



**Enero/2022**

**Version 4.0**

# **Configuración de Seguridad Primer Acceso a Java**

## Información sobre este documento

Este documento hace referencia al manual de configuración de Seguridad de Java y ha sido desarrollado para todos los profesionales de Alcís y clientes para que puedan configurar el primer acceso a Java.

## Control de versiones

Version	Fecha	Observación	Usuário
V.1.0	08/2019	Creación del manual	Gisele Silva
V.2.0	09/2019	Actualización	Robson Carlos
V.3.0	11/2020	Actualización	Iara Ferreira
V.4.0	01/2022	Actualización da identidade visual	Daiane Costa

## Sumário

<b>Información sobre este documento</b>	<b>3</b>
<b>1. Configuración de Java</b>	<b>5</b>
1.1. ¿Dónde puedo encontrar Java en mi ordenador?	5
1.2. Establecer la excepción de bloqueo de Java	6
1.3. Gestion de certificados	9
<b>2. Configurar Navegadores</b>	<b>12</b>
2.1. Mozilla Firefox	12
2.2. Google Chrome	15
2.3. Internet Explorer	17
<b>Índice de Figuras</b>	<b>19</b>

# 1. Configuración de Java

El siguiente, detallamos los procedimientos para la configuración de seguridad de Java.

## 1.1. ¿Dónde puedo encontrar Java en mi ordenador?

Para comenzar la configuración, tendrá que buscar dónde encontrar la aplicación Java en su ordenador o portátil. Debe tener instalada la versión 8.111 o superior de Java para ejecutar el proceso.

Busque el término **Configurar Java** en el menú de búsqueda.

Posteriormente, aparecerá el icono de Java. Haga clic en él: **Configurar Java**.



Figura 1 – Navegador de búsqueda en el ordenador o portátil

## 1.2. Establecer la excepción de bloqueo de Java

Después de abrir el Java, se mostrarán algunas fichas. El siguiente paso es abrir la ficha "**Seguridad**".

Para configurar que Java no bloquee la aplicación, sólo tienes que seguir estos pasos:

