



Manejo de préstamos en Aspel-NOI 8.0 vía percepción.

Aspel-NOI 8.0 permite generar la aplicación de un movimiento por el concepto de préstamo ya sea mediante una percepción o con una deducción cumpliendo con las disposiciones fiscales vigentes.

- ▶ El nominata será la persona encargada de decidir cómo llevar a cabo la aplicación de dicho movimiento.

✍ Si deseas aplicar el movimiento vía deducción consulta el siguiente documento: [Manejo de préstamos en Aspel-NOI 8.0 vía deducción.](#)

Si deseas hacerlo mediante una percepción continúa con este manual.

Pasos para aplicar el movimiento vía percepción:

1. Configura la percepción de acuerdo a tu elección y aplica el movimiento.
2. Descarga y consulta el XML y PDF.
3. Aplica el movimiento de deducción por el préstamo otorgado en el periodo correspondiente.

A continuación se indican los pasos de forma más detallada.

1. Configura la percepción de acuerdo a tu elección y aplica el movimiento.

a) Aplicar la cantidad del préstamo mediante una percepción.

a.1) Configuración de la percepción.

📁 Ingresa a menú Nómina/ Percepciones y deducciones.



Agrega una percepción con el icono en la pestaña **Datos Generales**, especifica la **Clave SAT 1999** y en la pestaña **Bases Fiscales** la base gravable para ISR debe seleccionarse el campo **No definido**.



Alta de Per/Ded

Datos Generales Bases Fiscales P/D: P108 PRESTAMO

Datos generales de la Percepción o Deducción

Clave: P108 ? Percepción Estatus: Alta Clasificación: ????????? ?

Descripción: PRESTAMO

Fórmula: ?

Aplicación: ☐ General ☐ Individual

Nómina: ☐ Normal ☐ Especial

Tipo de percepción: ☐ Fija ☐ Variable

ISR para gratificaciones anuales PTU y primas ☐

Pago en especie ☐

Aplica destajo ☐

Prest. Prev. Social ☐

Interfaz de COI: ☒ Cuenta contable ☐ Tipo detalle General

No. de Tabla: 0 ?

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

Los acumulados no incluyen esta nómina

Recibos electrónicos: ☒ Clave SAT: 1999 ? Otros pagos (Catálogo SAT "Otros pagos")

☒ Datos requeridos para recibos electrónicos ☐ Datos requeridos para Contabilidad electrónica

Aceptar Cancelar Guardar(F3) Ayuda

Figura 1. Configuración de la percepción (datos generales).

Alta de Per/Ded

Datos Generales Bases Fiscales P/D: P108 PRESTAMO

| Núm | Descripción | NumCal | Calendario | Grav./Exento |
|-----|----------------|--------|------------|--------------|
| 01 | BASE GRAV. ISR | 2 | Mensual | No definido |
| 02 | BASE GRAV. IMS | 3 | Bimestral | No definido |
| 03 | BASE GRAV. INF | 1 | I.M.S.S. | No definido |
| 04 | BASE GRAV. ISN | 2 | Mensual | No definido |
| 05 | BASE GRAV. PTU | 2 | Mensual | No definido |
| 06 | BASE FISCAL 6 | 2 | Mensual | No definido |
| 07 | BASE FISCAL 7 | 2 | Mensual | No definido |
| 08 | BASE FISCAL 8 | 2 | Mensual | No definido |
| 09 | BASE FISCAL 9 | 2 | Mensual | No definido |

Monto: ☒ No definido ☐ Parcialmente gravable ☐ Parcialmente exento ☐ Gravable ☐ Exento

Fórmula: ?

Acumulado periodo: 0.00 Acumulado anual: 0.00

☐ Acumula para límite de exención

Los acumulados no incluyen esta nómina

Aceptar Cancelar Guardar(F3) Ayuda

Figura 2. Configuración de la percepción (base fiscal).



a.2) Aplica el movimiento

Ingresa al Menú Nómina/ Movimientos a la nómina/ Por trabajador o Per/Ded a varios trabajadores

Cuando se realice la aplicación de un movimiento a la nómina con una percepción, el monto debe de registrarse en **positivo**.

