

MANUAL DE USO

Atlas

Descripción de la interfaz



Para subir el Estado de Cuenta de Atlas, dar clic en el botón *Selecciona un archivo...* debajo de la palabra “Atlas”.

Solo se permite la lectura de archivos .xlsx y .xls

Se puede subir más de un archivo en este campo. Sin embargo, es importante que estos **archivos tengan el mismo formato, los mismos nombres y renglones antes del encabezado.**

Para subir una base de datos de SICAS, dar clic en el botón *Selecciona un archivo...* debajo de la palabra “SICAS”.

Solo se permite la lectura de archivos .xlsx y .xls

Para SICAS **solo se puede subir un archivo** a la vez.

Para realizar la comparación, dar clic en el botón *Comparar*.



Como resultado de que leyó bien los documentos debe de aparecer el total de renglones leídos en el estado de cuenta y SICAS como se muestra a continuación:

Renglones Estado de Cuenta: 34
Renglones SICAS: 107

Los archivos deberán de realizar la comparación de manera automática y descargarse el archivo. En caso de que esto no suceda, ir a la sección de [Errores](#).

Encabezados

El programa convierte los archivos de Excel en objetos JSON, siendo el nombre de el encabezado la llave y el renglón el valor. Ejemplo:

Póliza	Endoso	Serie	Prima Neta	Abono
0000-00000-0	X	100	2000	312.54

En:

```
{Póliza: 0000-00000-0, Endoso: 0, Serie: 100, Prima Neta: 2000, Abono: 312.54, }
```

Para que esta conversión pueda ser correcta, tanto para Atlas como para SICAS, los archivos deben de tener los siguientes formatos:

Formato de Aserta

El Estado de Cuenta de Atlas debe de tener los campos siguientes los nombres como se muestran a continuación (respetando mayúsculas, minúsculas, falta de acentos y caracteres especiales, espacios, enters):

- Póliza
- Endoso
- Recibo
- Moneda
- Prima neta
- Abono

Póliza	Endoso	Recibo	Moneda	Prima neta	Abono
--------	--------	--------	--------	------------	-------

Así debe de ser el encabezado para Atlas, NO deben existir encabezados con enters porque no detectara la columna. Puede contener más campos, pero estos no son utilizados para la comparación.

1	HOKEN CONSULTORES, AGENTE DE SEGUROS Y DE FIANZAS, S.A. DE C.V.				
2	12735				
3	HCA160802LT2				
4	C298138				
5	DLL: 19.4333 UID: 7.595886				
6	04/11/2022 al 10/11/2022				
7	NEGOCIOS ESPECIALES				
8					
9					
10	C. Gravada	C. Exenta	Sobrecomi	IVA S/C	Total
11	468.58	0	46.87	82.47	597.92
12					

También **el tamaño del encabezado del documento debe ser de 13 renglones**, como se muestra en la imagen anterior, pues el programa ignora las primeras 13 líneas del archivo considerando que siempre serán vacías, y tomará la 14 como encabezado. Si esto cambia, el programa leerá mal el archivo y no se hará la comparación. En caso de que esto no suceda, ir a la sección de [Errores](#).

Formato de SICAS

SICAS debe de tener los campos siguientes con esos nombres (respetando mayúsculas, minúsculas, falta de acentos y caracteres especiales):

- Nombre Asegurado o Fiado
- Poliza
- Endoso
- Moneda
- Serie
- Fecha Pago Recibo
- TC
- PrimaNeta
- Tipo Comision
- Importe
- % Participación



	A	C	D	E	G	H	I	J	K	L	M	N
1	Compañía	Nombre Asegurado o Fiado	Poliza	Endoso	Moneda	Serie	Fecha Pago Recibo	TC	PrimaNeta	Tipo Comision	Importe	% Participacion

Así debe de ser el encabezado para SICAS. Puede contener más campos, pero estos no son utilizados para la comparación.

No debe de haber ni un renglón encima del encabezado, pues el programa toma la primera línea del archivo como encabezado. Si esto cambia, el programa leerá mal el archivo y no se hará la comparación. En caso de que esto no suceda, ir a la sección de [Errores](#).

Errores

1. El resultado sale *Undefined*

Si al descargar el Excel un campo aparece como *undefined* es porque el nombre del campo no se encontró. Asegúrese de que todos los nombres coincidan al 100% con los descritos en la sección anterior (incluyendo falta de acentos, mayúsculas y minúsculas, etc.)

2. Se trabó la aplicación.

En caso de que se trabe la página, ya sea que no descargue nada sin mostrar error, o no permita adjuntar archivos, darle recargar la página es la solución.

3. "No se adjuntó nada en SICAS".

No se adjuntó el documento de SICAS. Da clic en el botón *Selecciona un archivo...* y selecciona el archivo tipo .xls o .xlsx.

4. "No se adjuntó el Estado de Cuenta de Atlas".

No se adjuntó el Estado de Cuenta. Da clic en el botón *Selecciona un archivo...* y selecciona el archivo tipo .xls o .xlsx.

5. "Base de Datos Sicas erróneo"

Esto nos indica que el archivo que se adjunto en el apartado de Sicas no contiene el formato solicitado.

6. "Base de Datos Sicas erróneo"

Esto nos indica que el archivo que se adjuntó en el apartado del estado de cuenta no contiene el formato solicitado.

7. Cualquier otro error.

Si se muestra algún otro error que no se puede solucionar con nada de lo anterior, favor de revisar la documentación completa. Es posible que sea un error de lectura de datos, pero para esto será necesario ver el código y su funcionamiento. Otra solución es copiar los datos del documento y pegarlos en otro que ya se tenga comprobado como bueno.