Formato Archivo Plano

Parámetros Particulares · https://helisa.com/ayudas-helisa/propiedad-horizontal-colegios/parametros-particulares-parametros-herramientas/formato-archivo-plano-2/

Tiene como propósito parametrizar la estructura del formato del archivo plano para realizar la importación de recaudos.

Con dicha estructura el programa ejecuta cruces de cartera, causación de anticipos, aplicación a la modalidad de pago seleccionada y refleja dicho proceso en la causación del recaudo, asignando el consecutivo correspondiente a cada responsable.

- Para realizar la parametrización del *Formato Archivo Plano* se ingresa a:

Parámetros Particulares de Propiedad Horizontal – Gestión Colegios a la opción *Formato Archivo Plano* y con clic derecho se ejecuta **Crear**.

- Al activar la opción se visualizan diferentes pestañas de información, en las cuales se seleccionan los criterios a parametrizar y se asigna posición inicial y posición final de cada dato.



Pestaña de Información General se diligencia:

- **Descripción.**

Se digita el nombre con el cual el usuario identifica el archivo plano a seleccionar cuando realice la importación de los recaudos.

- **Clase de Archivo.**

Se selecciona la clase de formato para importar el archivo plano txt.

- **Texto separado por Tabulaciones.**

Aplica cuando el archivo plano txt a importar está en columnas separadas por espacio.

- **Texto separado por comas.**

Aplica cuando el archivo plano txt a importar está en columnas separadas por coma.

- **Referencia de Pago 1**

Corresponde al dato con el cual el programa identifica a que responsable debe causar el recaudo.

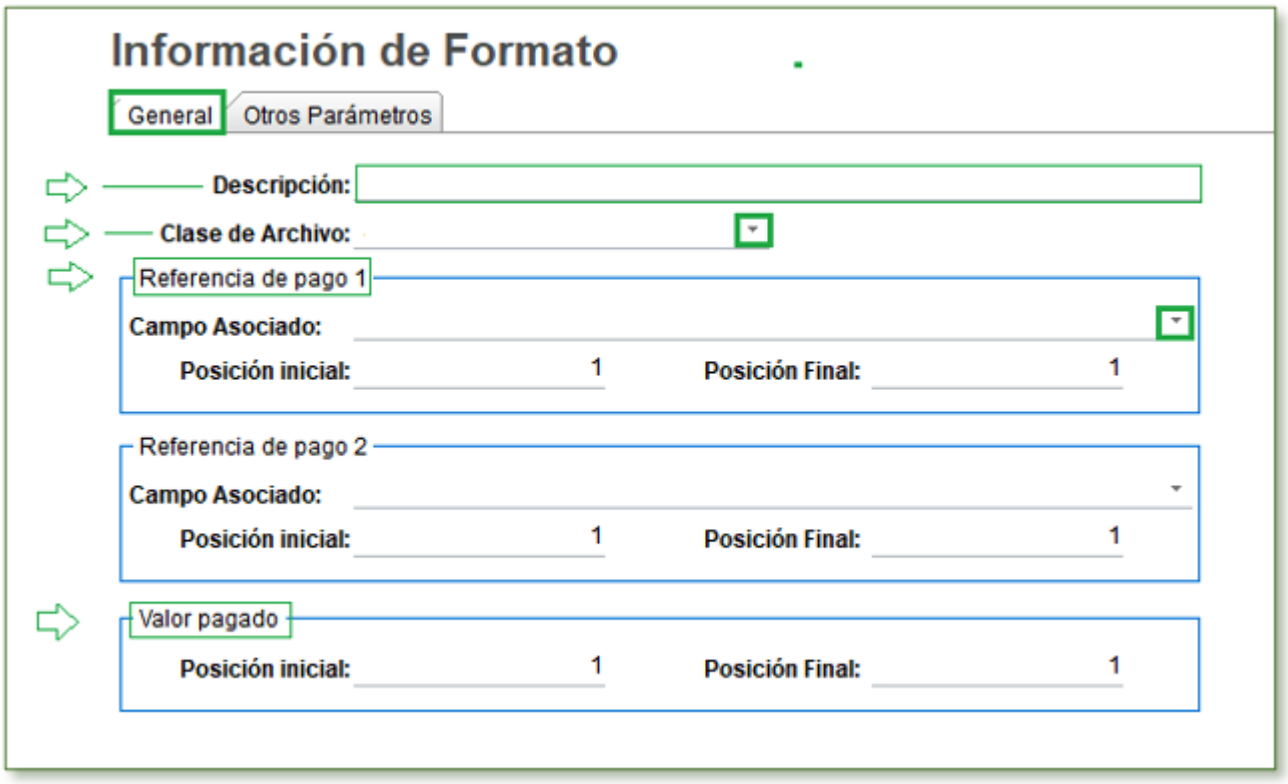
El campo está habilitado para seleccionar de la lista:

