



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 Alcis 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

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

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".

🕌 Panel de Conti	rol de J	ava			_		×			
General Actualizar	Java	Seguridad	Avanzado							
Activar contenid	o de Ja	va para exp	orador web y	aplicaciones de V	Veb Start					
Nivel de seguridad de las aplicaciones que no están en la lista de excepción de sitios										
O Muy Alta										
Solo se podrá autoridad de revocado.	Solo se podrán ejecutar las aplicaciones Java identificadas con un certificado de una autoridad de certificación de confianza y solo si el certificado se puede verificar como no revocado.									
Alta										
Se podrán eje certificación o certificado.	ecutar la le confi	as aplicacion anza, incluso	es Java identif o si no se pued	icadas con un ce e verificar el esta	rtificado de una ado de revocacio	autoridad ón del	de			
Lista de excepcion	es de si	tios								
Las aplicaciones	iniciada	as desde los	sitios que se e	numeran a contir	nuación se podra	án ejecuta	r			
después de las j	peticion	es de datos	de seguridad a	apropiadas.						
para agregar ele	ementos	a esta lista.			Editar lista	de sitios.				
	Rest	aurar Peticio	nes de Datos (de Seguridad	Gestionar C	ertificados				
				Aceptar	Cancelar	Apli	icar			
Figura 2 – Lista de	Sitios									

2. Haga clic en "Agregar".

📓 Lista de excepciones de sitios	×
Las aplicaciones iniciadas desde los sitios que se enumeran a continuación se podrán ejecutar des las peticiones de datos de seguridad apropiadas.	pués de
Haga clic en Agregar para agregar un elemento a esta lista.	
Agregar Elir Los protocolos FILE o HTTP se consideran un riesgo para la seguridad. Se recomienda el uso de sitios HTTPS si están disponibles.	ninar
Aceptar Ca	ncelar

Figura 3 – Agregar sitio a la lista de excepciones

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

🛓 Pane	l de Contro	l de Ja	va			—		\times
General	Actualizar	Java	Seguridad	Avanzado				
Nivel d	e seguridad	iido Jav de las a	a en el explo aplicaciones o	rador ue no están en la lis	ta de excepc	ión de sitios		
🖆 Lista	de excepció	ones de	e sitios					×
Las aplica las peticio	aciones inicia ones de dato	idas de os de se	sde los sitios eguridad apro	que se enumeran a o piadas.	continuación	se podrán ejecut	ar después	; de
Ub	icación bs://wms12.	alcis.co	m.br:4443/					
Agregar Eliminar Los protocolos FILE o HTTP se consideran un riesgo para la seguridad. Se recomienda el uso de sitios HTTPS si están disponibles.								
						Aceptar	Cancela	ar
					Aceptar	Cancelar	Aplica	r
Figura	4 – URL	del s	itio					

Alcis Log Ltda. Rua George Ohm, 230, 9° andar - Torre B Cidade Monções – São Paulo, SP, 04576-020 Fone +55 (11) 3616-0116 www.alcis.com.br

7

4. 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.

🛓 Pan	el de Contr	ol de Ja	ava			—		\times
General	Actualizar	Java	Seguridad	Avanzado				
🗹 Activ	var contenido	o de Ja	va para expl	orador web y a	aplicaciones de W	eb Start		
Nivel d	e seguridad	de las a	aplicaciones	que no están e	n la lista de exce	pción de sitios		
	uy Alta							
So au re	olo se podrá utoridad de o evocado.	n ejecu certifica	tar las aplica ición de conf	ciones Java id ìanza y solo si	entificadas con ur el certificado se p	n certificado de u ouede verificar c	Jina omo no	
Al	ta							
Si Ci	e podrán eje ertificación d ertificado.	cutar la e confia	as aplicacion anza, incluso	es Java identifi si no se puede	icadas con un cer e verificar el esta	tificado de una a do de revocación	utoridad 1 del	de
Lista de	e excencione	es de si	tios					
Las	aplicaciones pués de las p	iniciada peticion	as desde los es de datos	sitios que se e de seguridad a	numeran a contin apropiadas.	uación se podrá	n ejecutar	
nup:	s://wins12.a	icis.con	1.01:1113/		Û	Editar lista (de sitios	
					¥			
	[Rest	aurar Peticio	nes de Datos o	de Seguridad	Gestionar Ce	rtificados.	
					Aceptar	Cancelar	Aplic	tar
Figura 5	– Sitio agre	egado	a la lista de	excepciones				

8

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".

