# requisitos del sistema PARA la herramienta ST.26

 Los requisitos del sistema que se describen en el presente documento deben aplicarse en los ensayos que se lleven a cabo durante la elaboración de la Herramienta Informática en relación con la Norma ST.26, y pueden considerarse los requisitos mínimos del sistema para que las herramientas funcionen de forma satisfactoria. Los requisitos del sistema se han decidido teniendo en cuenta que la herramienta entrará en funcionamiento en 2022 y que para entonces algunas de las versiones actuales de los sistemas operativos habrán dejado de tener soporte oficial.

## REQUISITOS DEL SISTEMA PARA LA HERRAMIENTA DEL SOLICITANTE

 En esta sección se describen los requisitos mínimos del sistema para la instalación y ejecución de la Herramienta del Solicitante.

### Sistemas Operativos compatibles

 La Herramienta del Solicitante estará certificada para los sistemas operativos siguientes:

* Windows 10 versión 1803
* Ubuntu versión 18.04
* MacOS versión 10.13 (versión de 64 bits)
* CentOS 7 versión 1804

 Además de las versiones en las que el programa estará certificado, la Herramienta del Solicitante debería poder utilizarse con los sistemas operativos siguientes, ya que los componentes básicos de la herramienta son compatibles:

* Windows 7 y superiores (tanto la versión de 32 bits como la de 64 bits)
* Ubuntu versión 12.04 y posteriores
* MacOS versión 10.9 (versión de 64 bits)
* Debian 8

### Soporte físico

 La Herramienta del Solicitante estará certificada si el soporte físico cumple con los siguientes requisitos mínimos:

* CPU: 1.6 GHz
* RAM: 4 Gb
* Espacio libre en el disco duro: 1 GB (es posible que se requiera un disco duro adicional para almacenar la información relativa a las listas de secuencias)
* Resolución de la pantalla: 1366x768

### Requisitos adicionales

 El usuario necesitará privilegios para instalar programas en la computadora.

## REQUISITOS DEL SISTEMA PARA LA HERRAMIENTA DE LA OPI

 En esta sección se describen los requisitos mínimos del sistema para la instalación y ejecución de la Herramienta de la OPI.

### Sistemas Operativos compatibles

 La Herramienta de la OPI estará basada en Spring Boot 2.0.3 y requerirá un sistema operativo compatible con los siguientes componentes básicos del soporte lógico:

* Java 8
* Contenedor de Servlet 3.1. (Se usará Tomcat 8.5 como contenedor de servlets por defecto.)

### Soporte físico

 La Herramienta de la OPI estará certificada si el soporte físico cumple con los siguientes requisitos mínimos:

* CPU: 1.6 GHz
* RAM: 4 GB
* Espacio libre en el disco duro: 1 GB (es posible que se requiera un disco duro adicional para almacenar la información relativa a las listas de secuencias)

[Fin del anexo y del documento]