# **TS-NOMINA**

TS-Nomina es un sistema diseñado y desarrollado con la finalidad de automatizar el proceso de creación de nómina de pago utilizando un lector de huella digital para capturar las asistencias de los empleados.

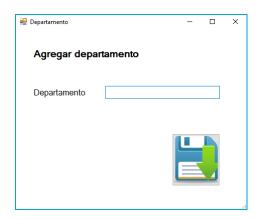
# Contenido

| CAPITULO I – DEPARTAMENTOS/ SUBDEPARTAMENTOS  | 3  |
|---|----|
| Agregar departamentos                         | 3  |
| Agregar subdepartamentos                      | 3  |
| Modificar departamentos                       | 4  |
| Modificar subdepartamentos                    | 4  |
| Eliminar departamentos                        | 5  |
| Eliminar subdepartamentos                     | 5  |
| CAPITULO II – EMPLEADOS                       | 6  |
| Nuevo empleado                                | 6  |
| Consultar y modificar empleados               | 7  |
| Consultar y modificar empleados directamente  | 8  |
| Activar/Inactivar empleados                   | 9  |
| CAPITULO III – NOMINA                         | 10 |
| Pago de Nomina                                | 10 |
| Modificar Nóminas                             | 11 |
| Eliminar nominas                              | 11 |
| Verificación de ponches                       | 11 |
| CAPITULO IV – REGALIA                         | 12 |
| Pago de Regalía                               | 12 |
| CAPITULO VI – REPORTES                        | 13 |
| Reporte nuevo empleado                        | 13 |
| Reporte empleados activos                     | 13 |
| Reporte empleados inactivos                   | 14 |
| Reporte empleados activos por departamento    | 15 |
| Reporte empleados activos por subdepartamento | 15 |
| Imprimir nomina                               | 16 |
| Imprimir volantes                             | 16 |
| Imprimir nominas por departamentos            | 17 |
| Imprimir nominas por subdepartamentos         | 18 |
| Reporte TSS                                   | 19 |

# CAPITULO I – DEPARTAMENTOS/ SUBDEPARTAMENTOS

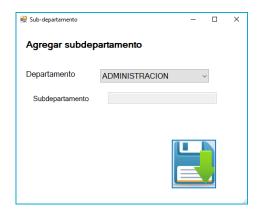
### Agregar departamentos

- 1. Haga clic en el menú Departamentos.
- 2. Posicione el puntero del mouse en la opción Nuevo.
  - Haga clic en departamento.
- 3. En el campo Departamento escriba el nombre del departamento que desea agregar.
- 4. Haga clic en botón guardar con el icono del Diskette para guardar el nuevo departamento.



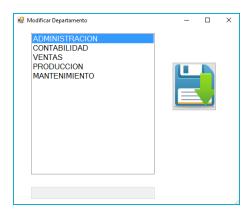
### Agregar subdepartamentos

- 1. Haga clic en el menú Departamentos.
- 2. Posicione el puntero del mouse en la opción Nuevo.
- 3. Haga clic en Subdepartamento.
- 4. Seleccione el departamento al que pertenece el subdepartamento que desea agregar.
- 5. En el campo Subdepartamento escriba el nombre del subdepartamento que desea agregar.
- 6. Haga clic en botón guardar con el icono del Diskette para guardar el nuevo subdepartamento.



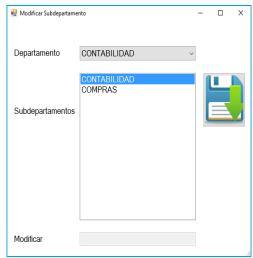
### Modificar departamentos

- 1. Haga clic en el menú Departamentos.
- 2. Posicione el puntero del mouse en la opción modificar/consultar.
- 3. Haga clic en departamento.
- 4. Luego haga doble clic en el departamento que desea modificar.
- 5. El departamento se coloca en el campo de abajo donde puede realizar la modificación que desea.
- 6. Haga clic en el botón guardar con el icono del diskette para almacenar la modificación realizada.
- 7. Le saldrá un dialogo donde confirmara si en realidad desea o no guardar los cambios.



