

Inicio de operaciones en Aspel NOI 10.0 (Usuarios de versión anterior)



Aspel NOI: es el sistema que automatiza el control de la nómina digital. Su fácil manejo y versatilidad ofrecen un cálculo exacto de las percepciones y deducciones de los trabajadores de acuerdo a las disposiciones fiscales y laborales vigentes.

Para comenzar el uso del sistema Aspel NOI 10.0 si vienes de una versión anterior se deben realizar los siguientes pasos:



1 Prepara base de datos a traducir

a) Genera un respaldo de la base de datos de la versión anterior, para ello ingresa a:

Menú Configuración > Respaldar > Respaldar

Si el sistema se trabaja en red, se debe realizar desde el servidor, revisando antes que no haya usuarios manipulando la base de datos en ese momento.

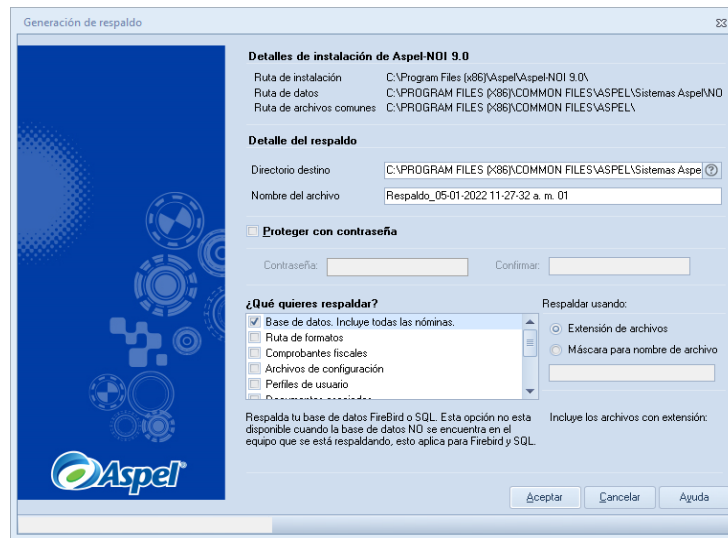



Figura 1-1. Respaldo de base de datos.

b) Realiza un **Diagnóstico y recuperación**, ingresa a:

 Menú Configuración > Control de Archivos da clic en Diagnóstico y recuperación

I. Activa los parámetros (*Diagnóstico de tablas a nivel físico, Verificación de los registros de las tablas y Reparar errores durante el proceso de diagnóstico*), da clic en **Diagnosticar**.

 *Este proceso es un requisito previo a la traducción, te permitirá depurar y elimina las posibles inconsistencias de la base de datos.*

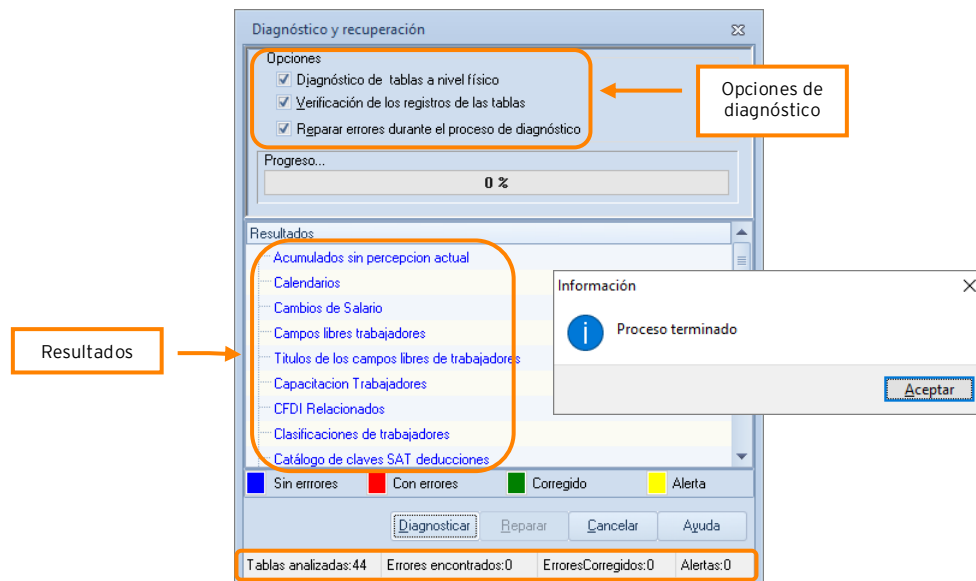


Figura 1-2. Diagnóstico y recuperación.