Figura 3. Movimiento a la nómina (percepción).

a.3) Consulta el recibo del sistema


| | | | | | | |
|-----------------------|----------------------------------|--------------|----------------------------------|-----|---|--------|
| Recibo | Nombre: 62 Alicia Acosta Esqueda | | Registro patronal: Y5811388106 | | No. Nómina: 19 | |
| Movimientos | CURP: AOE641206MDFCSL01 | | Departamento: | | Periodo del 1 de Ago al 15 de Ago del 17 | |
| Faltas | RFC: AOE641206 | | Puesto: 5 ASISTENTE DE DIRECCION | | Estatus trabajador: Alta | |
| Vacaciones | R. IMSS: 89418818186 | | Clasificación: ????????? | | Días trabajados: 15.2083 | |
| Horas extras | Régimen: Sueldos | | F. Alta: 01/Ago/17 | | Faltas: 0.00 | |
| | | | Sal. diario: 220 | | Recibo electrónico: No generado  | |
| Acumulados | | | | | | |
| Recibo electrónico | No. | Percepciones | Monto | No. | Deducciones | Monto |
| | 1 | SUELDO | 3,345.83 | 1 | ISR | 131.83 |
| | 108 | PRESTAMO | 500.00 | 2 | IMSS | 83.27 |
| | | | | | | |
| Total de percepciones | | 3,845.83 | Total de deducciones | | 215.10 | |
| Total en efectivo | | 3,630.73 | Neto pagado | | 3,630.73 | |

Figura 4. Recibo de nómina con movimiento.



2. Descarga y consulta el XML y PDF

Ingresa al menú **Nómina/ Recibo electrónicos**, selecciona el recibo ya **timbrado** y da clic en el icono **Extraer un CFDI**

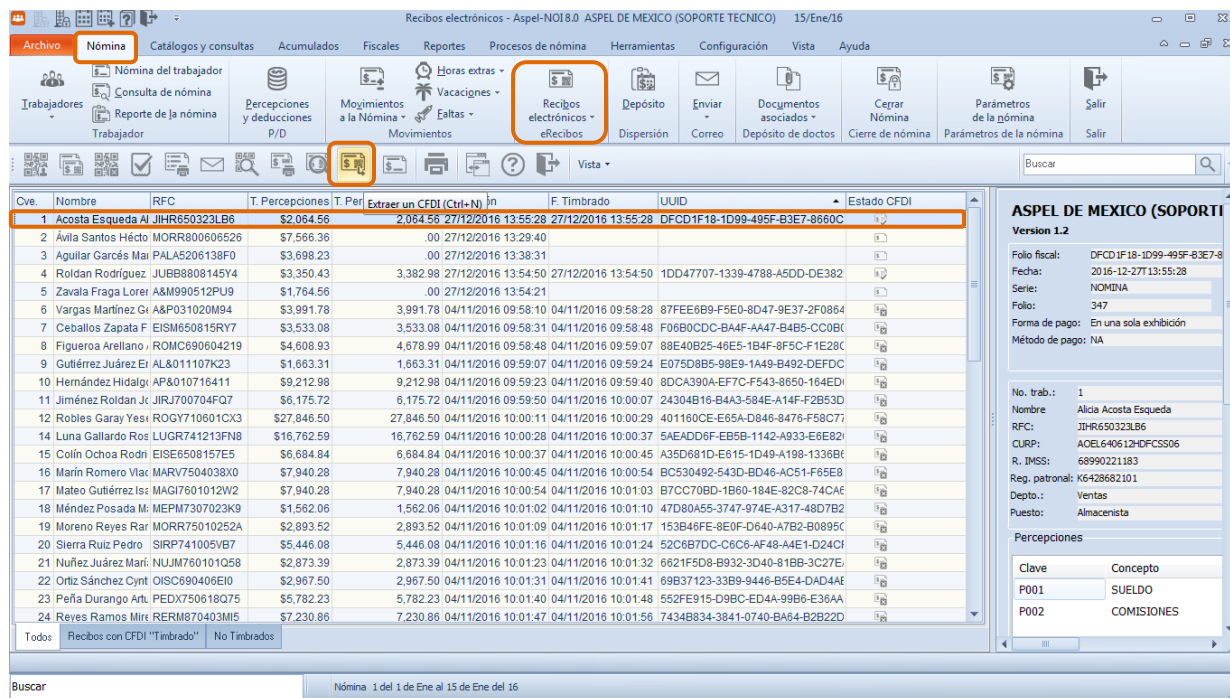


Figura 5. Extraer un CFDI

Aspel-NOI solicitará que se indique una ruta en dónde se quieran guardar los archivos del recibo, y se da clic en **Aceptar**