1. Haga clic en el botón "Editar lista de sitios".

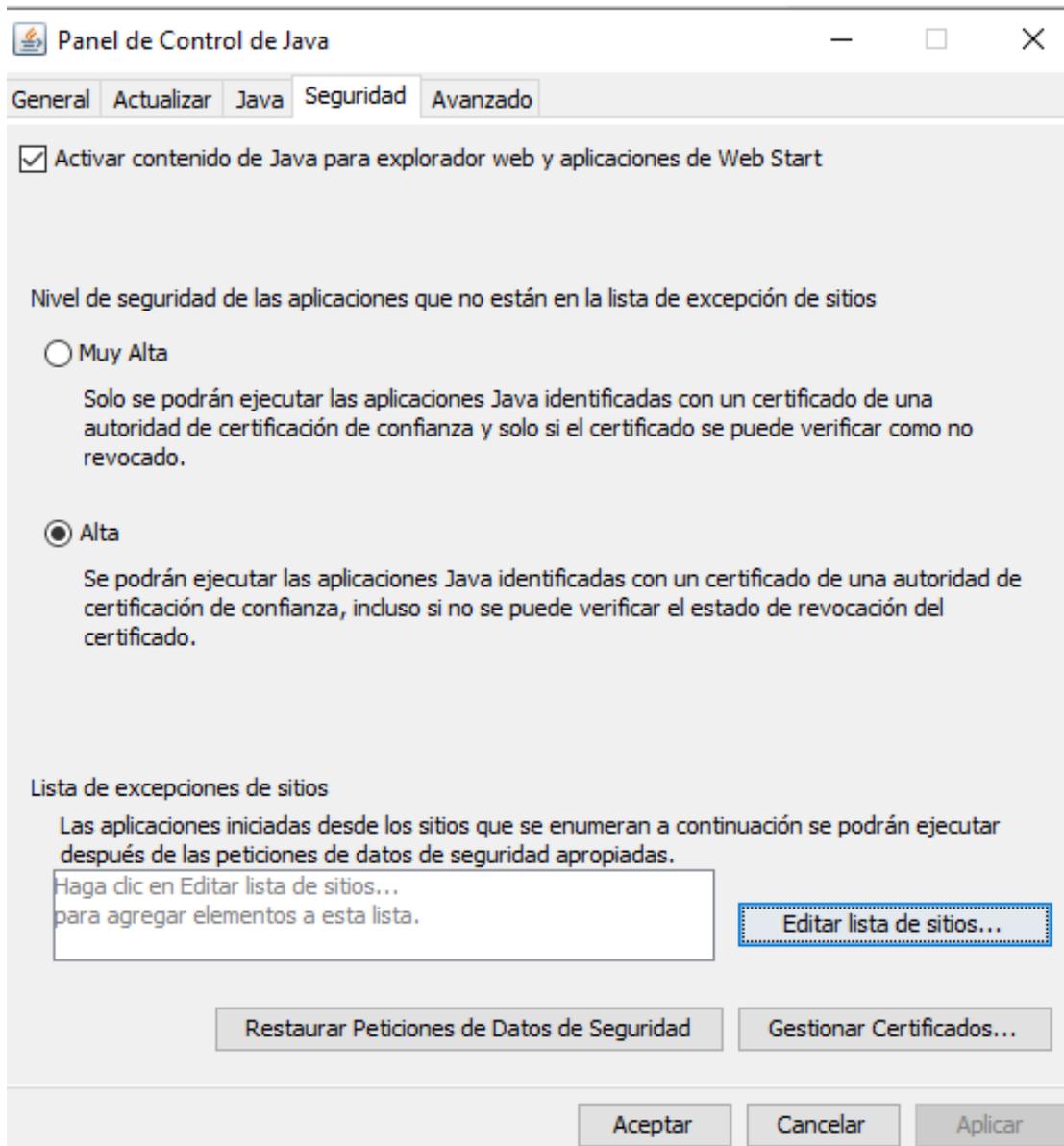


Figura 2 – Lista de Sitios

## 2. Haga clic en "Agregar".

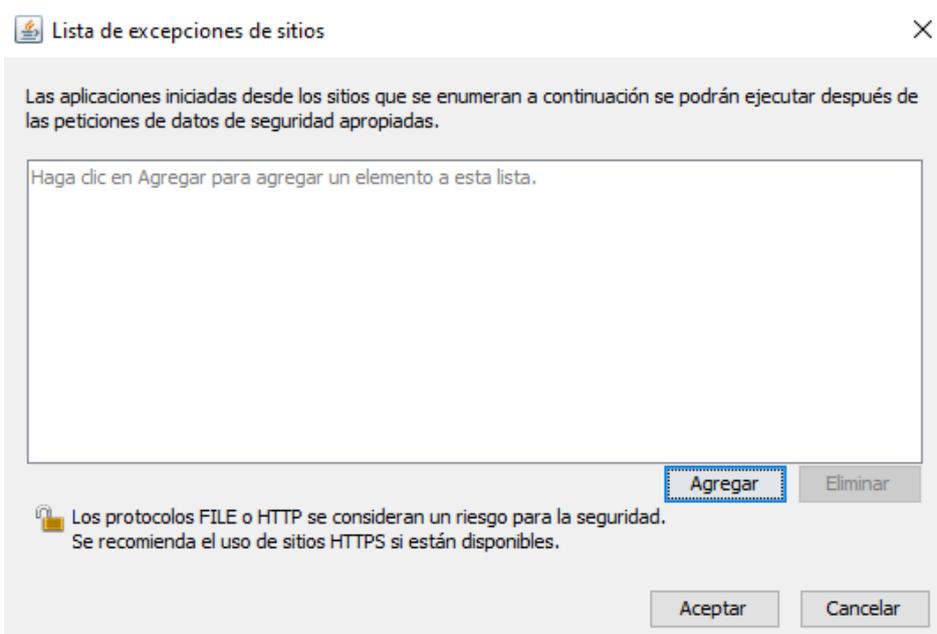


Figura 3 – Agregar sitio a la lista de excepciones

## 3. Pegue la URL <https://wms12.alcis.com.br:4443/> y haga clic en "Aceptar"

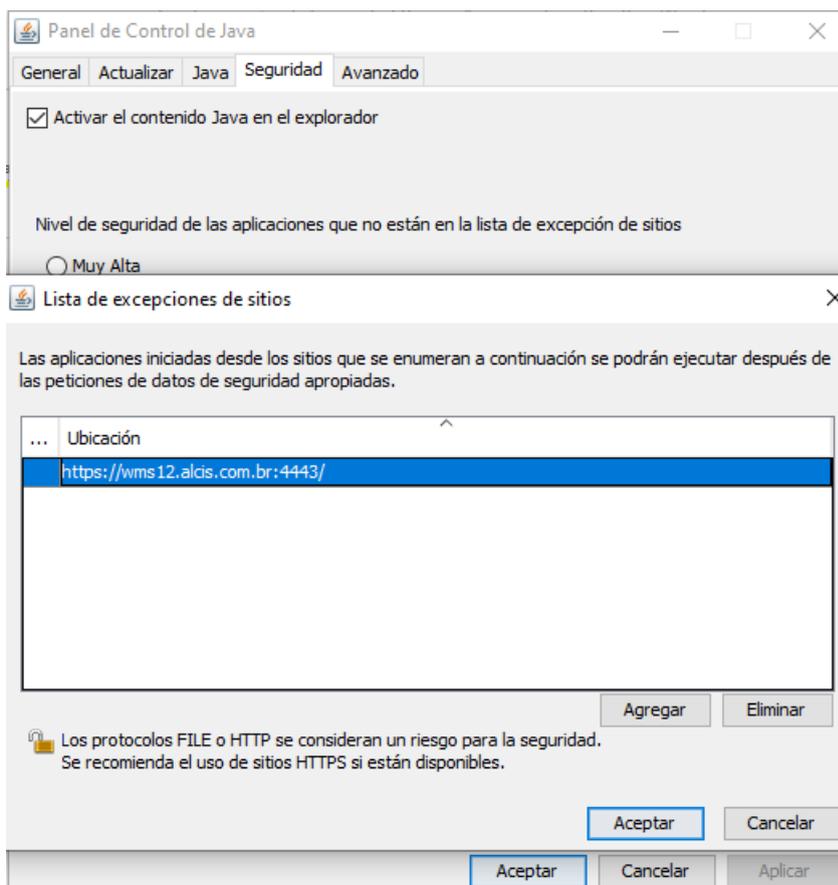


Figura 4 – URL del sitio

- Después de hacer clic en "Aceptar" será posible ver la URL introducida en el campo "Lista de excepciones de sitios". De esta manera, la aplicación no será bloqueada por la seguridad de Java.