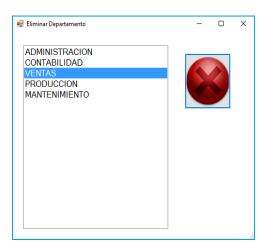
### Modificar subdepartamentos

- 1. Haga clic en el menú Departamentos.
- 2. Posicione el puntero del mouse en la opción modificar/consultar.
- 3. Haga clic en departamento.
- 4. Seleccione el departamento que contiene el subdepartamento que desea modificar.
- 5. Luego haga doble clic en el subdepartamento que desea modificar.
- 6. El subdepartamento se coloca en el campo de abajo donde puede realizar la modificación que desea.
- 7. Haga clic en el botón guardar con el icono del diskette para almacenar la modificación realizada.
- 8. Le saldrá un dialogo donde confirmara si en realidad desea o no guardar los cambios.



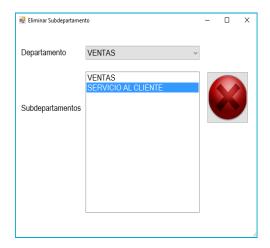
### Eliminar departamentos

- 1. Haga clic en el menú Departamento.
- 2. Posicione el punto del mouse en la opción Eliminar.
- 3. Haga clic en departamento.
- 4. De la lista, seleccione (haga clic) el departamento a eliminar.
- 5. Haga clic en el botón Eliminar con el icono de una X roja.
- 6. Luego le saldrá un dialogo donde confirmara si desea eliminar o no el departamento.



### Eliminar subdepartamentos

- 1. Haga clic en el menú Departamento.
- 2. Posicione el punto del mouse en la opción Eliminar.
- 3. Haga clic en subdepartamento.
- 4. Seleccione el departamento que contiene subdepartamento que desea eliminar.
- 5. De la lista, seleccione (haga clic) el subdepartamento a eliminar.
- 6. Haga clic en el botón Eliminar con el icono de una X roja.
- 7. Luego le saldrá un dialogo donde confirmara si desea eliminar o no el departamento.



### CAPITULO II – EMPLEADOS

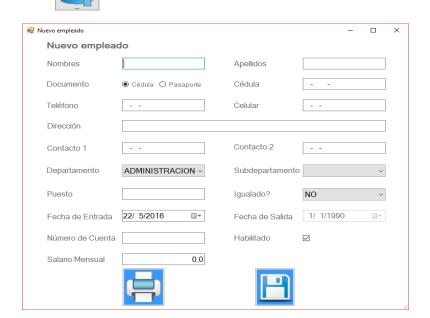
### Nuevo empleado

- 1. Haga clic en el menú **Empleados** de la barra de título.
- 2. Haga clic en nuevo.
- 3. Complete todos los campos.

En este punto debe considerar los siguientes aspectos:

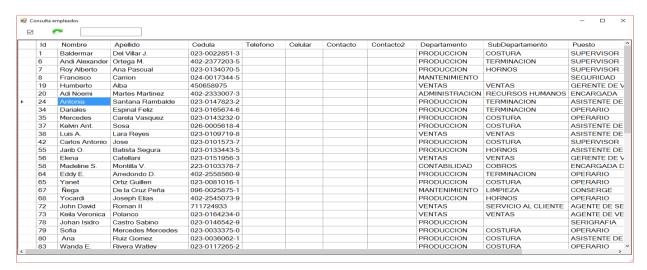
- a) Es recomendable que llene todos los campos.
- b) Debe seleccionar el **departamento** y el **subdepartamento** al que pertenece el nuevo empleado.
- c) Debe tener claro si el nuevo empleado es **igualado o no** ya que esto determina si el sistema le cobrara las retenciones de Ley o no y también si se le pagara el salario 13 a final de año.
- d) El check Habilitado debe estar **marcado** ya que de lo contrario se guardara como un empleado inactivo y no aparecerá en nómina.
- e) El salario debe tener un **formato tipo moneda**, o sea, con dos decimales. No se preocupe por las comas para separar los millares ya que el sistema lo realiza de forma automática.
- 4. Haga clic en el botón **guardar** con el icono del diskette azul. Luego le saldrá una pantalla confirmando el guardado con el código del empleado.
- 5. Si gusta puede imprimir el formulario con los datos del empleado.