- Matrícula Inmobiliaria. Lista cuando la empresa es clase Propiedad Horizontal.
    - Carnet Estudiantil. Lista cuando la empresa es clase Gestión Colegios.Característica. Lista cuando se ha creado y asociado la característica al inmueble o estudiante.
    - Se diligencia la posición inicial y final en la que se encuentra dicho dato en el archivo txt.

- **Valor Pagado.**

Corresponde al valor pagado por el responsable, el cual queda asociado en la modalidad de pago y cuenta contable correspondiente.

Se diligencia la posición inicial y final en la que se encuentra dicho dato en el archivo txt.

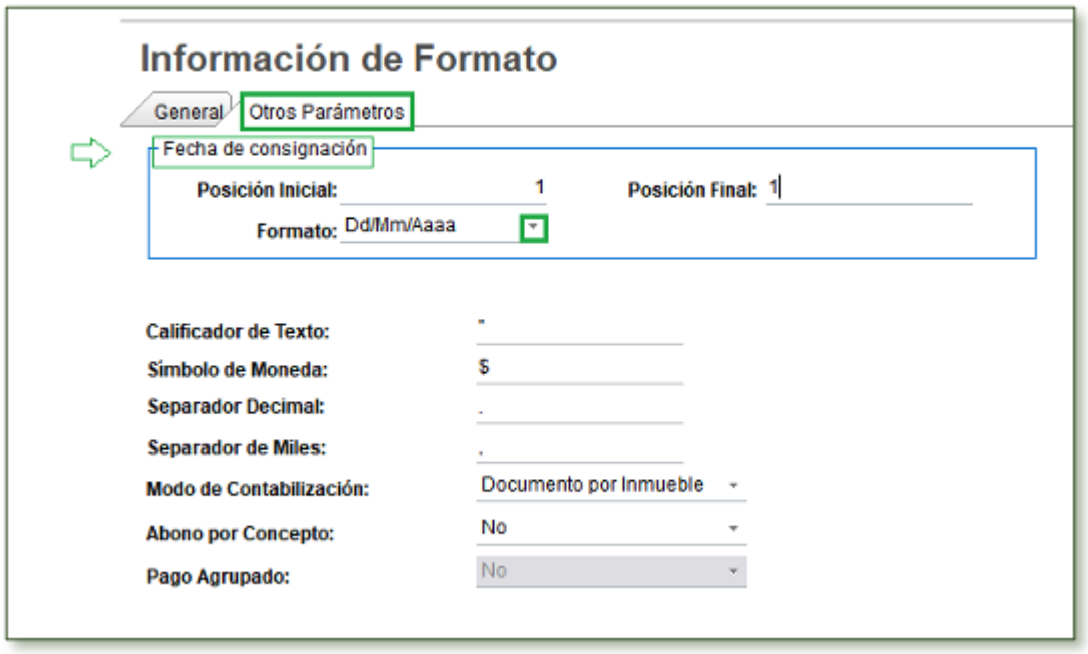


Pestaña de Información Otros Parámetros se diligencia:

- **Fecha de consignación.**

Corresponde a la fecha de pago, con esta fecha queda causado el recaudo.