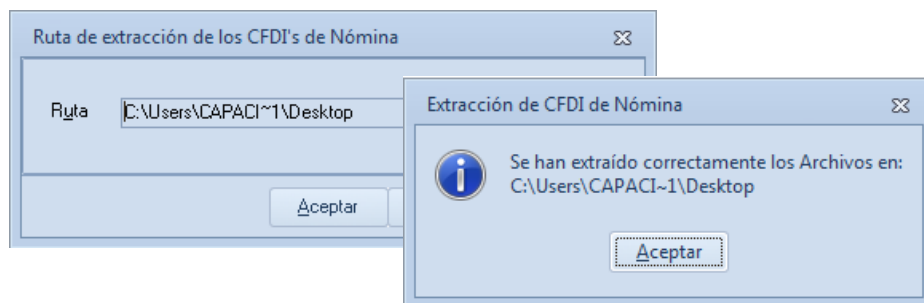


Figura 6. Ruta de extracción de CFDI

Ya con los archivos extraídos se procede a abrirlos para su revisión. Ingresa a la carpeta indicada en el paso anterior y ubica el archivo con terminación **.XML**.



| PERCEPCIONES | | | DEDUCCIONES | | |
|--------------|----------|----------|-------------|------|--------|
| P001 | SUELDO | 3,345.83 | D001 | ISR | 131.83 |
| P108 | PRESTAMO | 500.00 | D002 | IMSS | 83.27 |

| | | | |
|--------------------|----------|-------------------|--------|
| Total Percepciones | 3,845.83 | Total Deducciones | 215.10 |
| Neto Pagado | 3,630.73 | | |
| Total en Efectivo | 3,630.73 | | |

FIRMA: _____

Comprobante Fiscal Digital por Internet

Folio Fiscal: a1971a4a-06d9-4ce9-9aa5-ed176258aed9
 Fecha y hora de certificación: 2017-08-16T16:02:27
 No de Serie del CSD del SAT: 20001000000300022323
 Forma de pago: En una sola exhibición

Lugar de emisión: 10400
 Fecha y hora de emisión: 2017-08-16T16:02:14
 No. de serie del CSD del emisor: 30001000000300023708
 Serie y Folio interno: NOM806

| | |
|--|------------|
| Total percepciones: | 3,345.83 |
| Total otros pagos: | 500.00 + |
| Otros pagos: | 500.00 |
| Subsidio efectivamente entregado al trabajador | |
| Total deducciones sin ISR: | 83.27 - |
| ISR retenido: | 131.83 - |
| Total: | 3,630.73 = |

Figura 9. Representación impresa del recibo.

Cada vez que se haga un pago del préstamo por parte del trabajador vía percepción se debe aplicar una deducción con monto **positivo** y especificar la **Clave SAT 1999**.

3. Aplica el movimiento de deducción por el préstamo otorgado en el periodo correspondiente.

✍ Para generar la respectiva deducción al trabajador que se le otorgo un préstamo personal se debe dar de alta una deducción o utilizar la **D004** que trae el sistema por omisión.

a) Aplica la cantidad del préstamo mediante una deducción

a.1) Configuración de la deducción.

📁 Ingresa a menú Nómina/ Percepciones y deducciones.



Agrega una deducción con el icono en la pestaña **Datos Generales**, especifica la **Clave SAT 004**.



Figura 10 Configuración de la deducción (Datos Generales)

a.2) Aplica el movimiento

Ingresa al Menú Nómina/ Movimientos a la nómina/ Por trabajador o Per/Ded a varios trabajadores

