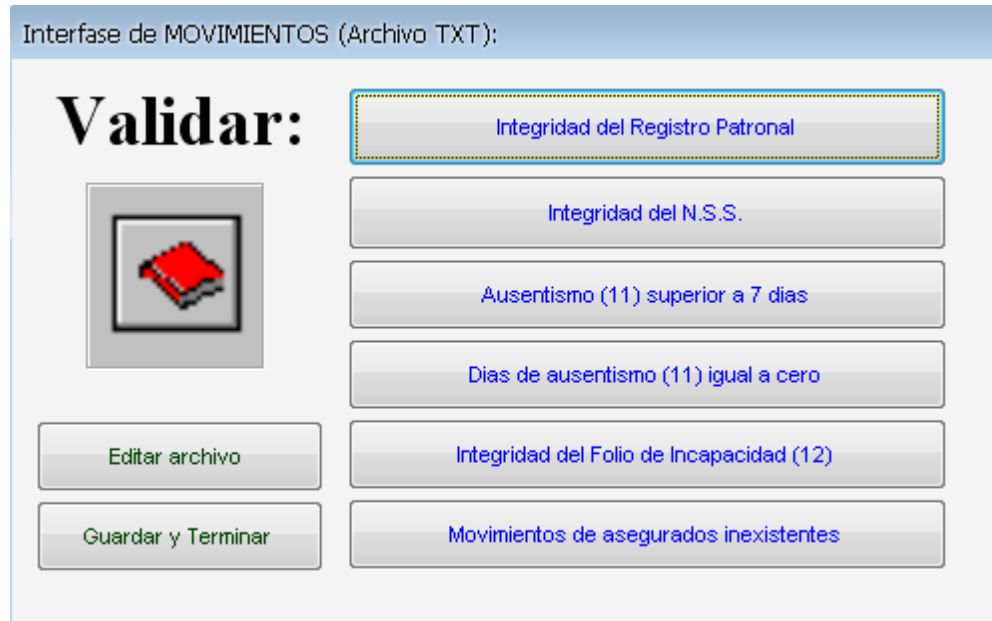
e).- Salario Menor al Mínimo en Zona Vigente.

Para detectar esta inconsistencia el sistema solicitará registrar el Salario mínimo Vigente según el periodo que se esté validando

Indique el Salario Mínimo de Zona vigente al mes del SUA

Salario Mínimo INTEGRADO:

Una vez que el Sistema da Lectura al archivo de texto nos mostrará la siguiente pantalla.



Las opciones de verificación se presentan en el orden que se muestra:

a).- Integridad del registro Patronal.

En caso de detectar un registro erróneo, el sistema permitirá editar y corregir

b).- Integridad del NSS

En caso de detectar un NSS erróneo, faltante o con el digito verificador incorrecto nos dará la posibilidad de emitirle detalle en un reporte, validar y posteriormente corregir el error, llevando al usuario a través de pantallas interactivas como se muestra en las imágenes:

Año del RFC distinto al Año del NSS

En caso de detectar un registro erróneo, el sistema permitirá editar y corregir **Caracteres Inválidos en el Nombre.**

En caso de detectar un registro erróneo, el sistema permitirá editar y corregir mediante pantallas interactivas.

Salario Menor al Mínimo en Zona Vigente.

Para detectar esta inconsistencia el sistema solicitará registrar el Salario mínimo Vigente según el periodo que se esté validando.

Si llegara a detectar un error, permitirá realizar su corrección.

Exportar Amortizaciones de INFONAVIT para SUA

Esta opción permite extraer del archivo de texto generado previamente por la nómina, únicamente los datos que contengan información relativa a las Amortizaciones del INFONAVIT, dándoles la estructura o Layout que permitirá registrarlos en SUA.

Editar Archivo

Se desplegará un recuadro similar a una hoja de Excel con la finalidad de visualizar y manipular si se desea los datos contenidos en el archivo interface de la nómina con SUA.

Interfase de movimientos

regpatron	digitorp	numseg	digitons	mov	f_mov	filler1	salario
A802272510	6	1111222211	9	02	03102010		000000000
A802272510	6	2405760551	1	11	16102010		070000000
A802272510	6	3301826893	9	11	16102010		010000000
A802272510	6	3301856568	0	11	01102010		020000000
A802272510	6	3301857274	4	11	01102010		020000000
A802272510	6	3301857274	4	11	16102010		000000000
A802272510	6	3302863435	1	12	01102010	ZI490343	060000000
A802272510	6	3303845565	6	11	01102010		000000000
A802272510	6	3303856445	7	07	16102010		000032766
A802272510	6	3303856445	7	07	01102010		000027907
A802272510	6	3304857811	7	11	29102010		010000000
A802272510	6	3304868407	1	11	01102010		010000000
A802272510	6	3304868407	1	11	16102010		010000000
A802272510	6	3304868511	0	11	01102010		010000000
A802272510	6	3304876973	2	11	16102010		110000000
A802272510	6	3305876195	9	11	01102010		020000000
A802272510	6	3305876195	9	12	16102010	KK094182	160000000
A802272510	6	3305898379	3	02	08102010		000000000

Al terminar el proceso el sistema nos permitirá guardar los cambios con el nombre de archivo y ruta que seleccionemos.