- Se selecciona el formato de la fecha con el cual está organizado el archivo plano a importar.
- Se diligencia la posición inicial y final en la que se encuentra la fecha en el archivo txt.



Pestaña de Información Parámetros Especiales. Esta se activa cuando se selecciona:

- El parámetro **Abono por Concepto Si,** el cual lista en Otros Parámetros.

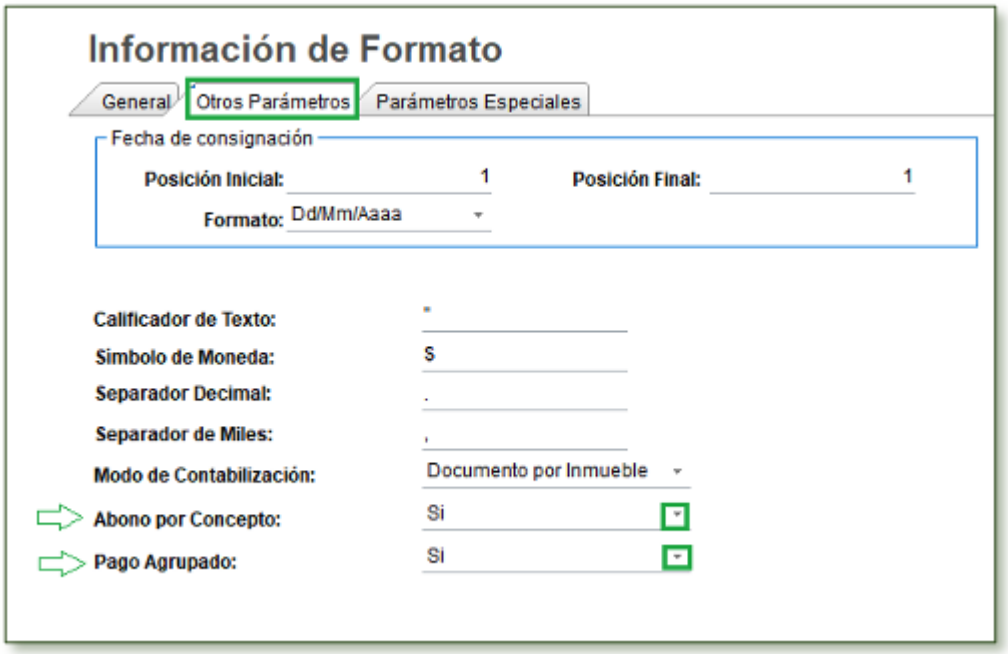
Corresponde al código del concepto, el cual se toma de la Cartilla de Conceptos.

- El parámetro **Pago Agrupado Si,** el cual lista en Otros Parámetros.

Corresponde a las siglas **A** o **I**

A Significa, que al causar los recaudos **agrupa** los conceptos para que registren en el mismo consecutivo del recaudo.

