

SUA

NÓMINA

ASISTENCIAS

IMSS

PRESTACIONES

CÁLCULO DE IMPUESTOS

# NOI<sup>®</sup> Sistema de Nómina Integral

TRABAJADORES

SDI

INFONAVIT

RECIBOS

DISPERSIÓN DE NÓMINA





# Aspel-NOI 5.0

Automatiza el control de los aspectos más importantes de la nómina, su fácil manejo y versatilidad ofrecen un cálculo exacto de las percepciones y deducciones de los trabajadores atendiendo los requerimientos específicos de la empresa. Calcula la retención del ISR, subsidio para el empleo y previsión social, entre otros, de acuerdo con la legislación fiscal y laboral vigente.



**NOI**<sup>®</sup> Sistema de  
Nómina  
Integral

5.

# Aspel-NOI 5.0

Hoy en día ASPEL-NOI es considerado como el mejor y más dinámico sistema de control de nomina en la República Mexicana, ya que a lo largo de más de 25 años ha reaccionado de inmediato ante cualquier cambio en materia laboral.

Hoy en día su participación de mercado es superior al 75%, y cuenta con el respaldo de más de 300 instituciones de enseñanza del país así como diversas organizaciones contables y fiscales mexicanas.



**NOI**<sup>®</sup> Sistema de  
Nómina  
Integral

5.

# Aspel-NOI 5.0

**Su dinamismo radica en el manejo exacto de cualquier tipo de cálculo de nómina, pudiendo controlar:**

- Nóminas quincenales, mensuales, semanales, etc.
- La cantidad de trabajadores que puede manejar es ilimitada.
- La configuración de percepciones y deducciones se lleva a cabo mediante fórmulas con variables internas y externas, haciéndolo altamente adaptable a cualquier cálculo.
- Conectividad con diversas instituciones: bancos, Fonacot, IMSS, etc.
- Seguridad mediante perfiles de usuario.
- Verificación inmediata del detalle de cada cálculo realizado.
- Respaldo, garantía y profesionalismo de Aspel de México.



**NOI**® Sistema de  
Nómina  
Integral

5.

# Beneficios para las empresas

**Aspel-NOI 5.0** te permite:

- Reducir el tiempo invertido en el proceso del cálculo de la nómina.
- Uso de múltiples registros patronales.
- Comunicación directa con el IMSS para el envío de **movimientos afiliatorios** en línea.
- Mejor programación de los pagos correspondientes a las obligaciones fiscales, al tener información correcta y siempre disponible de los montos del ISR, por retener o por devolver.
- De manera sencilla, cumplir con las disposiciones fiscales relacionadas con la nómina.
- Realizar la dispersión de la nómina con pagos oportunos y exactos, a través de las principales instituciones bancarias.
- Integrar un expediente detallado del trabajador que proporcione eficiencia en la administración del capital humano.
- Ágil captura de los trabajadores y aplicación de movimientos a la nómina mediante los importadores desde distintos formatos.



**NOI**® Sistema de  
Nómina  
Integral

5.

# Módulos

Algunos de los aspectos que el sistema controla son:

- Catálogo de trabajadores.
- Percepciones y deducciones.
- Movimientos de nómina.
- IMSS y AFORE.
- Módulo fiscal.

# Módulos

Por otro lado, Aspel consiente de la importancia de contar con información actualizada para una mejor toma de decisiones, ofrece en Aspel-NOI 5.0 diversas herramientas para su uso y explotación, el usuario tiene el poder sobre las mismas:

- Consultas, reportes y hojas de cálculo.
- Aspel-INFOWEB.
- Reportes.
- Procesos y utilerías.

Para dar una solución completa e integrar los conceptos del pago de la nómina a la contabilidad y registros financieros de la empresa, Aspel-NOI ofrece una interfaz con los sistemas Aspel-COI y Aspel-BANCO.



**NOI**® Sistema de  
Nómina  
Integral

5.

# Funciones

En la versión Aspel-NOI 5.0 existen diversas funciones que facilitan la explotación y uso de la información de la nómina, las cuales facilitan la correcta toma de decisiones, hacen más eficiente el proceso administrativo, cumplen con las obligaciones fiscales de la empresa y optimizan todos los procesos relacionados con la nómina y los Recursos Humanos.



**NOI**<sup>®</sup> Sistema de  
Nómina  
Integral

5.

# Catálogo de trabajadores

Trabajadores

Clave	Nombre completo
1	Gutierrez Martine
2	Durango Zapata
3	Ramirez Ávila Gis
4	Espinoza Peña P
5	Hidalgo Hernand
6	Sotero Vidal Ger
7	Sotero Rodriguez
8	Zavala Ortiz Julio
9	Guzman Acosta M
10	Alvarés Juárez Al
11	Islas Catalán Ka
12	Juarez Barcena E
13	Quiroz Gutierrez
14	Jimenez Zavala M
15	Yáñez Figueroa M
16	Mojica Lazar Ger
17	Ortigoza Cape Iv
18	Contreras Vargas
19	Martínez Jiménez

**Cambios de trabajadores**

Clave: 3    Nombre: Gisela Ramirez Ávila    Estatus: Alta

**Datos Generales**    Salario    Datos Personales    IMSS    Salud

**Datos generales**

Nombre: Gisela    Apellido paterno: Ramirez    Apellido materno: Ávila    Sexo:  Masculino  Femenino

Fecha nacimiento: 06/09/1968    Lugar de nacimiento: Distrito Federal    IMSS: 32976856892

RFC: RAVG680906MJ8    CURP: RAVG680906MDFMLS08    Clasificación: SINDI?????

Departamento: 1 Ventas

Puesto: 13 Ejecutivo de Cuenta

Causa de la Baja: Elija la causa de baja    Fecha: Alta 01/11/2001    Baja: / /

Observación de la baja:

Botones: Aceptar, Cancelar, Guardar(F3), Ayuda

# Catálogo de trabajadores

- Hasta 10 caracteres para la clave del trabajador.
- Es posible identificar a los trabajadores por departamento o clasificación.
- Información detallada de cada trabajador (Créditos FONACOT, tipo de jornada laboral, formación académica, trayectoria laboral, fotografía, etc.).
- Hasta 20 campos libres para información adicional.
- Impresión de credenciales con código de barras, fotografía e información adicional que la empresa requiera.
- Manejo de reingresos.
- Determinación del Salario Diario a partir del monto a pagar (cálculo inverso).
- Manejo de múltiples registros patronales facilitando el control para las empresas que manejan sucursales.