III- Amortizaciones para SUA desde XLS.

Para realizar la conversión de un archivo que viene desde una base de datos realizada en Excel a transformar a un TXT

Es necesario seguir los pasos al pie de la letra

Generacion de Amortizaciones de Infonavit para SUA

Amortizaciones de Infonavit para SUA

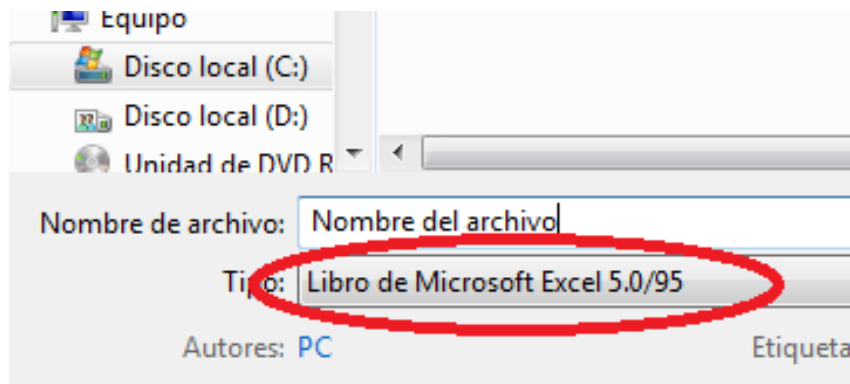
Este proceso genera el archivo TXT para inducir los Importes de Amortizaciones de Infonavit al SUA partiendo de un Archivo de Control en formato EXCEL con la siguiente Estructura:

COLUMNA A: Numero de Afiliacion a 11 posiciones
COLUMNA B: Numero de Credito de Infonavit a 10 posiciones
COLUMNA C: Nombre del Trabajador (cualquier formato y longitud)
COLUMNA D: Importe Bimestral a Calcular en el SUA, numero con 2 decimales
COLUMNA E: Dias de Ausentismos en el Periodo
COLUMNA F: Dias de Incapacidades en el Periodo

Siga las Indicaciones:

Seleccionar Archivo de Control en Excel

Una vez que tengamos realizado el archivo es muy importante guardarlo con el formato de Excel 5.0 pues el sistema no leerá otro formato.



1. Pulsando sobre el botón “Lectura de Amortizaciones Bimestrales en Excel” saldrá el siguiente recuadro.

Indique días y fecha que comprende el Bimestre

Dias que comprende el Bimestre

Fecha Inicio del Bimestre

Nos mostrara el siguiente recuadro donde hay que revisar la información que el sistema está importando para su correcta conversión hacia TXT

Generacion de Archivo TXT de Amortizaciones para SUA

Determinacion de Incidencias y Claves de Movimiento

NSS	Nombre	Dias Bim	Incidencias	Mov	Select
33038538733	ANDUJO MEDRANO JANIN JOVANNA	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
35876811270	ARAGON VAZQUEZ JESUS	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
33846373059	BALDERRAMA MARQUEZ ELSA PATRICIA	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
50927640347	BANDA ACOSTA VERONICA	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
33028212893	BERZOZA PORRAS CAROLINA	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
33058761959	CABRERA ONTIVEROS LUCERITO	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
33806243623	CASTILLO MENDOZA LOURDES LIDIA	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
33038740545	CHAVIRA CATARINO MIGUEL ANGEL	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
33987823284	CONTRERAS ORDU#O BLANCA ESTELA	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
33735218153	CORONA PAYAN SOCORRO	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
33005904413	CORTES FIERRO HERMINIA	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
33967703043	ENRIQUEZ AGUIRRE HUGO EDUARDO	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
33805719110	ESCUDERO ALVAREZ JOSE ANGEL	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
35877119640	ESCUDERO CARAVEO MARTHA PATRICIA	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
24057605511	ESPINOZA MARTINEZ VERONICA	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
33048685110	ESPINOZA SOTO CLAUDIA DENISSE	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
35998100438	ESTRADA MORENO PERLA YAZMIN	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
33947700903	ESTRADA TERAN MARIELA IVONNE	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>
33700000000	FRANCO TARRONCO MIGUEL	61	0	19	<input checked="" type="checkbox"/>