- II. Realiza un nuevo respaldo de la base de datos a la que se le realizó el mantenimiento.

Ingresa a:

Menú Configuración > Respaldar > Respaldar

En este segundo respaldo se debe seleccionar y respaldar los mismos parámetros como en el primero; pues será el respaldo completo, definitivo y correcto de la base en la versión anterior.

No olvides almacenar y etiquetar correctamente tu respaldo.

Instala y activa Aspel NOI 10.0

1. Instala Aspel NOI 10.0

- a) Ejecuta el instalador de Aspel NOI 10.0 y da clic en el botón
- b) En la siguiente ventana después de leer el Contrato de licencia, se debe dar clic en **Acepto los términos** y posteriormente presionar .

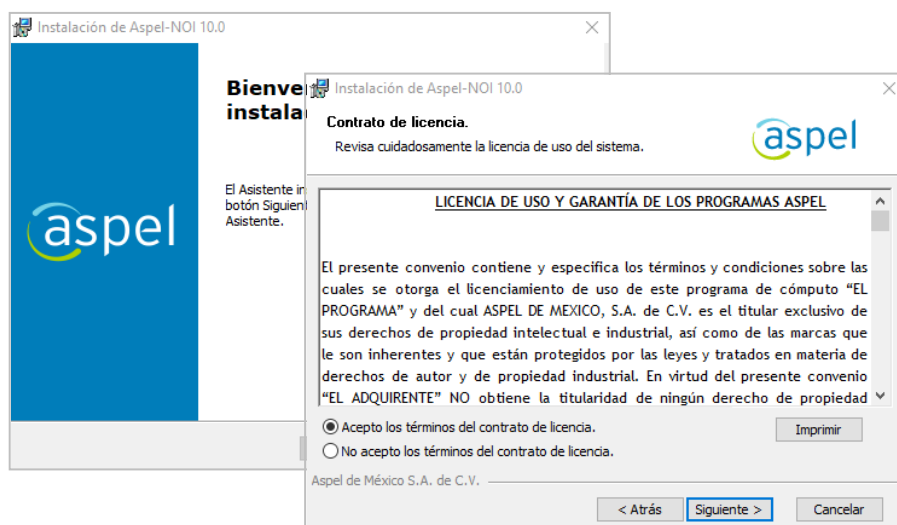


Figura 2-1 Bienvenida al asistente de instalación.



Si el trabajo con el sistema será en red, se debe instalar primero en el equipo servidor y posteriormente en las estaciones de trabajo.

c) Instalación en equipo servidor

- Da clic en **Local o Servidor**, selecciona el tipo de instalación **Típica**. Finalmente da clic en **Instalar** para iniciar el copiado de los archivos del sistema.

