

# Nuevas características

**CONTPAQ<sup>i</sup>**  
**NÓMINAS 2012**

**Conversión de datos**

Cuando ingreses por primera vez a una empresa que utiliza los conceptos 14 y/o 15 de deducción, te solicitará que realices un proceso de conversión. Deberás realizar este proceso si quieres llevar el control de Infonavit en **CONTPAQ i® NÓMINAS**.

Los conceptos **14** (Seguro de vivienda infonavit) y **15** (Préstamo Infonavit (vsm)) serán utilizados de forma reservada para el manejo del Infonavit, por lo tanto, cuando conviertas la empresa deberás especificar si dichos conceptos actualmente los utilizas para el Infonavit.

**Conversión de conceptos**

En caso de que estos conceptos los utilices para otro tipo de deducción, selecciona la opción **No** e indica el número con el cual deseas reemplazar los conceptos actuales.

**Ejemplo:** Si el concepto **14** lo utilizaste para la deducción **Préstamo empresa**, entonces, selecciona la opción **No** y en el campo **“Reemplazar con número de concepto”** especifica el número 180, de esta forma, el convertidor creará el concepto **180 Préstamo empresa** dejando el concepto **14** como **Descuento por Apoyo Escolar**.

**Tipo de factor utilizado**

Si indicaste que el concepto deducción 15 lo usas para Préstamo Infonavit (vsm) y existen movimientos permanentes de este concepto, deberás indicar el factor de VSM (Veces Salario Mínimo) que utilizas en las tarjetas de **Movimientos permanentes**.

**Factor calculado**

Si durante la conversión indicaste que el factor capturado en las tarjetas de movimientos permanentes del concepto deducción 15 es proporcional, te mostrará los datos de las tarjetas de movimientos permanentes encontradas, con el **Factor Proporcional** capturado y el **Factor Mensual** que ha sido calculado.

En el caso que las tarjetas de movimientos permanentes encontradas se hayan capturado como tipo **Importe**, se mostrará **0** como **Factor Mensual** ya que no es posible recalculan un importe. Esto sucederá independientemente de que el factor capturado en las tarjetas de movimientos permanentes sea mensual o proporcional.

Si el **Factor Mensual** que ha sido calculado no corresponde al **Factor VSM** asignado por Infonavit en el crédito del empleado, puedes capturar **Factor Mensual** calculado correcto. La columna de **Factor Mensual** será la única editable.

El concepto deducción 15 ya será de tipo **Valor**.

### ***Bitácora del proceso***

Al terminar la conversión, se generará una bitácora de conversión Infonavit 2012. Si hubo errores durante la conversión te informará el total de errores ocurridos.

La bitácora contiene la información de los cambios realizados, errores ocurridos y un registro informativo de la conversión incluyendo el nombre de usuario que la realizó. Esto te será de mucha ayuda si tienes dudas sobre el cambio aplicado.

### ***Consideraciones especiales***

- Mientras no realices la conversión de la empresa, no podrás disfrutar a las nuevas características de **CONTPAQ i® NÓMINAS 2012**, mostrando el mensaje de conversión cada que ingreses a la empresa.
- En caso de no ser actualización, sino una instalación nueva de **CONTPAQ i® NÓMINAS 2012**, o bien, la empresa no tiene definidos los conceptos deducción **14** y **15** (en el **Catálogo de conceptos**), no se mostrará el mensaje de conversión y ésta se realizará en automático.
- Si se encuentran movimientos globales para el concepto de deducción **59 Préstamo Infonavit**, dichos movimientos dejarán de ser globales y se convertirán en **Movimientos Infonavit**.
- Recuerda que se creará un respaldo de la empresa antes de la conversión, el cual podrás recuperar en caso de requerirlo.

## Conceptos reservados

Si realizaste la conversión o ésta se realizó en automático, entonces los conceptos **14 Seguro de Vivienda Infonavit** y **15 Préstamo Infonavit (vsm)** correspondientes a las **Deducciones** se convertirán en conceptos reservados, es decir, no podrás eliminarlos ni realizar modificación alguna a las casillas y pestañas correspondientes, solo podrás indicar si el concepto será en **Especie** y/o si deseas **Imprimirlo** en el sobre-recibo.

Por omisión el concepto **14** tendrá desmarcada la casilla **“Automático global”** y marcada la casilla **“Automático liquidación”**; en el concepto **15** ambas casillas estarán desmarcadas.