Claves

Edite Columna MOV

15. Inicio de Credito

17. Reanudacion

19. Modif. de Valor

Exportar a TXT

Cancelar

Al terminar de revisar pulsar el botón “Exportar a TXT” y nos mostrara la ruta a donde guardaremos el archivo para procesar en el SUA

- Depurar los datos que no sean necesarios enviar por IDSE o Formato Magnético al IMSS. Es necesario retirar la selección (▣) y pulsar sobre la opción “1. Depurar Tabla”
- Una vez depurados pulsar el botón “2. Indicar Datos”, donde indicaremos los datos generales de las variables:



Complete Datos

Modificaciones de Salario

Indique los Datos Solicitados

Fecha del mov. 01/11/2010 Tipo Trabajador 1 ▾

No. de Guia 01400 Semana 0 ▾

Salario ▾

0 FIJO

1 VARIABLE

2 MIXTO

Movimiento a Exportar:

Trabajadores: 27

Fecha: 01/11/2010

Movimiento: Mod. Sal.

Aceptar

Cancelar

- Indicar Fecha en que serán aplicadas las modificaciones de salarios
- Numero de guía correspondiente
- Escoger el tipo de trabajador correspondiente, seleccionándolo en la casilla
- Escoger el tipo de semana
- Escoger el tipo de Salario

Al finalizar pulsar el botón “Aceptar” y pasara toda la información hacia las columnas que se encuentran en el panel derecho.

Generacion de Variables por Auditoria o Dictamen

Incremento Determinado en Hoja de Excel

Seleccionar Todos los Trabajadores
 No Seleccionar

Nombre	Salario	Seleccior
ANDUJO MEDRANO JANIN	77.06	<input checked="" type="checkbox"/>
ARAGON VAZQUEZ JESUS	136.24	<input checked="" type="checkbox"/>
BALDERRAMA MARQUEZ ELSA PATR	87.89	<input checked="" type="checkbox"/>
BANDA ACOSTA VERONICA	90.63	<input checked="" type="checkbox"/>
BERZOZA PORRAS CAROLINA	75.66	<input checked="" type="checkbox"/>
CABRERA ONTIVEROS LUCERITO	76.71	<input checked="" type="checkbox"/>
CARAVEO LOPEZ VERONICA	62.54	<input checked="" type="checkbox"/>
CASTILLO MENDOZA LOURDES LIDI	88.60	<input checked="" type="checkbox"/>
CHAMRA CATARINO MIGUEL ANGEI	95.16	<input checked="" type="checkbox"/>
CONTRERAS ORDUÑO BLANCA EST	87.54	<input checked="" type="checkbox"/>
CORONA PAYAN SOCCORO	57.88	<input checked="" type="checkbox"/>
CORTES FIERRO HERMINIA	87.31	<input checked="" type="checkbox"/>
ENRIQUEZ AGUIRRE HUGO EDUAR	75.04	<input checked="" type="checkbox"/>
ESCUDERO ALVAREZ JOSE ANGEL	184.90	<input checked="" type="checkbox"/>
ESCUDERO CARAVEO MARTHA PAT	69.49	<input checked="" type="checkbox"/>
ESPINOZA SOTO DENISSE	71.18	<input checked="" type="checkbox"/>
ESTRADA MORENO PERLA YASMIN	84.51	<input checked="" type="checkbox"/>
ESTRADA TERNA IVONNE MARIELA	133.54	<input checked="" type="checkbox"/>
FRAUSTO TARANGO MIGUEL	75.21	<input checked="" type="checkbox"/>
CALVALLACORRA ANA LEIDA	101.57	<input checked="" type="checkbox"/>

1. Depurar Tabla

2. Indicar Datos

3. Continuar >>

Cancelar

Nombre	Salario
ANDUJO MEDRANO JANIN	77.06
ARAGON VAZQUEZ JESUS	136.24
BALDERRAMA MARQUEZ EL	87.89
BANDA ACOSTA VERONICA	90.63
BERZOZA PORRAS CAROLII	75.66
CABRERA ONTIVEROS LUCI	76.71
CARAVEO LOPEZ VERONIC	62.54
CASTILLO MENDOZA LOURD	88.60
CHAMRA CATARINO MIGUE	95.16
CONTRERAS ORDUÑO BLAN	87.54
CORONA PAYAN SOCCORO	57.88
CORTES FIERRO HERMINIA	87.31
ENRIQUEZ AGUIRRE HUGO	75.04
ESCUDERO ALVAREZ JOSE	184.90
ESCUDERO CARAVEO MAR	69.49
ESPINOZA SOTO DENISSE	71.18
ESTRADA MORENO PERLA Y	84.51
ESTRADA TERNA IVONNE M	133.54
FRAUSTO TARANGO MIGUE	75.21
CALVALLACORRA ANA LEI	101.57