🕌 Panel de Cont		_			\times						
General Actualizar	Java	Seguridad	Avanzado								
Activar conteni	do de Ja	va para expl	orador web y a	aplicaciones	de W	eb Start					
Nivel de seguridad de las aplicaciones que no están en la lista de excepción de sitios											
O Muy Alta											
Solo se podr autoridad de revocado.	Solo se podrán ejecutar las aplicaciones Java identificadas con un certificado de una autoridad de certificación de confianza y solo si el certificado se puede verificar como no revocado.										
Alta											
Se podrán ej certificación certificado.	ecutar la de confi	as aplicacion anza, incluso	es Java identifi si no se puede	icadas con u e verificar e	un cert l estac	ificado de u lo de revoca	na au ación (toridad del	de		
Lista de excepcior	nes de si	tios									
Las aplicacione después de las	s iniciada neticion	as desde los es de datos	sitios que se el de seguridad a	numeran a (propiadas,	contin	uación se po	drán	ejecuta	r		
https://wms12.	alcis.con	n.br:4443/	ac segundad e	propididas.	^	Editar li	sta de	sitios			
					*	Contail II.		. oracom	•		
	Rest	aurar Peticio	nes de Datos o	de Segurida	d	Gestiona	r Cert	ificados			
				Acepta	ar	Cancelar	r	Apli	car		

Figura 6 – Panel de Control de Java

Senior ALCIS

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":**

Certificados		×
Tipo de Certificado: Usuario Sistema	CA de Firmante Certificados de Confianza Sitio Seguro	~
Emitido para	-CA de Firmante CA de Sitio Seguro Autenticación de Cliente	
		J
	Importar Exportar Eliminar Detalles	
		Cerrar

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".**

Cei	tificados				×	
Τίρ	o de Certificado: C	ertificados de Confianza	3		~	
U	Isuario Sistema					
	Emitido para		Emitido por			
	🕌 Abrir					×
	Buscar en:	Certificados		~	🦻 📂 🛄 •	
	Elementos re	👼 alcis				
	Escritorio					
	Documentos					
	Este equipo					
		Nombre de archivo:	alcis.cer			Abrir
	Red	Archivos de tipo:	Todos los Archivos		~	Cancelar

Figura 8 – Certificados

Alcis Log Ltda. Rua George Ohm, 230, 9° andar - Torre B Cidade Monções – São Paulo, SP, 04576-020 Fone +55 (11) 3616-0116 www.alcis.com.br



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

🛃 Panel de Control de Java								_		\times	
General	Actualizar	Java	Seguridad	Avanzado							
Activar contenido de Java para explorador web y aplicaciones de Web Start											
Nivel de	Nivel de seguridad de las aplicaciones que no están en la lista de excepción de sitios										
O Mu	ıy Alta										
So au re	Solo se podrán ejecutar las aplicaciones Java identificadas con un certificado de una autoridad de certificación de confianza y solo si el certificado se puede verificar como no revocado.										
Alt	ta										
Se ce ce	e podrán eje ertificación d ertificado.	cutar la e confia	as aplicacione anza, incluso	es Java iden si no se pu	tificadas con u ede verificar el	in ceri estac	tificado (do de re	de una a vocación	utoridao del	d de	
Lista de	excepcione	es de sit	tios								
Las	aplicaciones	iniciada	as desde los	sitios que se	enumeran a c	ontin	uación s	e podrán	ejecut	ar	
desp https	oués de las p :://wms12.a	lcis.com	es de datos h.br:4443/	de segurida	d apropiadas.	^	Edit	ar lista d	e sitios		
		Resta	aurar Peticio	nes de Dato	s de Seguridac	ł	Gesti	onar Cer	tificado	s	
					Acepta	r	Can	celar	Ap	licar	

Figura 9 – Panel de Control de Java

Senior ALCIS

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.

