

## Aplicación de retenciones INFONAVIT en Aspel NOI 10



Cuando tus trabajadores ejercen el crédito que les otorga el Infonavit, tú tienes que retener de su salario la cantidad mensual para su pago acordada en el contrato.

El descuento lo debes hacer en cuanto recibas el Aviso de Retención de Descuentos o la Cédula de Determinación de Cuotas, Aportaciones y/o Amortizaciones. En estos documentos se indica el número del crédito y el porcentaje que descontarás.

A continuación, te indicaremos los pasos a realizar para la configuración y aplicación de la retención INFONAVIT en sus tres modalidades:

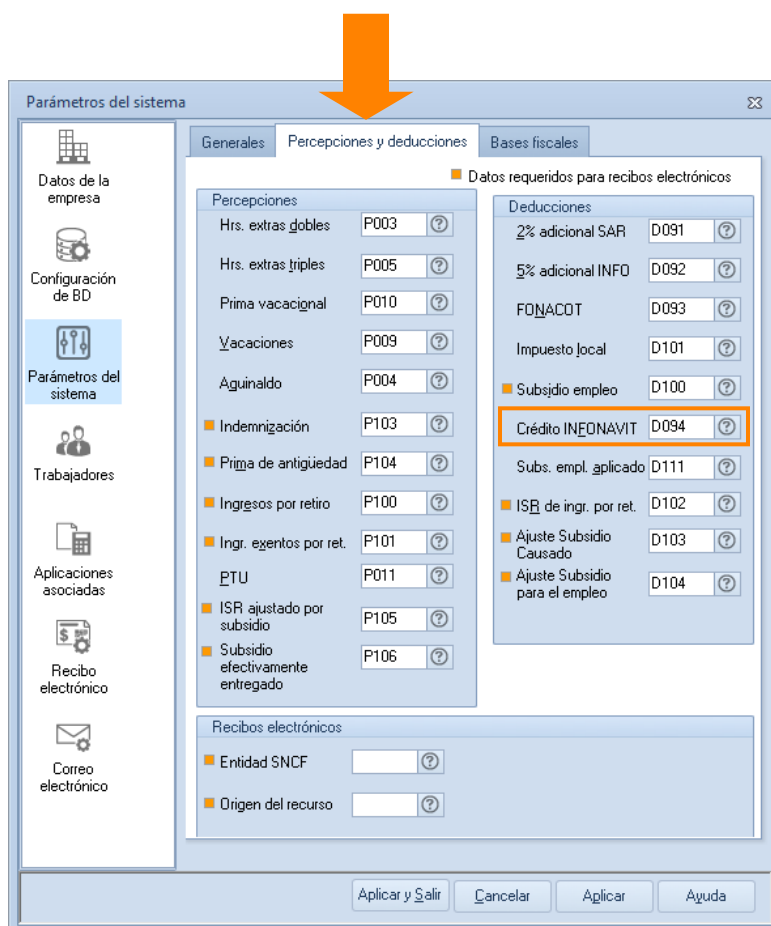
### ① Configuración del sistema

#### a) Definir deducción



Menú Configuración > Parámetros del sistema > Parámetros del sistema

En la sección Percepciones y deducciones, valida que el **Crédito INFONAVIT** tenga asignada la clave de la deducción **D094**.



Parámetros del sistema

## b) Detalles de la deducción



Menú Nómina > Percepciones y deducciones

Da doble clic sobre la deducción **D094** y corrobora que su configuración sea correcta:


- La clave D094 corresponde a la deducción CREDITO INFONAVIT esta se encuentra en el catálogo estándar de percepciones y deducciones.
- En caso de no utilizar el catálogo estándar, corrobora que la configuración de la deducción que asignaste para el INFONAVIT sea la correcta.