- Para finalizar y generar el archivo en Formato Magnético presionar “3. Continuar>>”

Generacion de Variables por Auditoria

Generar Productos

Siga las Indicaciones:

Genere los Productos en el siguiente ORDEN:

1. Generar Dispositivo Magnetico

2. Generar Archivo TXT para el SUA

Terminar

1.- Generar Dispositivo Magnético: Nos generara la información vista anteriormente en la unidad de 3 ½ para presentar los movimientos afilia torios por Internet o ventanilla ante el IMSS.

2.- Generar Archivo TXT Para el SUA: Genera los archivos correspondientes para la correcta importación de movimientos al sistema SUA para el cálculo del disco de pago.

Al generar el disquete de movimientos, el sistema imprimirá una relación de movimientos registrados en el disquete misma que será necesaria al momento de presentar los movimientos afilia torios por ventanilla tratándose de movimientos derivados de algún acto de Auditoria o Dictamen.

MODIFSAL

COMUNICACION DE MODIFICACIONES DE SALARIOS EN DISPOSITIVO MAGNETICO

12/01/2011

NOMBRE DE LA EMPRESA:

HOJA No.: 1

REGISTRO PATRONAL: **A802272510**

NUMERO DE GUIA : **01400**

No. SEC:	NUMERO DE DIG. SEG.SOCIAL:	DIG. VER	CLAVE UNICA DE REG. POBLACIONAL	NOMBRE DEL ASEGURADO	SALARIO BASE	TIPO TRAB	TIPO SAL. REDUCIDA	TIPO JORNADA	FECHA MVTO.	CLAVE DEL TRABAJADOR
1	3303853873	3		ANDUJO MEDRANO JANIN	0077.06	1	2	0	01/11/2010	
2	3587681127	0		ARAGON VAZQUEZ JESUS	0136.24	1	2	0	01/11/2010	
3	3384637305	9		BALDERRAMA MARQUEZ ELSA PATRICIA	0087.89	1	2	0	01/11/2010	
4	5092764034	7		BANDA ACOSTA VERONICA	0090.63	1	2	0	01/11/2010	
5	3302821289	3		BERZOZA PORRAS CAROLINA	0075.66	1	2	0	01/11/2010	
6	3305876195	9		CABRERA ONTIVEROS LUCERITO	0076.71	1	2	0	01/11/2010	
7	2405760551	1		CARAVEO LOPEZ VERONICA	0062.54	1	2	0	01/11/2010	
8	3380624362	3		CASTILLO MENDOZA LOURDES LIDIA	0088.60	1	2	0	01/11/2010	
9	3303874054	5		CHAMIRA CATARINO MIGUEL ANGEL	0095.16	1	2	0	01/11/2010	
10	3398782328	4		CONTRERAS ORDUÑO BLANCA ESTELA	0087.54	1	2	0	01/11/2010	
11	3373521815	3		CORONA PAYAN SOCORO	0057.88	1	2	0	01/11/2010	
12	3300590441	3		CORTES FIERRO HERMINIA	0087.31	1	2	0	01/11/2010	
13	3396770304	3		ENRIQUEZ AGUIRRE HUGO EDUARDO	0075.04	1	2	0	01/11/2010	
14	3380571911	0		ESCUDERO ALVAREZ JOSE ANGEL	0184.90	1	2	0	01/11/2010	

Ultimo paso: El Sistema presentará la Opción para Imprimir el Formato SAIA-01

Imprimir

Imprimir SAIA-01 version 2017

Número de copias:

Imprimir
Pre-Ver
Terminar

SAIIA-01	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL DIRECCION DE INCORPORACION Y RECAUDACION COORDINACION DE AFILIACION
	DELEGACION: _____ SUBDELEGACION: _____
FACTURA DE MOVIMIENTOS PRESENTADOS MEDIANTE DISPOSITIVO MAGNETICO EN EL SISTEMA DE ACOPIO INTERACTIVO DE INFORMACION AFILIATORIA	
NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL PATRON _____	
FECHA (S) DE MOVIMIENTO(S) _____	REGISTRO PATRONAL <u>A802272510</u>
<p>COMO RESULTADO DE LOS MOVIMIENTOS PRESENTADOS EN EL (O LOS) DISPOSITIVO(S) MAGNETICO (S), SE CONSIDERAN COMO RECIBIDOS SALVO QUE CONTENGAN LA INFORMACION CORRECTA PARA SU PROCESO _____ Y ERRONEOS _____ MISMOS QUE SE ENTREGAN EN DISQUETTE, ASI COMO EL (O LOS) REPORTE (S) DE CIFRAS CONTROL. ES DE ENTENDERSE QUE LOS MOVIMIENTOS ERRONEOS NO SE CONSIDERAN COMO RECIBIDOS.</p>	
	SELLO DE RECEPCION
FIRMA DE CONFORMIDAD DEL PATRON O SU REPRESENTANTE LEGAL	

V- Variables para IMSS desde datos SUA.