Si no realizaste la conversión y ya existían los conceptos deducción 14 y 15, todos los campos de los conceptos deducción 14 y 15 podrán ser modificados, o podrás eliminar los conceptos, sin embargo no podrás crear un nuevo concepto deducción 14 o 15 ya que estarán reservados para Infonavit.

The screenshot shows the 'Catálogo de conceptos' window. The left pane lists concepts, with '14 Seguro de vivienda Infonavit' selected. The right pane shows the 'Datos generales del concepto' for concept 14. The 'Concepto Predefinido' is 'Seguro de vivienda Infonavit' and the 'Tipo' is 'Deducción'. The 'Automático global' checkbox is unchecked, and the 'Automático liquidación' checkbox is checked. The 'Especie' checkbox is unchecked, and the 'Imprimir' checkbox is checked.

Número	Descripción
5	Ret. Inv. Y Vida
6	Ret. Cesantia
11	Ret. Enf. y Mat. obrero
14	Seguro de vivienda Infonavit
15	Préstamo Infonavit (vsm)
32	Subs al Empleo acreditado
33	I.S.P.T a retener (cálculo anual)
34	Subsidio al Empleo (anual)

Principal | Importe total | Importe 1 | Importe 2 | Importe 3 | Importe 4

**Datos generales del concepto**

14 Deducción

Concepto Predefinido Tipo

Seguro de vivienda Infonavit

Descripción

☐ Automático global ☐ Especie

☒ Automático liquidación ☒ Imprimir

The screenshot shows the 'Catálogo de conceptos' window. The left pane lists concepts, with '15 Préstamo Infonavit (vsm)' selected. The right pane shows the 'Datos generales del concepto' for concept 15. The 'Concepto Predefinido' is 'Préstamo Infonavit (vsm)' and the 'Tipo' is 'Deducción'. The 'Automático global' checkbox is unchecked, and the 'Automático liquidación' checkbox is unchecked. The 'Especie' checkbox is unchecked, and the 'Imprimir' checkbox is checked.

Número	Descripción
5	Ret. Inv. Y Vida
6	Ret. Cesantia
11	Ret. Enf. y Mat. obrero
14	Seguro de vivienda Infonavit
15	Préstamo Infonavit (vsm)
32	Subs al Empleo acreditado
33	I.S.P.T a retener (cálculo anual)
34	Subsidio al Empleo (anual)

Principal | Importe total | Importe 1 | Importe 2 | Importe 3 | Importe 4

**Datos generales del concepto**

15 Deducción

Concepto Predefinido Tipo

Préstamo Infonavit (vsm)

Descripción

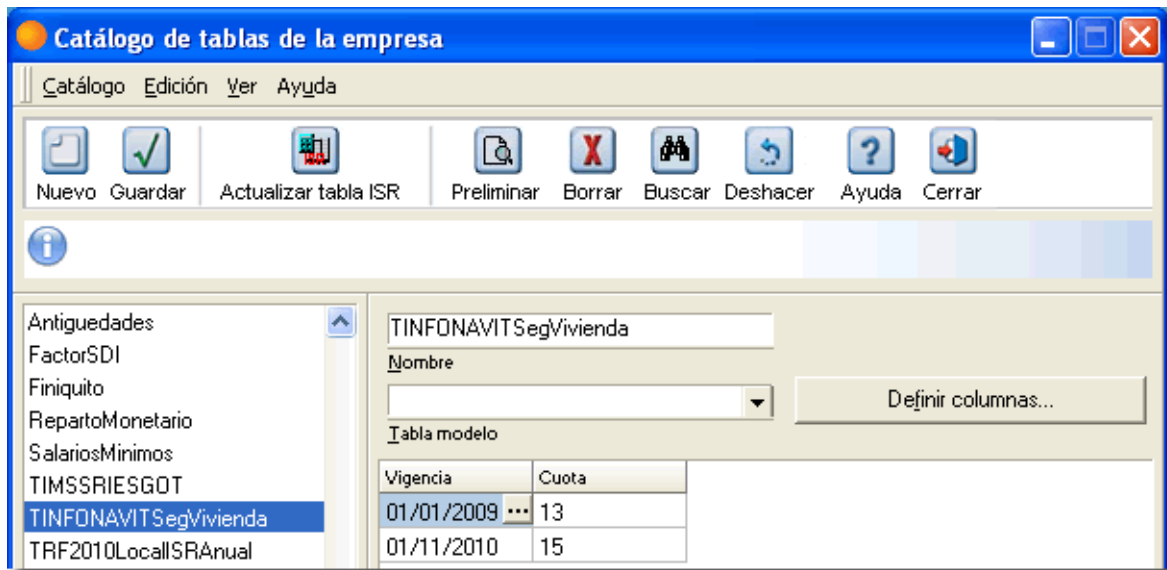
☐ Automático global ☐ Especie

☐ Automático liquidación ☒ Imprimir

## Nueva tabla

Se creó la tabla **TINFONAVITSegVivienda**, la cual se encuentra dentro de las **Tablas de la empresa**.

