

	<b>ARQUITECTURA</b>	<b>Código: XXX</b>
	<b>DOCUMENTO DE SOPORTE PARA PROBLEMA DE VISUALIZACIÓN DE LAS GRÁFICAS</b>	<b>Versión: 0.1</b>
		<b>Página 1 de 5</b>

## Tabla de Contenido

1.	Introducción	3
1.1	Propósito	3
1.2	Alcance	3
1.3	Procedimiento	4

	<b>ARQUITECTURA</b>	<b>Código: XXX</b>
	<b>DOCUMENTO DE SOPORTE PARA PROBLEMA DE VISUALIZACIÓN DE LAS GRÁFICAS</b>	<b>Versión: 0.1</b>
		<b>Página 2 de 5</b>

### Historial del documento

Versión	Fecha	Autor	Comentarios
1.0	11-10-2013	Jhon Jairo Acosta	Definición del procedimiento de soporte para problemas de visualización del graficador.

	<b>ARQUITECTURA</b>	<b>Código: XXX</b>
	<b>DOCUMENTO DE SOPORTE PARA PROBLEMA DE VISUALIZACIÓN DE LAS GRÁFICAS</b>	<b>Versión: 0.1</b>
		<b>Página 3 de 5</b>

# Definición del procedimiento de soporte para problemas de visualización de las gráficas

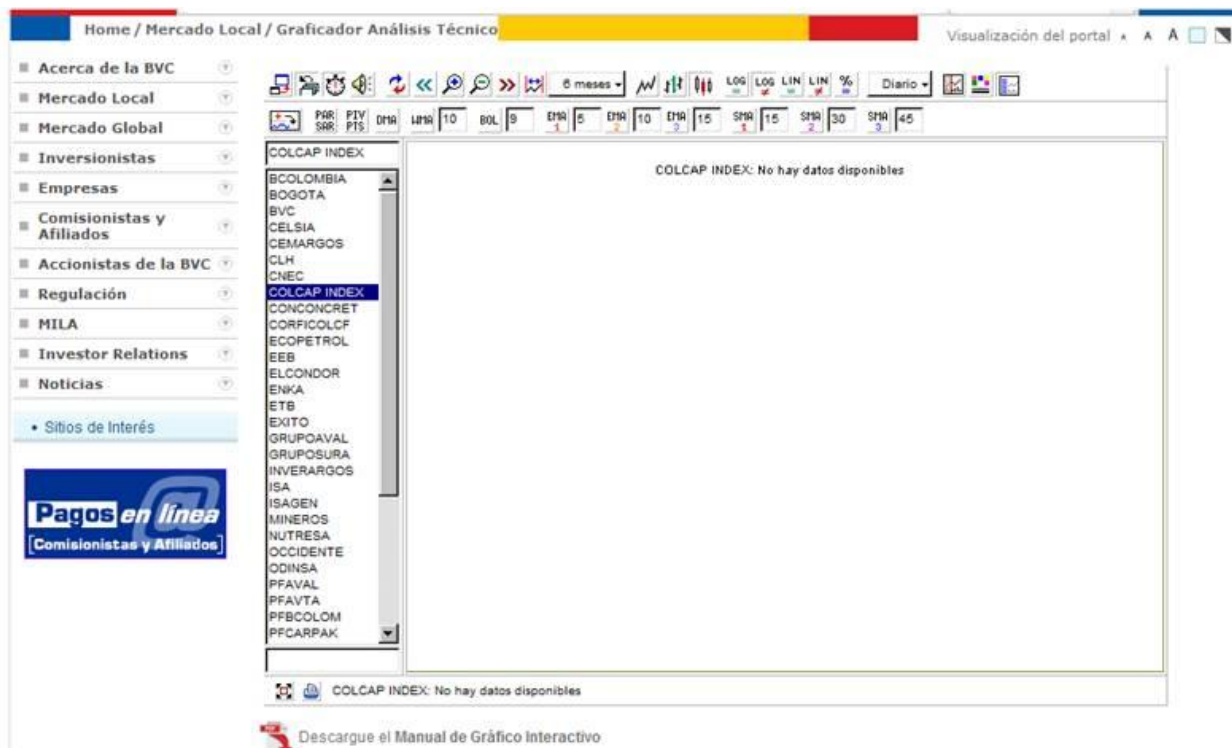
## 1. Introducción

### 1.1 Propósito

Este documento provee un procedimiento detallado que explica cómo solucionar el problema de visualización de las gráficas cuando la causa del problema son las políticas de seguridad del applet del graficador.

### 1.2 Alcance

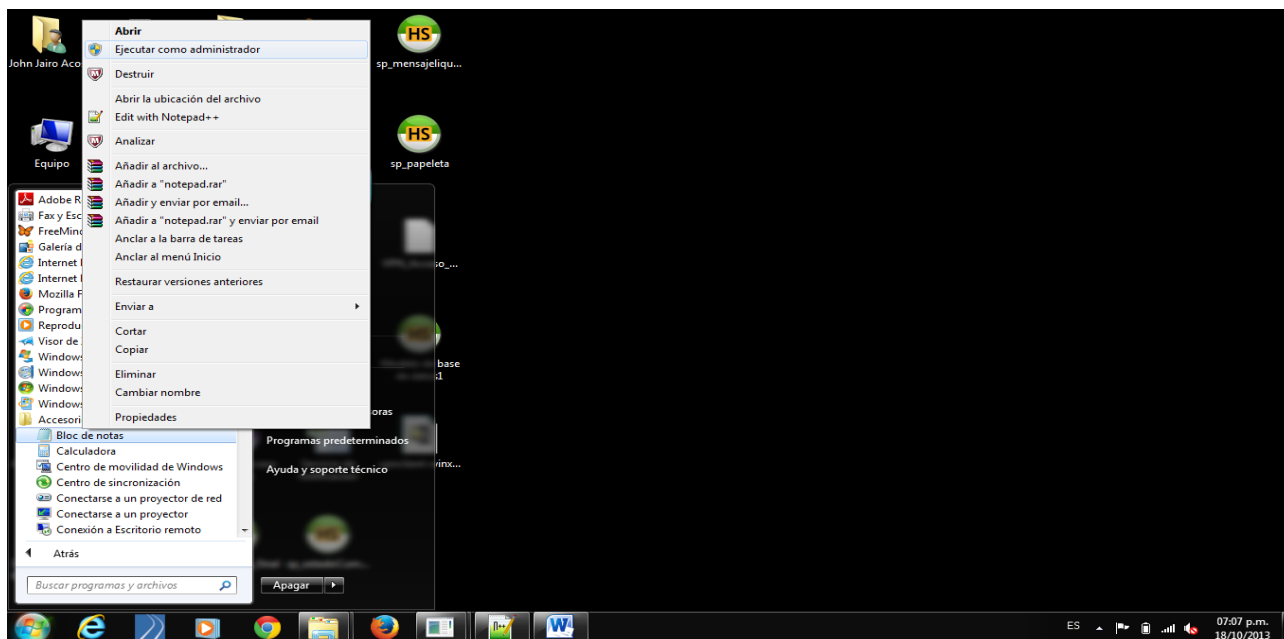
Modificar el archivo java.security para agregar las políticas de conexión por sockets, necesarias para el buen funcionamiento del graficador. Cuando se presente un problema de “No hay datos disponibles” como lo indica el siguiente gráfico.