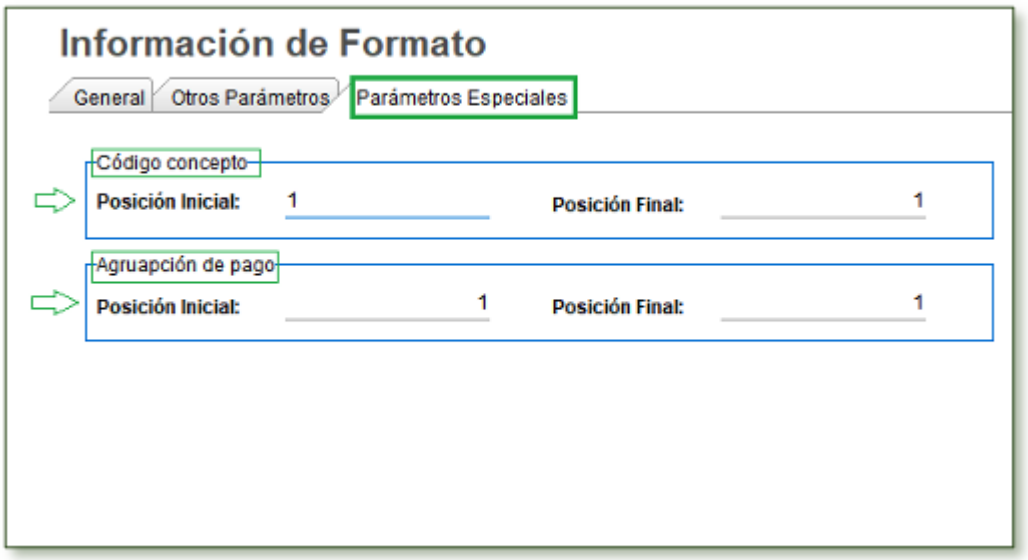
I Significa, que causa de forma **independiente** un recaudo por cada concepto.



- Al activar estos parámetros, se habilita la pestaña de **Parámetros Especiales** para asociar:

La posición inicial y final en que se encuentra el código del concepto.

La posición inicial y final en que se encuentra la sigla del pago agrupado.

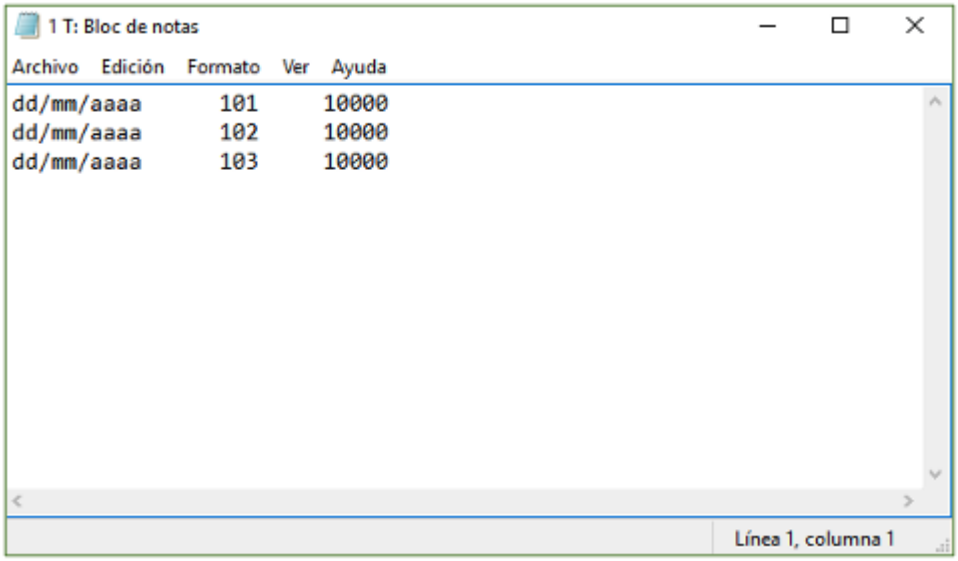


Parametrización de la Clase de Archivo.