Se registrara el movimiento que se le descontará al trabajador por el préstamo que se le otorgo en una nómina anterior o en esa misma nómina. Es importante conocer las formas de aplicación:

| APLICACIÓN | DESCRIPCIÓN |
|-------------------------------|---|
| Acumulativo con límite monto. | Se debe utilizar cuando se desea aplicar un movimiento en varias nóminas y se conoce el monto límite al cual debe llegar, después de ese monto el movimiento ya no debe ser aplicado. Por ejemplo, en un préstamo personal a un trabajador se podrá programar el descuento vía nómina hasta acumularse el monto total del préstamo. |
| Acumulativo hasta la fecha. | Se debe utilizar cuando se desea aplicar un movimiento en varias nóminas y se conoce una fecha límite hasta la cual se debe aplicar, después de esa fecha el movimiento ya no será aplicado. Por ejemplo, en la aplicación de un bono por las siguientes cuatro nóminas. |
| Repetitivo sin límite. | Se debe utilizar cuando se desea aplicar un movimiento en varias nóminas y su aplicación se realizará por un largo periodo de tiempo. Por ejemplo, un descuento por crédito INFONAVIT. |



Solo esta nómina.

Se debe utilizar cuando se desea aplicar un movimiento solo en la nómina que se registró el movimiento.

Alta de movimientos a la nómina

Movimientos

Datos del trabajador

Clave trabajador: 62 Alicia Acosta Esqueda

Clave Per./Ded.: D004 PRESTAMO PERSONAL

Núm. de crédito:

☐ Baja ☐ Aplica gestajo

Aplicar

☒ Acumulativo con límite monto

☐ Acumulativo hasta la fecha

☐ Repetitivo sin límite

☐ Sólo esta nómina

Fecha de inicio: 31/08/2017

Fecha de término: 31/08/2017

Monto o fórmula: 500.00

Descuento mensual: 0.00

Monto límite: 500.00

Monto acumulado: 0.00

☐ 1. % del salario

☐ 2. Cuota fija

☐ 3. Núm. de SM

Aceptar Cancelar Ayuda

Figura 11. Movimiento a la nómina (Deducción).

a.2) Consulta el recibo del sistema

| | | |
|----------------------------------|----------------------------------|---|
| Nombre: 62 Alicia Acosta Esqueda | Registro patronal: Y5811388106 | No. Nómina: 20 |
| CURP: AOE641206MDFCSL01 | Departamento: | Periodo del 16 de Ago al 31 de Ago del 17 |
| RFC: RAME450704JC8 | Puesto: 5 ASISTENTE DE DIRECCION | Estatus trabajador: Alta |
| R. IMSS: 89418818186 | Clasificación: ????????? | Días trabajados: 15.2083 |
| Régimen: Sueldos | F. Alta: 01/Ago/17 | Faltas: 0.00 |
| | Sal. diario: 220 | Recibo electrónico: No generado |

| No. | Percepciones | Monto | No. | Deducciones | Monto |
|-----------------------|--------------|----------|----------------------|-------------------|----------|
| 1 | SUELDO | 3,345.83 | 1 | ISR | 131.83 |
| | | | 2 | IMSS | 83.27 |
| | | | 4 | PRESTAMO PERSONAL | 100.00 |
| Total de percepciones | | 3,345.83 | Total de deducciones | | 315.10 |
| Total en efectivo | | 3,030.73 | Neto pagado | | 3,030.73 |

Figura 12 Recibo de nómina con descuento del préstamo.



a.3) Descarga y consulta el XML y PDF

Ingresa al menú **Nómina/ Recibo electrónicos**, selecciona el recibo ya **timbrado** y da clic en el icono **Extraer un CFDI**

The screenshot shows the Aspel-NOI software interface. The top menu bar includes 'Archivo', 'Nómina', 'Catálogos y consultas', 'Acumulados', 'Fiscales', 'Reportes', 'Procesos de nómina', 'Herramientas', 'Configuración', 'Vista', and 'Ayuda'. The 'Recibos electrónicos' menu is highlighted, showing options like 'Recibos electrónicos', 'Depósito', 'Enviar', 'Documentos asociados', 'Cargar Nómina', 'Parámetros de la nómina', and 'Salir'. The 'Recibos electrónicos' option is further expanded to show 'eRecibos'. Below the menu, a table lists employees with columns for 'Cve.', 'Nombre', 'RFC', 'T. Percepciones', 'T. Peli', 'Extraer un CFDI (Ctrl+N)', 'F. Timbrado', 'UUID', and 'Estado CFDI'. The first row, 'Acosta Esqueda Al JIHR650323LB6', is highlighted. On the right side, a panel titled 'ASPEL DE MEXICO (SOPORTE TECNICO) Version 1.2' displays details for the selected employee, including 'Folio fiscal', 'Fecha', 'Serie', 'Folio', 'Forma de pago', and 'Método de pago'.