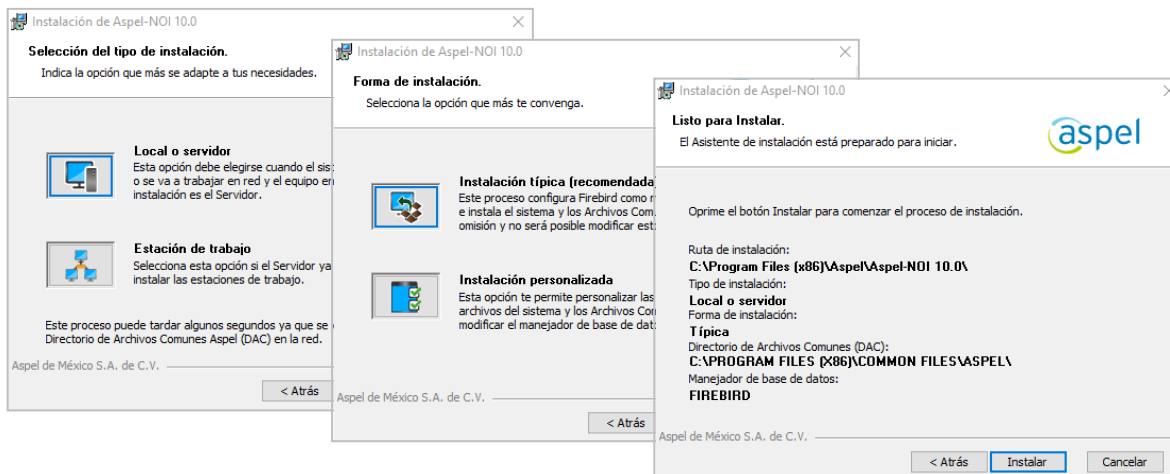


Figura 2-2 Instalación en servidor.

d) Instalación en estación de trabajo

- Da clic en **Estación de trabajo**, selecciona el tipo de instalación **Típica**. En seguida se muestra la ruta del directorio de archivos comunes, es conveniente revisar que la ruta mostrada sea correcta, si es así dar clic en el botón **Siguiente**, de lo contrario se debe seleccionar manualmente la ruta correspondiente al DAC (*Directorio de Archivos Comunes*).

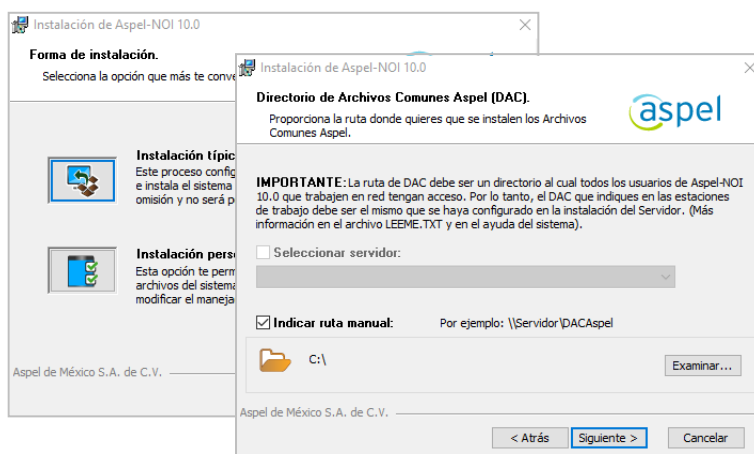


Figura 2-3 Instalación en estación de trabajo.

e) Para los dos tipos de instalación se muestra un resumen con la ruta de instalación y el Directorio de Archivos Comunes (DAC).

Los sistemas Aspel trabajan bajo un entorno compartido de archivos bajo el nombre (DACASPEL) y es en este recurso donde los equipos de la red encuentran diversos archivos con los que es posible operar el sistema y compartir información, tal como la base de datos, perfiles de usuario, comprobantes fiscales digitales, etc.

