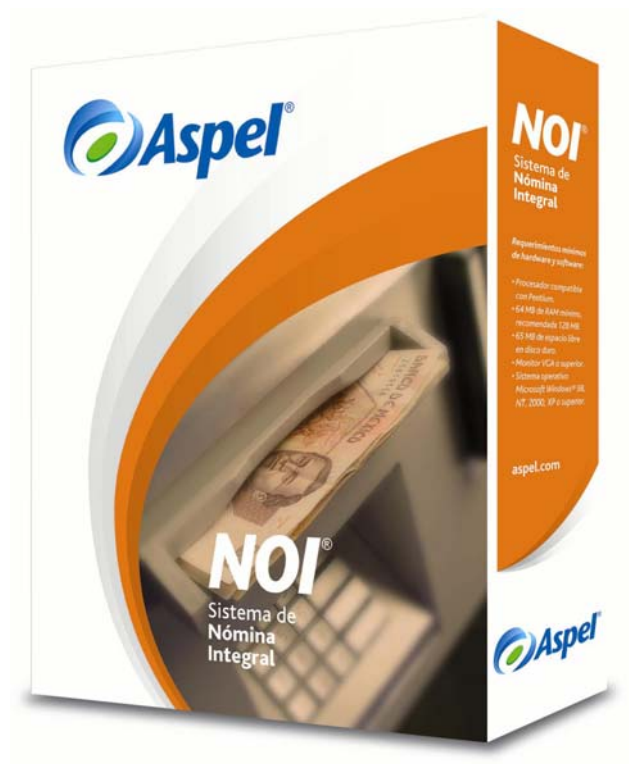


# Sistema de Nómina Integral



# Nuevo Aspel-NOI 4.5



## Aspel-NOI 4.5

**Aspel-NOI 4.5** Automatiza el control de todos los aspectos de la nómina, considerando la legislación fiscal y laboral vigente incluyendo los cálculos de impuesto local y retención de ISR, de acuerdo a la nueva Reforma fiscal 2008.

# Módulos

- Catálogo de Trabajadores
- Catálogo de Percepciones y deducciones
- Catálogo de Departamentos y Puestos
- Módulo Fiscal
- Movimientos a la nómina
- Recibos de nómina
- IMSS y Afore
- Interfase con Aspel-COI

# Catálogo de trabajadores

- Registro del trabajador considerando:
  - Cálculo del Salario Diario Integrado y consulta de su desglose.
  - Pago de nómina (dispersión de nómina) con las principales instituciones bancarias.
  - Tipo de contrato para el control automático de las renovaciones y vencimientos.
  - Descuentos relacionados a crédito Fonacot e INFONAVIT.
  - Aplicación del cálculo anual de impuesto (ISR).
- Identificación del empleado a través de su fotografía.
- Impresión de credenciales con código de barras, fotografía y toda la información que la empresa requiera.
- Manejo de reingresos.
- Determinación del Salario Diario a partir del monto a pagar (cálculo inverso).

## Aspel-NOI 4.5

- Cálculo de ISR en el 2007 y en el 2008.
- Aspel-NOI 4.5:
  - Tablas del sistema.
  - Nuevas deducciones y variables.
  - Parámetros del sistema y de la nómina.
  - Subsidio para el empleo y su “mensualización”
  - Nuevo cálculo de la retención de ISR, consultas y reportes.
- Consideraciones finales.

# Caso Práctico



## Caso práctico 1

- Trabajador 1
  - SD= \$151.71
  - DT= 15.2083
  - Sueldo mensual= \$ 4,614.50
  - Factor de subsidio: 95 %

# Cálculo de ISR en el 2007 y 2008

ART. 113	ART. 113
Base Gravable	<b>4614.502</b>
(-) Límite Inferior	<b>- 4210.42</b>
(=) Excedente	<b>404.082</b>
(x) Porcentaje	<b>x .17</b>
(=) Impuesto antes de C. F.	<b>68.69</b>
(+) Cuota Fija	<b>+ 386.31</b>
(=) Impuesto	<b>= 455.00</b>
ART. 114	ART.114
Base Gravable	<b>4614.502</b>
(-) Límite inferior	<b>- 4210.42</b>
(=) Excedente	<b>404.082</b>
(x) Porcentaje Art. 113	<b>x .17</b>
(=) Impuesto Marginal	<b>68.69</b>
(x) Porcentaje Art. 114	<b>x .50</b>
(=) Subsidio sobre Imp. Marginal	<b>34.34</b>
(+) Cuota Fija	<b>+ 193.17</b>
(=) Subsidio al 100%	<b>227.51</b>
(*) Factor de Subsidio Acreditable	<b>x .95</b>
(=) Subsidio Acreditable	<b>216.13</b>

# Cálculo de ISR en el 2007 y 2008

ART. 115	ART. 115
Monto correspondiente de acuerdo al rango de ingresos.	<u>354.23</u>
Una vez teniendo estos resultados se hace la siguiente operación:	
Impuesto	
(Art. 113)	455.00
(-) Subsidio (114)	-216.13
(-) CAS (Art. 115)	<u>-354.23</u>
(=) ISR o C. S.	<u>-115.36</u>

## Caso práctico 2

- Trabajador 2:
  - SD= \$ 606.84
  - DT= 15.2083
  - Sueldo Mensual= \$ 18,458.01
  - Factor de subsidio=.95

## Cálculo de ISR en el 2007 y 2008

ART. 113	ART. 113
Base Gravable	<b>18458.01</b>
(-) Límite Inferior	<b>- 8601.51</b>
(=) Excedente	<b>9856.49</b>
(x) Porcentaje	<b>x .28</b>
	<b>2759.81</b>
(=) Impuesto antes de C. F.	
(+) Cuota Fija	<b>+ 1228.98</b>
(=) Impuesto	<b>= 3988.799</b>
ART. 114	ART.114
Base Gravable	<b>18458.01</b>
(-) Límite inferior	<b>- 10,298.36</b>
(=) Excedente	<b>8159.65</b>
(x) Porcentaje Art. 113	<b>x .28</b>
(=) Impuesto Marginal	<b>2284.702</b>
(x) Porcentaje Art. 114	<b>x .40</b>
(=) Subsidio sobre Imp. Marginal	<b>913.88</b>
(+) Cuota Fija	
(=) Subsidio al 100%	<b>+ 852.05</b>
(*) Factor de Subsidio Acreditable	<b>1765.93</b>
(=) Subsidio Acreditable	<b>x .95</b>
	<b>1677.63</b>

## Cálculo de ISR en el 2007 y 2008

ART. 115	ART. 115
Monto correspondiente de acuerdo al rango de ingresos.	<b>0.0</b>
Una vez teniendo estos resultados se hace la siguiente operación:	
Impuesto (Art. 113)	<b>3988.79</b>
(-) Subsidio (114)	<b>- 1677.63</b>
(-) CAS (Art. 115)	<b>0.0</b>
(=) ISR o C. S.	<b>2311.16</b>

# Lo Nuevo en Aspel-NOI 4.5

- Reforma fiscal 2008.
- Cálculo del ISR y su desglose para 2008.
- Cálculo del ISR y subsidio para el empleo.
- Cálculo del ISR y subsidio para el empleo con base al factor 30.4 días
- Desglose del subsidio para el empleo en recibos y diversos reportes
- Comparativo del cálculo anual del ISR contra retenciones provisionales.
- Determinación del ISR en finiquitos.

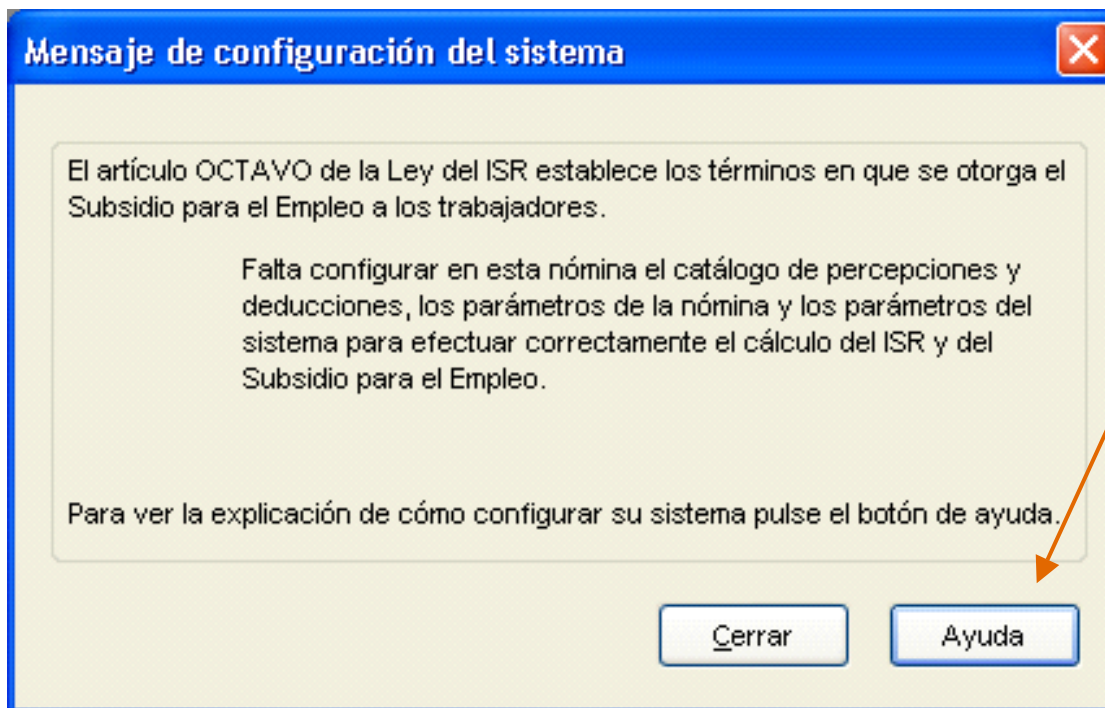
## Lo Nuevo en Aspel-NOI 4.5

- Dada la nueva mecánica de cálculo, en Aspel-NOI 4.5 se han realizado varios cambios para adaptar el sistema a las disposiciones vigentes en el 2008. Los cambios son:

## Acceso al sistema.

- Se ha colocado un mensaje para que los usuarios que vienen de versiones anteriores 3.x o 4.x y generan o accedan a la primer nómina del 2008, se les presente un mensaje indicándoles que para cumplir con las disposiciones fiscales vigentes para ese año deben hacer cambios en la configuración del sistema.

## Acceso al sistema.

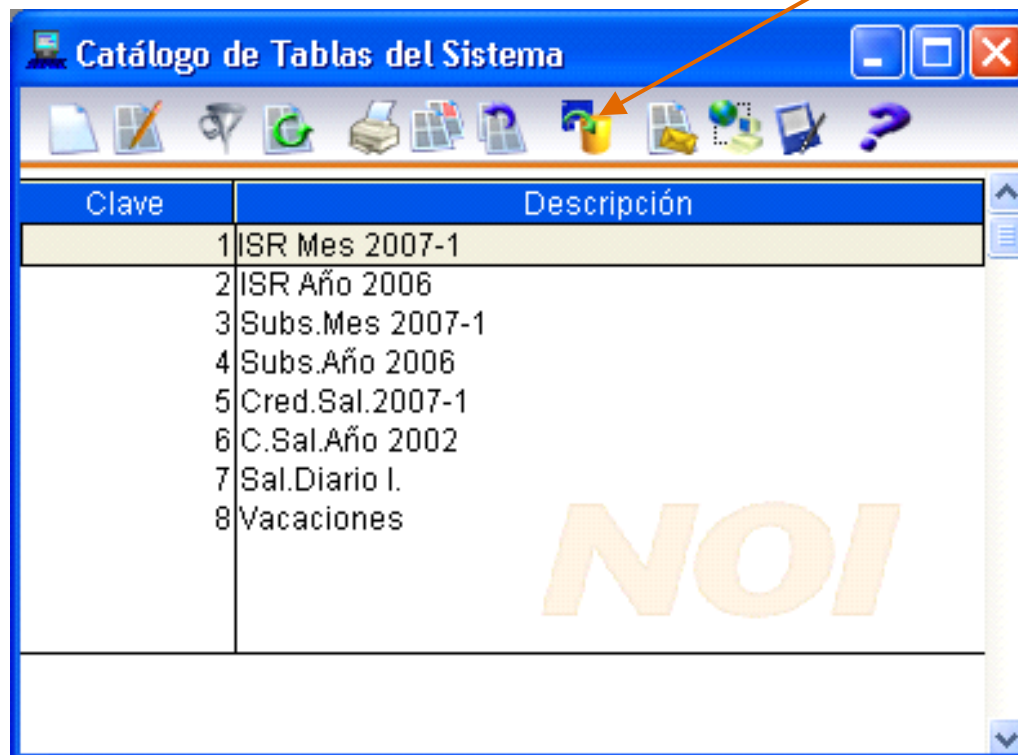


Hacer clic  
en Ayuda.