# Percepciones y deducciones

The screenshot displays the Aspel-NOI 5.0 software interface. The main window is titled 'Percepciones y deducciones' and contains a table with the following data:

P/D	Descripción
P001	Sueldos y Salarios
P002	Comisiones
P003	Horas Extras Dobles
P004	Aguinaldo
P005	Horas Extras Triples
P006	Fondo de Ahorro
P007	Préstamo del Fondo
P008	Intereses del Fondo
P009	Vacaciones
P010	Prima Vacacional
P011	Reparto de Utilidades
P012	Vales para Restaurant
P013	Habitación
P014	Vales de Despensa

The 'Cambios de Per/Ded' dialog box is open, showing the configuration for 'P/D: P001 Sueldos y Salarios'. The 'Bases Fiscales' tab is active. The 'Datos generales de la Percepción o Deducción' section includes:

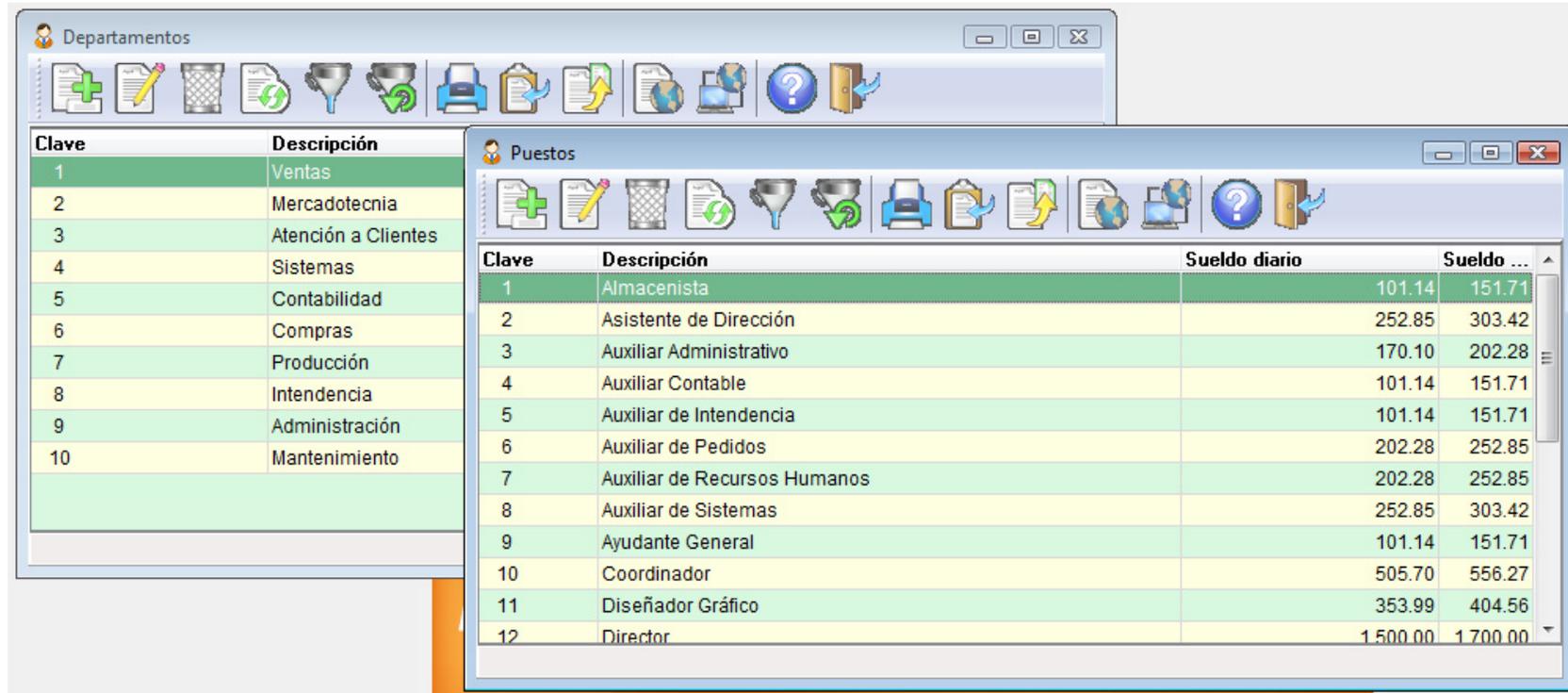
- Clave: P001
- Percepción:
- Estatus: Alta
- Clasificación: ??????????
- Descripción: Sueldos y Salarios
- Fórmula: SDO

The 'Aplicación' section has 'General' selected. The 'Nómina' section has 'Normal' selected. The 'Tipo de percepción' section has 'Fija' selected. The 'Interfaz de COI' section has 'Cuenta contable' set to '6000-001-???' and 'Tipo detalle' set to 'Trabajador'. The 'Acumulados' section shows 'Clave del calendario' as '2', 'Monto del periodo' as '181,534.11', and 'Monto anual' as '544,922.72'. The 'No. de Tabla' is set to '0'. The dialog box also includes buttons for 'Aceptar', 'Cancelar', 'Guardar(F3)', and 'Ayuda'.

# Percepciones y deducciones

- Manejo de hasta 999 percepciones y deducciones.
- Versatilidad en la definición de cada percepción:
  - Fija o Variable para un correcto cálculo del SDI.
  - Se puede indicar si es prestación o no y de esta manera, realizar eficientemente los cálculos de impuesto.
  - Obtención e impresión de partes gravables y exentas por percepción.
  - Previsión social, de acuerdo al Artículo 109 de la LISR.
  - Definición de fórmulas para la determinación de los montos a pagar.

# Departamentos y Puestos



The screenshot shows two overlapping windows from a software application. The top window, titled 'Departamentos', contains a table with 10 rows. The bottom window, titled 'Puestos', contains a table with 12 rows. Both windows have a toolbar with various icons for editing and navigation.