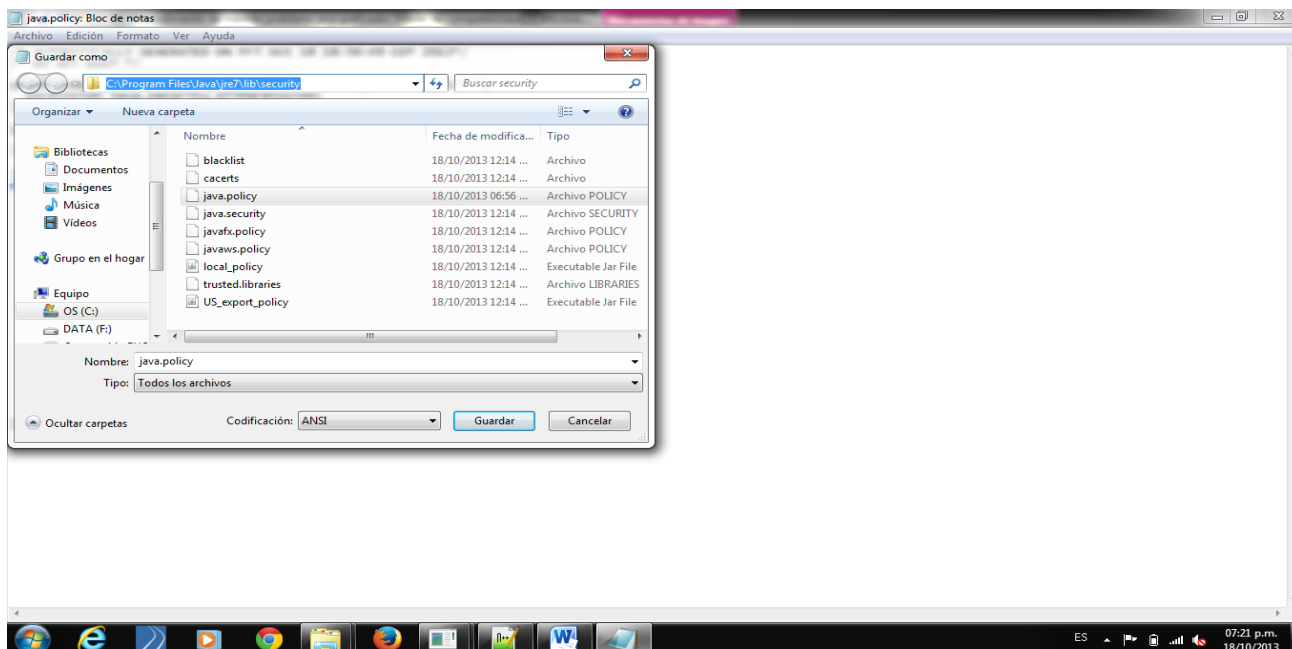
	<b>ARQUITECTURA</b>	<b>Código: XXX</b>
	<b>DOCUMENTO DE SOPORTE PARA PROBLEMA DE VISUALIZACIÓN DE LAS GRÁFICAS</b>	<b>Versión: 0.1</b>
		<b>Página 4 de 5</b>