Figura 13. Extraer un CFDI

Aspel-NOI solicitará que se indique una ruta en dónde se quieran guardar los archivos del recibo, y se da clic en **Aceptar**

The screenshot shows two dialog boxes. The first, 'Ruta de extracción de los CFDI's de Nómina', has a text field for 'Ruta' containing 'C:\Users\CAPACI~1\Desktop' and an 'Aceptar' button. The second, 'Extracción de CFDI de Nómina', displays an information icon and the message 'Se han extraído correctamente los Archivos en: C:\Users\CAPACI~1\Desktop', with an 'Aceptar' button.

Figura 14. Ruta de extracción de CFDI

Ya con los archivos extraídos se procede a abrirlos para su revisión. Ingresa a la carpeta indicada en el paso anterior y ubica el archivo con terminación **.XML**.



Da clic derecho / Abrir con / Internet Explorer.

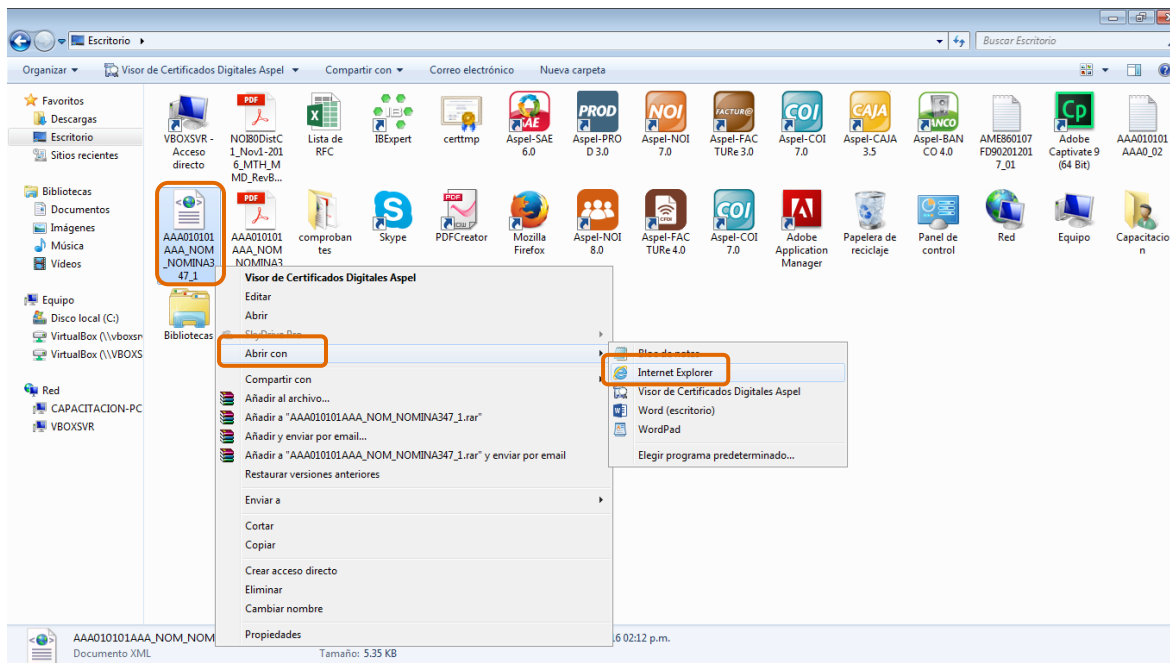


Figura 15. Abrir recibo con Internet Explorer

El documento abierto en Internet Explorer mostrará todos los datos del recibo. Se debe revisar que cuente con el nodo **<nomina12:Nomina>** Como muestra la siguiente imagen.

```
- <cfdi:Complemento>
  <tfd:TimbreFiscalDigital xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" version="1.0"
    xsi:schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital/TimbreFiscalDigital.xsd"
    xmlns:tfd="http://www.sat.gob.mx/TimbreFiscalDigital"
    selloSAT="jwEqD2uNjGIsSkKhKPyIKwrg763XPhqE7L0Zaw2q71Q8nkfSuYzx173ZWDKd+hYFIL0Y03Sq7sE4H536E6ZDLZ+GsigA8B4ukFeg7UYWNPead
    noCertificadoSAT="20001000000300022323"
    selloCFD="YJIWTAAL2BP2zV0RP3LfcUVpmW0drG+ki7zCV1ynVymahWFYOE0m21xAWRoicczNmndRmRsdH7AaXMJav4+qsFZGVudWwiTmsmZhreyWiAKEZ
    FechaTimbrado="2017-08-17T09:04:02" UUID="ebd13e03-1f46-467a-950b-2478aa1b84a0"/>
  <nomina12:Nomina Version="1.2" TotalPercepciones="3345.83" TotalDeducciones="315.10" TipoNomina="O" NumDiasPagados="15.208" FechaPago="2017-08-
  31" FechaInicialPago="2017-08-16" FechaFinalPago="2017-08-31">
    <nomina12:Emisor RegistroPatronal="Y5811388106"/>
    <nomina12:Receptor TipoRegimen="02" TipoJornada="01" TipoContrato="01" Sindicalizado="No" SalarioDiarioIntegrado="229.95"
      SalarioBaseCotApor="229.95" RiesgoPuesto="5" Puesto="ASISTENTE DE DIRECCION" PeriodicidadPago="04" NumSeguridadSocial="89418818186"