Clave	Descripción
1	Ventas
2	Mercadotecnia
3	Atención a Clientes
4	Sistemas
5	Contabilidad
6	Compras
7	Producción
8	Intendencia
9	Administración
10	Mantenimiento

Clave	Descripción	Sueldo diario	Sueldo ...
1	Almacenista	101.14	151.71
2	Asistente de Dirección	252.85	303.42
3	Auxiliar Administrativo	170.10	202.28
4	Auxiliar Contable	101.14	151.71
5	Auxiliar de Intendencia	101.14	151.71
6	Auxiliar de Pedidos	202.28	252.85
7	Auxiliar de Recursos Humanos	202.28	252.85
8	Auxiliar de Sistemas	252.85	303.42
9	Ayudante General	101.14	151.71
10	Coordinador	505.70	556.27
11	Diseñador Gráfico	353.99	404.56
12	Director	1 500.00	1 700.00

Control de Departamentos y Puestos con tabuladores y la posibilidad de generar reportes, estadísticas y realizar aplicaciones contables desde el catálogo de Departamentos.

# Clasificaciones, Tablas, Calendarios y Tipos de faltas.

The screenshot displays a software interface with four overlapping windows. The 'Tipos de faltas' window is the most prominent and contains the following table:

Clave	Descripción	7o. Día	PTU	INFONAVIT	IMSS
1	Incapacidad	N	S	N	Incapacidad
2	Ausentismo	S	S	S	Ausentismo
3	Tipo de falta 3	N	S	S	Incapacidad
4	Tipo de falta 4	S	S	N	Ausentismo
5	Tipo de falta 5	N	N	S	Incapacidad
6	Tipo de falta 6	S	N	S	Ausentismo
7	Tipo de falta 7	N	N	N	Incapacidad
8	Tipo de falta 8	S	N	N	Ausentismo
9	Ausent. sin 7o. día	N	S	S	Ausentismo
10	Tipo de falta 10	S	S	S	Incapacidad
11	Tipo de falta 11	N	S	N	Ausentismo
12	Tipo de falta 12	S	S	N	Incapacidad
13	Tipo de falta 13	N	N	S	Ausentismo

The other windows show lists of keys and descriptions for 'Clasificaciones', 'Tablas del sistema', and 'Calendarios'.

# Movimientos a la Nómina

- Captura de movimientos por trabajador o por percepción / deducción (destajos).
- Control de faltas (de acuerdo a su tipo) ajustando los cálculos de salario, impuesto e IMSS en forma automática.
- Clasificación automática de las horas extras dobles y triples de acuerdo a la Ley Federal del Trabajo.
- Programación de vacaciones por trabajador y activación automática de la prima vacacional correspondiente.
- Cálculo de finiquitos y liquidaciones.
- Incrementos de salarios en cualquier día de la nómina.

# Movimientos a la Nómina

**Cambios de movimientos a la nómina**

**Movimientos**

Datos del trabajador

Clave trabajador: 1 Mario Gutierrez Martinez

Clave Per./Ded.: D004 Préstamo Personal

Núm. de crédito: 0000000000

Baja  Aplica gestajo

**Aplicar**

Acumulativo con límite monto

Acumulativo hasta la fecha

Repetitivo sin límite

Solo esta nómina

Fecha de inicio: 15/12/2007

Fecha de término: 29/02/2008

Monto o fórmula: 3000/6

Descuento mensual: 0.00

Monto límite: 3,000.00

Monto acumulado: 2,500.00

1. % del salario

2. Cuota fija

3. Núm. de SM

Aceptar Cancelar Ayuda

Programación de movimientos periódicos, como préstamos de personal o deducción de fondo de ahorro, entre muchas más, la programación se repite hasta que se cumpla un límite de fecha o monto.