The screenshot shows a software window titled 'Cambios de Per/Ded' with a sub-tab 'Datos Generales' for 'P/D: D094 CREDITO INFONAVIT'. The 'Datos generales de la Percepción o Deducción' section includes fields for 'Clave' (D094), 'Deducción' (Estatus: Alta), 'Descripción' (CREDITO INFONAVIT), and 'Fórmula'. The 'Aplicación' section has radio buttons for 'General', 'Individual', and 'Especial', with 'Individual' selected. The 'Nómina' section has radio buttons for 'Normal' and 'Especial', with 'Normal' selected. The 'Tipo de percepción' section has radio buttons for 'Fija' and 'Variable', with 'Variable' selected. The 'Interfaz de COI' section has 'Cuenta contable' and 'Tipo detalle' (General). The 'Acumulados' section has 'Clave del calendario' (2) and 'Monto del periodo' (0.00). The 'Recibos electrónicos' section has 'Clave SAT' (009) and a note about 'Préstamos provenientes del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores'. A legend at the bottom indicates that orange boxes represent 'Datos requeridos para recibos electrónicos' and blue boxes represent 'Datos requeridos para Contabilidad electrónica'. Buttons at the bottom include 'Aceptar', 'Cancelar', 'Guardar(F3)', and 'Ayuda'.


Configuración de la deducción Crédito INFONAVIT

## 2 Alta de movimiento a la nómina para crédito INFONAVIT

Ingresa a:

 Menú Nómina > Movimientos a la Nómina > Por trabajador

- a) Da de alta un nuevo movimiento y elije al trabajador que adquirió dicho crédito.
- b) Selecciona la deducción de crédito INFONAVIT.

 Al seleccionar un movimiento por descuento de crédito INFONAVIT, debe asegurarse que la deducción utilizada este dentro de los parámetros del sistema, ya que de esta manera se generará correctamente la exportación de información al Sistema Único de Autodeterminación (SUA), del IMSS e INFONAVIT.

- c) Captura el número de crédito.
- d) Al seleccionar la deducción de crédito Infonavit la aplicación que se define automáticamente es Repetitivo sin límite ya que el pago del crédito dura aproximadamente 30 años.

The screenshot shows the 'Alta de movimientos a la nómina' window. It contains the following information:

- Movimientos** (Tab):
  - Datos del trabajador:** Clave trabajador: 1, Nombre: XOCHILT CASAS CHAVEZ.
  - Clave Per./Ded.:** D094, Nombre: CREDITO INFONAVIT.
  - Núm. de crédito:** 8976785423.
  - Aplicar:**
    - Baja
    - Aplica destajo
    - Acumulativo con límite monto
    - Acumulativo hasta la fecha
    - Repetitivo sin límite
    - Sólo esta nómina
  - Fecha de inicio:** 15/01/2023
  - Fecha de término:** 15/01/2023
  - Monto o fórmula:**  $SI*(DP-FA)*0.0000/100$
  - Valor de descuento:** 0.00
  - Monto límite:** 0.00
  - Monto acumulado:** 0.00
  - Tipos de cálculo:**
    - 1. % del salario
    - 2. Cuota fija
    - 3. Núm. de UMA
- Botones:** Aceptar, Cancelar, Ayuda.

Alta de movimiento a la nómina

### ③ Tipo de cálculo para la amortización

Aspel NOI te permite definir cualquiera de los 3 tipos de cálculo de las amortizaciones que establece el INFONAVIT.

#### Consideraciones:

- El trabajador deberá entregarte su Aviso para retención de descuentos, donde se determina el tipo de descuento a aplicar.
- Si el trabajador no cuenta con dicho documento, él podrá descargarlo e imprimirlo desde el portal del [INFONAVIT](https://www.infonavit.com.mx) para entregártelo.

## 1. %de salario

En el movimiento captura el porcentaje del descuento en el campo **Valor de descuento**, al realizar esto el valor se actualizará en la fórmula definida para el descuento.

La fórmula utilizada para calcular las amortizaciones de Infonavit por el porcentaje de salario es la siguiente:

$$SI*(DP-FA)*0.0000/100$$

Donde:

**SI** = Salario diario integrado

**DP** = Días del periodo

**FA** = Faltas por ausentismo

**0.0000** = Valor del porcentaje del salario especificado en el campo **Valor de descuento**.

**Ejemplo:**

**Captura de valor de descuento.**

**Selección de % del salario.**

Configuración por %del salario

## 2. Cuota fija

Captura el monto a descontar en el campo Valor de descuento.