## Nuevas tablas.

- Cuando se crea el archivo de tablas del sistema en el 2008, se bajan las nuevas tablas, además el instalador del sistema ha incluido en la ruta de instalación de Aspel-NOI el archivo ISPTRF08.NOI para que los usuarios integren las tablas sin tener que capturarlas o descargarlas de [aspel.com](http://aspel.com).

## Nuevas tablas.



Clave	Descripción
1	ISR Mes 2007-1
2	ISR Año 2006
3	Subs.Mes 2007-1
4	Subs.Año 2006
5	Cred.Sal.2007-1
6	C.Sal.Año 2002
7	Sal.Diario I.
8	Vacaciones

Importar  
tablas desde  
archivo.

# Tabla subsidio para el empleo.

**Cambios de Tablas**

Tabla:  Tipo:

Descripción:

Límite Superior	Cuota Fija	Porcentaje
1,768.96	407.02	0.00
2,653.38	406.83	0.00
3,472.84	406.62	0.00
3,537.87	392.77	0.00
4,446.15	382.46	0.00
4,717.18	354.23	0.00
5,335.42	324.87	0.00
6,224.67	294.63	0.00
7,113.90	253.54	0.00
7,382.33	217.61	0.00
999,999,999.99	0.00	0.00

## Nuevas deducciones y variables.

- Dado que se deroga el concepto de Crédito al salario y surge la necesidad de controlar tanto el Subsidio para el empleo pagado como el aplicado, en el sistema se han integrado dos nuevas deducciones y sus variables:
- El Subsidio para el empleo (D100) con la variable SUBE
- y el Subsidio para el empleo aplicado, el de tablas (D111) con la variable SENA.
- Por lo tanto:

## Nuevas deducciones y variables.

- Si se crea una base nueva el sistema creará por omisión las deducciones D100 y D111.
- Si la base de datos viene de una versión anterior, el usuario deberá configurar estas deducciones.

## Nuevas deducciones y variables.

Clave	Descripción	Fórmula	Aplicación	Status	Nómina	Calendario
D100	Subsidio para el empleo	-SUBE	General	Alta	Normal	Mensual
D111	Subsidio para el empleo aplicado	SENA	General	Cálculo	Normal	Mensual

## Nuevas deducciones y variables.

- Si las claves de deducciones indicadas ya están ocupadas, se pueden definir con cualquier otro número.
- Nota: En las bases de datos creadas con las versiones 4.x de Aspel-NOI, la deducción D100 ya existe, por lo que no necesita darse de alta.
- También se recomienda asignar el status de Inactiva a las Deducciones D099 Crédito al Salario y D110 Crédito al Salario aplicado.

# Nuevas deducciones y variables.

Descripción  
Subsidio  
para el  
empleo

Fórmula de  
la deducción  
D100 -  
SUBE

**Cambios de Per./Ded.** P/D: D100 Subsidio para el Empleo

Datos Generales de la Percepción o Deducción

Clave: D100 ? Deducción Status: Alta Clasificación: ?????

Descripción: Subsidio para el Empleo

Fórmula: -SUBE ?

Aplicación:  General  Individual

Nómina:  Normal  Especial

Tipo de percepción:  Fija  Variable

Aplica Artículo 142  
 Pago en especie  
 Aplica destajo  
 Prest. Prev. Social

Interfase COI

Cuenta Contable: [ ] Tipo Detalle: General

No. de Tabla: 0 ?

Acumulados

Clave del calendario	Monto del periodo	Monto anual
2 ?	0.00	0.00

Los acumulados no incluyen esta nómina.

Aceptar Cancelar Ayuda

Status de la  
deducción  
D100

# Nuevas deducciones y variables.

Descripción Sub. para el empleo aplicado.

Fórmula para la deducción D11 SENA

Status de la deducción D111.

## Definición de Parámetros de la nómina.

- Se eliminó el campo Factor de subsidio, dado que para el nuevo cálculo no es necesario.
- Se eliminó el parámetro de Tipo de cálculo de CS.
- Se eliminaron los campos referentes a las tablas de Subsidio y Crédito al salario.

## Definición de Parámetros de la nómina.

- Se eliminó el parámetro Aplicar miscelánea fiscal.
- Se agregó el parámetro Cálculo del Subs. Empleo, el cual tiene dos opciones Con o Sin devolución, lo cual implica que aparezca o no el Subsidio para el empleo en el recibo del trabajador.
- Se agregó el campo para la tabla de Subsidio para el empleo.

## Definición de Parámetros de la nómina.

- Se agregó el apartado “**Cálculo del factor de mensualización**”, de acuerdo al Artículo octavo, Fracción I, tercer párrafo del Subsidio para el empleo, donde se establece la forma de calcular el Subsidio en periodos de pago menores a un mes.

## Definición de Parámetros de la nómina.

- Por lo anterior y dado que las tablas de impuesto y subsidio para el empleo que el sistema utiliza tienen valores mensuales, cuando en la empresa se paga en periodos menores a un mes (semanal o quincenal, por ejemplo) para calcular la base gravable mensual y aplicarle las tablas mencionadas, el sistema calcula un factor de mensualización, la forma en que se calcula éste, lo define el parámetro en cuestión.

## Definición de Parámetros de la nómina.

- Al activar la opción “De acuerdo a la Ley del ISR (30.4)”, Aspel-NOI para obtener la base gravable mensual de ISR, toma la base gravable del periodo y lo multiplica por un factor que es igual a:
  - Factor de mensualización =  $30.4 / \text{Días del periodo de pago}$ .

## Definición de Parámetros de la nómina.

- Ejemplo, si en la empresa se paga quincenalmente, y en cada nómina se le paga lo mismo al empleado los días de pago de la nómina son 15.25 en el 2008 (bisiesto), el factor de mensualización será:
- Factor de mensualización =  $30.4 / 15.25 = 1.9934$

## Definición de Parámetros de la nómina.

- En cambio con la opción “En base a los días del año”, la base gravable mensual en periodos de pago menores a un mes se calcula tomando la base gravable del periodo y lo multiplica por un factor que es igual a:
- Factor de mensualización =  $\frac{\text{Días del año}}{12 \times \text{Días de pago}}$ .

## Definición de Parámetros de la nómina.

- Ejemplo, si en la empresa se paga quincenalmente, y en cada nómina se le paga lo mismo al empleado los días de pago de la nómina son 15.25 en el 2008 (bisiesto), el factor de mensualización será:
- Factor de mensualización =  $366/12/15.25= 2$

# Definición de Parámetros de la nómina.

**Parámetros de la nómina**

Generales | Cuotas del IMSS | Retención IMSS

**Cálculo de la nómina**

Número de nómina: 1  
Días de pago: 15.2000  
Perigdicidad: Quincenal  
Primer día: 1/Ene/08  
Días por año: 366.00  
Días de la semana: 6  
Tipo de cálculo: Anual  
Salario mínimo (SM): 50.57  
Salario mínimo D.E.: 50.57  
Cálculo del Subs. Empleo: Con devolución  
 Nómina especial  
 Incrementar Sueldos a mitad de nómina

**Tablas del sistema**

I.S.R. Mes: 1  
I.S.R. Año: 2  
Subsidio Empleo: 5  
Salario Diario Integrado: 7  
Vacaciones: 8

**Parámetros para cálculo de I.S.R.**

**Cálculo del factor de mensualización**

De acuerdo a la Ley del ISR (30.4)  
 En base a los días del año

% Lim. Impuesto Log.: 5.00

**Parámetros de Previsión Social**

Límite en veces SM: 7.00  
 ISR incluye límite de exención

Aceptar | Cancelar | Ayuda

Parámetro de Subsidio al empleo con devolución o sin devolución.

Verificar o configurar las tablas del sistema.

Factor de mensualización

## Definición de Parámetros de la nómina.

Dado los cambios en los parámetros anteriores el usuario deberá verificar o configurar éstos cuidadosamente en el sistema.

- Dada la existencia de las nuevas deducciones se agregaron los parámetros para definir las.

# Definición de Parámetros del sistema.

**Parámetros generales del sistema**

Generales | **Percepciones y deducciones** | Bases fiscales

**Percepciones**

Hrs. extras dobles	P003	?
Hrs. extras triples	P005	?
Prima vacacional	P010	?
Vacaciones	P009	?
Agüinaldo	P004	?
Indemnización	P103	?
Prima de antigüedad	P104	?
Ingresos por retiro		?
Ingr. exentos por ret.	P101	?
ISR de ingr. por ret.		?

**Deducciones**

2% adicional SAR	D091	?
5% adicional INFO.	D092	?
FONACOT	D093	?
Impuesto Local	D101	?
Subsidio Empleo	D100	?
Crédito INFONAVIT	D094	?
Subs. Empleo aplicado	D111	?

Aceptar    Cancelar    Ayuda

Definición de la deducción D100, Subsidio para el empleo.

Definición de la deducción D111, Subsidio para el empleo aplicado.

## Cálculo del ISR y su desglose

- Internamente en el sistema se modificó la mecánica de cálculo del ISR, esto se observa al consultar los recibos del trabajador y el desglose de ISR.
- Cuando a un trabajador por sus ingresos y como resultado del cálculo de ISR se le deba entregar un Subsidio para el empleo.

# Cálculo del ISR y su desglose

Aspel-NOI 4.5 EMPRESARIOS A LA VANGUARDIA, S.A. DE C.V. 15/Ene/08 - [Recibo]

Archivos Edición Consultas Fiscales Reportes Procesos Utilerías Ventana Ayuda

Clave 27 Fernandez Rodriguez Daniel Nómima 1  
 Puesto 18 Mensajero Alta 31/Ene/07  
 Depto. 7 Producción Días Trabajados 15.2000  
 Sal. Diario 80.80 Faltas 0.0000  
 Clasif. SINDI

No.	Percepciones	Monto	No.	Deducciones	Monto
1	Sueldos y Salarios	1,228.16	2	MSS	33.40
14	Vales de Despensa	122.82	5	Fondo de Ahorro	159.66
15	Premio de Asistencia	80.80	11	Cuota Sindical	35.00
16	Premio de Puntualidad	40.40	100	Subsidio para el Empleo	-112.34
20	Ayuda para Transporte	122.82			
Total de Percep.		1,595.00	Total de Deducc.		115.72
Total en Efectivo		1,356.46	NETO PAGADO		1,479.28

Recibos Movimientos Acumulados  
 Nómina 1 del 1 de Ene al 15 de Ene del 08

Subsidio para el empleo.

# Cálculo del ISR y su desglose.

- Si se consulta el desglose del cálculo de impuesto para ese trabajador se mostrará una nueva ventana

**Cálculo I.S.R.**

I.S.R.