× ¿Desea ejecutar esta aplicación?									
(il)	Publicador: Ubicación:	Alcis Software para logistica https://wms12.alcis.com.br:4443							
Esta aplicaciór su informaciór aparecen ante	Esta aplicación se ejecutará con acceso no restringido y puede poner en peligro su computadora y su información personal. Ejecute esta aplicación sólo si confía en la ubicación y el publicador que aparecen anteriormente.								
No volver a	a mostrar esto otra vez	z para aplicaciones del publicador y ubicación anteriores							
Más i	nformación	Ejecutar Cancelar							

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":

😂 New Tab 🛛 🗙 🗙	✿ Opciones × +		- 0 ×
\leftrightarrow \rightarrow \mathfrak{C}	Sirefox about:preferences		☆ ॥\ 🗉 📽 💻
	① Su navegador está siendo administrado por su organizacio	م. ا	Iniciar sesión en Firefox
🛱 General	General		 ➡ Nueva ventana Ctrl+N ➡ Nueva ventana privada Ctrl+Mayús.+P
f Inicio	Inicio		Restaurar sesión anterior
Q Buscar	Restaurar sesión previa		Tamaño — 100% + 🖍
Privacidad &	Advertirle al salir del navegador		Editar 🕺 🕒 💼
Seguridad	Comprobar siempre si Firefox es su navegador pred	eterminado	III\ Catálogo >
8 Sync	Firefox no es su navegador predet.	<u>C</u> onvertir en predeterminado	Inicios de sesión y contraseñas Complementos y temas Ctrl+Mayús.+A Opciones
	Pestañas		Personalizar barra de herramientas
	Ctrl+Tab pasa por las pestañas en orden de uso reci	ente	Abrir archivo Ctrl+O
	en sub pasa por las pestallas en orden de uso reci	ence .	Guardar como Ctrl+S
	Abrir enlaces en pestañas en lugar de en ventanas n	uevas	trl+P

Figura 11 – Menu Mozilla Firefox



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

Copciones	× +		
	Sirefox about:preferences#general		☆
	① Su navegador está siendo administrado por su	P Encontrar en Opciones	
General	Aplicaciones Elija cómo gestiona Firefox los archivos que t	isted descarga de la web o las aplicaciones que usa	
Q Buscar	mientras navega. 🔎 Buscar tipos de archivo o aplicaciones		
Privacidad & Seguridad	Tipo de contenido	▲ Acción	
Sync	Extensible Markup Language (XML)	🖄 Guardar archivo	
	Imagen WebP	 Abrir en Firefox Brequitar siempre 	
	ircs	Preguntar siempre	
_	🚽 🖉 JNLP File	Preguntar siempre	
	mailto	🗭 Preguntar siempre	
	👼 Portable Document Format (PDF)	🏥 Guardar archivo	
	C Scalable Vector Graphics (SVG)	Usar Java(TM) Web Start Launcher (pr	
		Usar otra	

Figura 12 – Configuración Mozilla Firefox

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

JNLP File application/x-java-jnlp-file	
Enviar este elemento a:	
Eirefox	^
Internet Explorer	
Office XML Handler	
Bloc de notas	
Reproductor de Windows Media	v
Examinar Aceptar Cancela	r

Figura 13 – Seleccionar aplicación

Alcis Log Ltda. Rua George Ohm, 230, 9° andar - Torre B Cidade Monções – São Paulo, SP, 04576-020 Fone +55 (11) 3616-0116 www.alcis.com.br 13

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

rganizar 🔻 Nueva carpeta		
Documentos ^ Nombre	Fecha de modificación Tipo	Tamaño
Imagens dtplugin	3/01/2022 2:03 p. m. Carpeta de archivos	
Este equipo	3/01/2022 2:03 p. m. Carpeta de archivos	
Descargas	3/01/2022 2:03 p. m. Carpeta de archivos	
jabswitch	3/01/2022 2:03 p. m. Aplicación	41 k
Documentos 🔬 java	3/01/2022 2:03 p. m. Aplicación	270 k
Escritorio 👔 javacpl	3/01/2022 2:03 p. m. Aplicación	100 k
💽 Imágenes 🛛 🔲 java-rmi	3/01/2022 2:03 p. m. Aplicación	20 k
húsica 🛛 🔒 javaw	3/01/2022 2:03 p. m. Aplicación	270 k
🗊 Objetos 3D 🏼 🖆 javaws	3/01/2022 2:03 p. m. Aplicación	443 K
Videos III jjs	3/01/2022 2:03 p. m. Aplicación	20 K
Disco local (C)	3/01/2022 2:03 p. m. Aplicación	148 k
Ped V Kevtoni	3/01/2022 2:03 n m Anlicación	20 k
Newber de subject	n	