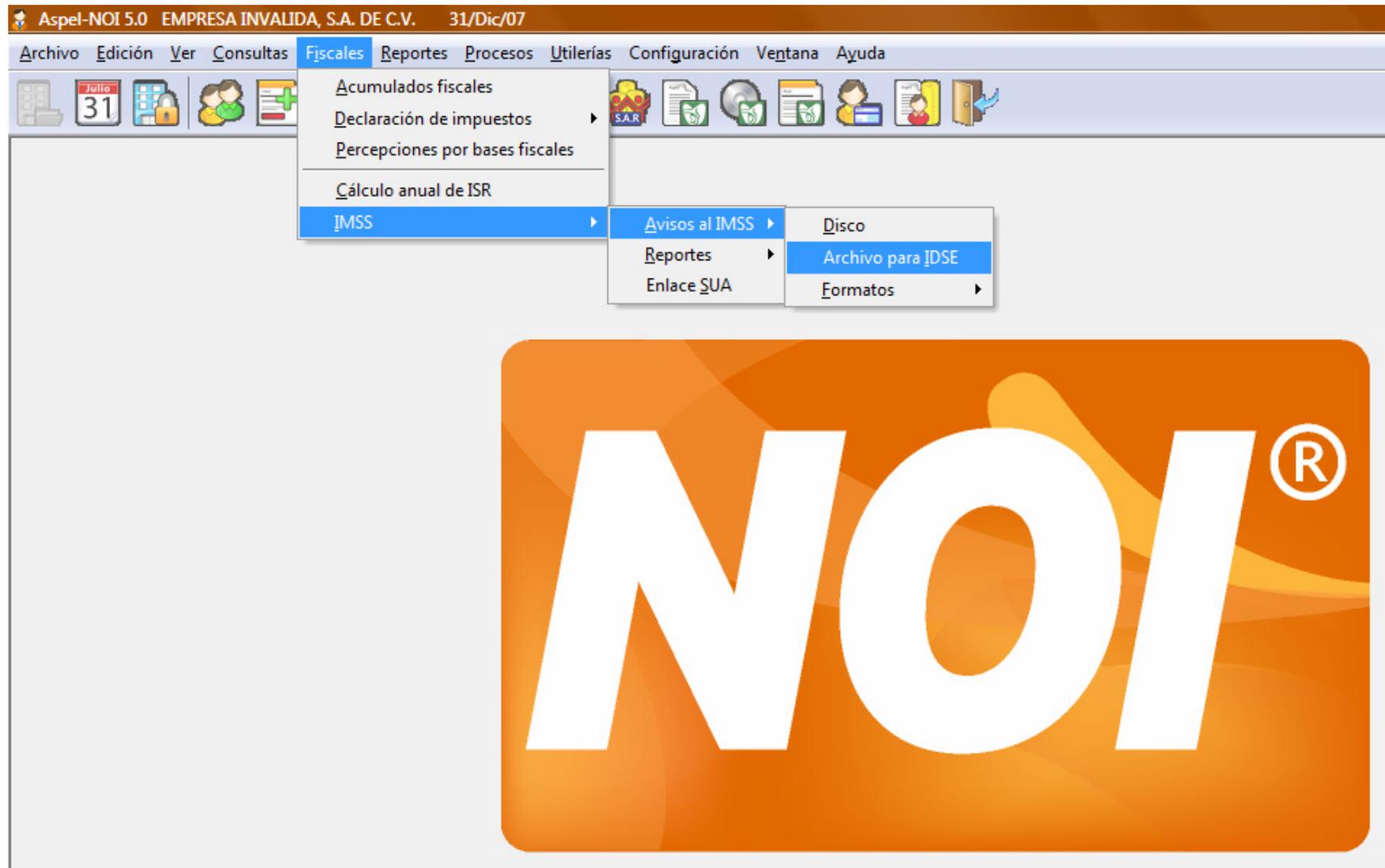
# IMSS y AFORE

- Envío seguro de los movimientos afiliatorios al IMSS vía Internet (IDSE 2.0) firmados con el certificado digital sin necesidad de utilizar otras aplicaciones. **Aspel-NOI** accede directamente a los Servidores del IMSS para depositar los movimientos y obtener las respuestas y acuses correspondientes.
- Adaptado a las disposiciones del IMSS, nuevas causas de baja: Ausentismo, rescisión de contrato, jubilación y pensión y nuevos tipos de contrato para la notificación al IMSS como Eventual del campo.
- Bitácora para el registro automatizado de todos los movimientos con acuses de recibo y acuses de respuesta.
- Impresión de los comprobantes de ingreso, modificación y baja para ser entregados a los trabajadores.
- Cálculos apegados a la Ley del IMSS e interfaz con el Sistema Único de Autodeterminación (SUA).
- Genera el archivo de movimientos para pagos del IMSS y AFORE, Reporte de Factor de Riesgo y Pensiones alimenticias.
- Cálculos y reportes (nómina y lista de raya) apegados a la Ley del IMSS y su reglamento.

# IMSS Desde su empresa (IDSE)



# Manejo de movimientos afiliatorios



# Envío de los movimientos

Consulta de movimientos afiliatorios por archivo

Estado: Sin enviar  
Registro Patronal: Y6435185100  
Fecha de creación: 7/Ene/11 13:45

\*Para transmitir al IMSS vía Internet elija la opción 'Enviar' de la barra de herramientas.

Archivo	Fecha	Lote número	Total Mavs
IDSE0001.DAT	7/Ene/11		3

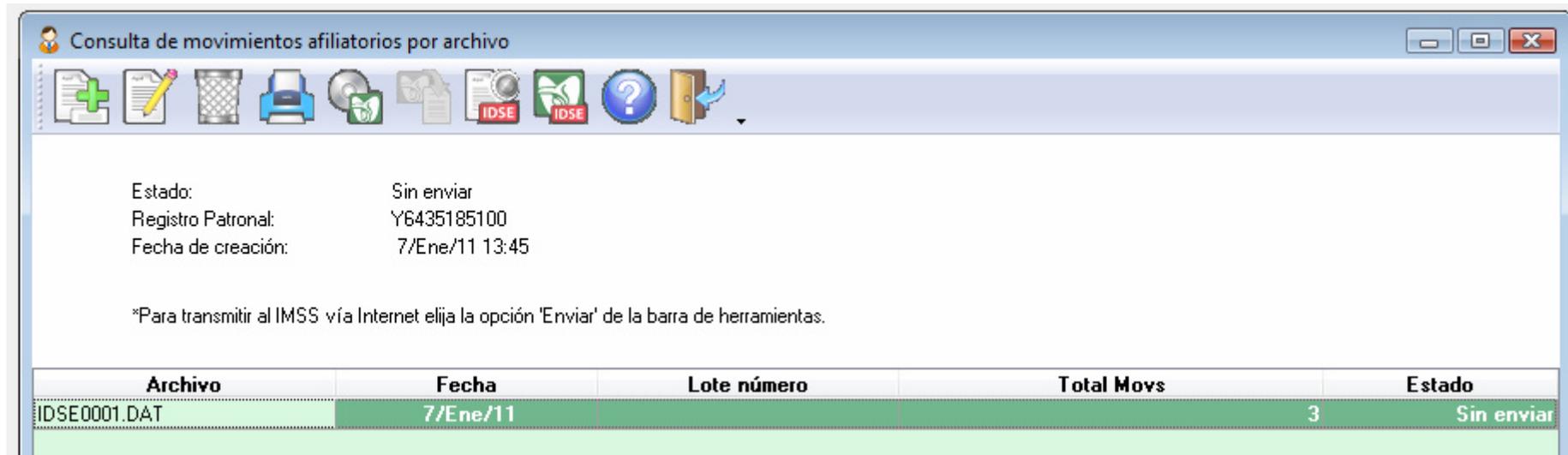
Enviar al IMSS el archivo por Internet

Archivo: IDSE0001.DAT  
Reg. patronal: Y643518510  
Certificado: certificado110505.pfx  
Usuario: aspel  
Contraseña: xxxxxx