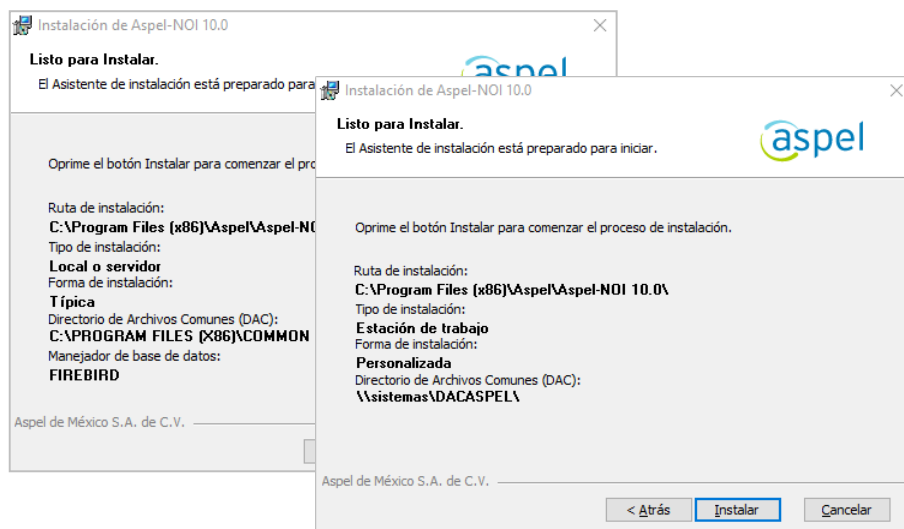


Figura 2-4 Resumen de instalación.

f) Al finalizar el asistente se mostrará que la instalación del sistema ha finalizado con éxito.

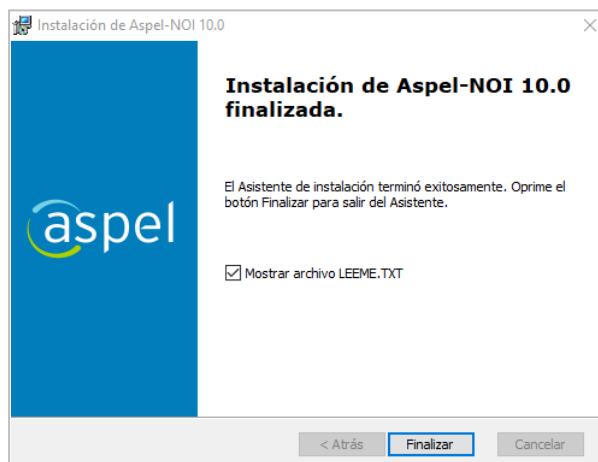


Figura 2-5 Instalación finalizada.

2. Activa Aspel NOI 10.0

Posterior al proceso de instalación, en el equipo que operará como Servidor es necesario realizar la activación del sistema, la cual consiste en registrar la licencia con los datos de su propietario.

Para ello, se deben realizar los siguientes pasos:


- a) Iniciar el sistema Aspel, en seguida se observa el recordatorio para activarlo, da clic , posteriormente selecciona la opción **Activación del sistema** y da clic en **Siguiente**.



Figura 2-6 Recordatorio del vencimiento de la activación de la licencia.

- b) Captura el **Número de serie** y **Código de activación** del sistema, da clic en

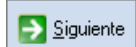


Figura 2-7 Número de serie y código de activación del sistema.

c) En las siguientes ventanas se deben capturar los datos necesarios de la empresa.

Indicar los datos del propietario porque con ellos quedará registrada la licencia.

Figura 2-8 Resumen de la información para la activación del sistema.

d) Finalmente se mostrará un resumen con todos los datos, da clic en **Activar**.

Es importante revisar que sean correctos antes de activar el sistema.

Figura 2-9 Resumen de información.

- e) Una vez hecho esto, el asistente para la activación del sistema muestra que ha concluido con éxito.



Figura 2-10 Finalización del asistente de activación.

③ Traducir base de datos de Aspel NOI 10.0

Una vez instalado y activado Aspel NOI 10.0, se debe ingresar por primera vez al sistema para configurar los parámetros de trabajo y la base de datos por medio de un asistente que te guiará paso a paso:

- a) Da clic en Siguiente en la ventana de bienvenida, selecciona la opción **Traducir de una versión anterior** y valida que la ruta de archivos y la empresa de Aspel NOI 9.0 sea correcta.