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:

1 Inicio	Elija cómo gestiona Firefox los archivos que mientras navega.	usted descarga de la web o las aplicaciones que usa
X Buscar	P Buscar tipos de archivo o aplicaciones	
Privacidad & Seguridad	Tipo de contenido	Acción
N Game	Extensible Markup Language (XML)	🎒 Guardar archivo
Sync	💿 Imagen WebP	Abrir en Firefox
	(i) irc	Preguntar siempre
	^(ji) ircs	🕫 Preguntar siempre
	JNLP File	🔄 Usar Java(TM) Web Start Launcher (pr 👻
	mailto	💷 Usar Email (predeterminado)
	Portable Document Format (PDF)	(12) Preguntar siempre
	Scalable Vector Graphics (SVG)	😆 Abrir en Firefox

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

Senior ALCIS

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

🍓 Nueva pestaña	× +	- 🗆 ×
< → ♂ ₲	Q. https://wms12.alcis.com.br.4443/forms/frmservlet?config=wms_homolog_12_0	<u>↓</u> II\ 🗊 🔹 =
🕢 Importar marcadores 🛛 🎃 G	etting Started	
	Abrir archivos sjecutables? X Buscar en la We M Trmserket.jnlp* es un archivo sjecutable. Los archivos sjecutables pueden contener virus u otros	*
	Códigos malicioos que podrian dahar su equipo. Sea cauteloso al abrir este archivo. ¿Seguro que quiere ejecutar "IrmserVei_jn]o". Aceptar Cancelar	
	🖬 Sitios favoritos 👻	

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

¿Desea ejec	utar esta apli	x cación?
	Nombre:	OracleForms
<u>(</u>	Publicador:	Oracle America, Inc.
Ē	Ubicaciones:	https://wms12.alcis.com.br:4443
		Iniciada desde el archivo JNLP descargado
Esta aplicación se su información per aparecen anterior	ejecutará con acceso sonal. Ejecute esta a mente.	o no restringido y puede poner en peligro su computadora y aplicación sólo si confía en las ubicaciones y el publicador que
No volver a mo	strar esto para esta	aplicación del publicador anterior
Más infor	mación	Ejecutar Cancelar

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 16 – Acceso al sistema con Mozilla Firefox

Nueva pestaña × + v – o × ← → C G 🖻 🕁 🛊 😩 : 🔢 Aplicaciones 🦚 Informações gerais... 🚦 Como iniciar e finali... 🚦 Dicas e Truques da... 🏟 Ferramentas - SVN... 🖇 Portal de Documen... 🤗 PO092 🤗 DA065 - Padrões d... 🦚 Beneficios » 🔠 Lista de lectura Gmail Imágenes Google Q Haz una búsqueda en Google o escribe una URL **.**) Ÿ L 9 5 https://jira.se... senhas do us Mecalux Esp. DeepL Transl. Senior 5 \$ + ÷ Universidade ... Alcis Produto Mecalux.es Agregar un a... Suporte Ser Abrir s de este tipo Mostrar en carpeta Personalizar Chrome Mostrar todo X /let.jnlp

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.

¿Dese	ea ejecut	ar esta aplie	x cación?	
_		Nombre:	OracleForms	
	<u>(</u>)	Publicador:	Oracle America, Inc.	
Ŀ	É	Ubicaciones:	https://wms12.alcis.com.br:4443	
			Iniciada desde el archivo JNLP descargado	
Esta aplicación se ejecutará con acceso no restringido y puede poner en peligro su computadora y su información personal. Ejecute esta aplicación sólo si confía en las ubicaciones y el publicador que aparecen anteriormente.				
No v	olver a mostr	ar esto para esta	aplicación del publicador anterior	
Û	Más informa	ción	Ejecutar Cancelar	

Figura 20 – Acceso a la aplicación WMS

Senior ALCIS

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":