Datos generales del cálculo

Tipo de cálculo: Mensual

Gravable Periodo: 1,595.0000

\* Factor Periodo: 2.0000

Gravable Mensual: 3,190.0000

Tablas

	Núm.	Monto
Impuesto	1	181.9315
Subs. E.	5	406.6200
Subs. Empleo Mensual		-224.6885
Subs. Empleo Periodo		-112.3442

Buttons: Salir, Ayuda

Subsidio para el empleo mensual y del periodo

# Desglose de impuesto

Formatos de usuario	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>1</span> <span>97%</span> </div>	
<b>Base gravable mensual</b>	
Base gravable del periodo	1,599.8400
*Factor de mensualización	1.9934
=Base gravable del mes	3,189.1892
<b>Impuesto determinado (art. 113)</b>	
Número de la tabla de impuesto	1
Gravable mensual	3,189.1892
-Límite inferior	496.0700
=Exc Límite inf.	2,693.1192
*Porcentaje	6.4000
=Imp. marginal	172.3596
+Cuota fija	9.5200
=Impuesto determinado (art. 113)	181.8796
/Factor mensual	1.9934
=Impuesto de la nómina	91.2390
<b>Subsidio para el Empleo de la nómina</b>	
Impuesto de la nómina	91.2390
-Subs. E. de la nómina	203.9788
=Subs. E. de la nómina	-112.7398
<b>Subs. E. determinado (art. Octavo)</b>	
Número de la tabla de Subs. Empleo	5
S. E. determinado (art. octavo)	406.6200
/Factor mensual	1.9934
=Subs. E. de la nómina	203.9788
Nómina 1 del 1 de Ene al 15 de Ene del 08	

# Reporte IETU

Formatos de usuario

1 87%

ASPEL DE MEXICO (EMPRESAS)

Cálculo del crédito fiscal acreditable contra el IETU por salarios y prestaciones

Nómina: 15/Ene/08  
Clave RFC: AME -860107-DK9

El presente reporte se debe emitir desde la última nómina del mes usando cálculo ajustado o bien desde la última nómina del año usando cálculo anual.

Clave	Percepción	Monto gravable mensual	Monto gravable anual
P001	Salarios y Salarios	181,796.50	181,796.50
P003	Horas Extras Dobles	88.50	88.50
P014	Vales de Despeza	7,640.32	7,640.32
P015	Premio de Asistencia	4,918.82	4,918.82
P016	Premio de Fidelidad	2,459.43	2,459.43
P019	Prima Dominical	32.36	32.36
P020	Ayuda para Transporte	14,426.79	14,426.79
P024	Vales de Gasolina	1,876.38	1,876.38
Base gravable		213,238.10	213,238.10
*Tasa aplicable en 2008		16.50 %	16.50 %
-Crédito fiscal acreditable		35,184.29	35,184.29

# Desglose del cálculo anual

**Cálculo I.S.R.**

I.S.R.

Datos generales del cálculo

Tipo de cálculo: Anual

Gravable Acum: 43,019.34000 ?

\* Factor Anual: 1.0000 ?

Gravable Anual: 43,019.3400 ?

Tablas

	Núm.	Monto
Impuesto	2 ?	2,486.4960 ?
Acum. S.E.		4,639.0977 ?
Subs. Empleo Anual		-2,152.6016 ?
Subs. Empleo Perjodo		0.0000 ?

Salir    Ayuda

# Desglose del cálculo anual

Gravable Anual	43,019.3400
- Límite inferior	5,952.8400
Exced. Lím. Inf.	37,066.5000
* Porcentaje %	0.0640
Imp. sin Cuota F.	2,372.2560
+ Cuota fija	114.2400
Impuesto	2,486.4960

Salir

Días del año	366.0000
/ Días transcurridos	366.000000
Factor anual	1.000000

Salir

Acum. de Subs. E. aplicado	4,447.24
+ Subs. E. de está nómina	191.86
Acum. anual Subs. E. aplicado	4,639.10

Salir

# Desglose del cálculo anual

**Cálculo anual de I.S.R.**

Impuesto	2,486.4960
/ Factor anual	1.0000
Impuesto Aplicable	2,486.4960
- Acum. Subs E.	4,639.0977
<b>Total</b>	<b>-2,152.6016</b>
I.S.R. Anual	0.0000
Exc. Subs E. Anual	-2,152.6016

Salir

**Desglose de la deducción de Subsidio para el Empleo**

Tipo de cálculo Mensual			
Gravable del periodo	1,830.00	Impuesto	211.24
* Factor del periodo	1.9934	- Subs. Empleo	382.46
<b>Gravable mensual</b>	<b>3,648.00</b>	Exc. Subs. Empleo	-171.22
		/ Factor del periodo	1.9934
		<b>Subs. Empleo pagado</b>	<b>-85.89</b>

Salir

# Acumulados anuales

Consulta de Acumulados

Clave: 27    Fernandez Rodriguez Daniel    Nómina: 25  
 Puesto: 18    Mensajero    Alta: 31/Ene/07  
 Depto.: 7    Producción    Días Trabajados: 15.2500  
 Sal. Diario: 100.00    Faltas: 0.0000  
    Clasif.: SINDI

Descripción	Acum. Calendario	Acumulado Anual
Fondo de Ahorro	396.50	4,643.81
Vales de Despensa	305.00	3,572.16
Premio de Asistencia	0.00	80.80
Premio de Puntualidad	0.00	40.40
Ayuda para Transporte	305.00	3,572.16
IMSS	82.94	971.40
Fondo de Ahorro	396.50	4,643.82
Cuota Sindical	70.00	840.00
Subsidio para el Empleo	-171.78	-2,154.76

Recibos    Movimientos    **Acumulados**

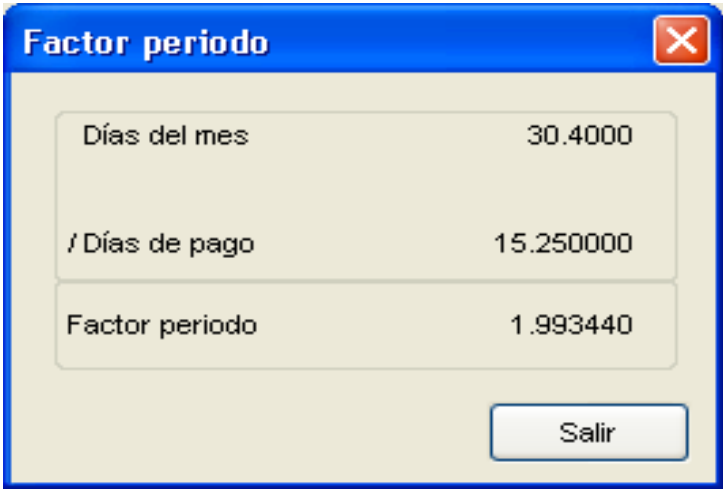
## Consideraciones finales

- ¿Cómo configurar Aspel-NOI para que realice el cálculo de ISR y los acumulados de forma correcta. Tomando en cuenta que este año es bisiesto?

### **Si la nómina es: quincenal.**

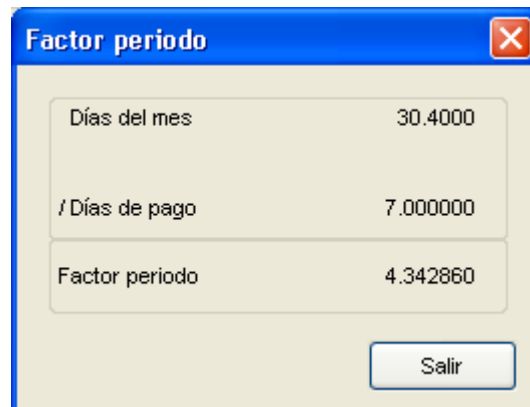
- Días del año: 366
- Días de pago: 15.25, ya que es el resultado de dividir  $366/12/2$
- Factor de mensualización: 30.4 (LISR)

- Hay que tomar en cuenta que con el factor de mensualización a 30.4, al realizar el cálculo mensual de ISR ya no aparece 2 como el factor de mensualización, ahora aparece un 1.9934.



**Si la nómina es semanal y los días de pago son los sábados los datos sugeridos son:**

- Días del año: 366
- Días del período: 7
- Factor de mensualización: 30.4
- El factor que el sistema calculará es de: 4.34286.



A screenshot of a software dialog box titled "Factor periodo". The dialog box has a blue title bar with a close button (X) in the top right corner. The main area is light beige and contains a table with three rows of data. The first row shows "Días del mes" with the value "30.4000". The second row shows "/ Días de pago" with the value "7.000000". The third row shows "Factor periodo" with the value "4.342860". At the bottom right of the dialog box, there is a button labeled "Salir".

Días del mes	30.4000
/ Días de pago	7.000000
Factor periodo	4.342860

# Credenciales

**Reporte de emisión de credenciales**

Credencial | Formato | Filtros avanzados

Seleccione los campos que desea utilizar para:

**Campos Generales**

- Foto
- Apellidos
- Código de barras
- Nombre completo
- Clave empleado
- Departamento
- Nombre(s)
- Puesto
- Empresa
- Vigencia
- Logo: C:\Util\BMP\Nueva Imagen Aspel

**Campos libres**

- L1: R. HUMANOS
- L2: EMPLEADO
- L3: Leyen3

**Diseño de la credencial**

Tipo de código: 93 extendido

**Anverso**

- Nombre(s)
- Apellidos
- Puesto
- Depto
- Foto

**Reverso**

- RFC
- IMSS
- CURP
- Clas
- EMPLEADO
- R. HUMANOS
- Código de barras: 1234567890123456

Dimensiones del código de barras

Altura: 0.25000 Pulgadas

Dígito verificador: 2 Mod 47

Aceptar | Cancelar | Ayuda

# Tabla de vacaciones personalizada

The screenshot shows the 'Aspel-NOI 4.5' software interface. A 'Cambios de Trabajadores' dialog box is open, displaying fields for 'Salario' (Salary) and 'Depósito de la nómina' (Payroll Deposit). The 'Salario' section includes 'Salario actual' (505.7000), 'Fecha de aplicación' (1/Nov/07), and 'Forma de pago' (Efectivo). The 'Depósito de la nómina' section includes 'Banco operador' (6 - Bancomex), 'Localidad/Sucursal' (Copilco), and 'Cuenta de depósito' (521495). There are also checkboxes for 'Gravable para' (I.S.R., I.M.S.S., Subs. Empleo) and a checkbox for 'Aplicar cálculo anual'.

In the background, a table lists employee data with columns: Clave, Nombre, Puesto, Departamento, Clasificación, and Status. A small 'Ayuda de Tablas' dialog box is also visible, showing a table with two columns: Clave and Descripción. The table contains one entry: Clave 8, Descripción Vacaciones.

Clave	Nombre	Puesto	Departamento	Clasificación	Status
1	Gutierrez Martinez Mario	10	1	CONFI	Alta
2	Durango Zanata Mariana	13	1	SINDI	Alta
3				SINDI	Alta
4				SINDI	Alta
5				SINDI	Alta
6				SINDI	Reingreso
7				SINDI	Alta
8				CONFI	Alta
9				CONFI	Alta
10				CONFI	Alta
11				SINDI	Alta
12				CONFI	Alta
13				CONFI	Alta
14				CONFI	Alta
15				CONFI	Alta
16				CONFI	Alta
17				CONFI	Alta
18				CONFI	Alta
19				CONFI	Alta
20				CONFI	Alta
21				CONFI	Alta
22				CONFI	Alta
23				CONFI	Alta
24				CONFI	Alta
25				CONFI	Alta
26				CONFI	Alta
27				CONFI	Alta
28				CONFI	Alta
29				CONFI	Alta
30				CONFI	Alta
31	Duane Reyes Ramiro	5	8	SINDI	Alta
32	Reyes Morfin Arturo	5	8	SINDI	Alta
33	Esqueda Magallanes Mariano	10	9	CONFI	Alta
34	Ruiz Moreno Dulce	7	9	SINDI	Alta
35	Ochoa Luna Lorena	14	9	ADMN	Alta
36	Saenz Rivera Mario	9	10	SINDI	Alta
37	Mendiola Marin Camila	12	9	ADMN	Alta

Cada trabajador podrá contar con una tabla ajustada a las condiciones pactadas con la empresa.