Aquí se guardará la cuota de INFONAVIT correspondiente al pago de Seguro de vivienda, la cual podrás editar de la misma forma que otras tablas de la empresa, sin embargo no podrás eliminar ésta tabla ni modificar su nombre.



## Pestaña Infonavit en sobre -recibo

En esta pestaña podrás capturar los datos correspondientes al crédito del INFONAVIT que ha solicitado cada empleado. Ya no deberás capturar ni podrás visualizar información de los conceptos deducción 14, 15 y 59 en los **Movimientos globales** o **Movimientos permanentes**.

### Consideraciones especiales

- Debes capturar siempre el factor mensual que el Infonavit asigna al crédito del empleado. Se recomienda escribir el número de crédito correcto para poder realizar las exportaciones al SUA sin errores.
- Si el empleado está en un periodo Semanal, no se debe capturar un crédito Infonavit con fecha de inicio que coincida con un día séptimo debido a que es un día de descanso para el empleado, procura indicar un día laboral.

- Si no realizaste la conversión a Infonavit 2012, la casilla **“Incluir pago de Seguro”** estará inactiva; además, la información que muestre esta pestaña t podrían no corresponder a conceptos de Infonavit. Al cambiar el estado de la tarjeta de **Activo** a **Inactivo** automáticamente se desmarcará la casilla **“Incluir pago de Seguro (concepto 14)”**.
- El concepto deducción 14 Seguro de vivienda Infonavit no podrá ser visualizado como una tarjeta de Infonavit ni como Movimiento Permanente, ya que únicamente se asociará a un empleado con crédito Infonavit, como un concepto automático global.
- Se recomienda no tener más de un crédito activo, esto sólo podrá darse si tiene un crédito correspondiente al concepto 15 (VSM) y un crédito del concepto 59 (Porcentaje o Cuota Fija), de hacerlo, la casilla de pago de seguro se verá marcada en ambas tarjetas de Infonavit pero sólo se descontará una vez el pago de seguro. Si inactiva una de las tarjetas la casilla se desmarcará y aparecerá deshabilitada, sin embargo deberá marcarla nuevamente en la segunda tarjeta si desea seguir descontándolo automáticamente.
- Al marcar la casilla de Pago de Seguro, se descontará la cuota correspondiente en el primer periodo del bimestre, verifique que éste se encuentre marcado como inicio de bimestre en el catálogo de periodos.

## Usuarios

Podrás asignar o modificar los permisos de usuario para las mejoras de Infonavit en la pestaña **Catálogos**, seleccionando la opción **Infonavit**.

También podrás administrar el acceso al nuevo menú **IMSS/INFONAVIT** seleccionando los submenús y/o procesos que en él se encuentran.

**Reportes IDSE**

El reporte **IDSE Exportación de Bajas, Reingresos y Modificaciones de SBC** tiene salida a **Excel®** y te permite generar un archivo texto con bajas, reingresos o modificaciones de SBC de los empleados para que los puedas cargar al IDSE.

Solo podrás seleccionar una de las tres opciones: Bajas, Reingresos o Modificaciones de SBC, por lo tanto, deberá generarse un archivo por cada tipo de aviso.

Este reporte tiene dos pestañas: **Exportar a disco** (que es la información que tendrá el txt) y **Reporte informativo** (donde se facilita la visualización de la información aplicando formato a fechas y números).

Es recomendable ejecutar este reporte utilizando fechas válidas según las disposiciones del IMSS, 5 días hábiles para presentación de avisos no extemporáneos.

**SUA Exportaciones**

Se actualizaron los reportes:

- Exportación de empleados y datos afiliatorios
- Exportación de movimientos (Bajas, Reingresos, Ausencias, Incapacidades y Modificación de SBC)

Ambos reportes están adecuados al formato del SUA y tienen salida a **Excel**. Además, los reportes tienen dos pestañas: **Exportar a disco** (que es la información que tendrá el txt) y **Reporte informativo** (donde viene de forma más detallada la información).