Las siguientes opciones nos permiten generar Modificaciones de Salario partiendo de la base de datos de trabajadores que se encuentran en un disco o archivo de pago SUA para enviar hacia el IMSS por la aplicación EDC IDSE

Generacion de Variables por Auditoria o Dictamen

Generar Variables por Dictamen o Auditoria

Este proceso genera las Modificaciones de Salario derivadas de Revisión de Auditoria, Dictámen ó Autocorrección. Para el cumplimiento del Artículo 173 del Reglamento de Recaudación... del IMSS.

Con la Información contenida en el Disco de Pago SUA podrá generar rapidamente:

- 1: ARCHIVO DISPMAG Y REPORTE A DETALLE
- 2: ARCHIVO TXT PARA EL SUA

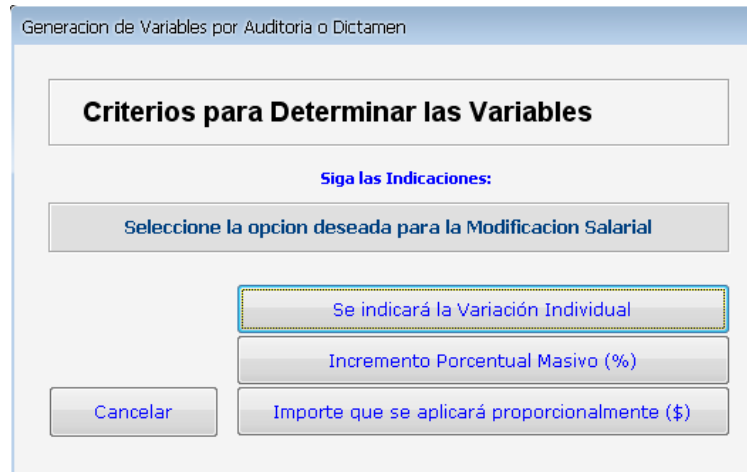
Siga las Indicaciones:

Lectura del Archivo de Pago del SUA Nuevo 3.xx

Cancelar

Lectura del Archivo de Pago SUA

Una vez que el sistema da lectura al archivo SUA, deberá seleccionar la forma en que indicará al Sistema la manera de incrementar el salario a esa base de datos:



Generacion de Variables por Auditoria o Dictamen

Criterios para Determinar las Variables

Siga las Indicaciones:

Seleccione la opcion deseada para la Modificacion Salarial

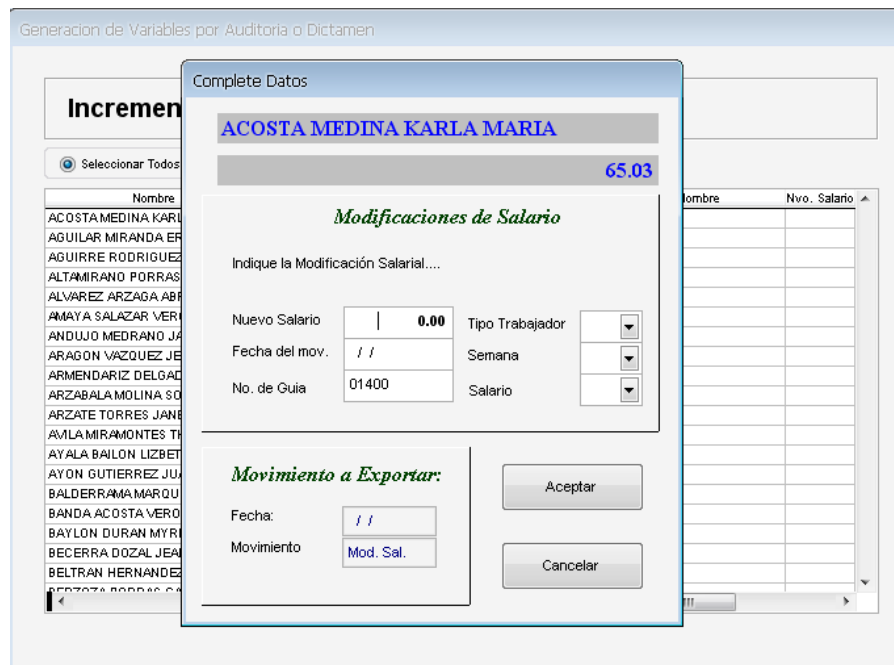
Se indicará la Variación Individual

Incremento Porcentual Masivo (%)