Nota: También puede acceder a este formulario desde el menú de acceso directo haciendo clic en el botón siguiente:



### Consultar y modificar empleados

- 1. Haga clic en el menú Empleados.
- 2. Haga clic en la opción consultar.
- 3. Luego aparecerá una **Tabla** con todos los empleados.
- 4. En el **cuadro en blanco** ubicado en la parte superior izquierda puede escribir el nombre del empleado a buscar.
- 5. Haga doble clic en el empleado que desee para consultarlo y/o modificarlo.
- 6. Aparecerá una ventaja donde podrá realizar la consulta o modificaciones deseadas.
- 7. Presione la techa **Enter** o haga clic en el botón **Buscar** con la lupa para activar la modificación.
- 8. Realice los cambios pertinentes.
- 9. Haga clic en el **botón guardar** con el icono del Diskette azul para almacenar los cambios.
- 10. Si desea puede **imprimir** los datos del formulario modificados desde el botón con el icono de la impresora.

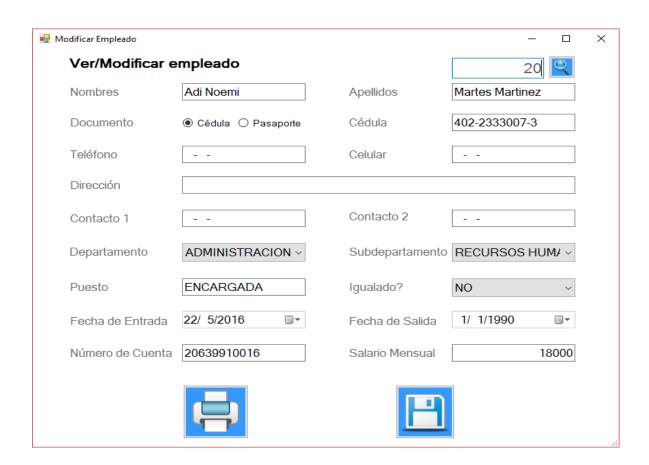




### Consultar y modificar empleados directamente

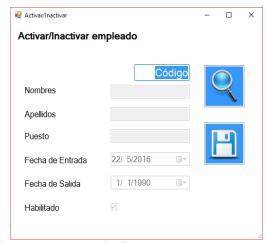
Si usted conoce el código del empleado puede entrar directamente a la venta de Ver/Modificar sin tener que entrar a consultar.

- 1. Haga clic en el menú Empleados.
- 2. Haga clic en la opción Ver/Modificar.
- 3. Presione la techa **Enter** o haga clic en el botón **Buscar** con la lupa para activar la modificación.
- 4. Realice los cambios pertinentes.
- 5. Haga clic en el **botón guardar** con el icono del Diskette azul para almacenar los cambios.
- 6. Si desea puede **imprimir** los datos del formulario modificados desde el botón con el icono de la impresora.



# Activar/Inactivar empleados

- 1. Haga clic en el menú Empleados.
- 2. Haga clic en la opción Inactivar/Activar.
- 3. En el campo **Código** escriba el código del empleado.
- 4. Presione **Enter** o haga clic en el botón **buscar** con el icono de la Lupa para buscar el empleado que desea Inactivar/Activar.
- 5. Luego **Desmarque** o **marque** el check de la opción habilitado según el caso.
- 6. Cambie la **Fecha de Entrada o Salida** según el caso.
- 7. Haga clic en el botón **guardar** con el icono del diskette para guardar las modificaciones.



### CAPITULO III - NOMINA

### Pago de Nomina

En el programa del lector "Attendance Management".

- 1. Conecte el lector.
- 2. Haga clic en la opción Download Attendance logs.
- 3. Espere unos instantes mientras se descargan los datos.
- 4. Cierre el programa obligatoriamente por el **botón "Attendance Management"** en el **botón Exit System** de la barra de botones.

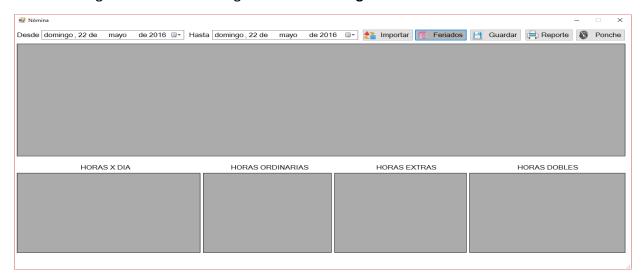
### En el programa de nómina.