Aceptar Cancelar Ayuda

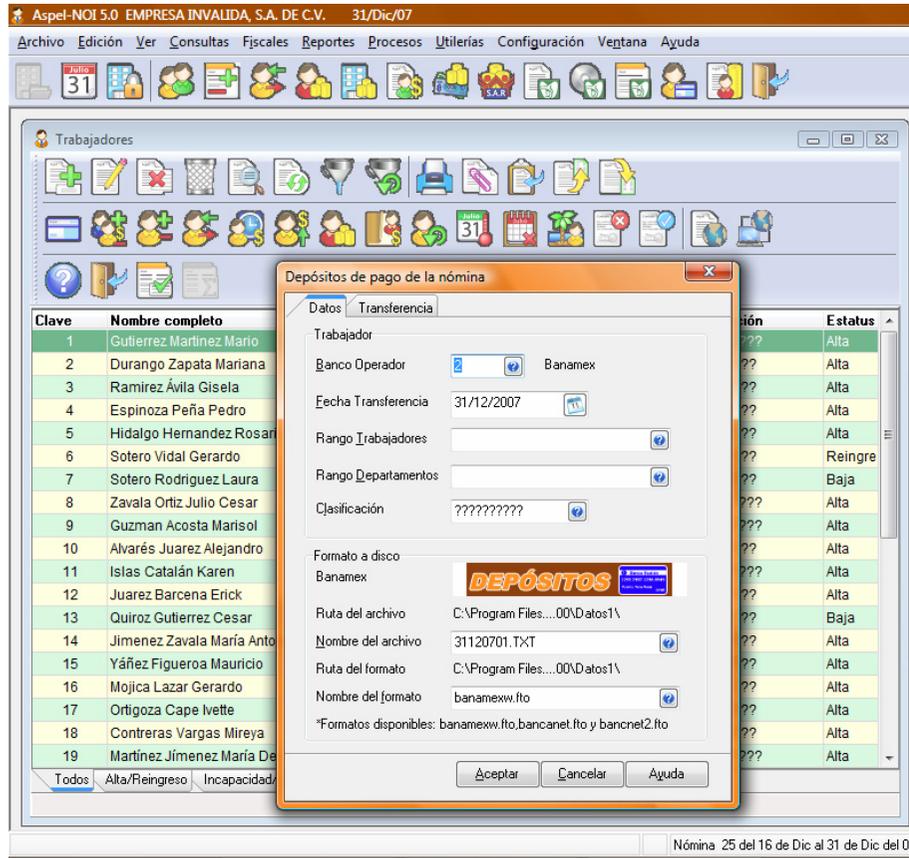
# Consulta de movimientos

## Bitácora



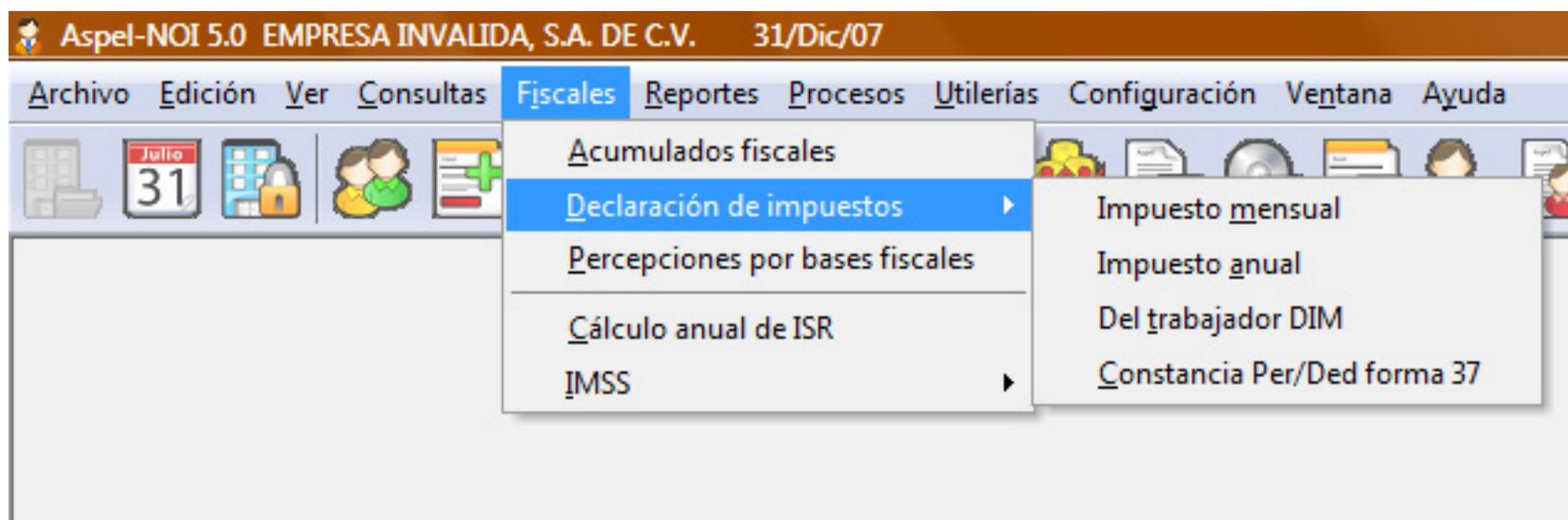
Archivo	Fecha	Lote número	Total Movs	Estado
IDSE0001.DAT	7/Ene/11		3	Sin enviar

# Pago Electrónico de nómina



- Pago de nómina (dispersión de nómina) con las principales instituciones bancarias.
- Formatos actualizados y manipulables por el usuario, acorde con los requerimientos de las diferentes instituciones bancarias.

# Módulo Fiscal



## Módulo Fiscal

- Genera automáticamente la información requerida por el DEM para la Declaración Informativa de Sueldos y Salarios.
- Genera e imprime la información de la Forma 37 (Constancias de sueldos y salarios).
- Reporte de cálculo anual del ISR (comparativo contra retenciones provisionales).
- Cálculos de retención de ISR, cálculo anual, Art. 142 del RLISR (antes 86) apegados a la Ley del ISR y su reglamento.
- Desglose de todos los cálculos de impuesto (ISR) e IMSS.
- Consolidado de empresas, puedes obtener consultas y reportes con la información de más de una empresa.
- Cálculo del impuesto local.

# Consultas, reportes y hojas de cálculo.

- Versatilidad en la presentación y uso de la información:
  - Selecciones específicas o generales.
  - Personalización de las consultas del sistema.
  - Toda la información de la nómina puede ser copiada a Hojas de cálculo de Microsoft Excel®, además cuando la información es modificada en Aspel-NOI, ésta se actualiza automáticamente en las hojas de cálculo (intercambio dinámico).
  - Exportación a formatos Internet (html), Excel® (biff3), ASCII (.txt).
  - Consulta en dispositivos móviles compatibles con Palm® y/o Microsoft Excel®.
- Permite la elaboración de reportes de acuerdo a las necesidades de la empresa, con el contenido y presentación definidos por el usuario.
- Emisión de reportes subtotalizados por diferentes conceptos como departamento o puesto, entre otros.
- Editor de formatos que contiene nuevas variables y funciones para una explotación eficiente de la información.

## Aspel-INFOWEB 2.0 (opcional)

Envío y publicación en Internet de las consultas del sistema para apoyar una correcta toma de decisiones en la empresa.