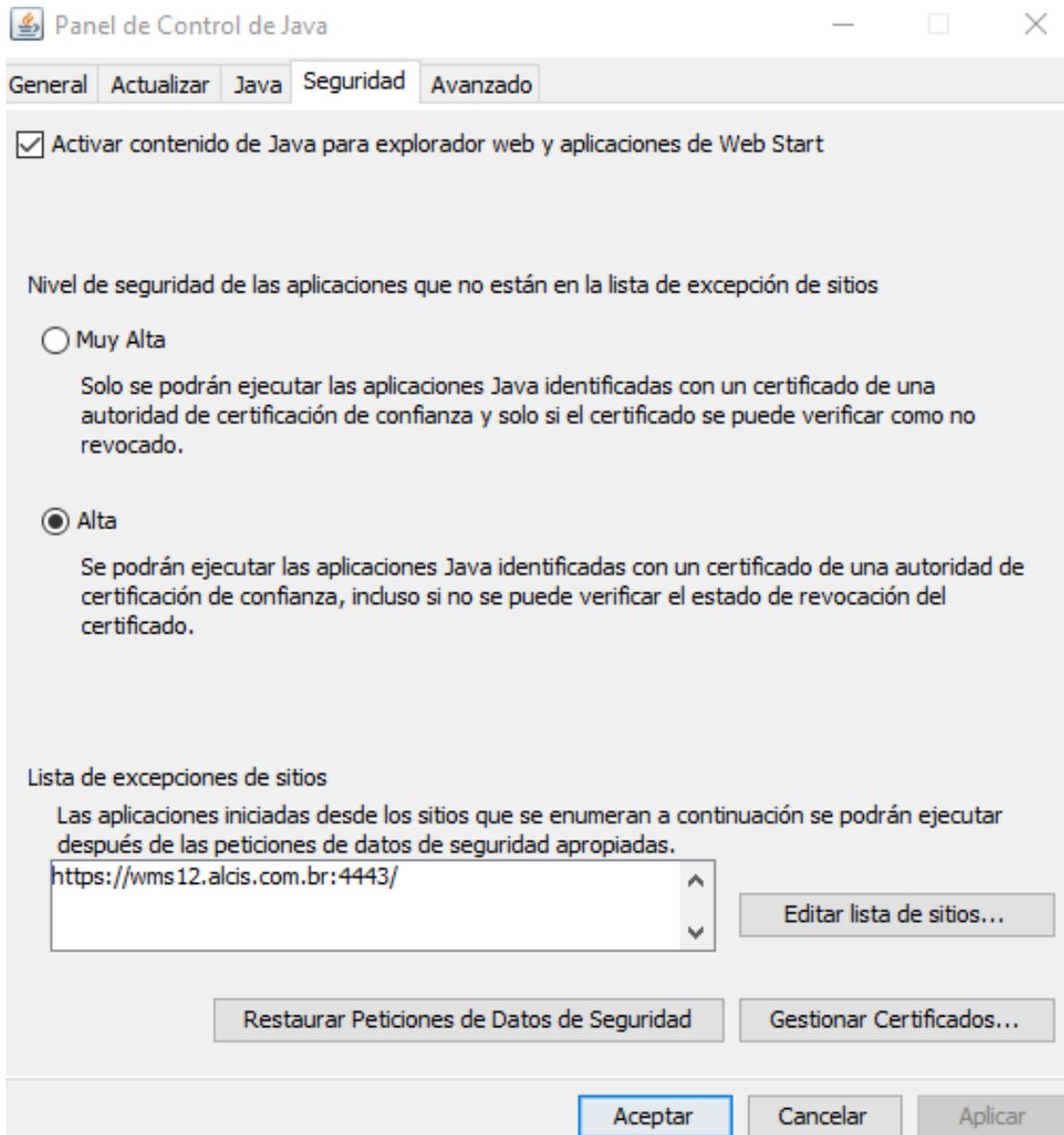


Figura 5 – Sitio agregado a la lista de excepciones

### 1.3. Gestion de certificados

La empresa Alcis proporcionará el certificado de seguridad. La solicitud de certificado debe realizarse a través de los canales de comunicación de Alcis (Departamento de Posventa o Departamento de Proyectos).

Aún en la ficha Seguridad, para importar el Certificado puesto a disposición por Alcis (utilizar los canales de comunicación Alcis) haga clic en el botón **"Gestionar certificados"**.

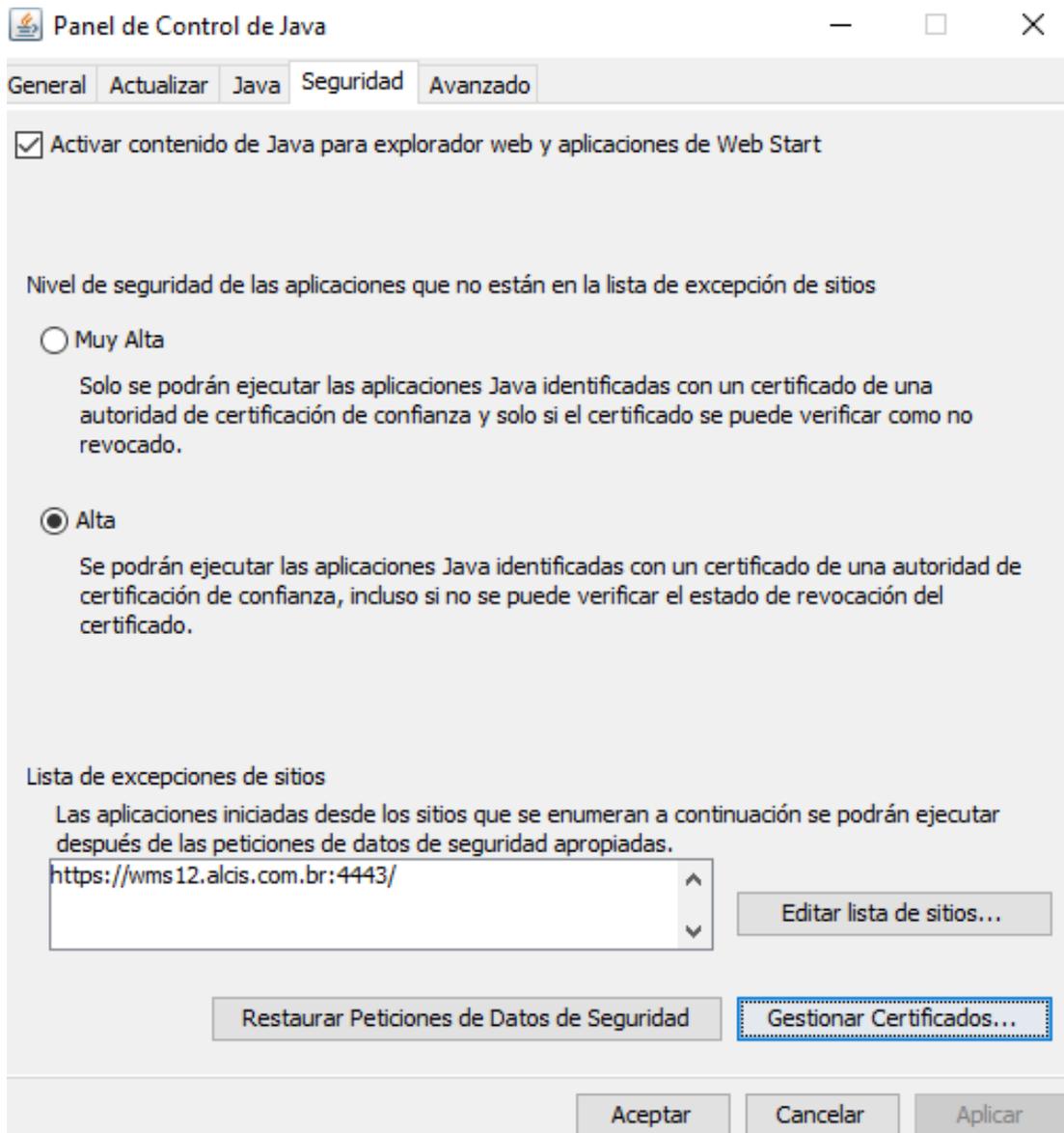


Figura 6 – Panel de Control de Java

Después de hacer clic en el botón "Gestionar certificados", se abrirá la siguiente pantalla. En la lista del campo "Tipo de certificado", seleccione **"CA de Firmante"**:

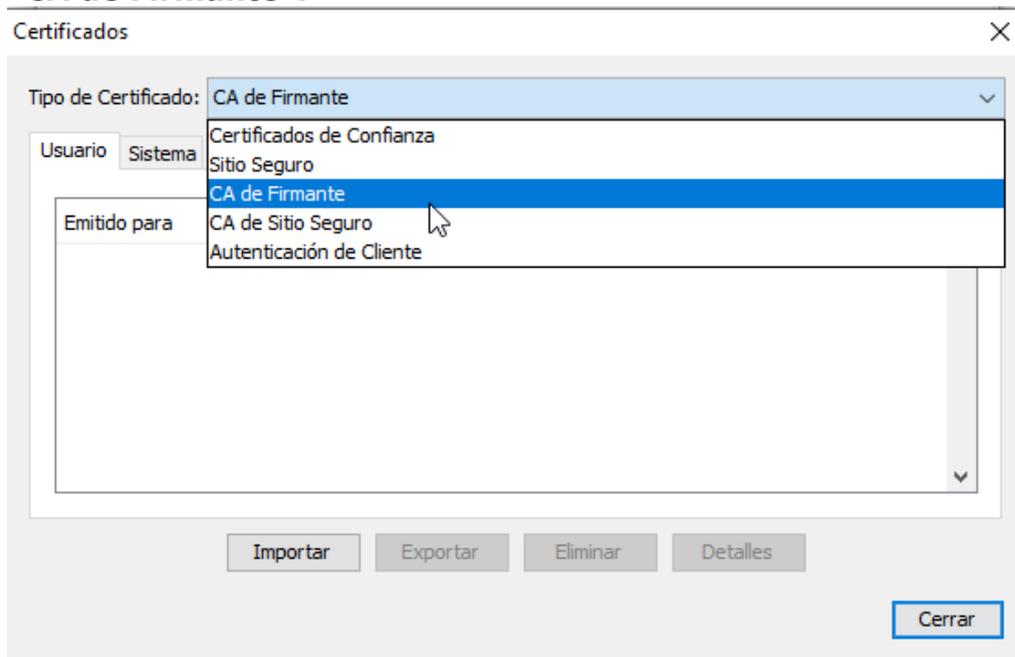


Figura 7 – Certificados

Después de hacer clic en el botón **"Importar"**, se abrirá una ventana para buscar el local donde se guardó o descargó el certificado. Al seleccionar el fichero, haga clic en el botón **"Abrir"**.

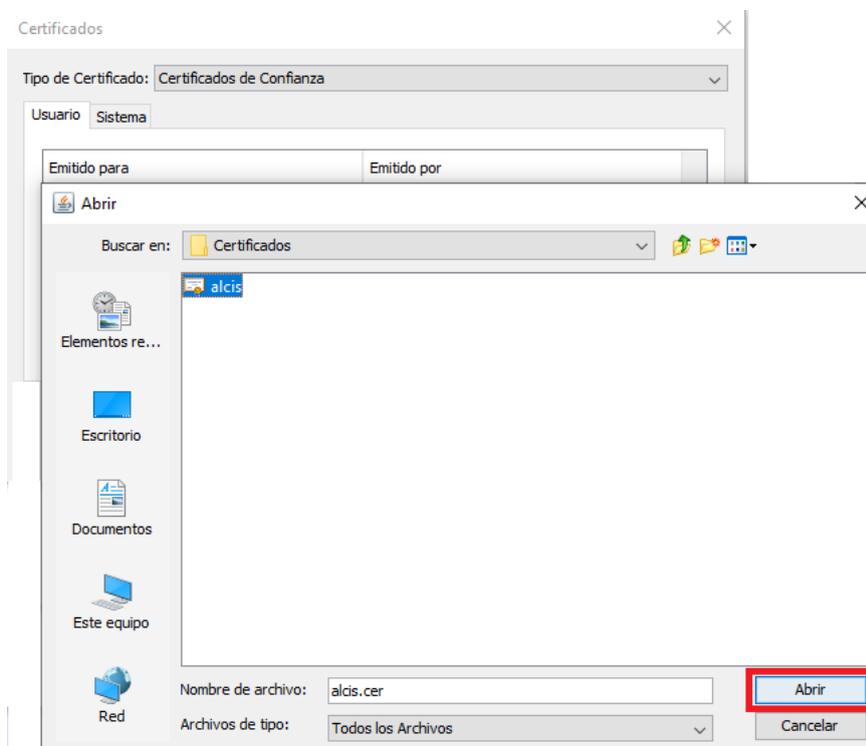


Figura 8 – Certificados

Haga clic en el botón "Aceptar" del "**Panel de control de Java.**"