- 1. Haga clic en el menú Nomina.
- 2. Haga clic en la opción Nomina Actual.
- 3. En el Calendario Desde seleccione la fecha a partir de la cual desea crear la nómina.
- 4. En el Calendario Hasta seleccione la fecha hasta la cual desea crear la nómina.
- 5. En caso de que en el transcurso de esas fechas hayan días feriado favor agregarlo dando clic en el **botón feriados**.



Exit system

- 6. Dentro de la ventana **Días Festivos** en el calendario Seleccionar Día **seleccione la fecha del feriado** que sea incluir.
- 7. Haga clic en el botón agregar día.
- 8. Cierre la ventana.
- 9. Proceda hacer clic en el **botón importar**.
- 10. Espere unos minutos mientras se cargan los datos.
- 11. Para guardar la nómina haga clic en el botón guardar con el icono del diskette.



#### Modificar Nóminas

- 1. Haga clic en el menú Nómina.
- 2. Haga clic en la opción Nóminas Anteriores.
- 3. En la **lista desplegable fecha** ubicada en la parte superior izquierda de la ventana, seleccione la nómina que desea modificar.
- 4. Realice las modificaciones pertinentes.
- 5. Haga clic en el **botón guardar cambios** para almacenar las modificaciones.

#### Eliminar nominas

- 1. Haga clic en el menú Nómina.
- 2. Haga clic en la opción Nóminas Anteriores.
- 3. En la **lista desplegable fecha** ubicada en la parte superior izquierda de la ventana, seleccione la nómina que desea modificar.
- 4. Haga clic en el **botón eliminar nomina** con el icono de la X roja.



### Verificación de ponches

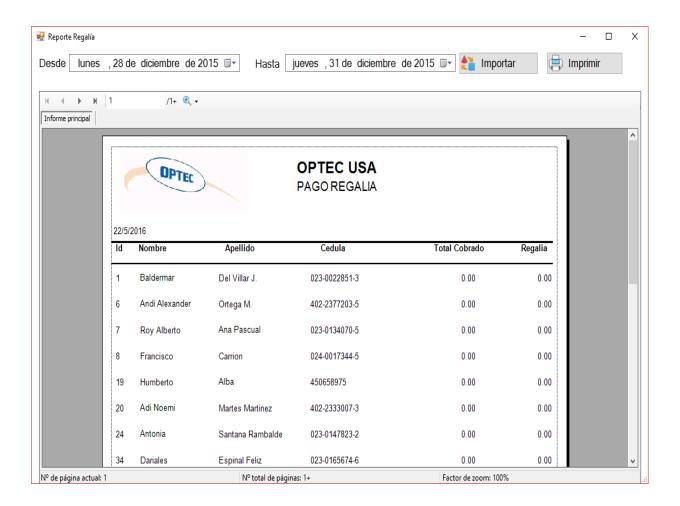
- 1. Haga clic en el menú Nomina.
- 2. Haga clic en la opción Ponches.
- 3. En el Calendario Desde seleccione la fecha a partir de la cual desea ver los ponches.
- 4. En el Calendario Hasta seleccione la fecha hasta la cual desea ver los ponches.
- 5. Haga clic en el **botón Importar**.
- 6. Luego que se carguen los datos tendrá la oportunidad de realizar las verificaciones.

### CAPITULO IV - REGALIA

### Pago de Regalía

- 1. Haga clic en el menú Regalía.
- 2. Haga clic en la opción **regalía**, donde se abrirá la pantalla para dicho pago.
- 3. En el **Calendario Desde** seleccione la fecha a partir de la cual desea que el programa **empiece a calcular** el pago de la regalía.
- 4. En el **Calendario Hasta** seleccione la fecha hasta la cual desea que el programa **finalice el cálculo** de la regalía.
- 5. Haga clic en el botón **Importar** y en unos instantes aparecerá el reporte.
- 6. Luego podrá observar dichos cálculos y en caso que desee imprimir haga clic en el **botón Imprimir** ubicado en la parte superior derecha de la ventana.

Nota: También puede acceder a esta ventana de Regalía desde el menú de Reportes.



### **CAPITULO VI – REPORTES**

### Reporte nuevo empleado

- 1. Haga clic en el menú Reportes.
- 2. Posicione el puntero del mouse en la opción empleados.
- 3. Haga clic en nuevo empleado.
- 4. En el campo **Id** escriba el código del empleado.
- 5. Presione Enter o haga clic en el botón buscar para traer los datos del empleado.
- 6. Luego el botón imprimir si desea imprimir el reporte.