### 1.3 Procedimiento

1. Abrir el Bloc de Notas con privilegios de administrador del sistema. Como muestra la siguiente gráfica.

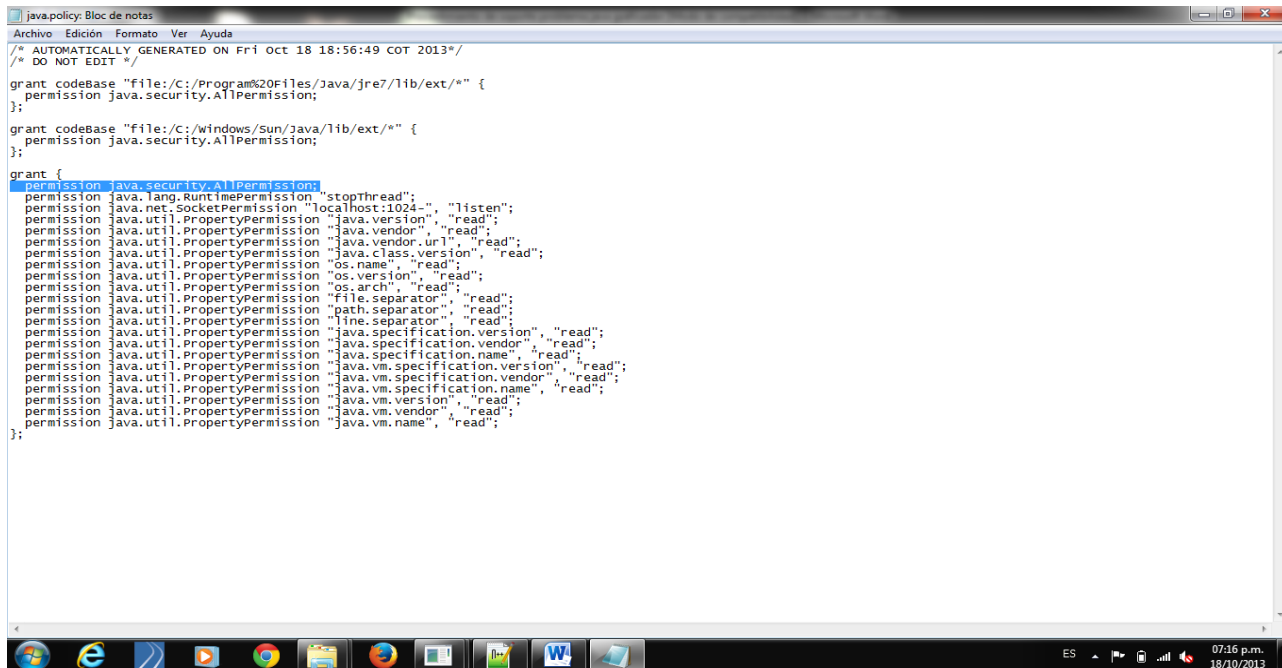


2. Desde el Bloc de Notas dirigirse a la ruta: “C:\Program Files\Java\jre{versión actual}\lib\security” y abrir el archivo “**java.policy**”. Como lo indica la siguiente gráfica.



	<b>ARQUITECTURA</b>	<b>Código: XXX</b>
	<b>DOCUMENTO DE SOPORTE PARA PROBLEMA DE VISUALIZACIÓN DE LAS GRÁFICAS</b>	<b>Versión: 0.1</b>
		<b>Página 5 de 5</b>

3. Buscar la palabra “grant {“ y agregar después de “{” el siguiente texto: “**permission java.security.AllPermission;**”. Como muestra la siguiente gráfica.



```

java.policy: Bloc de notas
Archivo Edición Formato Ver Ayuda
/* AUTOMATICALLY GENERATED ON Fri Oct 18 18:56:49 COT 2013*/
/* DO NOT EDIT */

grant codeBase "file:/C:/Program%20Files/Java/jre7/lib/ext/*" {
  permission java.security.AllPermission;
};

grant codeBase "file:/C:/windows/sun/java/lib/ext/*" {
  permission java.security.AllPermission;
};

grant {
  permission java.security.AllPermission;
  permission java.lang.RuntimePermission "stopThread";
  permission java.net.SocketPermission "localhost:1024-", "listen";
  permission java.util.PropertyPermission "java.version", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "java.vendor", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "java.vendor.url", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "java.class.version", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "os.name", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "os.version", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "os.arch", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "file.separator", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "path.separator", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "line.separator", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "java.specification.version", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "java.specification.vendor", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "java.specification.name", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "java.vm.specification.version", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "java.vm.specification.vendor", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "java.vm.specification.name", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "java.vm.version", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "java.vm.vendor", "read";
  permission java.util.PropertyPermission "java.vm.name", "read";
};

```

4. Guardar los cambios y cerrar el editor de texto.
5. Borrar el cache del navegador y volver a cargar el graficador.