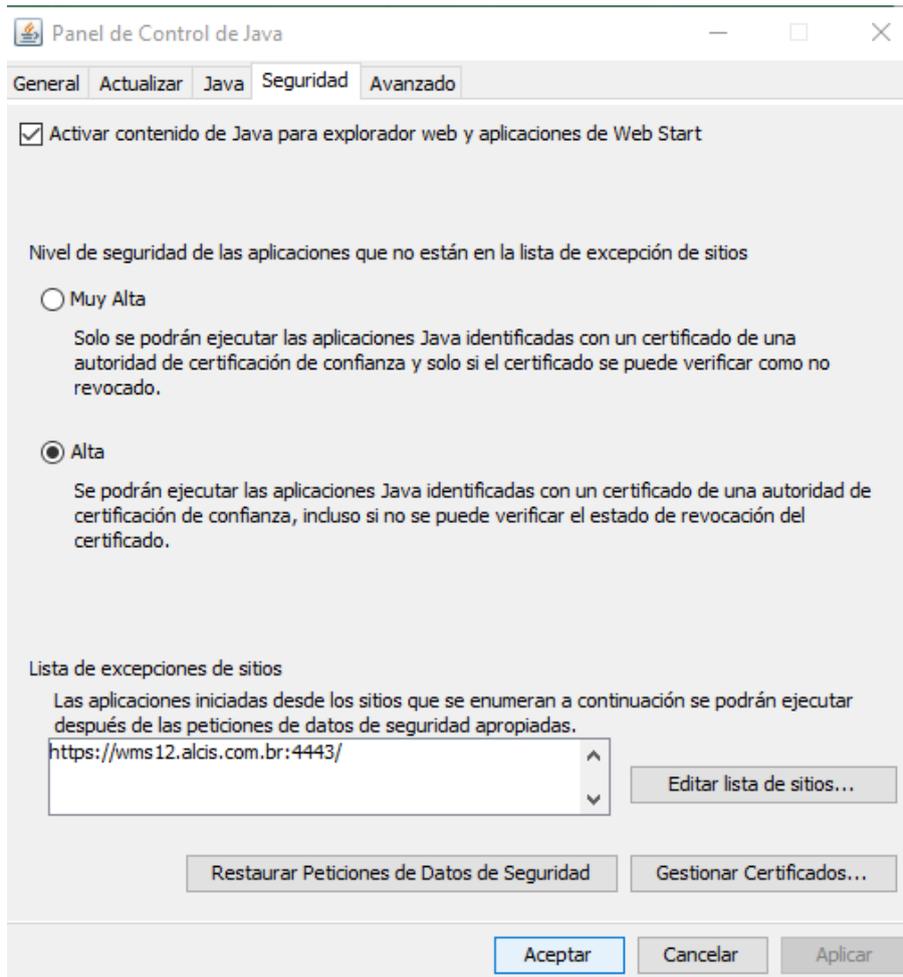


Figura 9 – Panel de Control de Java

Al acceder por primera vez al sistema WMS, se desplegará la siguiente pantalla con un mensaje de seguridad, solo seleccione el checkbox para no volver a mostrar nuevamente.

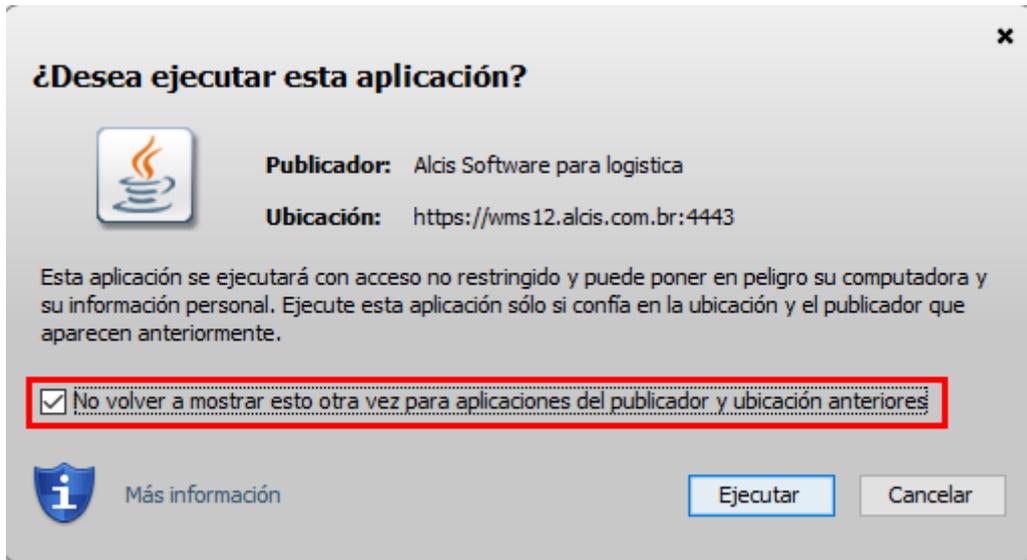


Figura 10–¿Desea ejecutar esta aplicación?

## 2. Configurar Navegadores

A continuación, con la versión apropiada de Java instalada, detallamos los procedimientos para configurar el navegador para abrir el sistema.

### 2.1. Mozilla Firefox

Después de abrir Mozilla Firefox, haga clic en el menú y seleccione "Opciones":

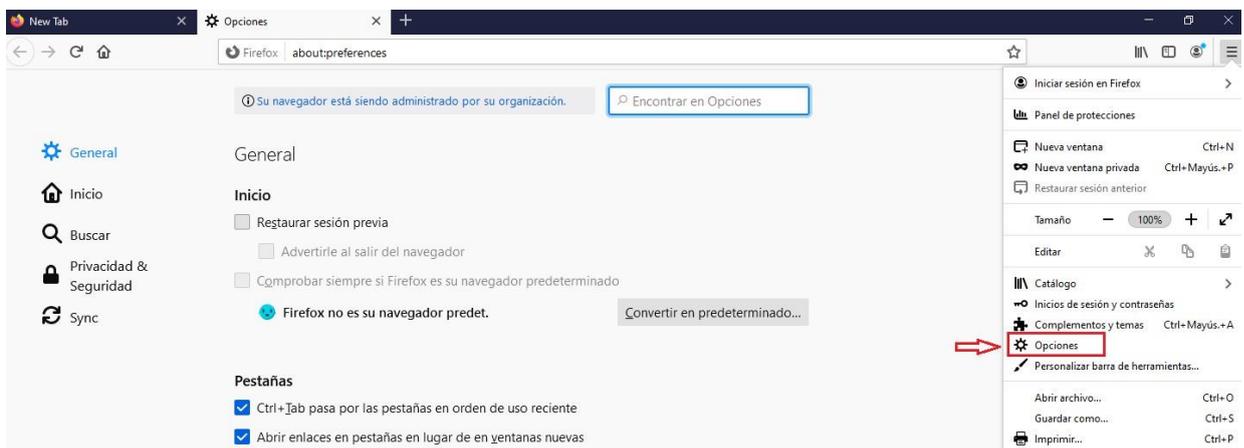


Figura 11 – Menu Mozilla Firefox

En la ficha "General" de Firefox, vaya a "Aplicaciones". Localice el "Archivo JNLP" y seleccione **"Usar otra..."**:

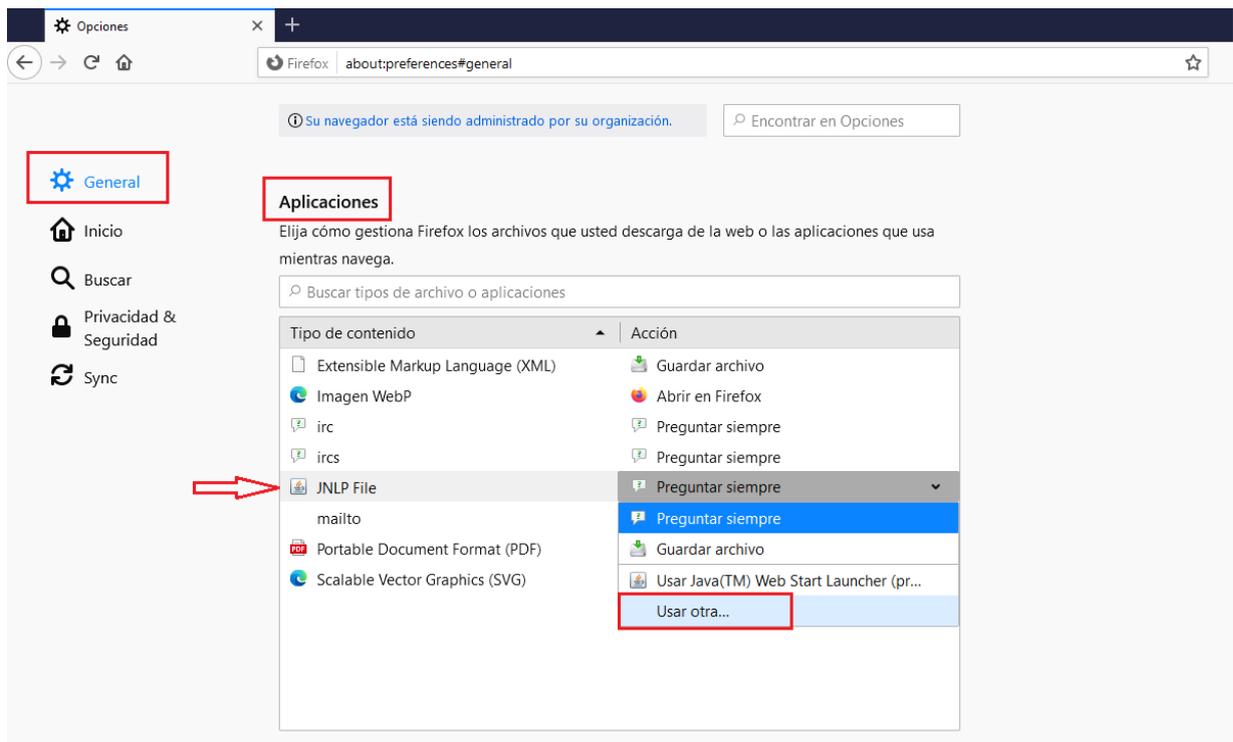


Figura 12 – Configuración Mozilla Firefox

En la ventana que aparece, seleccione la aplicación "Firefox" y haga clic en el botón **"Examinar"**:

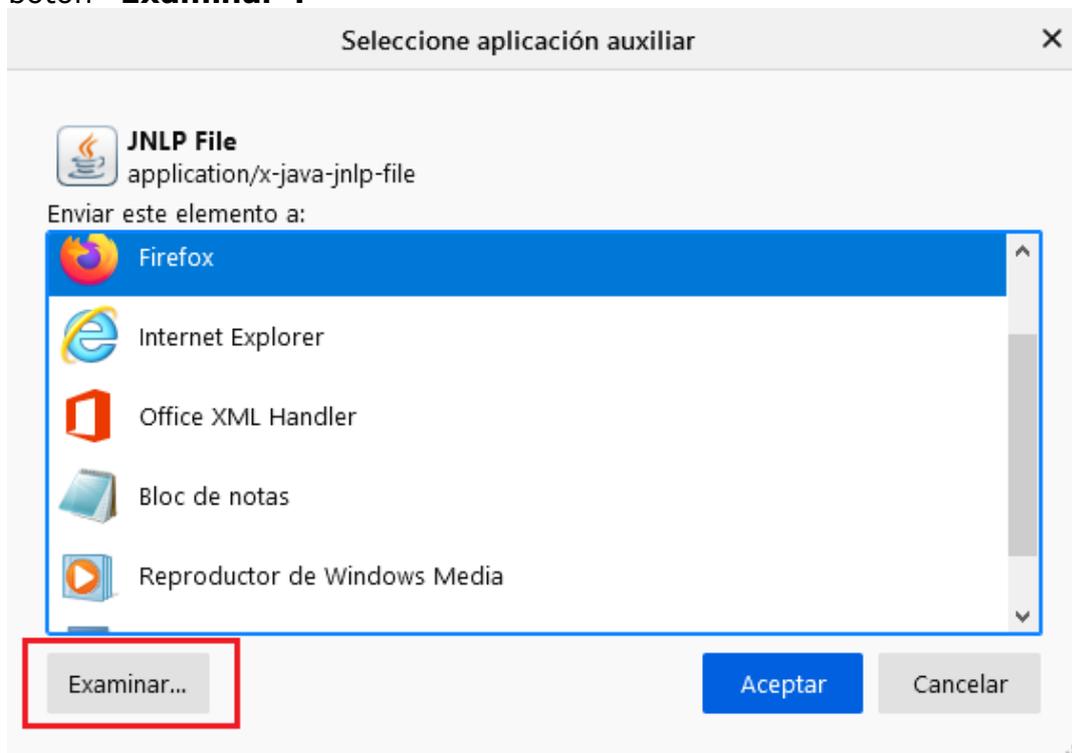


Figura 13 – Seleccionar aplicación

En la ventana navegue hasta la carpeta donde está instalado Java y seleccione el archivo "javaws.exe", como se muestra en la siguiente imagen:

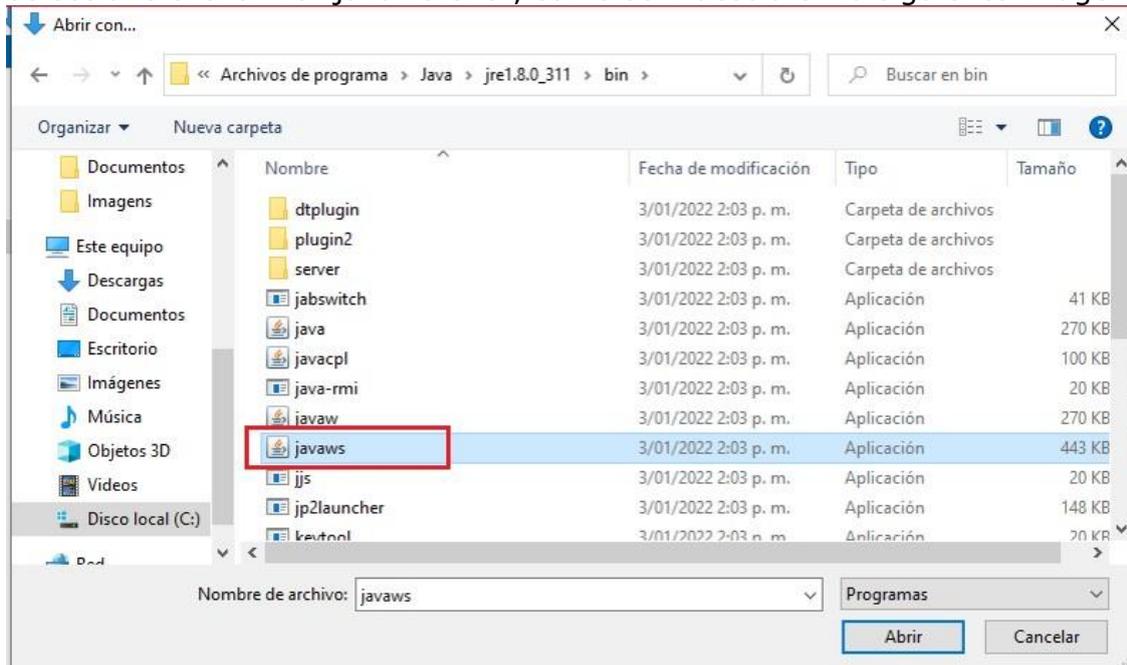


Figura 14 – Ejecutable de Java Web Start

Después de hacer clic en el botón "Abrir", puede ver que "JNLP File" se ha asociado con "Java Web Start" en el navegador, como se muestra en la siguiente imagen:

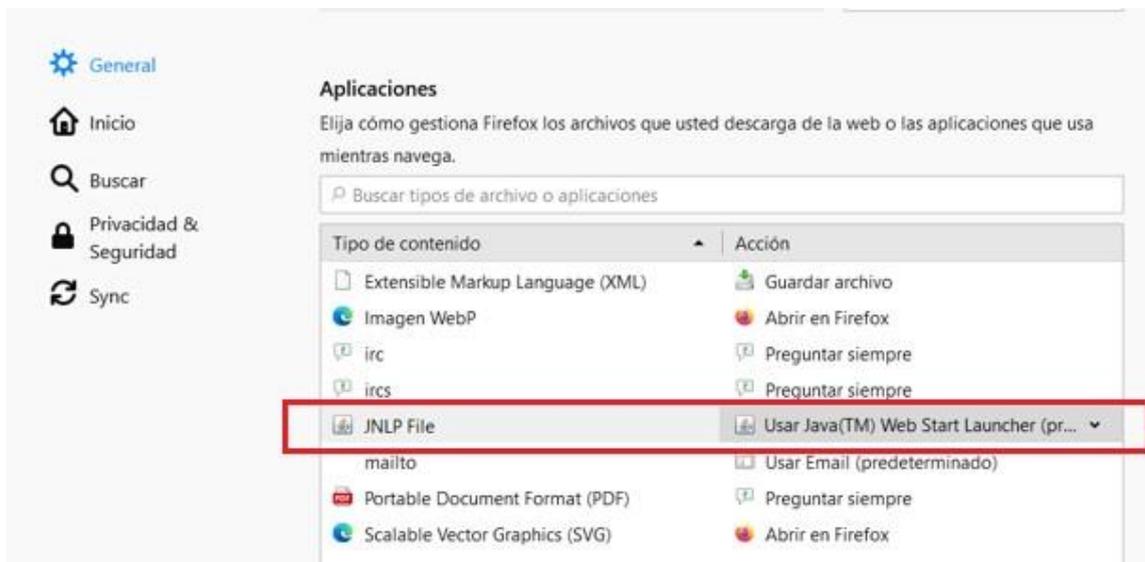


Figura 15 – Aplicación configurada Mozilla Firefox

Introduzca, en la barra de direcciones del navegador, el enlace del sistema, que se provee en el momento de la liberación del ambiente y es único para

cada empresa. A continuación, pulse la tecla "Enter". Si el mensaje aparece como la imagen de abajo, sólo tienes que hacer clic en "Aceptar".

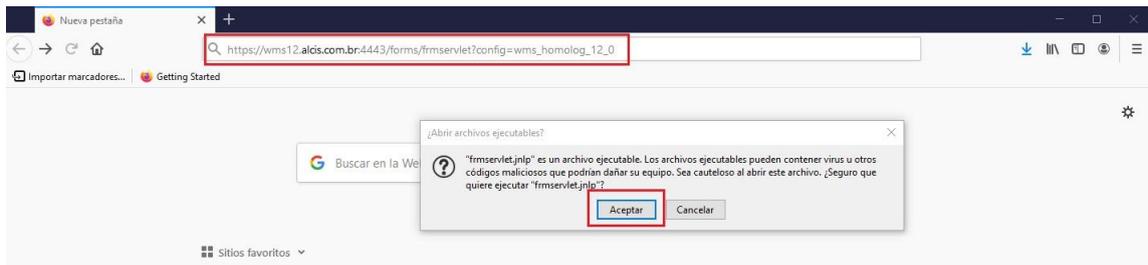


Figura 16 – Acceso al sistema con Mozilla Firefox

De inmediato aparecerá una ventana preguntando si desea abrir OracleForms. Haga clic en el botón "Ejecutar" para abrir el WMS Alcís.



Figura 17 – Acceso a la aplicación WMS

## 2.2. Google Chrome

En Google Chrome, escriba en la barra de direcciones del navegador el enlace del sistema, que se provee en el momento de la liberación del ambiente y es único para cada empresa, y descargue el archivo "frmServlet.jnlp".

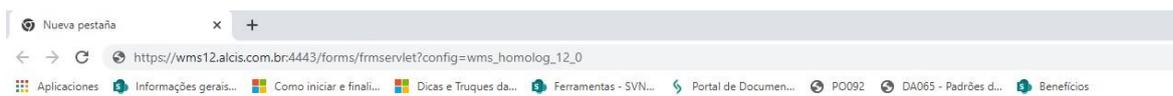


Figura 18 – Navegador Google Chrome

A partir de ahí haga clic en el botón de abrir, según la imagen siguiente:

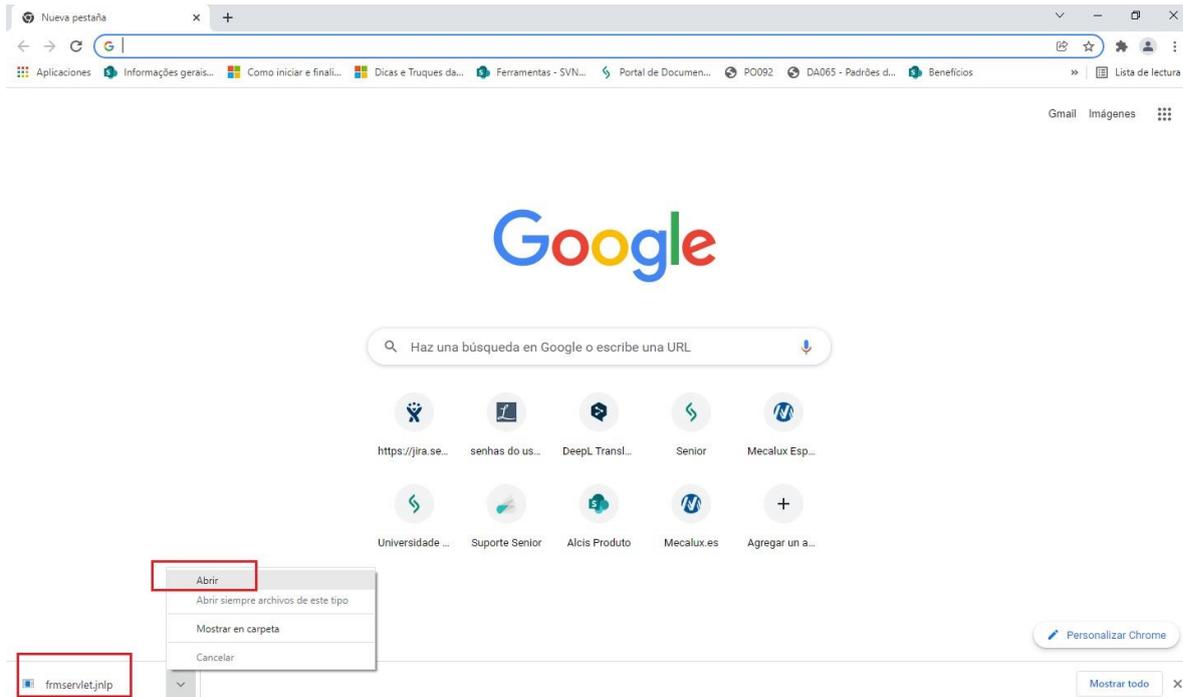


Figura 19 – Abrir frmservlet.jnlp

De inmediato aparecerá una ventana preguntando si desea abrir OracleForms. Haga clic en el botón "Ejecutar" para abrir el WMS.



Figura 20 – Acceso a la aplicación WMS

## 2.3. Internet Explorer

En Internet Explorer, escriba en la barra de direcciones del navegador el enlace del sistema, que se provee en el momento de la liberación del ambiente y es único para cada empresa, y pulse "Enter":



Figura 21 – Navegador Internet Explorer

Aparecerá la pantalla de seguridad de Internet Explorer. Sólo tienes que hacer clic en "Ejecutar".

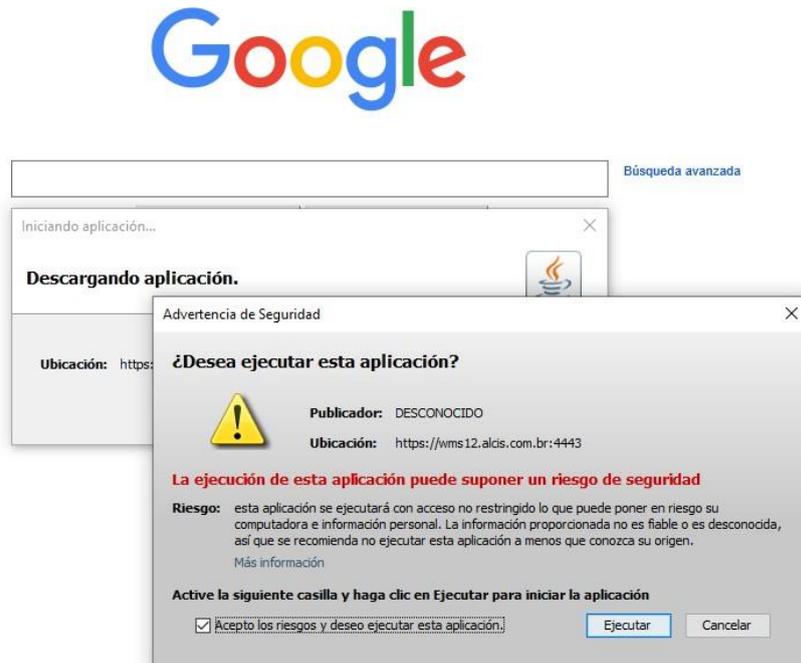


Figura 22– Autorización de seguridad para ejecutar la aplicación

Aparecerá una ventana preguntando si desea abrir OracleForms. Haga clic en el botón "Ejecutar" para abrir el WMS.



Figura 23– Acceso a la aplicación WMS

## Índice de Figuras

<i>Figura 1 – Navegador de búsqueda en el ordenador o portátil .....</i>	<i>5</i>
<i>Figura 2 – Lista de Sitios.....</i>	<i>6</i>
<i>Figura 3 – Agregar sitio a la lista de excepciones.....</i>	<i>7</i>
<i>Figura 4 – URL del sitio.....</i>	<i>7</i>
<i>Figura 5 – Sitio agregado a la lista de excepciones .....</i>	<i>8</i>
<i>Figura 6 – Panel de Control de Java.....</i>	<i>9</i>
<i>Figura 7 – Certificados.....</i>	<i>10</i>
<i>Figura 8 – Certificados.....</i>	<i>10</i>
<i>Figura 9 – Panel de Control de Java.....</i>	<i>11</i>
<i>Figura 10 – ¿Desea ejecutar esta aplicación?.....</i>	<i>12</i>
<i>Figura 11 – Menu Mozilla Firefox.....</i>	<i>12</i>
<i>Figura 12 – Configuración Mozilla Firefox.....</i>	<i>13</i>
<i>Figura 13 – Seleccionar aplicación .....</i>	<i>13</i>
<i>Figura 14 – Ejecutable de Java Web Start .....</i>	<i>14</i>
<i>Figura 15 – Aplicación configurada Mozilla Firefox.....</i>	<i>14</i>
<i>Figura 16 – Acceso al sistema con Mozilla Firefox .....</i>	<i>15</i>
<i>Figura 17– Acceso a la aplicación WMS .....</i>	<i>15</i>
<i>Figura 18 – Navegador Google Chrome .....</i>	<i>15</i>
<i>Figura 19 – Abrir frmServlet.jnlp .....</i>	<i>16</i>
<i>Figura 20 – Acceso a la aplicación WMS .....</i>	<i>16</i>
<i>Figura 21 – Navegador Internet Explorer.....</i>	<i>17</i>
<i>Figura 22 – Autorización de seguridad para ejecutar la aplicación .....</i>	<i>17</i>
<i>Figura 23 – Acceso a la aplicación WMS .....</i>	<i>18</i>