El reporte **Exportación de empleados y datos afiliatorios** genera dos archivos: Uno contiene los datos del empleado (Aseg\_SUA) y otro contiene los datos afiliatorios (Afil\_SUA). El reporte debe ejecutarse en el periodo actual.

El reporte **Exportación de movimientos (Bajas/Reingresos/Ausencia/Incap/Mod SBC)** te permite exportar los movimientos o bien, las incapacidades. Al exportar los movimientos se bajarán, en un solo archivo, las bajas, reingresos, modificación de SBC y las ausencias y podrás identificar el tipo de movimiento en la columna **Tipo Movto**.

Al exportar las incapacidades, se generarán dos archivos: Uno con los movimientos de incapacidad (mov\_incapa) y otro con los datos de incapacidad (incapa). Al SUA deberá cargarse primero el mov\_incapa.txt y después el incapa.txt.

Los empleados que no tienen registrado el Número de Seguro Social (NSS) en **CONTPAQ i® NÓMINAS**, se mostrarán con el número **0000000000** y la celda tendrá fondo amarillo. Esto para que sea fácilmente visible y realicen la captura el NSS que le corresponde.

Al generar los archivos texto desde los reportes del IDSE o SUA, dentro del directorio de la empresa se creará una carpeta con el número de Registro patronal y dentro de ésta se generará la carpeta IDSE o SUA, dependiendo del reporte seleccionado.

**Ejemplo Exportación IDSE:** C:\Compac\Empresas\Empresa2012\ Y3915901106\IDSE, siendo Y3915901106 el número de Registro patronal seleccionado en el reporte.

**Ejemplo Exportación SUA:** C:\Compac\Empresas\Empresa2012\ Y3915901106\SUA, siendo Y3915901106 el número de Registro patronal seleccionado en el reporte.

## SUA Liquidaciones

Se actualizaron los reportes Liquidación Mensual IMSS Informativa y Liquidación Bimestral Retiro/Cesantía/INFONAVIT

Ambos reportes están adecuados al formato del SUA y tienen salida a **Excel**. Los reportes tienen el filtro **Tipo de reporte** donde podrás seleccionar **Detalle Cuotas Obrero-Patronales** o **Cédula de Determinación**.

Los movimientos válidos en un mismo día son: Alta / Baja, Reingreso / Baja, Modificación de SBC / Baja. Debe respetarse el orden en que son mencionados. Procura no realizar otras combinaciones en un mismo día.

El reporte **Liquidación Mensual IMSS Informativa** muestra los importes calculados correspondientes a los rubros del IMSS: Excedente, Prestación, Gastos Médicos, Riesgo de Trabajo, Invalidez y Vida y Guarderías.

Las columnas finales mostrarán el total de los importes descontados al empleado y los importes pagados por el patrón, así como el importe total por empleado.

El reporte **Liquidación Bimestral Retiro/Cesantía/INFONAVIT** muestra los importes calculados correspondientes a Retiro, Cesantía e Infonavit que son pagados bimestralmente al IMSS. Además, incluye el cálculo de la amortización de Crédito del INFONAVIT que anteriormente no era mostrado.

La amortización está compuesta por la suma del crédito Infonavit del empleado + el pago de Seguro de vivienda que le corresponde.



Si no se realizó la conversión a Infonavit 2012, el importe de Amortización se mostrará en 0. Si se puso como inactivo un crédito Infonavit dentro del bimestre, el importe mostrado en Amortización puede no ser correcto ya que no existe una fecha de inactivación guardada en la base de datos.

### Conciliaciones vs. SUA

Se agregaron los reportes:

- Liquidación Mensual vs SUA
- Liquidación Bimestral vs SUA
- Nóminas calculadas vs SUA Mensual
- Nóminas calculadas vs SUA Bimestral

Estos reportes muestran un comparativo entre la información que existe en **CONTPAQ i® NÓMINAS** y la mostrada en el SUA.

Los datos se ordenan por en número de seguro social. En caso de que exista información en el SUA y no existe en **CONTPAQ i® NÓMINAS**, se agregará un renglón con los datos que existen en el SUA.