Importe que se aplicará proporcionalmente (\$)

Cancelar

Se indicará la Variación Individual, deberá registrar cada importe salarial de cada trabajador como se muestra en la pantalla:



Generacion de Variables por Auditoria o Dictamen

Complete Datos

ACOSTA MEDINA KARLA MARIA

65.03

Modificaciones de Salario

Indique la Modificación Salarial....

Nuevo Salario: 0.00

Fecha del mov.: //

No. de Guia: 01400

Tipo Trabajador: [dropdown]

Semana: [dropdown]

Salario: [dropdown]

Movimiento a Exportar:

Fecha: //

Movimiento: Mod. Sal.

Aceptar

Cancelar

- Indicar Nuevo Salario
- Indicar Fecha en que serán aplicadas las modificaciones de salarios
- Numero de guía correspondiente
- Escoger el tipo de trabajador correspondiente, seleccionándolo en la casilla
- Escoger el tipo de semana
- Escoger el tipo de Salario

Al finalizar pulsar el botón “Aceptar” y pasara ese trabajador al panel derecho, dando paso en automático al siguiente en la lista.

Incremento Porcentual Masivo (%), deberá indicar un porcentaje de aumento mismo que el sistema aplicará a toda la base de datos de trabajadores:

Generacion de Variables por Auditoria o Dictamen

Incremento

● Seleccionar Todos los

Nombre
ACOSTA MEDINA KARLA M
AGUILAR MIRANDA ERIKA
AGUIRRE RODRIGUEZ RA
ALTAMIRANO PORRAS GUA
ALVAREZ ARZAGA ABRIL S
AMAYA SALAZAR VERONIC
ANDUJO MEDRANO JANIN
ARAGON VAZQUEZ JESUS
ARMENDARIZ DELGADO LI
ARZABALA MOLINA SOLED
ARZATE TORRES JANETH
AVILA MIRAMONTES THANI
AYALA BAILON LIZBETH
AYON GUTIERREZ JUANA
BALDERRAMA MARQUEZ E
BANDA ACOSTA VERONICA
BAYLON DURAN MYRNA G
BECERRA DOZAL JEANNB
BELTRAN HERNANDEZ GU
BERZOTA RODRIGUEZ CAR

Complete Datos

Modificaciones de Salario

Indique el Porcentaje en números enteros
Ejemplo Incrementar un 10% indique 10.00

Porcentaje % Tipo Trabajador

Fecha del mov. Semana

No. de Guia Salario

Movimiento a Exportar:

Trabajadores:

Fecha:

Movimiento

- Indicar el porcentaje de incremento salarial (Ejemplo: 5.1234 %)
- Indicar Fecha en que serán aplicadas las modificaciones de salarios
- Numero de guía correspondiente
- Escoger el tipo de trabajador correspondiente, seleccionándolo en la casilla
- Escoger el tipo de semana
- Escoger el tipo de Salario

Al finalizar pulsar el botón “Aceptar” y pasara toda la información hacia las columnas que se encuentran en el panel derecho.

Importe que se aplicara proporcionalmente (\$), deberá indicar un importe para prorratearse en forma proporcional en toda la base de datos de trabajadores

Generacion de Variables por Auditoria o Dictamen

Incremento

Seleccionar Todos los Trabajadores

Nombre	Nvo. Salario
ACOSTA MEDINA KARLA MARIA	
AGUILAR MIRANDA ERIKA YARELY	
AGUIRRE RODRIGUEZ RAMONA SOLEDAD	
ALTMIRANO PORRAS GUADALUPE	
ALVAREZ ARZAGA ABRIL STEPHAN	
AMAYA SALAZAR VERONICA	
ANDUJO MEDRANO JANIN JOVANN	
ARAGON VAZQUEZ JESUS	
ARMENDARIZ DELGADO LUZ ELVA	
ARZABALA MOLINA SOLEDAD	
ARZATE TORRES JANETH ARCELIA	
AVLAMIRAMONTES THANIA JANETH	
AYALA BAILON LIZBETH	
AYON GUTIERREZ JUANA	
BALDERRAMA MARQUEZ ELSA PATRICIA	
BANDA ACOSTA VERONICA	
BAYLON DURAN MYRNA GABRIELA	
BECERRA DOZAL JEANNEMATH	
BELTRAN HERNANDEZ GUADALUPE	
ARZATE TORRES CAROLINA	