G https://wms12.alcis.com.br:4443/forms/frmservlet?config=wms_homolog	p.12_0 · · /	a → Buscar		<i>.</i>	四 × 命会感 (9)
			Gmail Imágenes		Acceder
	Google				
	9.0				
		Búsqueda avanzada			
	Buscar con Google Me siento con suerte				
	Ofrecido por Google en: Português (Brasil)				
	Programas de publicidad Todo acerca de Google Google.com				
	© 2022 - Privacidad - Condiciones				

Figura 21 – Navegador Internet Explorer

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

ón.		<u>«</u>	
ncia de Seguridad			
sea ejecutar esta Publicad Ubicadió	aplicación? lor: DESCONOCIDO ón: https://wms12.alcis	.com.br:4443	
ecución de esta aplic	cación puede supon	ier un riesgo d	e seguridad
 esta aplicación se eject computadora e informa así que se recomienda 	utará con acceso no restri ación personal. La informa no ejecutar esta aplicació	ingido lo que puede ción proporcionada n a menos que cono	poner en riesgo su no es fiable o es desconocio ozca su origen.
Más información			
e la siguiente casilla y h	aga clic en Ejecutar pa	ara iniciar la aplic	ación
	ncia de Seguridad sea ejecutar esta a Publicació Ubicació ecución de esta aplica esta aplicación se ejec computadora e informa así que se recomienda Más información e la siguente casilla y h	ncia de Seguridad sea ejecutar esta aplicación? Publicador: DESCONOCIDO Ubicación: https://wms12.alcis ecución de esta aplicación puede supor se esta aplicación se ejecutará con acceso no restr computadora e información personal. La informa así que se recomienda no ejecutar esta aplicació Más información e la siguiente casilla y haga clic en Ejecutar per	ncia de Seguridad sea ejecutar esta aplicación? Publicador: DESCONOCIDO Ubicación: https://wms12.aldis.com.br:4443 ecución de esta aplicación puede suponer un riesgo d se esta aplicación se ejecutará con acceso no restringido lo que puede computadora e información personal. La información proporcionada así que se recomienda no ejecutar esta aplicación a menos que conc Más información et la siguente casilla y haga clic en Ejecutar para iniciar la aplica

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.

¿Desea	ejecutar es	ta aplic	ación?		×
	Nom	bre:	OracleForms		
4	🔨 🛛 Publi	cador:	Oracle America, Inc.		
2	E Ubica	aciones:	https://wms12.alcis.com.b	r:4443	
			Iniciada desde el archivo J	NLP descargado	
Esta aplica su informa aparecen	ación se ejecutará o ación personal. Ejec anteriormente.	con acceso i cute esta ap	no restringido y puede por vlicación sólo si confía en la	ner en peligro su c s ubicaciones y el	omputadora y publicador que
🗌 No vol	ver a mostrar esto j	para esta a	plicación del publicador ant	terior	
1	lás información			Ejecutar	Cancelar

Figura 23– Acceso a la aplicación WMS

Índice de Figuras

Figura 1 – Navegador de búsqueda en el ordenador o portátil5
Figura 2 – Lista de Sitios6
Figura 3 – Agregar sitio a la lista de excepciones7
Figura 4 – URL del sitio7
Figura 5 – Sitio agregado a la lista de excepciones8
Figura 6 – Panel de Control de Java9
Figura 7 – Certificados 10
Figura 8 – Certificados 10
Figura 9 – Panel de Control de Java 11
Figura 10 – ¿Desea ejecutar esta aplicación?12
Figura 11 – Menu Mozilla Firefox 12
Figura 12 – Configuración Mozilla Firefox 13
Figura 13 – Seleccionar aplicación 13
Figura 14 – Ejecutable de Java Web Start 14
Figura 15 – Aplicación configurada Mozilla Firefox 14
Figura 16 – Acceso al sistema con Mozilla Firefox 15
Figura 17– Acceso a la aplicación WMS 15
Figura 18 – Navegador Google Chrome 15
Figura 19 – Abrir frmservlet.jnlp 16
Figura 20 – Acceso a la aplicación WMS 16
Figura 21 – Navegador Internet Explorer
Figura 22 – Autorización de seguridad para ejecutar la aplicación 17
Figura 23 – Acceso a la aplicación WMS 18