**Importante:** Para que la información del SUA se muestre se deberá importar las **Cuotas Pagadas del SUA**.

#### Liquidación mensual vs SUA

Tanto este reporte como el bimestral muestran información provenientes de los acumulados. El reporte bimestral muestra además, las amortizaciones del INFONAVIT.

#### Nóminas calculadas vs SUA mensual

Este reporte así como el bimestral muestran la información de movimientos.

Se utilizan para ver las amortizaciones del crédito de INFONAVIT y para verificar inconsistencias en **CONTPAQ i® NÓMINAS**. Si no se realizó la conversión Infonavit 2012 es posible que los datos de amortización sean incorrectos.

### Proceso Modificación SBC

Este módulo consta de 4 pestañas editables y una pestaña de referencia:

1. SBC fija + variable
2. Parte Fija
3. Parte Variable
4. Detalle Parte Variable

## 5. Tablas y conceptos (Pestaña de referencia)

Solo las celdas que están en color amarillo podrás editarlas. En la pestaña **2. Parte Fija** podrás modificar el **Factor de integración** o el **SBC (Parte fija) Nuevo** (si el empleado cotiza Fijo o Mixto). En la pestaña **3. Parte Variable** podrás indicar el **Sal. Variable Nuevo** (si el empleado cotiza Variable o Mixto) y **Días Bimestre**.

Lo que indiques en estas pestañas se verá reflejado en la pestaña **1. SBC fija + variable**. En esta pestaña podrás editar la **Fecha de Aplicación**, seleccionar qué parte del SBC deseas **Calcular** y desde aquí podrás **Aplicar Modificación SBC**.

Para aplicar los cambios, haz clic en el botón **2.- Aplicar modificación de SBC**. Este botón se activará cuando proceso haya terminado de mostrar los datos calculados y se generará una bitácora del proceso en txt. Una vez aplicadas las modificaciones, todas las celdas y botones se bloquearán.

Como existe este nuevo proceso, se eliminó de **CONTPAQ i® NÓMINAS** la **Modificación de salarios variables** y la **Modificación de salarios** (para la parte fija) se cambió a **Incremento de salarios**.

### *Consideraciones especiales*

- Solo se aplican las modificaciones para aquellos empleados que tengan la opción **SI** en la columna **Aplicar Modificación SBC**.
- Solo se aplica la modificación si hay una diferencia de al menos \$0.01 entre el salario actual y el nuevo.
- El nuevo salario no debe pasar de 25 SMGDF.
- La fecha de aplicación no debe ser menor a 15 días del inicio del periodo vigente.
- Si selecciona Respetar SBC a empleados con incapacidad, no se aplicará la modificación a los empleados que tengan incapacidad en la fecha de aplicación.
- La fecha de aplicación debe ser mayor que la fecha de alta-reingreso.

### **Cálculo Parte fija**

$$\text{Antigüedad laboral} = \frac{\text{Fecha alta o reingreso}}{\text{Fecha de aplicación de la modificación}}$$

$$\text{Cambio de antigüedad} = \frac{\text{Fecha de inicio del bimestre}}{\text{Fecha de aplicación de la modificación}}$$

**Cambio de salario** = Debe haber una diferencia igual o mayor a \$0.01.

### **Cálculo Parte Variable**

- Las percepciones variables incluyen las del periodo ordinario y extraordinarios contemplados entre la fecha inicio y fin del bimestre calculado.
- Para verificar el cambio de salario, es necesario que haya una diferencia mayor o igual a \$0.01.
- Las incapacidades y ausencias se pueden o no descontar dependiendo de los parámetros seleccionados.

- Si seleccionas **Respetar SBC a empleados con incapacidad** el salario variable nuevo será igual al actual.

### Subgrupo Reportes

Este grupo cuenta con los siguientes reportes:

- Cálculo del SBC
- Reporte general de Movimientos SUA
- Listado de incapacidades
- Listado de incidencias por empleado
- Partes gravadas/exentas para IMSS por empleado
- Resumen de Percepciones, Deducciones y Obligaciones IMSS
- Determinación del grado de riesgo de trabajo
- Cuotas y aportaciones de INFONAVIT de empleados acreditados
- Estado de cuenta de INFONAVIT de empleados acreditados

El **Cálculo del SBC** tiene salida a **Excel** y te muestra los mismos datos que el **Proceso de Modificación SBC** pero es netamente informativo. El **Reporte General de Movimientos SUA** servirá para ver el historial del empleado (INFONAVIT, bajas, modificaciones, salario, etcétera). Mediante este reporte se podrán identificar posibles errores en la base de datos.