# Contratos

The screenshot displays the main window of the NOI Aspel-NOI 4.5 software. The title bar reads "Aspel-NOI 4.5 ASPEL DE MEXICO (EMPRESAS) 15/Ene/08". The menu bar includes "Archivos", "Edición", "Consultas", "Fiscales", "Reportes", "Procesos", and "Utilerías". The "Utilerías" menu is open, showing options such as "Pago electrónico...", "Contratos", "Finiquitos", "Fondo de ahorro...", "Participación de utilidades", "Captura por archivo...", "FONACOT", "Acumulados de Nóminas...", "Corte anual...", "Cierre de Nómina...", and "Interfases BANCO y COI". The "Contratos" option is selected, and a sub-menu is visible with "Renovación ..." and "Vencimiento ...". The main workspace is a large gray area with a large "NOI" logo in the center. The status bar at the bottom shows "Vencimiento de Contratos" and "Nómina 1 del 1 de Ene al 15 de Ene del 08". The Windows taskbar at the bottom includes the Start button, system tray, and several open applications: "Novell-delivere...", "Zimbra:: Entra...", "Entretenimiento", "Microsoft Pow...", and "NOI Aspel-NOI 4.5 ...". The system clock shows "06:13 p.m.".

# Contratos

**Contratos**

Renovación

Clave Trabajador : 1

JIMENEZ SANDOVAL SAUL

Datos

Tipo de Contrato:  (dropdown menu open with options: Permanente, Eventual, Ev. Construcción)

Fecha de Inicio:

Fecha de Vencimiento:

El último contrato es por tiempo indefinido.  
Fecha Inicio: 1/Ene/00

**Vencimiento de Contratos**

Formato de Impresión:  Ordenamiento:

Trabajador

Rango Trabajadores:

Departamento

Rango Departamentos:

Clasificación:

Ruta: C:\ARCHIV~1\ARCH...0\Ejemplos\

Nombre del formato:

# Pago electrónico de nómina

The screenshot shows the 'Aspel-NOI 4.5' application window with a menu bar (Archivos, Edición, Consultas, Fiscales, Reportes, Procesos, Utilerías) and a toolbar. The main window displays a table of employees with columns: Clave, Nombre, Puesto, Departamento, Clasificación, and Status. A dialog box titled 'Depósitos de pago de la Nómina' is open, showing configuration options for automatic payroll payments to Banamex. The dialog has two tabs: 'Datos' and 'Transferencia'. The 'Transferencia' tab is active, showing fields for 'Banco operador' (Banamex), 'Fecha transferencia' (15/Ene/08), 'Rango de Trabajadores', 'Rango de Departamentos', 'Clasificación', 'Formato a disco', 'Ruta del Archivo', 'Nombre del archivo' (15010801.TXT), 'Ruta del Formato', and 'Nombre del formato' (banamexw.fto). Buttons for 'Aceptar', 'Cancelar', and 'Ayuda' are at the bottom of the dialog.

Clave	Nombre	Puesto	Departamento	Clasificación	Status
1	Gutierrez Martinez Mario	10	1	CONFI	Alta
2	Durango Zapata Mariana	12	1	SINDI	Alta
3	Ramirez Avila Gisela			SINDI	Alta
4	Espinoza Peña Pedro			SINDI	Alta
5	Hidalgo Hernandez Rosario			SINDI	Alta
6	Sotero Vidal Gerardo			SINDI	Reingreso
7	Sotero Rodriguez Laura			SINDI	Alta
8	Zavala Ortiz Julio Cesar			CONFI	Alta
9	Guzman Acosta Marisol			CONFI	Alta
10	Alvarés Juarez Alejandro			SINDI	Alta
11	Islas Catalán Karen			CONFI	Alta
12	Juarez Barcena Erick			SINDI	Alta
13	Quiroz Gutierrez Cesar			SINDI	Alta
14	Jimenez Zavala María Antonia			SINDI	Alta
15	Yañez Figueroa Mauricio			SINDI	Alta
16	Mojica Lazar Gerardo			SINDI	Alta
17	Ortigoza Cape Ivette			SINDI	Alta
18	Contreras Vargas Mireya			CONFI	Alta
19	Martinez Jimenez María Del C			SINDI	Alta
20	Arellano Méndez Benjamín			SINDI	Alta
21	Rea Nuñez Jorge			CONFI	Alta
22	Uribe Ceballos Vladimir			SINDI	Alta
23	Roldan Juarez Carmina			CONFI	Alta
24	Posada Avila Edgar			CONFI	Alta
25	Plutarco Calles Zamantha			SINDI	Alta
26	Garcés Franco Rodrigo			SINDI	Alta
27	Fernandez Rodriguez Daniel			SINDI	Alta
28	Mateo Vargas Sergio			SINDI	Alta
29	Suarez Romero Benito			SINDI	Alta
30	Marroquin Sanchez Héctor			SINDI	Alta
31	Duarte Reyes Ramiro			SINDI	Alta
32	Reyes Morfin Arturo			SINDI	Alta
33	Esqueda Magallanes Mariana			CONFI	Alta
34	Ruiz Moreno Dulce			SINDI	Alta
35	Ochoa Luna Lorena	14	9	ADMON	Alta
36	Saenz Rivera Mario	9	10	SINDI	Alta
37	Mendiola Marín Camila	12	9	ADMON	Alta

Facilita el proceso de pago y distribución de la nómina en las cuentas de los empleados de manera automática.

## Percepciones y deducciones

- Manejo de hasta 999 percepciones y 999 deducciones.
- Versatilidad en la definición de cada percepción:
  - Fija o variable para un correcto cálculo del SDI.
  - Definición de ingresos exentos o gravables.
  - Maneja previsión social, de acuerdo al Artículo 109 de la LISR.
  - Obtención e impresión de partes gravables y exentas por percepción.

# Movimientos de nómina

- Captura de movimientos por trabajador o por percepción/deducción.
- Control de faltas (de acuerdo a su tipo).
- Clasificación automática de las horas extras dobles o triples.
- Programación de vacaciones por trabajador.
- Cálculo de finiquitos y liquidaciones.
- Incrementos de salarios en cualquier día de la nómina.
- Programación de movimientos periódicos (limitados por fecha o monto).
- Posibilidad de inhabilitar cambios en la nómina (cierre de nómina).

# IMSS y AFORE

- Envío seguro de los movimientos afiliatorios al IMSS vía Internet firmados con el certificado digital sin necesidad de otras aplicaciones.
- 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 interfase con el Sistema Único de Autodeterminación (SUA).
- Genera el archivo de movimientos para pagos de 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)



IDSE 2.0



# Manejo de movimientos afiliatorios

The screenshot shows the Aspel-NOI 4.5 software interface. The title bar reads 'Aspel-NOI 4.5 ASPEL DE MEXICO (EMPRESAS) 15/Ene/08'. The menu bar includes 'Archivos', 'Edición', 'Consultas', 'Fiscales', 'Reportes', 'Procesos', and 'Utilerías'. The 'Reportes' menu is open, showing options like 'Reporte de Acumulados Fiscales...', 'Declaración de Impuestos', 'Percepciones por Base Fiscal...', 'Cálculo anual de I.S.R. ...', and 'I.M.S.S.'. The 'I.M.S.S.' option is selected, opening a sub-menu with 'Avisos al I.M.S.S.', 'Reportes', 'Enlace S.U.A. ...', and 'Enlace a IDSE'. The 'Reportes' sub-menu is open, showing 'Disco...', 'Archivo para IDSE...', and 'Formatos'. The 'Archivo para IDSE...' option is highlighted. The main window area is mostly blank with a large 'NOI' logo in the center. The status bar at the bottom shows 'Genera y envía el archivo de de movimientos afiliatorios para IDSE' and 'Nómina 1 del 1 de Ene al 15 de Ene del 08'. The Windows taskbar at the bottom shows the 'Inicio' button and several open applications: 'Novell-delivered A...', 'Zimbra:: Entrada -...', 'Aspel-NOI 4.5 AS...', and 'Microsoft PowerPo...'. The system clock shows '11:12 a.m.'.



# Envío de los movimientos

The screenshot displays the Aspel-NOI 4.5 application window titled "ASPEL DE MEXICO (EMPRESAS)" with the date "15/Ene/08". The menu bar includes "Archivos", "Edición", "Consultas", "Fiscales", "Reportes", "Procesos", and "Utilerías". The toolbar contains various icons for file operations and system functions.

A dialog box titled "Consulta de movimientos afiliatorios por archivo" is open, showing the following details:

- Estado: Sin enviar
- Registro Patronal: Y6435185100
- Fecha de creación: 9/Nov/07 10:47

Below the details, a message reads: "\*Para transmitir al IMSS vía Internet elija la opción 'Enviar' de la barra de herramientas." Below this is a table with two columns: "Archivo" and "Lote número".

Archivo	Lote número
IDSE0003.DAT	
IDSE0002.DAT	
IDSE0001.DAT	

At the bottom of the dialog are tabs for "Archivos" and "Movimientos".

Overlaid on the dialog is another dialog box titled "Enviar al IMSS el archivo por Internet". It contains the following fields:

- Archivo: IDSE0003.DAT
- Reg. patronal: Y643518510
- Certificado: certificado110505.pfx
- Usuario: aspel
- Contraseña: [masked]

Buttons for "Aceptar", "Cancelar", and "Ayuda" are located at the bottom of this dialog.

The Windows taskbar at the bottom shows the system tray with the date "Nómina 1 del 1 de Ene al 15 de Ene del 08" and the time "11:40 a.m.". The taskbar includes icons for "Inicio", "Novell-deli...", "Presentaci...", "Aspel-NOI...", "Microsoft ...", "Distribuido...", and "Microsoft ...".

# Consulta de movimientos Bitácora

Consulta de movimientos afiliatorios por archivo

Estado: Sin enviar  
Registro Patronal: B7610311104  
Fecha de creación: 14/Feb/07 15:46

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

Archivo	Lote número	Fecha	Total Movs	Estado
DSE0006.DAT		14/Feb/07	2	Sin enviar
IDSE0005.DAT		12/Feb/07	1	Sin enviar
IDSE0004.DAT	51226	12/Feb/07	2	Enviado
IDSE0003.DAT	50586	17/Ene/07	2	Con Respuesta
IDSE0002.DAT	50585	17/Ene/07	2	Con Respuesta
IDSE0001.DAT	50584	17/Ene/07	4	Con Respuesta

Archivos Movimientos

# Detalle de un movimiento sin enviar

**Información del archivo de movimientos afiliatorios** ✖

Datos del archivo

Ubicación:	C:\ARCHIV~1\Aspel\AS0A4A~1.0\DATSDNDSEMA01\NDSE0006.DAT
Reg. patronal:	B7610311104
Fecha de creación:	14/Feb/07 15:46
Total de registros:	2
Estado:	Sin enviar

# Movimiento enviado

Aspel-NOI 4.5 ASPEL DE MEXICO (EMPRESAS) 15/Ene/08

Archivos Edición Consultas Fiscales Reportes Procesos Utilerías Ventana Ayuda

**Consulta de movimientos afiliatorios por archivo**

Estado: Sin enviar  
Registro Patronal: Y6435185100  
Fecha de creación: 9/Nov/07 10:47

\*Para transmitir al IMSS vía Internet

Archivo	Lote
IDSE0003.DAT	
IDSE0002.DAT	
IDSE0001.DAT	

Archivos M...