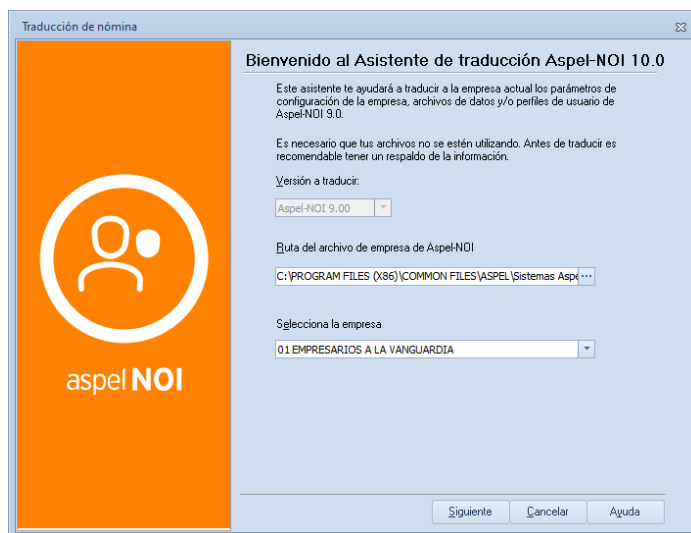


Figura 3-1 Asistente de configuración para traducción de datos.

b) La siguiente ventana permite traducir lo siguiente:

- Perfiles de usuario.
- Archivos de consultas.
- Archivos IDSE.
- Parámetros de la empresa y Archivos de datos (selección por omisión, ya que con esto se traduce la información de la base de datos).

! La recomendación es que se lleve a cabo la traducción de todos estos datos, en caso contrario se deberá realizar la captura de cada uno de ellos.

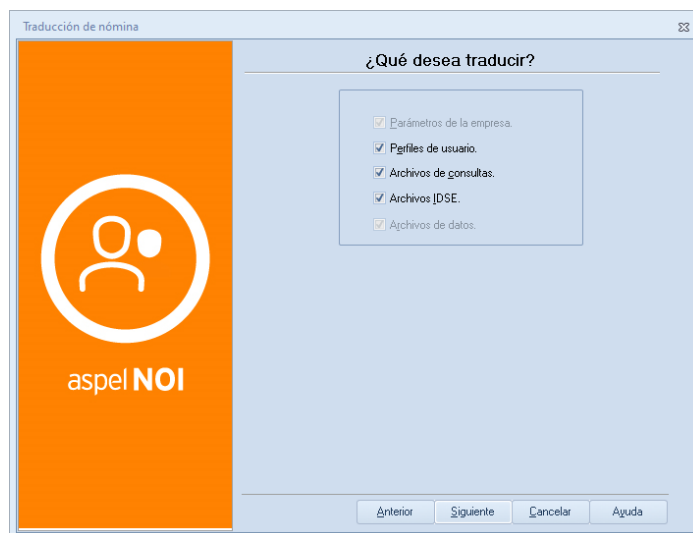


Figura 3-2. Asistente de configuración para traducción de datos.

c) El asistente manda un resumen de la información a traducir, posteriormente al realizar la traducción de los datos, el sistema genera una bitácora en un archivo de texto con los detalles del proceso. Si se activa la casilla "Ver detalle" se crea y posteriormente podrás consultarlo para mayor información.