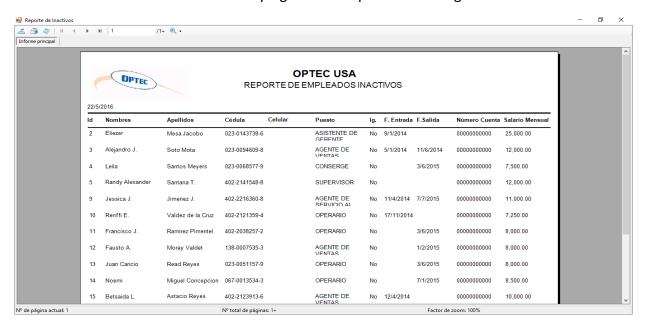
### Reporte empleados activos

- 1. Haga clic en el menú Reportes.
- 2. Posicione el puntero del mouse en la opción empleados.
- 3. Haga clic en Activos.
- 4. Clic en el botón **imprimir informe** con el icono de la impresora si desea imprimir.
- 5. También puede **exportar** el reporte dando clic en el botón exportar informe con el icono de la fecha a la derecha y siguiendo los pasos del dialogo.



### Reporte empleados inactivos

- 1. Haga clic en el menú Reportes.
- 2. Posicione el puntero del mouse en la opción empleados.
- 3. Haga clic en Inactivos.
- 4. Clic en el botón **imprimir informe** con el icono de la impresora si desea imprimir.
- 5. También puede **exportar** el reporte dando clic en el botón exportar informe con el icono de la fecha a la derecha y siguiendo los pasos del dialogo.



### Reporte empleados activos por departamento

- 1. Haga clic en el menú Reportes.
- 2. Posicione el puntero del mouse en la opción empleados.
- 3. Haga clic en Activos por Departamentos.
- 4. En la **lista despegable** ubicada en la parte superior izquierda de la ventana **seleccione el departamento**.
- 5. Los empleados se muestran automáticamente.
- 6. Luego haga clic en el **botón imprimir** si desea imprimir el informe.



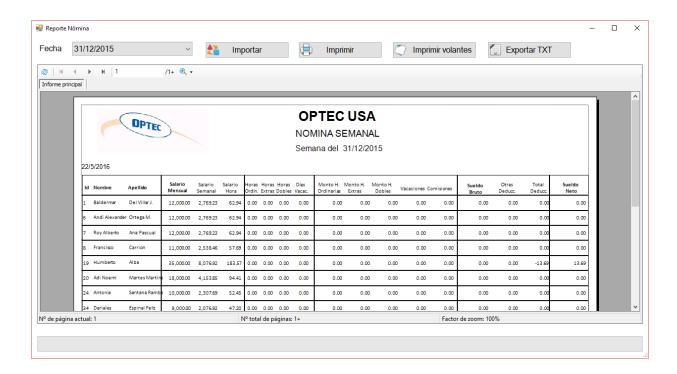
# Reporte empleados activos por subdepartamento

- 1. Haga clic en el menú Reportes.
- 2. Posicione el puntero del mouse en la opción empleados.
- 3. Haga clic en Activos por Subdepartamentos.
- 4. En las **listas despegables** ubicadas en la parte superior izquierda de la ventana seleccione el departamento y a continuación el subdepartamento.
- 5. Los empleados se muestran automáticamente.
- 6. Luego haga clic en el **botón imprimir** si desea imprimir el informe.