Ejemplo:

The screenshot shows a software window titled "Alta de movimientos a la nómina". It contains several sections:

- Datos del trabajador:** Clave trabajador (1), Alicia Acosta Esqueda; Clave Per./Ded. (D094), CREDITO INFONAVIT; Núm. de crédito (8976785423).
- Aplicar:** Radio buttons for "Acumulativo con límite monto", "Acumulativo hasta la fecha", "Repetitivo sin límite", and "Solo esta nómina".
- Fecha de inicio:** 15/02/2022; **Fecha de término:** 15/02/2022.
- Monto o fórmula:** 21.0000
- Valor de descuento:** 2,100.00
- Monto límite:** 0.00
- Monto acumulado:** 0
- Radio buttons for selection:** 1. % del salario, 2. Cuota fija (selected), 3. Núm. de UMA.

Annotations with orange boxes and arrows point to the "Valor de descuento" field and the "Cuota fija" radio button.

Configuración por Cuota fija

## 3. Núm. de UMA

Captura únicamente el número de veces salarios mínimos (VSM) en el campo Valor de descuento, al realizar esto el valor se actualizará en la fórmula definida para el descuento.

La fórmula utilizada para calcular las amortizaciones de Infonavit por número de UMA es la siguiente:

$$SF * 0.0000$$

Donde:

**SF** = Valor de la UMA definida en los parámetros de la nómina.

**0.0** = Número de VSM especificado en el campo **Valor de descuento**.

En el campo **SF** cambia el valor de la UMA por la UMI (Unidad Mixta de Infonavit), el motivo se describe a continuación.

**Fundamento:**

En un comunicado interno con folio **SGPF/003/2020** de la Subdirección General de Planeación y Finanzas del INFONAVIT, se dio a conocer el nuevo valor de la Unidad Mixta Infonavit (UMI), el cual se debe utilizar como factor de descuento a aquellos trabajadores que tengan un crédito por el descuento denominado: **Veces Salario Mínimo (VSM)**.



**Importante:**

El valor de **UMI** se estableció conforme al artículo **44 segundo párrafo de la Ley del Infonavit**, en el que se estipula que el aumento de los créditos en VSM no podrá ser superior al porcentaje en que se incremente la Unidad de Medida y Actualización.

Con el objetivo de reducir el impacto de los incrementos en la economía de las y los acreditados el Consejo de Administración del Instituto, aprobó un mecanismo de ajuste para el 2023 el cual se aplicará un incremento de 5.20% a las mensualidades y saldos de los financiamientos originados en VSM.

Más información consulta [» Boletín #003«](#)

Por lo que el monto que durante el 2023 se usará como base para el cálculo de las amortizaciones de los créditos otorgados en VSM será de \$96.32.

En la captura de tu movimiento a la nómina en Aspel NOI para el descuento INFONAVIT, bastará con sustituir el valor SF por el valor de la UMI cuyo valor en 2024 es de \$100.81.

Si deseas consulta el valor UMI da clic en [» UMI«](#)

Ejemplo:

Alta de movimientos a la nómina

Movimientos

Datos del trabajador

Clave trabajador: 1 XCHILT CASAS CHAVEZ

Clave Per./Ded.: D094 CREDITO INFONAVIT

Núm. de crédito: 8976785423

Baja  Aplica destajo

Aplicar

Acu... de inicio: 15/01/2023

Acumulativo hasta la fecha Fecha de término: 15/01/2023

Repetitivo sin límite

Sólo esta nómina

Monto o fórmula: 96.32\*25.0000

Valor de descuento: 25.00

Monto límite: 0.00

Monto acumulado: 0.00

1. % del salario

2. Cuota fija

3. Núm. de UMA

Aceptar Cancelar Ayuda

Configuración por Num. de UMA

**Consideraciones:**

- Esperar la actualización del SUA con el cambio en la UMI.
- Verificar el descuento de Infonavit realizado en nóminas pasadas con ese factor de descuento (VSM) y en caso de diferencias realizar correcciones en nóminas posteriores.
- Configurar Aspel NOI para realizar el descuento con el factor correcto.

**¡Listo! Con estos pasos, configura el calendario semanal.**

Te invitamos a consultar más documentos como este en [Tutoriales](#) y a suscribirte a nuestro canal de [YouTube](#)



Dudas, comentarios y sugerencias sobre este documento [aquí](#).