      NumEmpleado="62" FechaInicioRelLaboral="2017-08-01" Curp="AOEA641206MDFCSL01" ClaveEntFed="DIF" Antigüedad="P31D"/>
    <nomina12:Percepciones TotalSueldos="3345.83" TotalGravado="3345.83" TotalExento="0">
      <nomina12:Percepcion TipoPercepcion="001" ImporteGravado="3345.83" ImporteExento="0.00" Concepto="SUELDO" Clave="P001"/>
    </nomina12:Percepciones>
    <nomina12:Deducciones TotalOtrasDeducciones="183.27" TotalImpuestosRetenidos="131.83">
      <nomina12:Deduction Concepto="ISR" Clave="D001" TipoDeduction="002" Importe="131.83"/>
      <nomina12:Deduction Concepto="IMSS" Clave="D002" TipoDeduction="001" Importe="83.27"/>
      <nomina12:Deduction Concepto="PRESTAMO PERSONAL" Clave="D004" TipoDeduction="004" Importe="100.00"/>
    </nomina12:Deducciones>
  </nomina12:Nomina>
</cfdi:Complemento>
/cfdi:Comprobante>
```

Figura 16. Información del recibo en XML.



| PERCEPCIONES | | | DEDUCCIONES | | |
|--------------------|--------|----------|-------------|-------------------|--------|
| P001 | SUELDO | 3,345.83 | D001 | ISR | 131.83 |
| | | | D002 | IMSS | 83.27 |
| | | | D004 | PRESTAMO PERSONAL | 100.00 |
| Total Percepciones | | | 3,345.83 | Total Deducciones | |
| Neto Pagado | | | 3,030.73 | 315.10 | |
| Total en Efectivo | | | 3,030.73 | | |

FIRMA: _____

Comprobante Fiscal Digital por Internet

Folio Fiscal: ebd13e03-1f46-467a-950b-2478aa1b84a0
 Fecha y hora de certificación: 2017-08-17T09:04:02
 No de Serie del CSD del SAT: 20001000000300022323
 Forma de pago: En una sola exhibición



Lugar de emisión: 10400
 Fecha y hora de emisión: 2017-08-17T09:03:46
 No. de serie del CSD del emisor: 30001000000300023708
 Serie y Folio interno: NOM807

| | |
|----------------------------|------------|
| Total percepciones: | 3,345.83 |
| Total otros pagos: | 0.00 + |
| Otros pagos: | 0.00 |
| Total deducciones sin ISR: | 183.27 - |
| ISR retenido: | 131.83 - |
| Total: | 3,030.73 = |

Figura 17. Representación impresa del recibo.

¡Listo!

Con estos pasos generaste un recibo de nómina con un movimiento a la nómina de una percepción de préstamo y también generaste el respectivo movimiento para descontarle al trabajador en esa misma nómina o en nóminas posteriores con la versión 1.2 del complemento.

Aspel Soporte Técnico



/ aspel