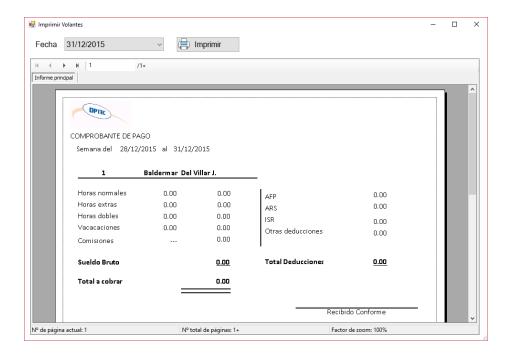
### Imprimir nomina

- 1. Haga clic en el menú Reportes.
- 2. Posicione el punto del mouse en Nóminas.
- 3. Haga clic en Imprimir Nómina.
- 4. En la **lista desplegable fecha** ubicada en la parte superior izquierda de la ventana seleccione la nómina que desea imprimir.
- 5. Los datos deben cargarse automáticamente, en su defecto haga clic en el **botón importar**.
- 6. Si desea imprimir la nómina haga clic en el **botón imprimir** con el icono de la impresora.
- 7. Si desea imprimir los volantes de cada empleado haga cli en el **botón Imprimir volantes** con el icono de las páginas en blanco.
- 8. Si desea exportar el archivo TXT que se envía al banco haga clic en el **botón Exportar TXT**, luego indique la **ubicación** donde desea guardar el documento y por último escriba el **nombre** del mismo.



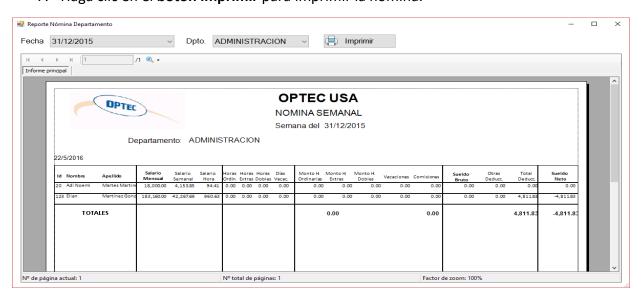
#### Imprimir volantes

- 1. Haga clic en el menú Reportes.
- 2. Posicione el punto del mouse en Nóminas.
- 3. Haga clic en Imprimir Volantes.
- 4. En la **lista desplegable fecha** ubicada en la parte superior izquierda de la ventana seleccione la nómina deseada.
- 5. Para imprimir los volantes haga clic en el **botón imprimir** con el icono de la impresora.



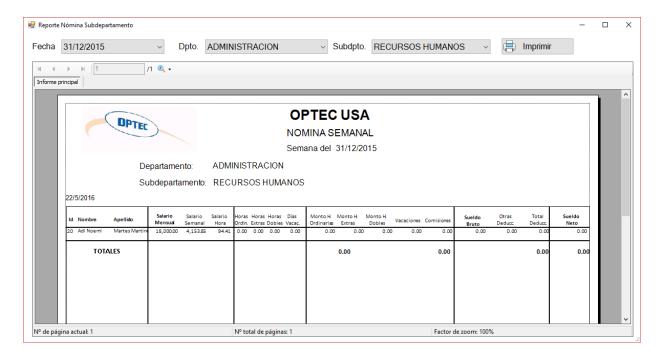
### Imprimir nominas por departamentos

- 1. Haga clic en el menú Reportes.
- 2. Posicione el punto del mouse en Nóminas.
- 3. Haga clic en Imprimir nomina por departamentos.
- 4. En la **lista desplegable fecha** ubicada en la parte superior izquierda de la ventana seleccione la nómina deseada.
- 5. **En la lista desplegable Dpto**. seleccione el departamento deseado.
- 6. Los datos se cargan automáticamente.
- 7. Haga clic en el **botón imprimir** para imprimir la nómina.



### Imprimir nominas por subdepartamentos

- 1. Haga clic en el menú Reportes.
- 2. Posicione el punto del mouse en Nóminas.
- 3. Haga clic en Imprimir nomina por subdepartamentos.
- 4. En la **lista desplegable fecha** ubicada en la parte superior izquierda de la ventana seleccione la nómina deseada.
- 5. En la lista desplegable Dpto. seleccione el departamento deseado.
- 6. En la lista desplegable Subdpto. seleccione el subdepartamento deseado.
- 7. Los datos se cargan automáticamente.
- 8. Haga clic en el **botón imprimir** para imprimir la nómina.



### Reporte TSS

- 1. Haga clic en el menú Reportes.
- 2. Posicione el puntero del mouse en Nominas.
- 3. Haga clic en Reporte TSS.
- 4. En el **Calendario Desde** seleccione la fecha a partir de la cual desea que el programa **empiece a calcular** el reporte.
- 5. En el **Calendario Hasta** seleccione la fecha hasta la cual desea que el programa **finalice el cálculo** del reporte.
- 6. Haga clic en el botón **Importar** y espere en unos instantes para que cargue el reporte.
- 7. Haga clic en el **botón Imprimir** si desea imprimir el reporte.

