

IBM SPSS Statistics  
Versión 28

*Configuración de software de tecnología  
asistencial*





---

# Contenido

**Capítulo 1. Software de tecnología asistencial.....1**  
    Software para Windows..... 1  
    Software macOS.....2



---

# Capítulo 1. Software de tecnología asistencial

IBM® SPSS Statistics ofrece accesibilidad a todos los usuarios, así como compatibilidad específica para usuarios con problemas de visión o funcionales. Este documento describe cómo activar un software de tecnología asistencial con IBM SPSS Statistics.

---

## Software para Windows

IBM SPSS Statistics se ha probado con JAWS. Para activar JAWS y otros productos de tecnología asistencial para que funcionen con IBM SPSS Statistics, es necesario que realice los pasos siguientes.

1. Establecer la ubicación de Java Access Bridge.
2. Sustituir el archivo `accessibility.properties` de Java.
3. Para JAWS, copie el archivo de diccionario de JAWS desde la carpeta Accessibility del directorio de instalación de IBM SPSS Statistics.

### Establecer la ubicación de Java Access Bridge

1. En el menú Inicio, abra el **Panel de control**.
2. Pulse dos veces en el icono **Sistema**.
3. En el cuadro del diálogo Propiedades del sistema, pulse en la pestaña **Opciones avanzadas**.
4. Pulse en **Variables de entorno**.
5. En el cuadro de diálogo Variables de entorno, desplácese a través de la lista Variables del sistema y seleccione la variable **Path**.
6. Pulse en **Modificar**.
7. Al comienzo del cuadro de texto Valor de variable, escriba la ruta de acceso a la carpeta donde se ha instalado IBM SPSS Statistics seguida de `\JRE\bin;`. Por ejemplo, si IBM SPSS Statistics está instalado en `C:\Archivos de programa\IBM\SPSS\Statistics`, escriba: `C:\Archivos de programa\IBM\SPSS\Statistics\JRE\bin;`  
**Nota:** Debe eliminar cualquier referencia a versiones anteriores de IBM SPSS Statistics `\JRE\bin;` en el recuadro de texto Valor de variable de la variable **Path**.
8. Pulse en **Aceptar**.
9. Vaya al directorio `C:\Windows\System32/` y compruebe una versión más antigua del archivo `WindowsAccessBridge-64.dll`. Si el archivo está presente en el directorio `C:\Windows\System32/`, haga una copia de seguridad del archivo en un directorio diferente y elimínelo `C:\Windows\System32/`.

### Sustitución del archivo Java `accessibility.properties`

1. Busque la carpeta `\JRE\lib` en la carpeta donde se ha instalado IBM SPSS Statistics. Por ejemplo, si IBM SPSS Statistics está instalado en la carpeta `C:\Archivos de programa\IBM\SPSS\Statistics`, vaya a `C:\Archivos de programa\IBM\SPSS\Statistics\JRE\lib`.
  2. Cambie el nombre del archivo `accessibility.properties` o muévelo a otra carpeta.
  3. Busque la carpeta Accessibility en la carpeta donde se ha instalado IBM SPSS Statistics. Por ejemplo, si IBM SPSS Statistics está instalado en la carpeta `C:\Archivos de programa\IBM\SPSS\Statistics`, vaya a `C:\Archivos de programa\IBM\SPSS\Statistics\Accessibility`.
  4. Copie el archivo `accessibility.properties`.
  5. Pegue el archivo en la carpeta `\JRE\lib` en la carpeta donde se ha instalado IBM SPSS Statistics.
- Se cargará Java Access Bridge la próxima vez que ejecute IBM SPSS Statistics.

## Copia del archivo de diccionario de JAWS

Hemos creado un archivo de diccionario para utilizarlo con JAWS. Aunque no es necesario utilizar el archivo de diccionario, contiene las pronunciaciones correctas de términos estadísticos que JAWS pronuncia incorrectamente. Además, elimina los “guiones” de una serie de términos. Por ejemplo, si utiliza el diccionario, “chi-square” se leerá como “chi square” en lugar de como “chi dash square”.

1. Busque la carpeta `Accessibility` en la carpeta donde se ha instalado IBM SPSS Statistics. Por ejemplo, si IBM SPSS Statistics está instalado en la carpeta `C:\Archivos de programa\IBM\SPSS\Statistics`, vaya a `C:\Archivos de programa\IBM\SPSS\Statistics\Accessibility`.
2. Copie el archivo `.jdf`.
3. Pegue el archivo en la carpeta que contiene los archivos de script JAWS.
4. Inicie JAWS.
5. Inicie IBM SPSS Statistics.
6. Abra un archivo de datos.
7. En los menús, seleccione: **Utilidades** > **One-Sample T Test**. Si se está utilizando el archivo de diccionario, JAWS lee “One Sample T Test” en lugar de “One-Sample T Test”.

## Software macOS

---

macOS incluye VoiceOver, que es una interfaz de accesibilidad que incluye funciones de lectura de pantallas. La compatibilidad con Java se incluye con VoiceOver, por lo que no es necesaria ninguna configuración especial. Consulte la ayuda de macOS si desea obtener más información.