Este servicio permite también publicar en un sitio de Internet, cualquier tipo de información generada desde Aspel-NOI 5.0 o desde hojas de cálculo como estadísticas o cualquier archivo que se desee compartir.

El acceso a la información se podrá limitar a los usuarios a través de claves de acceso.

Permite además consultar la información de la nómina en dispositivos móviles compatibles con Palm<sup>®</sup> y/o Microsoft Excel<sup>®</sup>.



**NOI**<sup>®</sup> Sistema de  
Nómina  
Integral

5.

# Procesos y Utilerías

- Aplicación automática de los intereses del fondo de ahorro.
- Cálculo de los montos a entregar a los trabajadores por concepto de Reparto de utilidades.
- Control de las renovaciones y vencimientos de contratos.
- Consulta de todos los acumulados de la nómina, pudiendo seleccionar periodos, trabajadores y conceptos, para una consulta más específica.
- Corte anual y borrado de acumulados para inicio de operaciones anualmente.
- Traspaso de acumulados.
- Diagnóstico y mantenimiento de archivos.
- Respaldo compactado de todas las nominas en un solo paso.
- Posibilidad de inhabilitar cambios en la nómina (Cierre de nómina).

# Interfaz con los sistemas Aspel-COI y Aspel-BANCO



Con **Aspel-BANCO**. Realiza los cheques para el pago de la nómina y su seguimiento.

Con **Aspel-COI**. Generación y contabilización de las pólizas en línea de los movimientos de la nómina: pólizas generales, por centros de costos, trabajador o cuenta auxiliar. De esta manera, el registro contable podrá realizarse de manera general o específica como lo requiera el usuario.



# Importación de catálogos

Asistente para la importación de importación trabajadores

Bienvenido

El asistente de importación te ayudará a importar la información de un archivo a la base de datos del sistema.

Con este asistente puedes:

- Importar la información de los catálo
- Asociar la información en tu archivo
- Crear nuevos registros o actualizar l

Para mayor información acerca de la con

Antes de importar, asegúrate de respalda

Para continuar, haz clic en el botón "Sigi

Configuraciones:

- Crear nueva definición
- Seleccionar una previamente definida

Aspel

Paso 1 de 6  
Consulta 1 de 1  
Importación de trabajadores

Trabajadores

Clave	Nombre completo	Puesto	Departamento	Clasificación	Estatus
1	Gutierrez Martinez Mario	10	1	CONF1?????	Alta
2	Durango Zapata Mariana	13	1	SINDI?????	Alta
3	Ramirez Ávila Gisela	13	1	SINDI?????	Alta
4	Espinoza Peña Pedro	13	1	SINDI?????	Alta
5	Hidalgo Hernandez Rosario	6	1	SINDI?????	Alta
6	Sotero Vidal Gerardo	6	1	SINDI?????	Reingre
7	Sotero Rodriguez Laura	21	1	SINDI?????	Baja
8	Zavala Ortiz Julio Cesar	10	2	CONF1?????	Alta

Todos Alta/Reingreso Incapacidad/Licencia Finiquito Baja

NUEVO

Para una fácil puesta en marcha y alimentación del sistema, **Aspel-NOI 5.0** incorpora un importador, el cual de manera intuitiva permite la importación de información previamente capturada en Excel, en archivo TXT o XML, como lo son, catálogos de trabajadores, movimientos a la nómina, horas extras, entre otros.

# Información detallada del trabajador

Con la finalidad de tener un correcto y exhaustivo seguimiento de la información del trabajador, en el detalle de cada uno se podrán consultar los datos más relevantes, como su histórico de salarios, trayectoria laboral, formación académica, faltas, vacaciones, restricciones de salud, beneficiarios entre muchos otros más.

The screenshot shows a software window titled "Cambios de trabajadores" with a search bar containing "Clave 2" and "Mariana Durango Zapata". The worker's status is "Alta". The interface is divided into several tabs: "Datos Generales", "Salario", "Datos Personales", "IMSS", and "Salud". The "Datos Generales" tab is active, displaying the following information:

Nombre	Mariana	Apellido paterno	Durango	Apellido materno	Zapata	Sexo	<input type="radio"/> Masculino <input checked="" type="radio"/> Femenino
Fecha nacimiento	07/08/1979	Lugar de nacimiento	Distrito Federal	IMSS	56947924568		
RFC	DUZA790807TK8	CURP	DUZA790807MDFRPR02	Clasificación	SINDI?????		
Departamento	1 Ventas						
Puesto	13 Ejecutivo de Cuenta						
Causa de la Baja	Elija la causa de baja	Fecha Alta	01/11/2003				
		Baja	/ /				