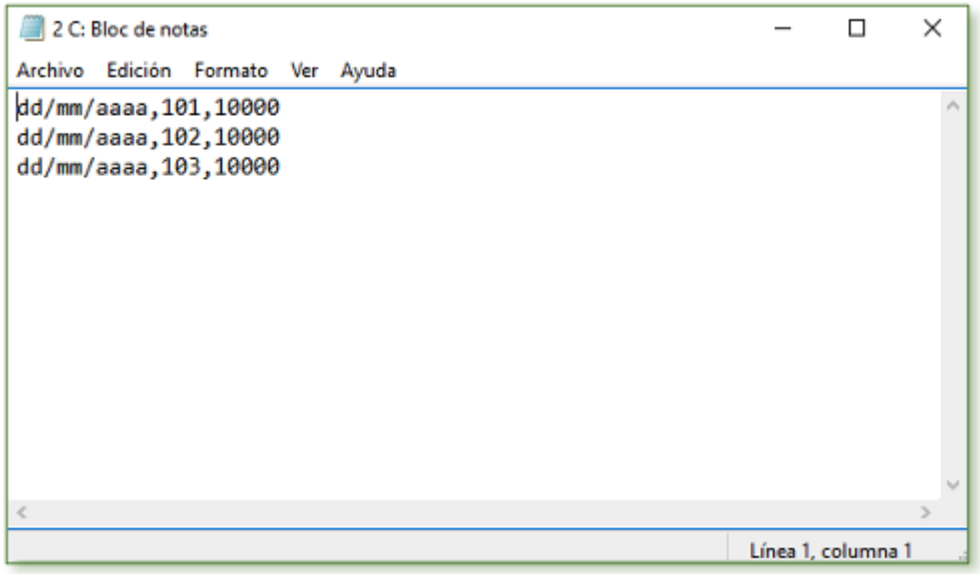
Para efectuar la importación de recaudos, que corresponde a los pagos realizados por los responsables, es necesario:

- Organizar el archivo plano con los datos a importar en bloc de notas txt, en este archivo cada dato puede estar separado por espacios o por comas.

Archivo txt a importar. Datos separados por espacios



Archivo txt a importar. Datos separados por comas



En el archivo plano se incluye los siguientes datos básicos y esenciales para la importación de los recaudos:

- Fecha.
- Referencia de pago.
- Valor pagado.

Si el usuario requiere aplicar de forma específica el recaudo a algún concepto y forma de causar el recaudo, a los datos indicados anteriormente, agrega las siguientes columnas:

- Código Concepto
- Valor Agrupado

El usuario tiene autonomía en activar los parámetros que requiera para efectuar la importación de los pagos realizados por los responsables.

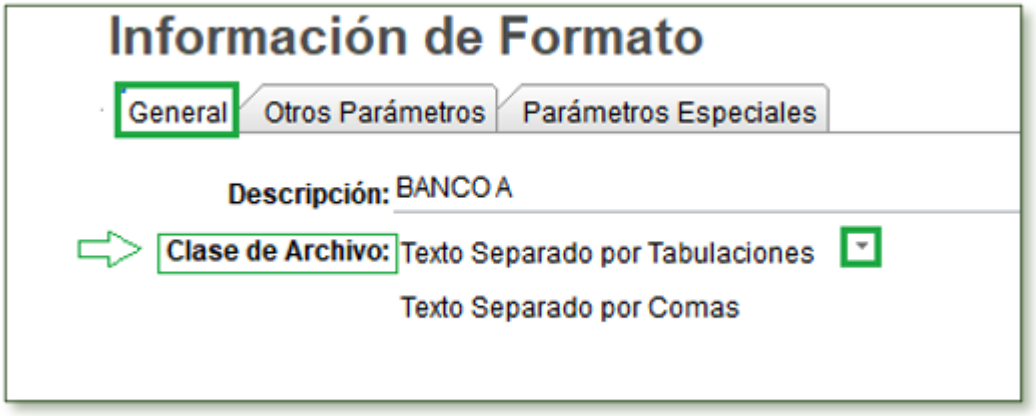
En la parametrización del *Formato Archivo Plano,* se selecciona la clase de archivo con la cual se va a realizar la importación de los recaudos y esta debe estar de acuerdo con la forma en que se organizó el archivo txt.

- Texto separado por Tabulaciones.

Archivo txt con datos separados por espacios.

- Texto separado por comas.