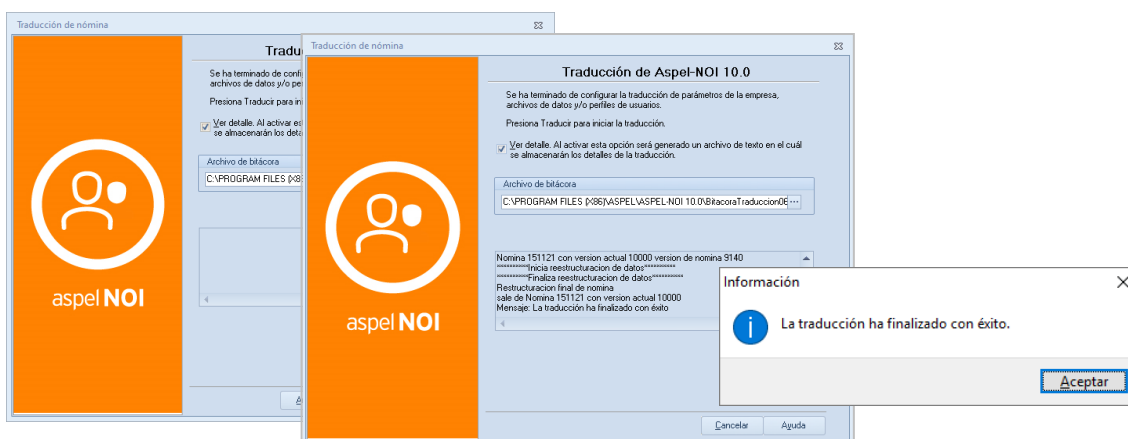


Figura 3-3 Asistente de configuración para traducción de datos.

- d) Si todo es correcto, aparecerá un mensaje de finalización del asistente de traducción. La nueva base de datos, resultado de la traducción, será almacenada por omisión en directorios que el sistema automáticamente crea.

Por ejemplo, para la empresa no. 1, la ruta será:

C:\Archivos de programa\Archivos comunes\Aspel\Sistemas
Aspel\NOI10.00\Datos\Empresa01

4 Inicia operaciones en Aspel NOI 10.0

Una vez realizados los procesos anteriores, ya estamos listos para trabajar con el sistema.

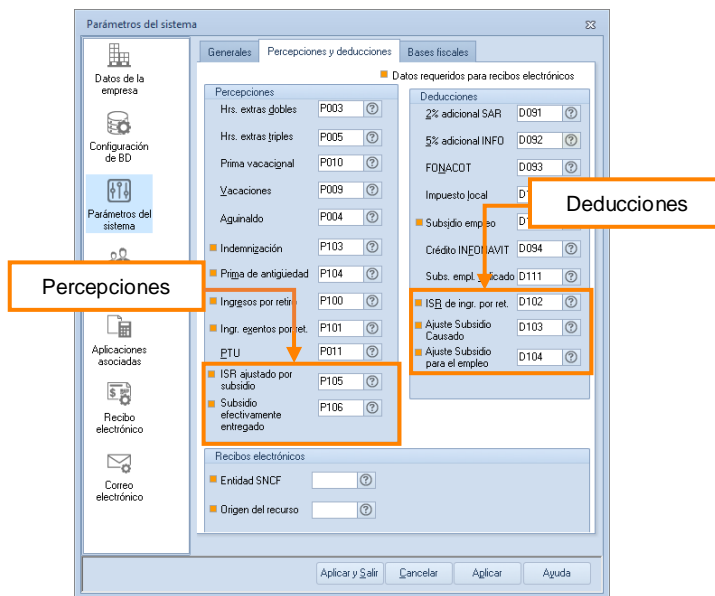
Con los nuevos cambios del CFDI de nómina respecto al ISR y Subsidio, es importante que antes de comenzar a trabajar con el sistema, da de alta y configura las percepciones y deducciones que a continuación se mencionan.

- a) Da de alta las percepciones y deducciones.

Menú Nómina > Percepciones y deducciones, da clic en

Tipo	Clave	Descripción	Estatus	Fórmula	Clave SAT	Bases Fiscales
PERCEPCIONES	P105	ISR AJUSTADO POR SUBSIDIO	Cálculo	AJISR	007	No definido
	P106	SUBSIDIO EFECT ENTREGADO	Cálculo	SUBEP	008	No definido
DEDUCCIONES	D103	AJUSTE AL SUBSIDIO CAUSADO	Cálculo	ASUBC	107	N/A
	D104	AJUSTE EN SUBSIDIO AL EMPLEO	Cálculo	AJSUB	071	N/A
	D102	ISR de ing. Por ret	Alta	N/A	002	N/A

- b) Accede al menú **Configuración > Parámetros del Sistema** y revisa que también cuentas con la configuración de las siguientes percepciones y deducciones.



4-1 Configuración de claves.

¡Listo! Con estos sencillos pasos estarás actualizado.

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](#).