**Información del archivo de movimientos afiliatorios**

Datos del archivo

Ubicación: C:\ARCHIV~1\ARCHIV~1\SISTEM~1\NOI4.50\Ejemplos\IDSEMA01\IDSE0003.DAT

Reg. patronal: Y6435185100

Fecha de creación: 9/Nov/07 10:47

Total de registros: 2

Estado: Sin enviar

Aceptar Cancelar Ayuda

Nómina 1 del 1 de Ene al 15 de Ene del 08

Inicio Novell-deli... Presentaci... Aspel-NOI... Microsoft ... Distribuido... Microsoft ... ES 11:41 a.m.

# Acuse de transmisión

Acrobat Reader - [Recibo\_B761031110\_Lote\_51226.pdf]

Archivo Edición Documento Ver Ventana Ayuda

158%

**IMSS DESDE SU EMPRESA**

Acuse Notarial de confirmación de transmisión de movimientos afiliatorios de la empresa DUBRI AUTOPISTAS SA DE CV al Instituto Mexicano del Seguro Social.

Registro Patronal	B761031110
Firma (Folio)	2011491410
Lote número	51226
Fecha transacción	2007-02-12 17:09
Razón Social	DUBRI AUTOPISTAS SA DE CV
Actividad Económica	C V Y DIST DE PROD ALIMENTICIOS
RFC	000000000000000000
Denominación del Trámite	AFILIACION ENVIO ARCHIVO

**Cadena Original**

001=DUBRI AUTOPISTAS SA DE CV|002=000000000000000000|003=IMSS|004=AFILIACION ENVIO ARCHIVO|005=|006=510 bytes|009=C V Y DIST DE PROD ALIMENTICIOS|010=B761031110|012=2007-02-12 17:09|013=2|015=2011491410|016=51226

1 de 1 215.9 x 279.4 mm

# Detalle de un movimiento con respuesta

Aspel-NOI 4.5 ASPEL DE MEXICO (EMPRESAS) 29/Feb/08

Archivos Edición Consultas Fiscales Reportes Procesos Utilerías Ventana Ayuda

**Consulta de movimientos afiliatorios por archivo**

Estado: Sin enviar  
 Registro Patronal: Y6435185100  
 Fecha de creación: 9/Nov/07 10:47

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

Archivo	Lote número	Fecha	Tot
DSE0003.DAT		9/Nov/07	
IDSE0002.DAT		9/Nov/07	
IDSE0001.DAT		9/Nov/07	

Archivos Movimientos

**Información del archivo de movimientos afiliatorios**

Datos del archivo

Ubicación: C:\ARCHIV~1\Aspel\AS0A4A~1.0\DATSDNDSEMA01\IDSE0003.DAT

Reg. patronal: B7610311104

Fecha de creación: 17/Ene/07 16:25

Total de registros: 2

Estado: Con Respuesta

Recibió el IMSS: 17/Ene/07 16:37    Secuencial de notaría: 531104

Acuse de envío: ~1\Aspel\AS0A4A~1.0\DATSDNDSEMA01\Recibo\_B761031110\_Lote\_50586.pdf    Ver

Respuesta del IMSS: 17/Ene/07 18:31    Registros aceptados: 0    Registros rechazados: 2

Acuse de respuesta: IV~1\Aspel\AS0A4A~1.0\DATSDNDSEMA01\IDSE\_B761031110\_Lote\_50586.pdf    Ver

Aceptar Cancelar Ayuda

Nómina 4 del 16 de Feb al 29 de Feb del 08

Inicio Novell-delivered Appl... Microsoft PowerPoint ... Aspel-NOI 4.5 ASPEL... ES 09:51 a.m.

# Acuse de procesamiento

Acrobat Reader - [IDSE\_B761031110\_Lote\_50586.pdf]

Archivo Edición Documento Ver Ventana Ayuda

158%

**Afil IDSE 03**  
**IMSS DESDE SU EMPRESA**

Acuse Notarial de confirmación de procesamiento de movimientos afiliatorios de la empresa DUBRI AUTOPISTAS SA DE CV

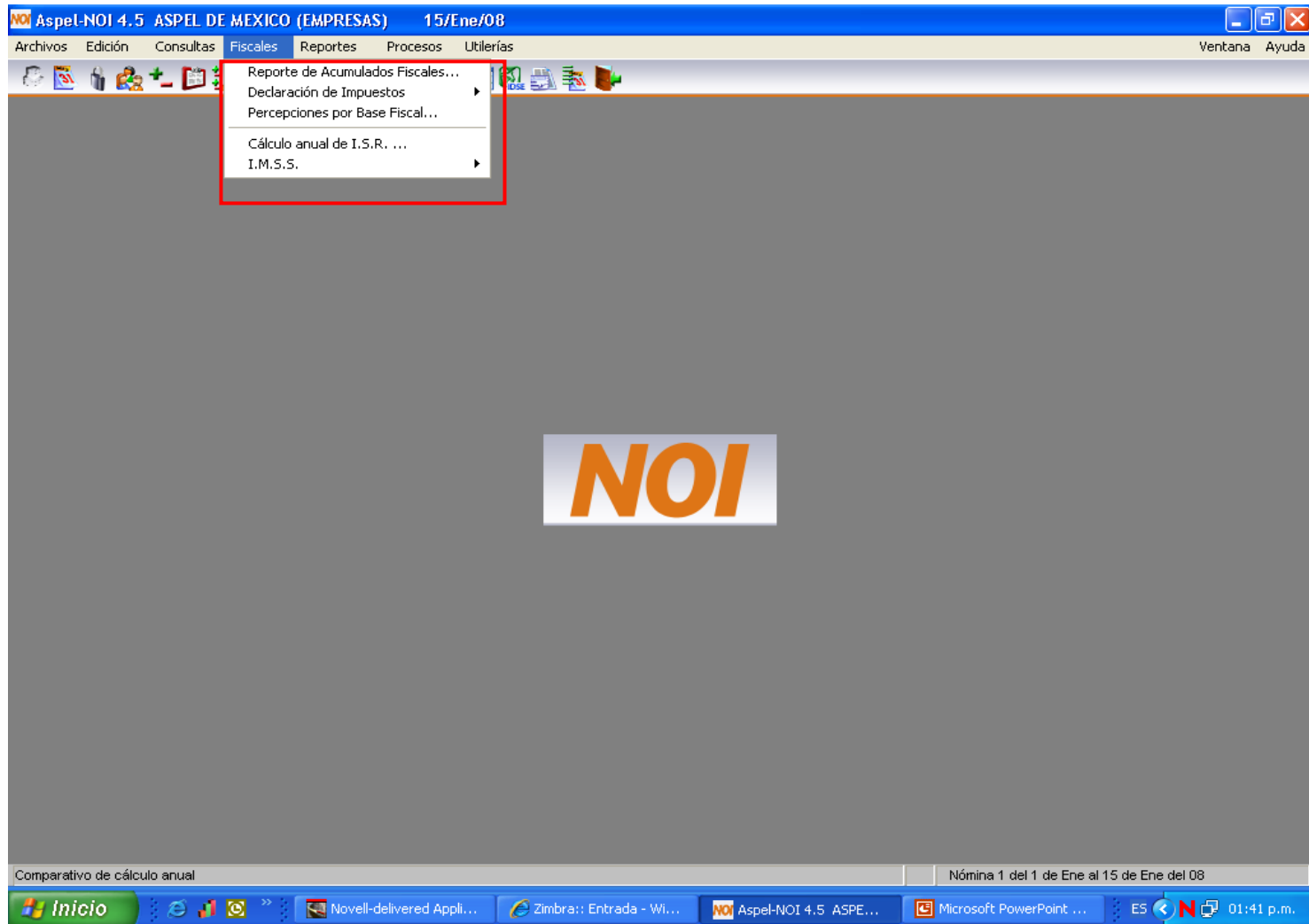
Lote número	50586
Razón Social	DUBRI AUTOPISTAS SA DE CV
RFC	000000000000000000
Denominación del Tramite	AFILIACION CONSULTA DE LOTES PROCESADOS
Actividad Económica	C V Y DIST DE PROD ALIMENTICIOS
Registro Patronal	B761031110-4
Fecha transacción	17/ene/2007 16:37

1 de 2 215.9 x 279.4 mm

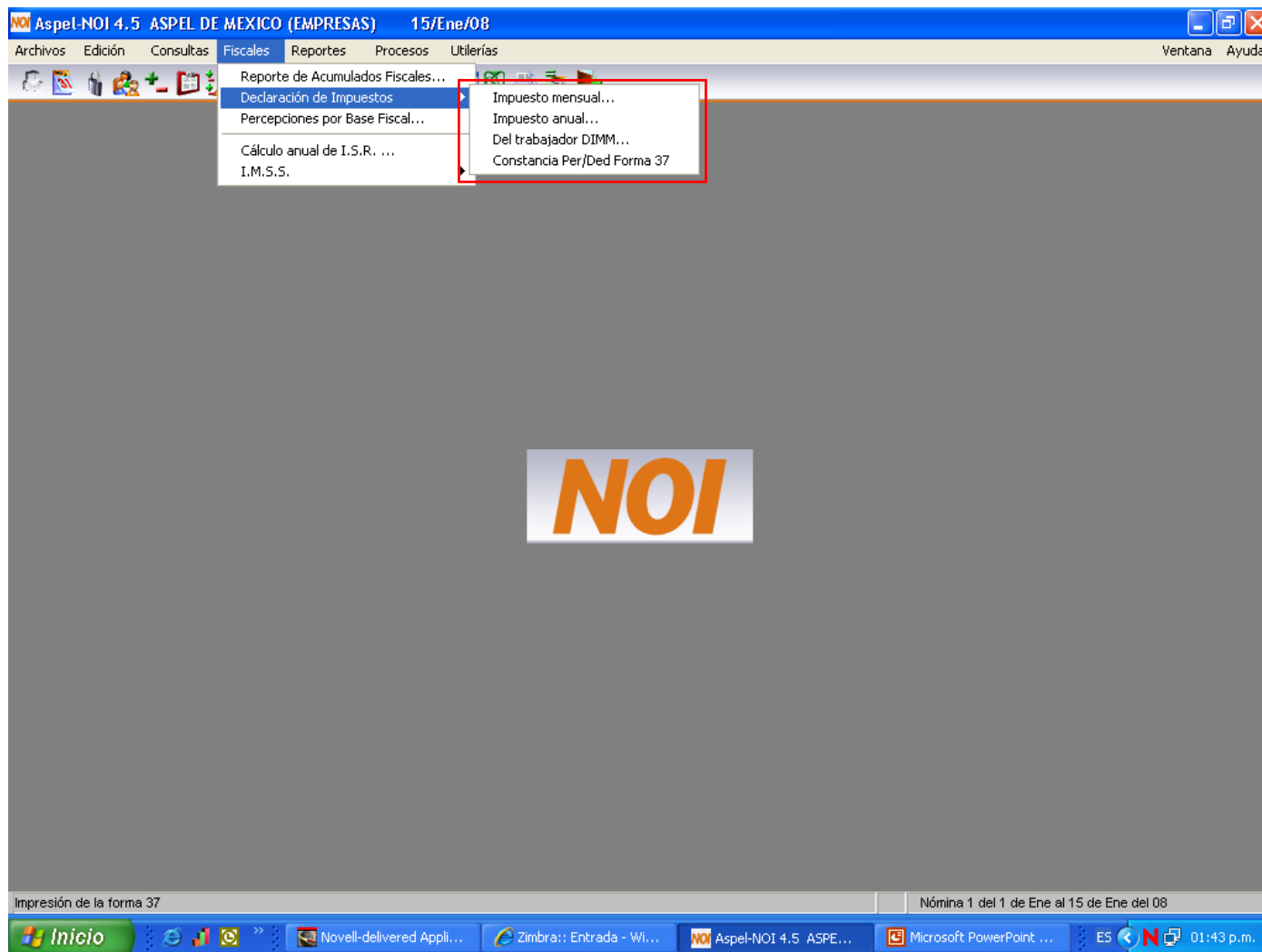
## Módulo fiscal

- 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).
- Desglose de todos los cálculos de impuesto (ISR) e IMSS.
- Reporte de consolidado de empresas.