Los dos primeros y últimos reportes son nuevos, el resto ya existía solo cambiaron de menú.

Si deseas conocer la descripción de estos reportes, consulta el **Listado de Reportes** que se encuentra en el grupo de programas **CONTPAQ i® NÓMINAS / Ayuda**.

### Subgrupo Agenda fiscal

Esta sección cuenta con los siguientes reportes:

- Modificaciones de salarios pendientes ante IMSS
- Modificación de la base de cotización ante IMSS
- Altas pendientes ante el IMSS
- Bajas pendientes ante IMSS

Estos reportes ya existían, únicamente se cambiaron a este nuevo menú.

## • Utilería Conversión Movtos Permanentes a INFONAVIT

Para hacer esta conversión selecciona el concepto que usas para capturar movimientos permanentes de créditos Infonavit VSM y el tipo de factor que registraste para dichos movimientos.

**Nota:** Solo se convertirán tarjetas de movimientos permanentes al concepto deducción 15 Préstamo Infonavit VSM. Es recomendable verificar que el concepto que selecciones se utilice para descuentos de créditos Infonavit de tipo VSM (veces salario mínimo).

**Importante:** Respalda la empresa antes de que ejecutes cualquier utilidad.

Si seleccionaste **Factor Proporcional** como el tipo de factor que registras en tus tarjetas de movimientos permanentes, se mostrará una ventana con los datos de las tarjetas de movimientos a convertir, el factor proporcional registrado y el factor mensual calculado. Si consideras que el factor mensual calculado es erróneo, puedes editarlo y escribir el correcto.

Si la tarjeta de movimiento permanente fue registrada como tipo **Importe**, se mostrará el factor mensual calculado en 0 independientemente de haber seleccionado factor mensual o proporcional y deberás escribir el correcto.

Al finalizar el proceso de conversión se mostrará un mensaje informativo con el total de registros actualizados (tarjetas convertidas) y el total de errores ocurridos durante la conversión.

También se creará una bitácora con la información detallada de la conversión, si quieres verla basta con hacer clic en el botón **Aceptar**, de lo contrario, haz clic en el botón Cancelar para que revises la información posteriormente.

## 4

## • Fórmula Valor

Este campo te servirá para cuadrar los importes con sus correspondientes horas y/o días tanto para **Percepciones** como **Deducciones**. En las Percepciones el campo se mostrará para los conceptos Sueldo, Séptimo día y Horas extra.

Este valor podrá modificarse directamente desde el sobre-recibo, si se considera necesario, solo se requiere volver a calcular el empleado para que considere correctamente los nuevos importes.

**Sobre-recibo [Periodo 38 Semanal del 16/09/2011 al 22/09/2011]**

Catálogo Edición Procesos Ver Ayuda

Nuevo Guardar Preliminar Imprimir Borrar Deshacer Calcular Empleado Hoja ISR IMSS H. Extras Otros Ayuda Cerrar

Empleado: 016 F3 Acevedo Diaz David Antonio Puesto: Cobrador Sueldo: \$125.30

Percepciones			Deducciones		
Concepto	Valor	Importe	Concepto	Valor	Importe
1. Sueldo	6.00	\$751.80	5. Ret. Inv. Y Vida		\$0.00
3. Séptimo día	1.00	\$125.30	6. Ret. Cesantía		\$0.00
4. Horas extras	6.00	\$187.95	11. Ret. Enf. y Mat. obrero		\$0.00
5. Destajos		\$0.00	32. Subs al Empleo acreditado		(\$74.81)
11. Día festivo / descanso	1.00	\$250.60	39. Subsidio al Empleo (sp)		\$0.00
14. Premios eficiencia		\$0.00	41. ISPT antes de Subs al Empleo		\$78.91
15. Bono puntualidad		\$75.18	49. I.S.P.T. (sp)		\$4.10

En **ReporPAQ** se agregaron los campos **Percepcion.Valor** y **Deduccion.Valor** para que puedas imprimir este dato en el sobre-recibo, si así lo deseas.

Por omisión, los formatos de sobre-recibos predefinidos ya contienen dichos campos.

El **Reporte Lista de raya** también muestra este campo, solo necesitas seleccionar la opción **Sí** en el filtro **Imprimir valor del movimiento**.

El filtro también se incluyó en el reporte **Recibo2.rtw**.