Complete Datos

Modificaciones de Salario

Indique el Importe para aplicar proporcionalmente

Importe \$ Tipo Trabajador

Fecha del mov. Semana

No. de Guia Salario

Movimiento a Exportar:

Trabajadores:

Fecha:

Movimiento

- Indicar la Cantidad Numérica que afectara los Salarios de los Trabajadores en proporción.
- Indicar Fecha en que serán aplicadas las modificaciones de salarios
- Numero de guía correspondiente
- Escoger el tipo de trabajador correspondiente, seleccionándolo en la casilla
- Escoger el tipo de semana
- Escoger el tipo de Salario

Al finalizar pulsar el botón “Aceptar” y pasara toda la información hacia las columnas que se encuentran en el panel derecho

Generacion de Variables por Auditoria o Dictamen

Incremento por Importe Proporcional (\$)

Seleccionar Todos los Trabajadores No Seleccionar

Nombre	Salario	Seleccionar
ACOSTA MEDINA KARLA MARIA	65.03	<input checked="" type="checkbox"/>
AGUILAR MIRANDA ERIKA YARELY	91.90	<input checked="" type="checkbox"/>
AGUIRRE RODRIGUEZ RAMONA SOLEDAD	118.30	<input checked="" type="checkbox"/>
ALTMIRANO PORRAS GUADALUPE	92.51	<input checked="" type="checkbox"/>
ALVAREZ ARZAGA ABRIL STEPHAN	100.51	<input checked="" type="checkbox"/>
AMAYA SALAZAR VERONICA	56.95	<input checked="" type="checkbox"/>
ANDUJO MEDRANO JANIN JOVANN	139.31	<input checked="" type="checkbox"/>
ARAGON VAZQUEZ JESUS	272.44	<input checked="" type="checkbox"/>
ARMENDARIZ DELGADO LUZ ELVA	115.72	<input checked="" type="checkbox"/>
ARZABALA MOLINA SOLEDAD	481.75	<input checked="" type="checkbox"/>
ARZATE TORRES JANETH ARCELIA	56.95	<input checked="" type="checkbox"/>
AVLAMIRAMONTES THANIA JANETH	91.90	<input checked="" type="checkbox"/>
AYALA BAILON LIZBETH	91.90	<input checked="" type="checkbox"/>
AYON GUTIERREZ JUANA	56.93	<input checked="" type="checkbox"/>
BALDERRAMA MARQUEZ ELSA PATRICIA	186.67	<input checked="" type="checkbox"/>
BANDA ACOSTA VERONICA	176.46	<input checked="" type="checkbox"/>
BAYLON DURAN MYRNA GABRIELA	126.23	<input checked="" type="checkbox"/>
BECERRA DOZAL JEANNEMATH	108.78	<input checked="" type="checkbox"/>
BELTRAN HERNANDEZ GUADALUPE	118.23	<input checked="" type="checkbox"/>
ARZATE TORRES CAROLINA	181.90	<input checked="" type="checkbox"/>

Nombre	Nvo. Salario
ACOSTA MEDINA KARLA MARIA	192.01
AGUILAR MIRANDA ERIKA YARELY	271.35
AGUIRRE RODRIGUEZ RAMONA SOLEDAD	348.30
ALTMIRANO PORRAS GUADALUPE	273.15
ALVAREZ ARZAGA ABRIL STEPHAN	296.77
AMAYA SALAZAR VERONICA	168.15
ANDUJO MEDRANO JANIN JOVANN	411.34
ARAGON VAZQUEZ JESUS	804.43
ARMENDARIZ DELGADO LUZ ELVA	341.68
ARZABALA MOLINA SOLEDAD	1422.45
ARZATE TORRES JANETH ARCELIA	168.15
AVLAMIRAMONTES THANIA JANETH	271.35
AYALA BAILON LIZBETH	271.35
AYON GUTIERREZ JUANA	168.10
BALDERRAMA MARQUEZ ELSA PATRICIA	551.18
BANDA ACOSTA VERONICA	521.03
BAYLON DURAN MYRNA GABRIELA	372.72
BECERRA DOZAL JEANNEMATH	321.19
BELTRAN HERNANDEZ GUADALUPE	349.09
ARZATE TORRES CAROLINA	476.65

- Para finalizar y generar el archivo en Formato Magnético presionar “3. Continuar”

Generacion de Variables por Auditoria

Generar Productos

Siga las Indicaciones:

Genere los Productos en el siguiente ORDEN:

1. Generar Dispositivo Magnetico

2. Generar Archivo TXT para el SUA

Terminar

1.- Generar Dispositivo Magnético: Nos generara la información vista anteriormente en la unidad de 3 ½ para presentar los movimientos afilia torios por Internet o ventanilla ante el IMSS

2.- Generar Archivo TXT Para el SUA: Genera los archivos correspondientes para la correcta importación de movimientos al sistema SUA para el cálculo del disco de pago.