# Módulo fiscal



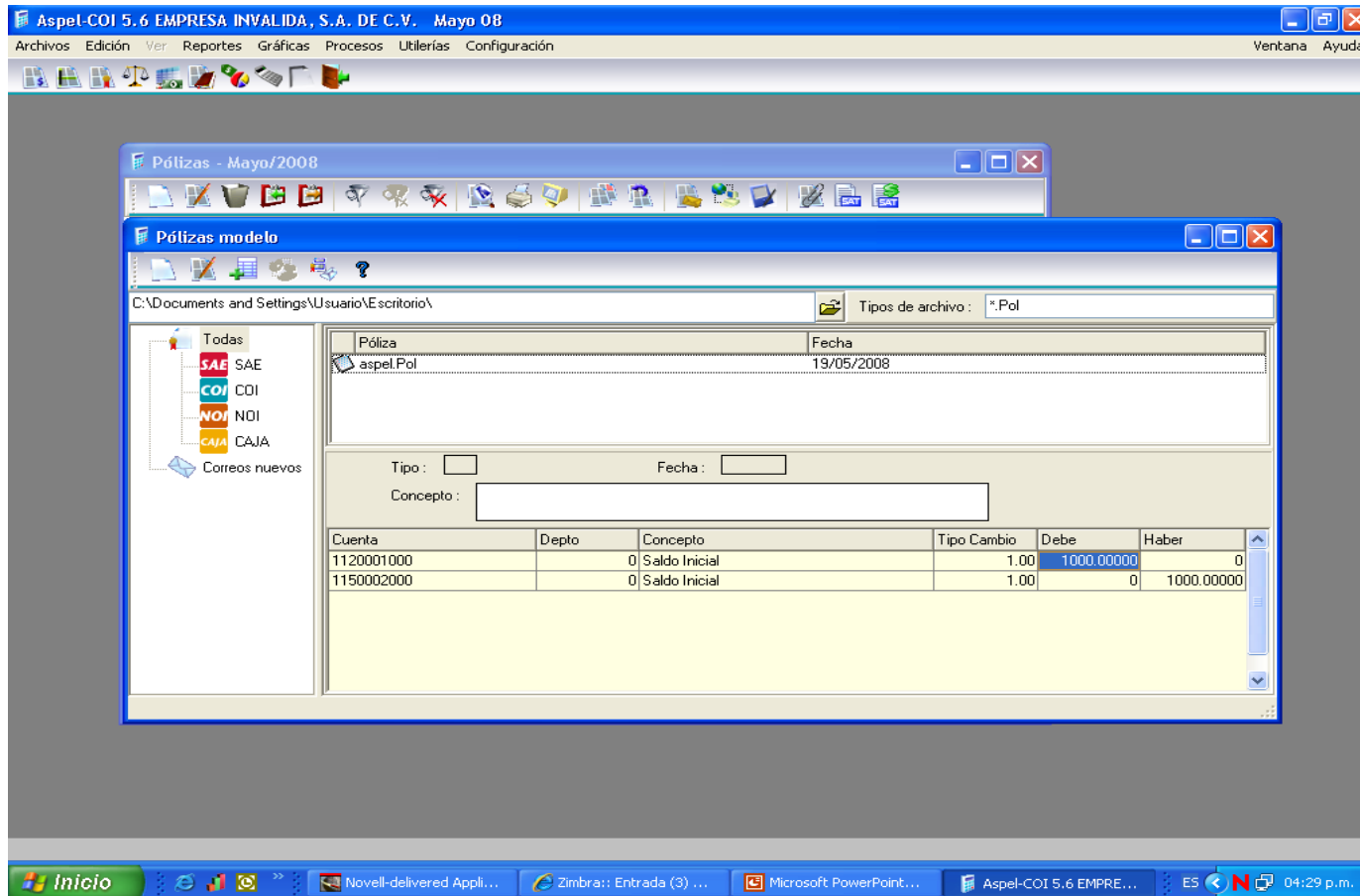
# Módulo fiscal



# Interfases

- Aspel-BANCO: realiza los cheques para el pago de nómina y su seguimiento.
- Aspel-COI: póliza general, por centros de costos, trabajador o cuenta auxiliar.

# Interfase detallada con Aspel-COI



Facilita el proceso de pago y distribución de la nómina en las cuentas de los diferentes empleados de manera automática.

# Consultas, reportes y hojas de cálculo

- Versatilidad en la presentación y uso de la información:
  - Selecciones tan específicas o generales como se requieran.
  - Personalización de la información a consultar.
  - Intercambio dinámico de datos con hojas de cálculo, permitiendo actualizarlos cada vez que se modifiquen en Aspel-NOI.
  - Exportación a formatos Internet (html), Excel® (biff3), ASCII (txt), Lotus® (wk1) y Dbase® (dbf).

# Exportación a dispositivos Palm

Aspel-NOI 4.5 ASPEL DE MEXICO (EMPRESAS) 15/Ene/08 - [Catálogo de Trabajadores]

Archivos Edición Consultas Fiscales Reportes Procesos Utilerías Ventana Ayuda

Clave	Nombre	Puesto	Departamento	Clasificación	Status
1	Gutierrez Martinez Mario	10	1	CONFI	Alta
2	Durango Zapata Mariana	13	1	SINDI	Alta
3	Ramirez Avila 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	1	1	SINDI	Reingreso
7	Sotero Rodriguez Laura	1	1	SINDI	Alta
8	Zavala Ortiz Julio Cesar	2	2	CONFI	Alta
9	Guzman Acosta Marisol	2	2	CONFI	Alta
10	Alvarés Juarez Alejandro	2	2	SINDI	Alta
11	Islas Catalán Karen	3	3	CONFI	Alta
12	Juarez Barcena Erick	3	3	SINDI	Alta
13	Quiroz Gutierrez Cesar	3	3	SINDI	Alta
14	Jimenez Zavala María Antonie	3	3	SINDI	Alta
15	Yáñez Figueroa Mauricio	3	3	...	...
16	Mojica Lazar Gerardo	3	3	...	...
17	Ortigoza Cape Ivette	3	3	...	...
18	Contreras Vargas Mireya	3	3	...	...
19	Martinez Jiménez María Del C	4	4	...	...
20	Arellano Méndez Benjamín	4	4	...	...
21	Rea Nuñez Jorge	5	5	...	...
22	Uribe Ceballos Vladimir	5	5	...	...
23	Roldan Juarez Carmina	6	6	...	...
24	Posada Avila Edgar	7	7	...	...
25	Plutarco Calles Zamantha	7	7	...	...
26	Garcés Franco Rodrigo	7	7	...	...
27	Fernandez Rodriguez Daniel	7	7	...	...
28	Mateo Vargas Sergio	7	7	...	...
29	Suarez Romero Benito	7	7	...	...
30	Marroquin Sanchez Héctor	8	8	...	...
31	Duarte Reyes Ramiro	5	8	...	...
32	Reyes Morfin Arturo	5	8	...	...
33	Esqueda Magallanes Mariano	10	9	...	...
34	Ruiz Moreno Dulce	7	9	...	...
35	Ochoa Luna Lorena	14	9	...	...
36	Saenz Rivera Mario	9	10	SINDI	Alta
37	Mendiola Marín Camila	12	9	ADMN	Alta

**Dispositivos Palm**


Descripción:

Usuario del Dispositivo Palm:

Exportación:  
 Exportar toda la información  
 Número máximo de registros:

Envío de información:  
 Enviar la aplicación ASPEL db a la Palm

Aceptar Cancelar Ayuda



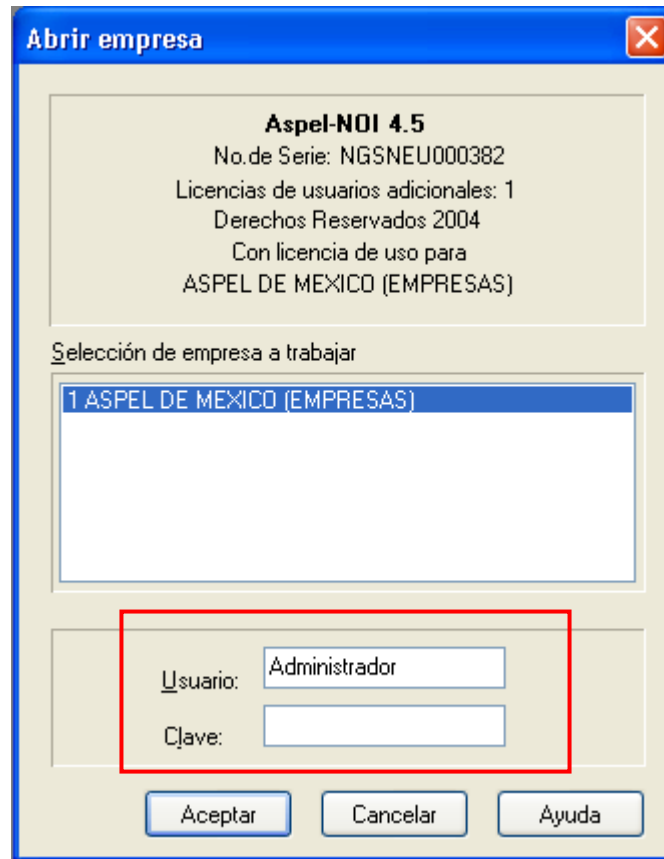
# Instalación



# Instalación del Sistema Aspel NOI 4.5



# Manejo de Usuario y Contraseña



**Abrir empresa**

**Aspel-NOI 4.5**  
No.de Serie: NGSNEU000382  
Licencias de usuarios adicionales: 1  
Derechos Reservados 2004  
Con licencia de uso para  
ASPEL DE MEXICO (EMPRESAS)

Selección de empresa a trabajar

1 ASPEL DE MEXICO (EMPRESAS)

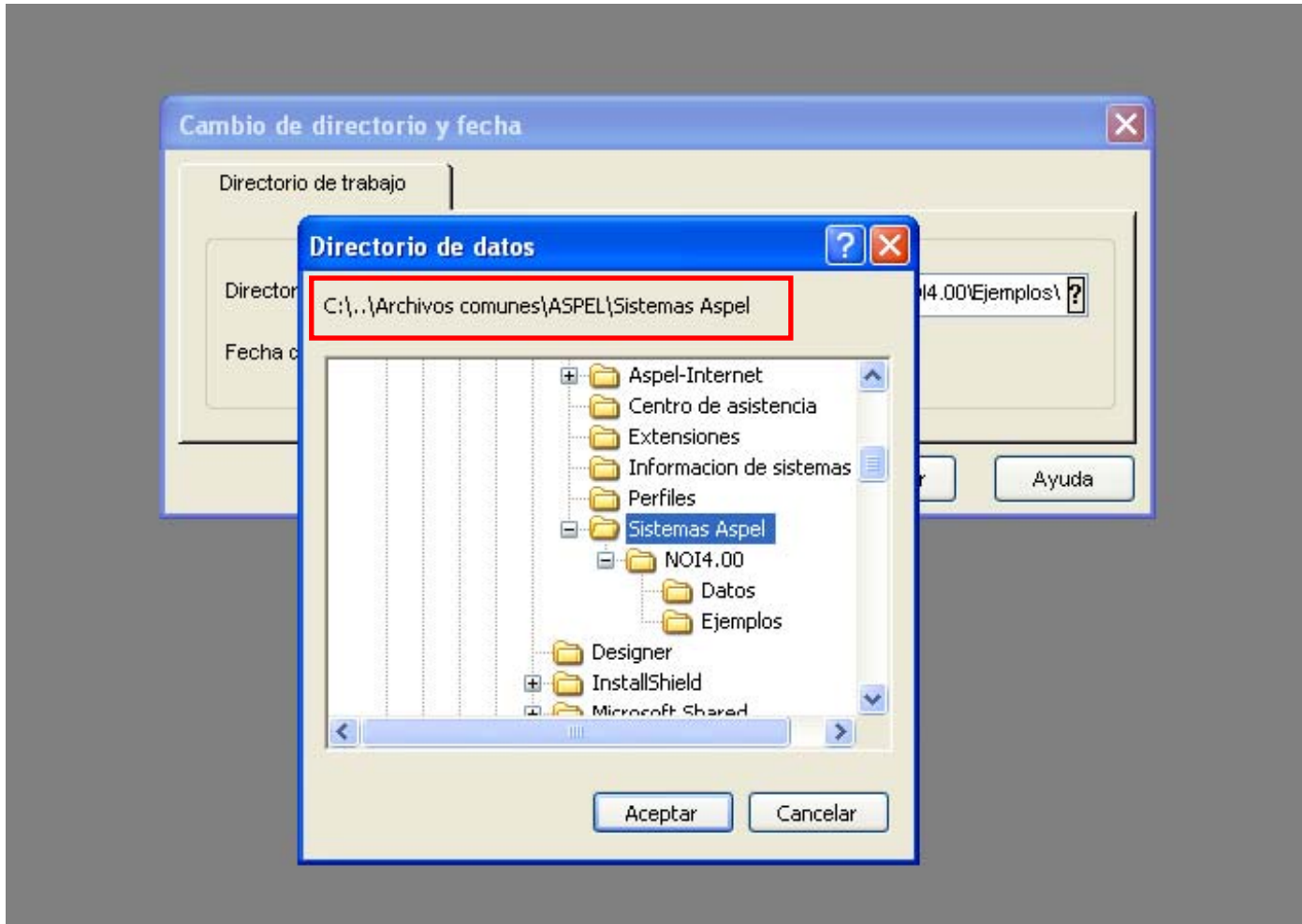
Usuario:

Clave:

Aceptar Cancelar Ayuda



# Directorio – Archivos Comunes



# Perfiles de usuario

The screenshot displays the Aspel software interface for managing user profiles. The main window, titled "Perfiles de usuarios - EMPRESA INVALIDA, S.A. DE C.V.", shows a toolbar with icons for adding, deleting, and editing users. Below the toolbar, there are two panes: "Usuarios registrados para la empresa seleccionada" (containing "ADMINISTRADOR") and "Usuarios Aspel".

Overlaid on the main window are two dialog boxes:

- Usuario Nuevo:** A dialog box for creating a new user. It has tabs for "General" and "Empresas". The "General" tab is active, showing fields for "Usuario:" (containing "Juan"), "Nombre:" (containing "Juan Pérez"), and "Clave:" (containing "xxxx").
- Agregar : perfil predefinido:** A dialog box for adding a predefined profile. It contains a text field for "Nombre del perfil predefinido:" and buttons for "Crear", "Cancelar", and "Ayuda".

The main window also shows a tree view of user profiles under "Juan Pérez", including folders for "Archivos" (with sub-items like "Cambio de periodo", "Trabajadores", "Percepciones y Deducciones", "Movimientos a la Nómina", "Agregar", "Modificar", "Eliminar", "Imprimir", "Copiado especial", "Exportación") and "Acumulados de la empresa", "Departamentos", "Puestos", "Tablas del sistema", "Calendarios", and "Tipos de Faltas".

# Base de Datos Abierta

The screenshot shows the Aspel-NOI 4.5 software interface. The main window is titled 'Aspel-NOI 4.5 ASPEL DE MEXICO (EMPRESAS) 15/Ene/08'. The menu bar includes 'Archivos', 'Edición', 'Consultas', 'Fiscales', 'Reportes', 'Procesos', and 'Utilerías'. The toolbar contains various icons for file operations and database management.

The 'Control de Archivos' dialog box is open, displaying a list of files and folders. The selected file is 'Catálogo de trabajadores'. Below the list, there are fields for 'Datos del archivo seleccionado:', 'Tipo: PARADOX', and 'Ruta o alias: C:\ARCHIV~1\ARCHIV~1\SISTEM~1\WOI4.50\Ejemplos\'. Buttons for 'Verificar', 'Regenerar', 'Crear', 'Recuperar', 'Instal. Autom', 'Avanzado', and 'Conversión' are visible.

The 'Avanzado' dialog box is also open, showing a list of database drivers. The selected driver is 'PARADOX'. Below the list, there are fields for 'Tipo o Driver: PARADOX' and 'Ruta o alias: C:\ARCHIV~1\ARCHIV~1\SISTEM~1\WOI4.50\'. Buttons for 'Aceptar', 'Cancelar', and 'Ayuda' are visible.

The Windows taskbar at the bottom shows the 'Inicio' button and several open applications: 'Novell-delivered Appli...', 'Zimbra:: Entrada - Wi...', 'Microsoft PowerPoint...', and 'Aspel-NOI 4.5 ASPEL...'. The system clock shows '05:49 p.m.' on '15 de Ene del 08'.

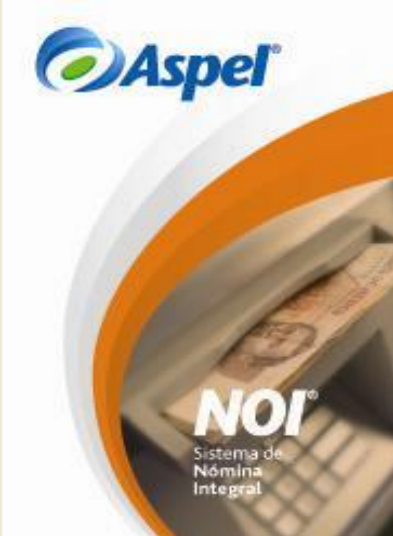
# Traductor de datos

**Traductor de Archivos** [X]

Traducción de Datos

Este proceso traduce los archivos del sistema Aspel-NOI versión 6.5 para DOS, y de versiones 2.x y 3.x para Windows. Se recomienda que respalde su información antes de ejecutar este proceso.

NOTA: El directorio destino debe ser diferente al directorio fuente.



Aspel  
Sistema de Nómina Integral

Número Empresa: 1      Año: 2000

Directorio de datos fuente: C:\ASPEL\NOI3.5\Ejemplos\ [?]

Directorio de datos destino: [?]

**Periodo de Nómina**

Desde: 15/Ene/00 [?]      Hasta: 15/Feb/00 [?]

Sobreescribir periodo(s)     Traducir Deptos     Traducir Puestos

Copiar Arch. del sistema (.noi, .fto, .bmp, .jpg)

**Parámetros de la empresa**

Traducir

Ruta donde está instalada la versión anterior de su sistema

[?]

Aceptar    Cancelar    Ayuda

# Infoweb



# Infoweb

- Envío a un sitio de Internet Consultas y Estadísticas desde cualquiera de los sistemas Aspel.
- Información de la empresa disponible para ser consultada desde cualquier lugar, los 365 días del año, las 24 horas del día.
- Permite enviar al sitio en Internet cualquier tipo de información financiera, contable y comercial de la empresa; esto es, documentos como hojas de cálculo, diagramas, imágenes, entre muchos mas, teniendo así un sitio de consulta y descarga de información, sin la complejidad de operación que un sitio de este tipo implica.
- Acceso seguro a través de usuarios y contraseña sólo a la información a la que se tenga derecho.

# Infoweb

[Ene](#) [Feb](#) [Mar](#) [Abr](#) [May](#) [Jun](#) [Jul](#) [Ago](#) [Sep](#) [Oct](#) [Nov](#) [Dic](#)

[Otras Fechas](#) Año: 2005   
[Todas las Fechas](#) Sistema: Todos

**Carpets**

- Archivos de todas las carpetas
- Predeterminada
- Finanzas
- Contabilidad
- Producción
- Mercadotecnia
- Recursos humanos
- Administración
- Informática

Miércoles, 26 de Enero de 2005

[Ver Información](#) | [Administración del sitio](#) [hdemo3](#) | [Salir](#)

Archivos de todas las carpetas

**Desde la fecha:** 01/01/2005 **Hasta la fecha:** 31/01/2005

Descripción	Ver Lista	Última fecha de información	Sistema	Fecha y hora de elaboración	Más Información	<input type="checkbox"/> Marcar todas
Catálogo de Trabajadores		26/01/2005	NOI	26/01/2005 12:41 PM	<a href="#">Propiedades</a>	<input type="checkbox"/> <a href="#">Borrar</a>

[Borrar Marcados](#)

# Infoweb

The screenshot shows the 'Aspel-NOI 4.5 ASPEL DE MEXICO (EMPRESAS)' application window. The title bar indicates the date '15/Ene/08'. The menu bar includes 'Archivos', 'Edición', 'Consultas', 'Fiscales', 'Reportes', 'Procesos', and 'Utilerías'. The 'Archivos' menu is open, showing options like 'Abrir empresa...', 'Cambio de periodo...', and 'Infoweb'. The 'Infoweb' sub-menu is also open, highlighting 'Ir a mis Sitios' and 'Configuración de mis Sitios'. A dialog box titled 'Agregar espacio de hospedaje' is displayed in the foreground. It contains the text 'Configuración de Infoweb' and 'Aquí podrás registrar un espacio de hospedaje para tus sistemas Aspel'. Below this, a question '¿Qué deseas realizar?' is followed by a dropdown menu with 'Regístrame' selected. A descriptive sentence reads: 'Deseo contratar un espacio en aspel.com para publicar mi información'. At the bottom of the dialog are buttons for 'Anterior', 'Siguiente >', 'Cancelar', and 'Ayuda'. The Windows taskbar at the bottom shows the 'Inicio' button and several open applications, including 'Novell-delivered Appli...', 'Zimbra:: Entrada (1) ...', 'Microsoft PowerPoin...', and 'Aspel-NOI 4.5 ASPEL...'. The system tray shows 'ES', a network icon, and the time '05:57 p.m.'.

NOI Aspel-NOI 4.5 ASPEL DE MEXICO (EMPRESAS) 15/Ene/08

Archivos Edición Consultas Fiscales Reportes Procesos Utilerías Ventana Ayuda

Abrir empresa...  
Cambio de periodo...  
Cerrar empresa

Trabajadores  
Percepciones y deducciones  
Movimientos a la nómina  
Acumulados de la empresa

Departamentos  
Puestos  
Tablas del sistema  
Calendarios  
Tipos de Faltas

Infoweb

Presentación preliminar  
Imprimir  
Especificar impresora...  
Editor de formatos  
Salir...

Ir a mis Sitios

Inicio

Publicación

**Usuario de Infoweb**

Establece el usuario y contraseña que utilizarás para publicar la información en tu espacio de hospedaje.

Usuario de Infoweb  
Contraseña de Infoweb

Cancelar

Agregar espacio de hospedaje

**Propiedades del espacio**

Define las opciones necesarias para establecer...

Agregar espacio de hospedaje

Has completado la configuración de tu espacio de hospedaje

Ahora ya puedes hacer uso de tu espacio para:

- Publicar información de tus sistemas Aspel.**
- Publicar archivos que resulten de importancia para tu empresa.**
- Consultar la información que decidas y más.**

Espacio de hospedaje

<http://stienas1.eicomercial.com.mx/AspelInt/aspelqdl>

Para salir de este asistente y comenzar a disfrutar de estos beneficios, oprime el botón Cerrar

Aspel

Ene del 08

ES 05:57 p.m.