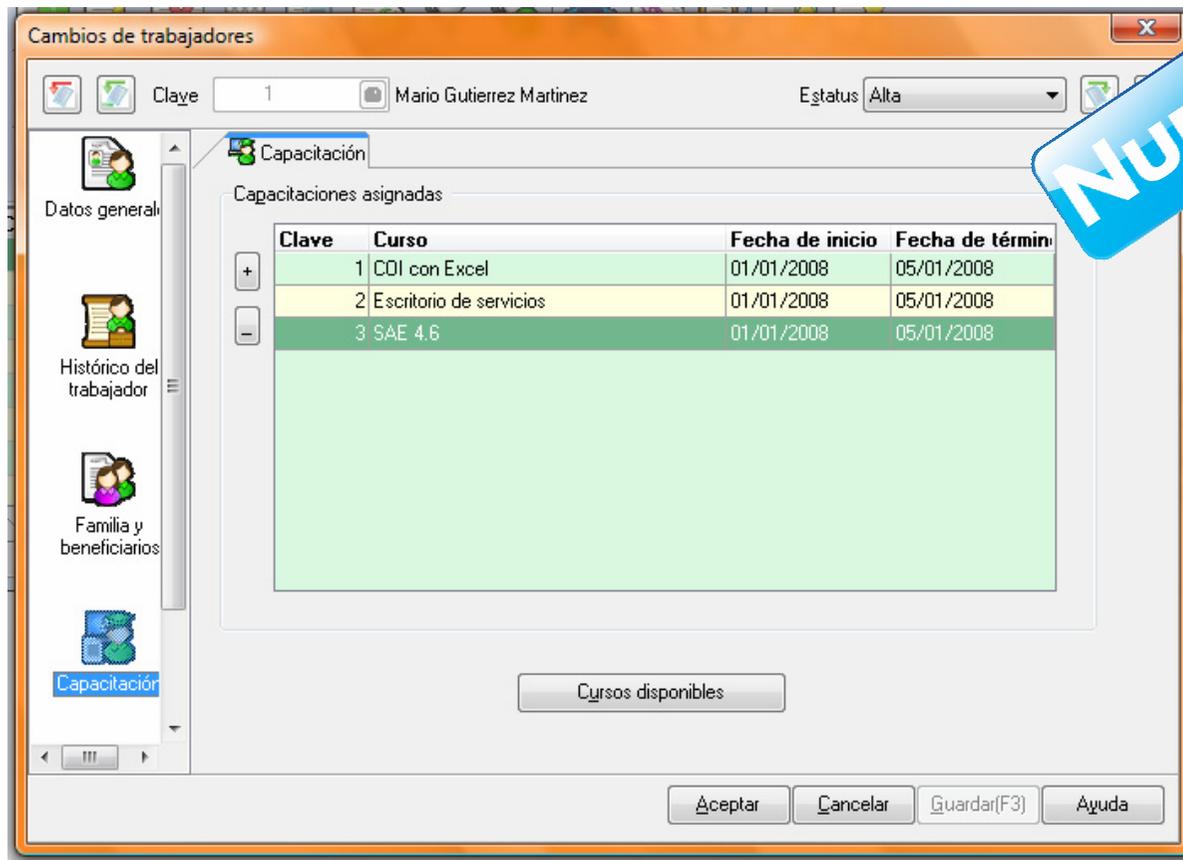
Additional fields include "Observación de la baja" and a "Fotografía" button. At the bottom, there are buttons for "Aceptar", "Cancelar", "Guardar(F3)", and "Ayuda".

## Campos Libres



Podrás capturar cualquier información adicional necesaria sobre el trabajador distribuida en los 20 campos libres que ofrece el sistema, mismos que son totalmente configurables de acuerdo a tus necesidades.

# Catálogo de cursos



**NUEVO**

Para tener disponible la información acerca de la capacitación que ha recibido el personal y conocer el detalle de su desarrollo profesional, se tiene un catálogo de cursos donde podrás registrar cada uno de los cursos impartidos o cursados.

# Administrador de reportes

**Administrador de reportes**

**Grupos**

- Fiscales
- Generales y empresas
  - Calendarios
  - Consolidado de em
  - Reporte del usuaric
  - Tablas del sistema
  - Tipos de faltas
- IMSS
  - Nómina
    - Depósitos de pago
    - Desglose de moner
    - Lista de raya
    - Movimientos por de
    - Movimientos por tre
    - Nómina
    - Por percepciones/t
    - Recibo
    - Totales de la nómir
  - Percepciones/Deducuci
  - Acumulados por pe
  - Destajos
  - Reporte de percepi
- Trabajadores

**Título**

- Recibos de nómina
- Recibo de nómina

**Fo: Archivo**

**Recibo de nómina**

EMPRESA INVALIDA, S.A. DE C.V.

Cve. trab.: 1 R. IMSS: 68906945697  
Nombre: Mario Gutierrez Martinez Días trabajados: 15.208  
RFC: GUMM690615BN9 Faltas: 0  
Depto.: Ventas Periodo del: 16/Dic/2007  
Puesto: Coordinador al: 31/Dic/2007  
CURP: GUMM690615HHGTRR05 Duración de la jornada: Completa

Percepciones			Deducciones		
F001	Sueldos y Salarios	7,690.84	D001	ISR	1,860.71
F020	Ayuda para Transporte	789.08	D002	IMSS	246.51
			D004	Préstamo Personal	500.00
			D005	Fondo de Ahorro	999.81

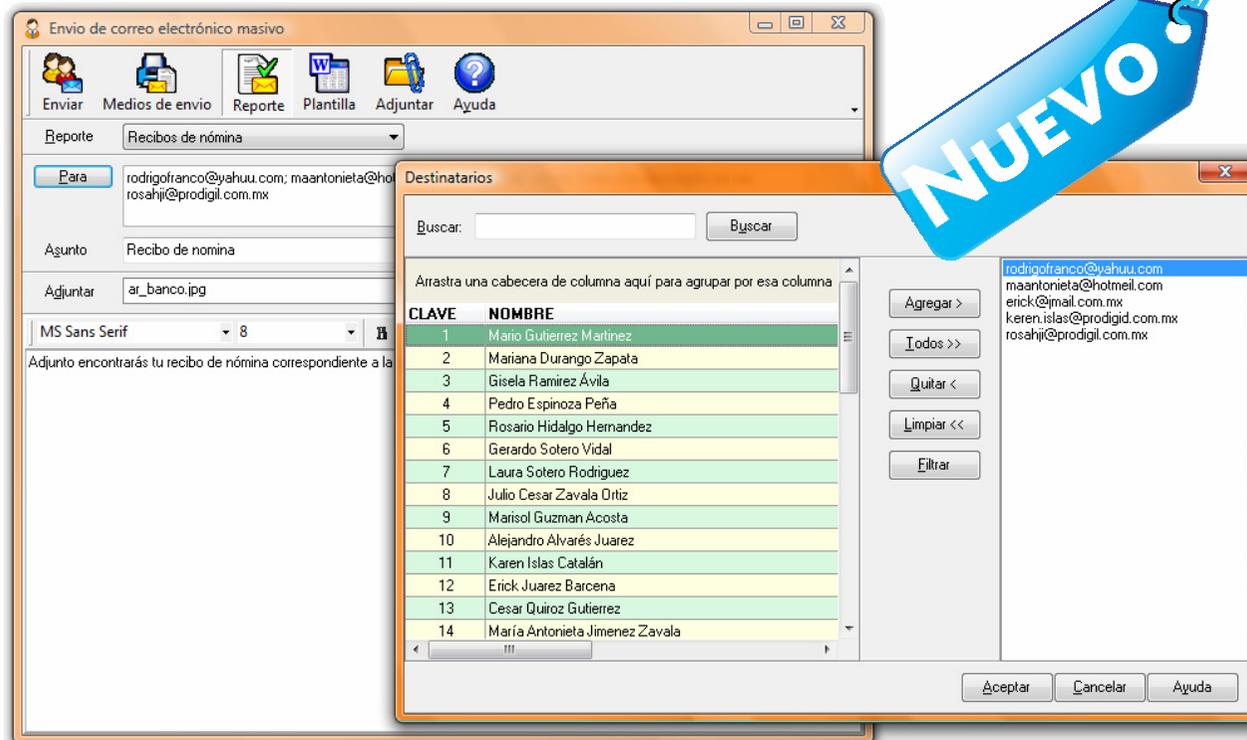
Ruta del archivo actual: C:\

Desde este administrador cuentas con los reportes necesarios para control de la nómina, como lo son los recibos de nómina, lista de raya, acumulados, entre otros.