Al generar el disquete de movimientos, el sistema imprimirá una relación de movimientos registrados en el disquete misma que será necesaria al momento de presentar los movimientos afilia torios por ventanilla tratándose de movimientos derivados de algún acto de Auditoria o Dictamen.

MODIFSAL

COMUNICACION DE MODIFICACIONES DE SALARIOS EN DISPOSITIVO MAGNETICO

12/01/2011

NOMBRE DE LA EMPRESA:

HOJA No.: 1

REGISTRO PATRONAL: **A802272510**

NUMERO DE GUIA : **01400**

No. SEC:	NUMERO DE DIG. SEG. SOCIAL:	DIG. VER:	CLAVE UNICA DE REG. POBLACIONAL	NOMBRE DEL ASEGURADO	SALARIO BASE	TIPO TRAB.	TIPO SAL. REDUCIDA	JORNADA	FECHA MVTO.	CLAVE DEL TRABAJADOR
1	3303853873	3		ANDUJO MEDRANO JANIN	0077.06	1	2	0	01/11/2010	
2	3587681127	0		ARAGON VAZQUEZ JESUS	0136.24	1	2	0	01/11/2010	
3	3384637305	9		BALDERRAMA MARQUEZ ELSA PATRICIA	0087.89	1	2	0	01/11/2010	
4	5092764034	7		BANDA ACOSTA VERONICA	0090.63	1	2	0	01/11/2010	
5	3302821289	3		BERZOZA PORRAS CAROLINA	0075.66	1	2	0	01/11/2010	
6	3305876195	9		CABRERA ONTIVEROS LUCERITO	0076.71	1	2	0	01/11/2010	
7	2405760551	1		CARAVEO LOPEZ VERONICA	0062.54	1	2	0	01/11/2010	
8	3380624362	3		CASTILLO MENDOZA LOURDES LIDIA	0088.60	1	2	0	01/11/2010	
9	3303874054	5		CHAVIRA CATARINO MIGUEL ANGEL	0095.16	1	2	0	01/11/2010	
10	3398782328	4		CONTRERAS ORDUÑO BLANCA ESTELA	0087.54	1	2	0	01/11/2010	
11	3373521615	3		CORONA PAYAN SOCORO	0057.88	1	2	0	01/11/2010	
12	3300590441	3		CORTES FIERRO HERMINIA	0087.31	1	2	0	01/11/2010	
13	3396770304	3		ENRIQUEZ AGUIRRE HUGO EDUARDO	0075.04	1	2	0	01/11/2010	
14	3380571911	0		ESCUDERO ALVAREZ JOSE ANGEL	0184.90	1	2	0	01/11/2010	

Ultimo paso: El Sistema presentará la Opción para Imprimir el Formato SAIIA-01

Imprimir SAIIA-01 version 2017

Número de copias:

SAIIA-01	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL DIRECCION DE INCORPORACION Y RECAUDACION COORDINACION DE AFILIACION DELEGACION: _____ SUBDELEGACION _____
FACTURA DE MOVIMIENTOS PRESENTADOS MEDIANTE DISPOSITIVO MAGNETICO EN EL SISTEMA DE ACOPIO INTERACTIVO DE INFORMACION AFILIATORIA	
NOMBRE O RAZON SOCIAL DEL PATRON _____	
FECHA (S) DE MOVIMIENTO(S) _____	
REGISTRO PATRONAL <u> A802272510 </u>	
COMO RESULTADO DE LOS MOVMIENTOS PRESENTADOS EN EL (O LOS) DISPOSITIVO(S) MAGNETICO (S), SE CONSIDERAN COMO RECIBIDOS SALVO QUE CONTENGAN LA INFORMACION CORRECTA PARA SU PROCESO _____ Y ERRONEOS _____ MISMO QUE SE ENTREGAN EN DISQUETTE, ASI COMO EL (O LOS) REPORTE (S) DE CIFRAS CONTROL. ES DE ENTENDERSE QUE LOS MOVMIENTOS ERRONEOS NO SE CONSIDERAN COMO RECIBIDOS.	
FIRMA DE CONFORMIDAD DEL PATRON O SU REPRESENTANTE LEGAL	SELLO DE RECEPCION