Archivo txt con datos separados por comas.



En ambos formatos se parametrizan los datos requeridos para ejecutar el proceso de importación de pagos, la diferencia radica en las posiciones de cada dato.

- **Para la clase de archivo Texto separado por Tabulaciones.**

Se debe indicar la posición inicial y posición final de cada dato.

- **Para la clase de archivo Texto separado por comas.**

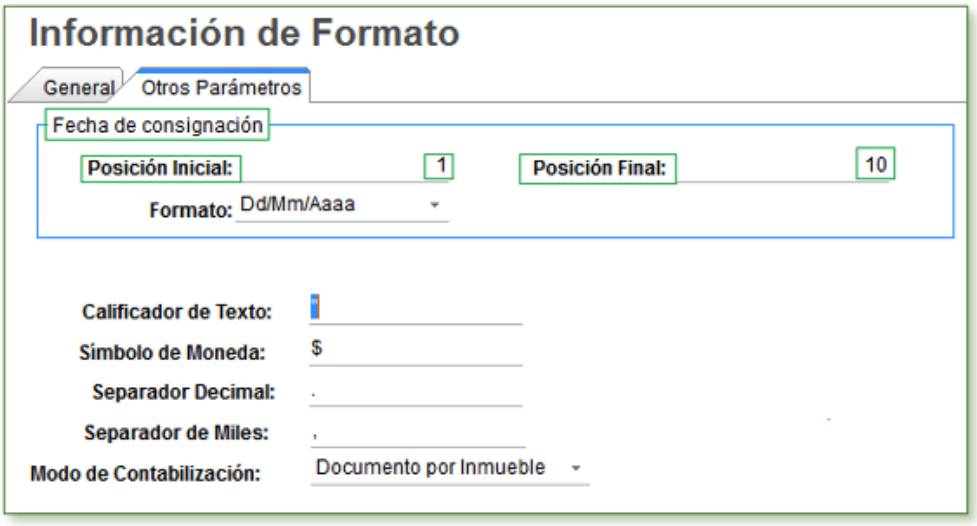
Se indica la posición inicial de cada dato.

Formato Archivo Plano

Texto separado por Tabulaciones

En este formato, a cada dato se asigna **Posición Inicial y Posición Final**.

Campo 1. **Fecha de Pago**	Se registra en el campo **Fecha de consignación** Posición inicial y posición final de dicho dato.



Campo 2. **Referencia de Pago**	Se registra en el campo **Referencia de pago 1** Posición inicial y posición final de dicho dato.
Campo 3. **Valor Pago**	Se registra en el campo **Valor pagado** Posición inicial y posición final de dicho dato.



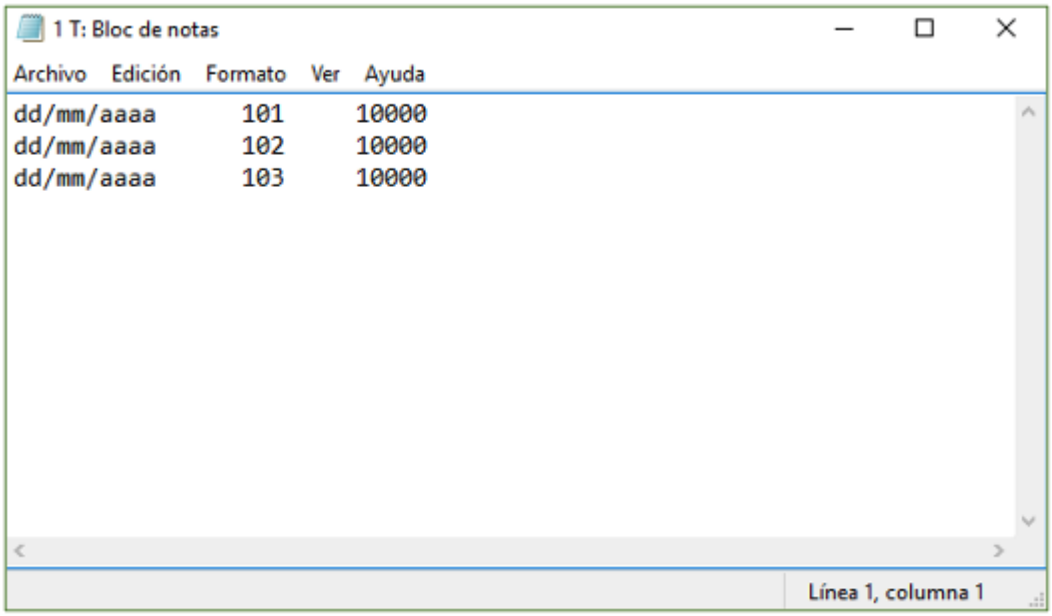
Una vez parametrizado el formato de Archivo Plano con **Texto separado por Tabulaciones,** se visualiza de la siguiente forma:

Formato	Clase	Referencia 1
BANCO A	Texto separado por tabulaciones	Matrícula Inmobiliaria (Dato del Inmueble)

Organización del archivo en Bloc de Notas.

Formato txt.

En el archivo txt se visualiza cada dato en columnas separadas por espacio, puesto que, a cada dato se le asigna posición inicial y posición final.



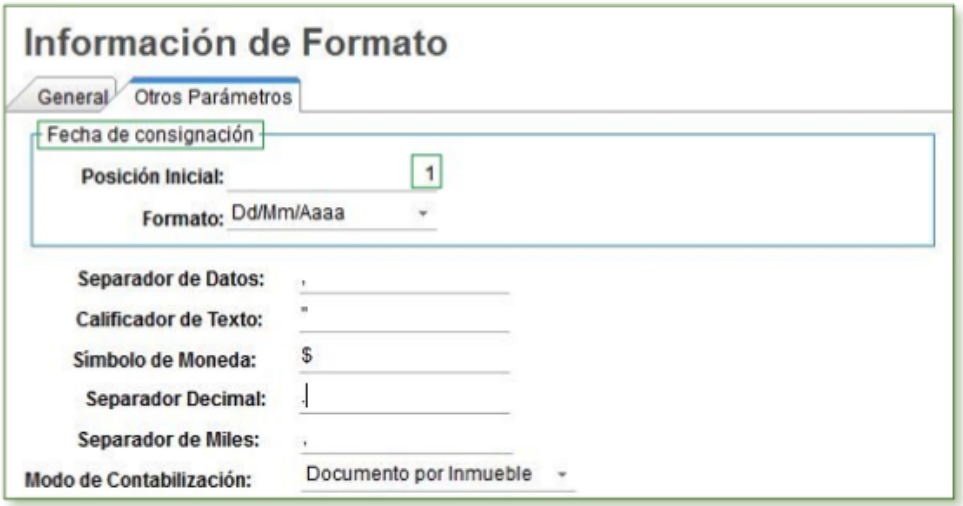
Formato Archivo Plano

Texto separado por Comas

En este formato **cada dato corresponde a una posición**.

Posición 1.
Fecha de Pago

En el campo **Fecha de consignación**
Se asocia la Posición 1.



Posición 2.
Referencia de Pago

En el campo **Referencia de pago 1**
Se asocia Posición 2.

Posición 3.
Valor Pagado

En el campo **Valor pagado**
Se asocia la Posición 3.



Una vez parametrizado el formato de Archivo Plano con **Texto separado por Comas,** se visualiza de la siguiente forma:

Formato	Clase	Referencia 1
BANCO B	Texto separado por comas	Matrícula Inmobiliaria (Dato del Inmueble)

Organización del archivo en Bloc de Notas.

Formato txt.

En el archivo txt se visualiza cada dato separado por comas, puesto que a cada dato se le asigna una posición.