Cerrar Ayuda

# Infoweb

The screenshot displays the Aspel web management interface. It features three overlapping windows:

- Espacios de hospedaje:** The main application window with a menu bar (Espacios, Publicación en Internet, Herramientas, Ayuda) and a toolbar. It shows a sidebar with 'Agregar espacio' and 'aspelgdl' icons.
- Administración de carpetas - aspelgdl (top):** A 'Propiedades del espacio' dialog box with the text 'Puede administrar de un...'. It has a checkbox for 'Publicar los archivos asignados' which is currently checked.
- Administración de carpetas - aspelgdl (bottom):** Another 'Propiedades del espacio' dialog box with the text 'Puede administrar de una manera más integral su sitio en Áspel'. It has a checkbox for 'Publicar los archivos asignados a carpetas cuyo nombre ha cambiado' which is currently unchecked. The 'Última actualización' status is 'No se ha actualizado'. The main content area shows a tree view of folders under 'Espacio de hospedaje' and 'aspelgdl':
  - ↳ Espacio de hospedaje
    - ↳ aspelgdl
      - ↳ Predeterminada
      - ↳ Finanzas
      - ↳ Contabilidad
      - ↳ Producción
      - ↳ Mercadotecnia
      - ↳ Recursos humanos
      - ↳ Administración
      - ↳ Informática
      - ↳ Aspel Guadalajara

# Infoweb

Aspel-NOI 4.5 ASPEL DE MEXICO (EMPRESAS) 29/Feb/08 - [Catálogo de Trabajadores]

Archivos Edición Consultas Fiscales Reportes Procesos Utilerías Ventana Ayuda

Clave	Nombre	Puesto	Departamento	Clasificación	Status
1	Gutierrez Martinez Mario	10	1	CONFI	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	Reingreso
7	Sotero Rodriguez Laura	21	1	SINDI	Alta
8	Zavala Ortiz Julio Cesar	10	2	CONFI	Alta
9	Guzman Acosta Marisol	16	2	CONFI	Alta
10	Alvarés Juárez Alejandro	11	2	SINDI	Alta
11	Islas Catalán Karen	10	3	CONFI	Alta
12	Juarez Barcena Erick	19	3	SINDI	Alta
13	Quiroz Gutierrez Cesar	19	3	SINDI	Alta
14	Jimenez Zavala María Antonieta	19	3	SINDI	Alta
15	Yáñez Figueroa Mauricio	19	3	SINDI	Alta
16	Mojica Lazar Gerardo	19	3	SINDI	Alta
17	Ortigoza Cape Ivette	19	3	SINDI	Alta
18	Contreras Vargas Mireya	3	3	SINDI	Alta
19	Martínez Jiménez María Del Carmen	17	4	CONFI	Alta
20	Arellano Méndez Benjamín	8	4	SINDI	Alta
21	Rea Nuñez Jorge	10	5	CONFI	Alta
22	Uribe Ceballos Vlad				
23	Roldan Juárez Cam				
24	Posada Ávila Edgar				
25	Plutarco Calles Zam				
26	Garcés Franco Rod				
27	Fernandez Rodriguez				
28	Mateo Vargas Sergi				
29	Suarez Romero Ber				
30	Marroquín Sanchez				
31	Duarte Reyes Rami				
32	Reyes Morfin Arturo				
33	Esqueda Magallan				
34	Ruiz Moreno Dulce				
35	Ochoa Luna Lorena	14	9	ADMÓN	Alta
36	Saenz Rivera Mario	9	10	SINDI	Alta
37	Mendiola Marin Camila	12	9	ADMÓN	Alta

**Administración de publicaciones a Internet**

Operación	Estado
Publicación al espacio hdemo10	Sincronizando carpetas con el servidor ...

Cerrar esta ventana al terminar con éxito

Nómina 4 del 16 de Feb de 29 de Feb del 08

Inicio Novell-delivered Appli... Microsoft PowerPoint ... NOI Aspel-NOI 4.5 ASPEL... ES 09:54 a.m.

# Infoweb

Ingreso - Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Atrás Búsqueda Favoritos Multimedia Vínculos Ir

Dirección [https://stiendas2.ejecomercial.com.mx/cgiAspel/AutenticarAI.exe/registrar?CVE\\_ASOCIADO=hdemo3&USUARIO=Visitante&varURL=](https://stiendas2.ejecomercial.com.mx/cgiAspel/AutenticarAI.exe/registrar?CVE_ASOCIADO=hdemo3&USUARIO=Visitante&varURL=)

**Ingreso** Miércoles, 26 de Enero de 2005

**MI LOGO**

**Ingresar tus datos.**  
Por favor indica tu **Usuario de Infoweb** y tu **Contraseña** antes de consultar la información publicada en el espacio **hdemo3**.

**Usuario de Infoweb**

**Contraseña**  [¿Olvidaste tu contraseña?](#)

**Aceptar**

Listo Intranet local

# Infoweb

Infoweb - Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Atrás Búsqueda Favoritos Multimedia Vínculos

Dirección [https://stiendas2.ejecomercial.com.mx/cgiAspel/NavegadorAI.exe/actualizaAmbiente?CVE\\_ASOCIADO=hdemo3&USUARIO=hdemo3&](https://stiendas2.ejecomercial.com.mx/cgiAspel/NavegadorAI.exe/actualizaAmbiente?CVE_ASOCIADO=hdemo3&USUARIO=hdemo3&) Ir

Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Otras Fechas Año: 2005 Todas las Fechas Sistema: Todos

**MI LOGO**

Miércoles, 26 de Enero de 2005

[Ver Información](#) | [Administración del sitio](#) **hdemo3** | [Salir](#)

Archivos de todas las carpetas

**Catálogo de Trabajadores**

Clave	Nombre	Puesto	Departamento	Clasificación	Status	Fecha_de_alta
1	JIMENEZ SANDOVAL SAUL	3	16	ADMN	Alta	01/01/2000
2	ANDRADE LOPEZ WALTER	1	16	CONFI	Alta	01/01/2001
3	PEREZ ZAMORA RAMIRO	2	6	SINDI	Alta	01/01/2004
4	GAMBOA PERALTA ALEJANDRO	4	14	SINDI	Alta	01/01/2004
5	TAPIA FERNANDEZ JUAN JOSE	5	1	CONFI	Alta	01/01/2004
6	HERNANDEZ LOPEZ KARINA	6	5	CONFI	Alta	01/01/2004
7	PEREZ ZAMORA BRENDA	7	11	CONFI	Reingreso	05/01/2005
8	NUÑEZ SALAZAR DAMIAN	8	7	SINDI	Alta	01/01/2004
9	TOVAR CASTRO VICTOR HUGO	9	1	CONFI	Alta	01/01/2004
10	CUEVAS VALLEJO DANIEL	9	1	CONFI	Alta	01/01/2004
11	HERRERA MEDINA ROBERTO	9	1	CONFI	Alta	01/01/2002
12	LOPEZ CASTRO JUAN	10	8	SINDI	Reingreso	09/11/2004
13	RAMIREZ GUZMAN MIRIAM	10	8	SINDI	Alta	01/01/2004
14	BUEN ROSTRO ORTEGA KENIA	11	2	CONFI	Alta	01/01/2004
15	GARMENDIA CASTRO ELIZABETH	12	15	CONFI	Reingreso	02/07/2004
16	ZAPIDI RAMIREZ ILLIS	13	9	CONFI	Alta	01/01/2004

Carpetas

- Archivos de todas las carpetas
- Predeterminada
- Finanzas
- Contabilidad
- Producción
- Mercadotecnia
- Recursos humanos
- Administración
- Informática

Listo Intranet local

# Infoweb

The screenshot shows a Microsoft Internet Explorer browser window titled "Administración de usuarios - Microsoft Internet Explorer". The address bar contains the URL: [https://tiendas2.ejecomercial.com.mx/cgiAspel/PermisosAI.exe/ver?CVE\\_ASOCIADO=hdemo3&ID=84E0CFD08C214F6FB729954C332](https://tiendas2.ejecomercial.com.mx/cgiAspel/PermisosAI.exe/ver?CVE_ASOCIADO=hdemo3&ID=84E0CFD08C214F6FB729954C332). The page content includes a date "Miércoles, 26 de Enero de 2005" and a navigation bar with links: "Administración de usuarios", "Parámetros", "Cambio de estilo", "Ver información", "hdemo3", and "Salir". The main content area displays a table of users with the following structure:

Usuarios	
hdemo3	<a href="#">Modificar</a> <a href="#">Eliminar</a> <a href="#">Agregar</a>

The status bar at the bottom indicates "Intranet local".

# Infoweb

Cambio de estilo - Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Atrás Búsqueda Favoritos Multimedia Vínculos Ir

Dirección [https://stiendas2.ejecomercial.com.mx/cgiAspel/PermisosAI.exe/estilos?CVE\\_ASOCIADO=hdemo3&ID=84E0CFD08C214F6FB729954C](https://stiendas2.ejecomercial.com.mx/cgiAspel/PermisosAI.exe/estilos?CVE_ASOCIADO=hdemo3&ID=84E0CFD08C214F6FB729954C)

Miércoles, 26 de Enero de 2005

Administración de usuarios | Parámetros | **Cambio de estilo** | Ver información | **hdemo3** | Salir

**MI LOGO**

**Estilos Disponibles**

Estilo2\_color6

Enc Feb Mar Abr May Jun Otras Fechas Año : 2005

Jul Ago Sep Oct Nov Dic Todas las Fechas Sistema : Todos

**Carpetas**

- Archivos de todas las carpetas
- Predeterminada
- Finanzas
- Contabilidad
- Tesorería
- Producción
- Almacén de materia prima
- Control de calidad
- Mercadotecnia
- Recursos humanos
- Selección de personal
- Nómina
- Administración
- Ventas

Viernes, 14 de Enero de 2005

**Ver información** | Administración del sitio **Aspel\_Demo** | Salir

Archivos de todas las carpetas

Desde la fecha: 01/01/2005 Hasta la fecha: 31/01/2005

Descripción	Ver Lista	Última fecha de información	Sistema	Fecha y hora de elaboración	Más Información	Marcar todas
Catálogo de Trabajadores		13/01/2005	NOI	13/01/2005 04:45 PM	<a href="#">Propiedades</a>	<input type="checkbox"/> Borrar
Datos complementarios de trabajadores		13/01/2005	NOI	13/01/2005 04:47 PM	<a href="#">Propiedades</a>	<input type="checkbox"/> Borrar
Cientes		12/01/2005	SAE	12/01/2005 12:02 PM	<a href="#">Propiedades</a>	<input type="checkbox"/> Borrar
Catálogo de Tipos de faltas		10/01/2005	NOI	10/01/2005 10:52 AM	<a href="#">Propiedades</a>	<input type="checkbox"/> Borrar
Datos generales de trabajadores		05/01/2005	NOI	05/01/2005 09:20 AM	<a href="#">Propiedades</a>	<input type="checkbox"/> Borrar
Consulta Vacaciones: 1 JIMENEZ SANDOVAL SAUL		03/01/2005	NOI	03/01/2005 12:20 PM	<a href="#">Propiedades</a>	<input type="checkbox"/> Borrar
Consulta de Histórico de salarios		03/01/2005	NOI	03/01/2005 04:25 PM	<a href="#">Propiedades</a>	<input type="checkbox"/> Borrar

Intranet local

**NOI**

## Nuevas Reformas Fiscales, Nuevo Aspel-NOI 4.5, *¡Más ganancias para ti!*

No pierdas esta gran  
oportunidad de venta y  
actualización de  
Aspel-NOI.



Tus clientes necesitan la **nueva versión de Aspel-NOI 4.5** que incluye la NUEVA Reforma Fiscal obligatoria que entrará en vigor el 1 de enero de 2008 y modifica el cálculo del ISR de los trabajadores, genera **MÁS ventas** de paquetes nuevos y actualizaciones.

Recuerda que las compras que realices de **Aspel-NOI 4.1** a partir del 1 de octubre de 2007 y hasta la liberación de la nueva versión tienen actualización garantizada sin costo.

**Nuevo \$4,361 Act. \$2,617 Renta \$216\***

Haz clic para más información

Contacta a tu mayorista o llámanos:

DF(55)5325-2323 GDL (33)3123-1653 MTY (81) 8352-5661

\*Renta mensual. Precios en pesos, no incluyen IVA. Aplica restricciones.



**Gracias**