Además cuenta con un editor de reportes desde el cual podrás generar reportes personalizados que se adapten a los requerimientos de tu empresa.

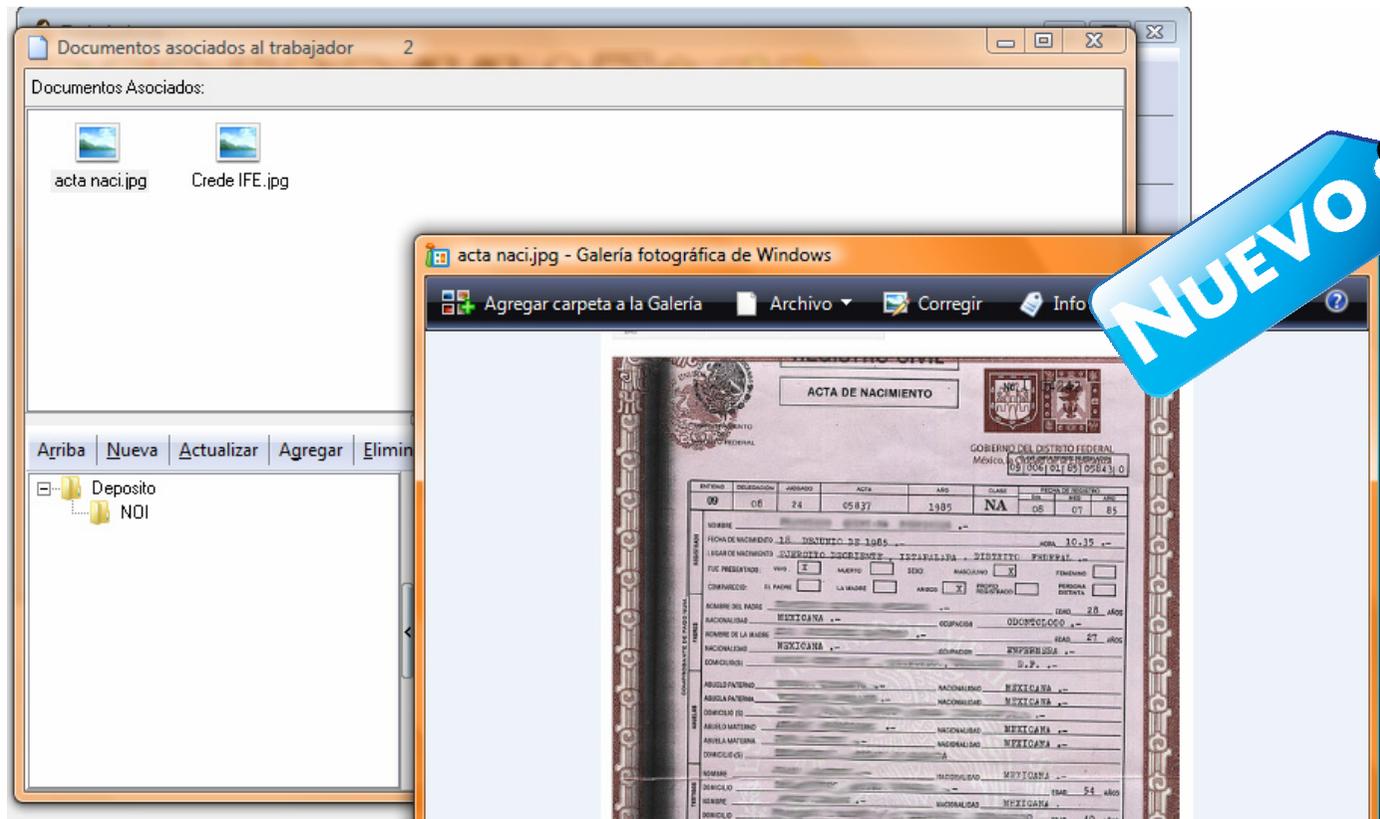
# Envío de correos masivos

Se tiene la posibilidad de distribuir ágilmente un comunicado dentro de la organización o enviar de forma personalizada los recibos de nóminas, faltas, vacaciones, etc., a través del envío de un correo electrónico teniendo como destinatarios a los trabajadores registrados en el sistema.



# Almacén digital de documentos

¡Imagínate estar consultando el catálogo de trabajadores y tener siempre a la mano su acta de nacimiento o su hoja de afiliación al IMSS! Todo eso y mucho más se puede gracias a que en esta versión podrás asociar cualquier tipo de documento al catálogo de trabajadores.



## Características generales del producto

- Idioma: completamente en español.
- Base de Datos en formato Firebird® y posibilidad de uso en formato MS-SQL.
- Traductor Automático de datos de versiones **Aspel-NOI 4.x** para Windows.
- Actualización en línea vía Internet, a las últimas mejoras de la versión (Aspel-AL).
- Módulo mejorado de Perfiles del usuario que permite un manejo eficiente de la asignación de derechos a usuarios.
- Disponible en versiones de 1 usuario 99 empresas y licencias adicionales.



**NOI**® Sistema de  
Nómina  
Integral

5.

# Requerimientos

Requerimientos mínimos de hardware y software:

- Procesador Intel Pentium® de 2.8 Ghz o superior\*
- 512 MB de RAM, recomendado 1 GB\*
- 320 MB de espacio libre en disco duro
- Monitor Super VGA (800x600) o superior
- Microsoft Windows® XP, 2003, Vista, 2008 ó 7

\*Considerar que los requerimientos del sistema operativo pueden ser mayores, por lo que es importante tener en cuenta las recomendaciones propias del Sistema Operativo instalado.

\*Para una instalación en Servidor es recomendable una configuración mayor, dependiendo del número de usuarios y el número de empresas a operar en el mismo servidor.