

# INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE JAVA

Para poder realizar la firma electrónica en los documentos de la plataforma de Visados del COAVN debe de hacerse con el navegador **Internet Explorer** y es necesario tener JAVA instalado y correctamente configurado. Para ello debemos:

- 1. Descargar e instalar JAVA
- 2. Configurar JAVA
- 3. Configurar el navegador

#### 1. Descargar e instalar JAVA

En primer lugar, debemos acceder a la siguiente web: <u>https://www.java.com/es/download/</u>

Pulsamos sobre el botón "Descarga gratuita de Java".

## Descarga gratuita de Java Descargue Java para su computadora de escritorio ahora Version 8 Update 201 Fecha de lanzamiento: 15 de enero de 2019

Descarga gratuita de Java

Seleccionamos el botón "Aceptar e iniciar descarga gratuita".





términos del <u>acuerdo de licencia de usuario final</u>

Tras descargar el archivo, lo ejecutamos con **permisos de administrador** haciendo clic derecho sobre el instalador (**JavaSetup**) y marcando la opción "**Ejecutar como administrador**".





A continuación, seguiremos los siguientes pasos para realizar la instalación:

Pulsamos el botón "Instalar".

Configuración de Java - Bienvenido —		×
Bienvenido a Java		
Java da acceso a un fantástico mundo de contenido. Desde soluciones empresariales a útiles herra ocio, Java le da más vida a su experiencia en Internet.	imientas	у
Nota: En este proceso de instalación no se registra ningún dato personal. <u>Haga clic aquí</u> para obt información sobre los datos que recopilamos.	ener má	s
Haga clic en Instalar para aceptar el <u>acuerdo de licencia</u> e instalar ahora Java.		
Cancelar Cancelar	Instalar :	>

Seleccionamos el botón "Aceptar" para iniciar la instalación.

Cambio de términos de licencia	-		×
Información importante sobre la guía básica de Oracle Java	8 SE		
Próximamente, se producirán cambios relacionados con el acceso a las futuras actualizaci de Oracle.	ones de	e Java SE	
Dichos cambios afectarán a los usuarios corporativos a partir de la actualizad 2019.	ión de	abril d	e
Estos cambios no afectan a la versión que va a instalar.			
Para obtener más instrucciones, consulte el siguiente enlace.			
		Aceptar	

Tras finalizar la instalación, pulsamos el botón "Cerrar".





### 2. Configuración de JAVA

Ahora deberemos modificar la configuración de JAVA. Para ello nos dirigimos a **Inicio**, buscamos el directorio de "**Java**" y seleccionamos la opción "**Configurar JAVA**".

	ı I	2 Java ^
	4	Acerca de Java
	-	Comprobar Actualizaciones 3
	-	Configurar Java
	1	Obtener Ayuda
ß		Visite Java.com
2		
ø		
٢		
	م	Hi 🔚 🌍 🔯 🕯

En la ventana que aparecerá a continuación, seleccionamos la pestaña "Seguridad" y pulsamos el botón "Restaurar Peticiones de Datos de Seguridad".

🛃 Panel de Control de Java	-		$\times$
General Actualizar Java Seguridad Avanzado			
Activar contenido de Java para explorador web y aplicaciones de We	eb Start		
Nivel de seguridad de las aplicaciones que no están en la lista de excep	ción de sitios		
⊖ M <u>u</u> y Alta			
Solo se podrán ejecutar las aplicaciones Java identificadas con un de certificación de confianza y solo si el certificado se puede verif	certificado de icar como no r	e una autori evocado.	dad
Alta			
Se podrán ejecutar las aplicaciones Java identificadas con un cert certificación de confianza, incluso si no se puede verificar el estac certificado.	ificado de una lo de revocaci	autoridad o ón del	de
Lista de excepciones de sitios			
después de las peticiones de datos de seguridad apropiadas.	lacion se pour	anejecular	
Haga dic en Editar lista de sitios… para agregar elementos a esta lista.	Editar liş	ata de sitios	
Restaurar Petiriones de Datos de Seguridad	Gestionar	Certificado	e .
	Gestorial	eer ancouo	
Aceptar	Cancelar	Ap	licar



Después, pulsamos el botón "Restaurar Todo".

Confirmación: ¿desea restaurar las peticiones de datos de seguridad?	×
¿Seguro que desea restaurar todas las peticiones de datos de seguridad?	!
Haga dic en Restaurar Todo para mantener la seguridad de la computadora resta las peticiones de datos de seguridad que se han ocultado. Restaurar Todo	urando todas Cancelar

Ahora debemos agregar la web de coavn en los sitios de confianza de Java. Para ello, tenemos que pulsar el botón "**Editar lista de sitios...**" que se encuentra en la pestaña "**Seguridad**" 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 seguridad de las aplicaciones que no están en la lista de excepción de	sitios		
⊖ Mu₂y Alta			
Solo se podrán ejecutar las aplicaciones Java identificadas con un certifica de certificación de confianza y solo si el certificado se puede verificar com	ado de un o no revo	a autorida cado.	d
Alta			
Se podrán ejecutar las aplicaciones Java identificadas con un certificado o certificación de confianza, incluso si no se puede verificar el estado de rev certificado.	de una au vocación o	toridad de lel	I
Lista de excepciones de sitios Las anlicaciones iniciadas desde los sitios que se enumeran a continuación su	e podrán (	eiecutar	
después de las préciones de datos de seguridad apropiadas.	2 pourunt	.jecorda	
para agregar elementos a esta lista.	litar li <u>s</u> ta (	de sitios	
<u>R</u> estaurar Peticiones de Datos de Seguridad <u>G</u> es	tionar Ce	rtificados.	
Aceptar Ca	ncelar	Aplic	ar



En la siguiente ventana, pulsamos el botón "**Agregar**", introducimos la dirección de <u>http://www.coavn.org</u> y pulsamos el botón "**Aceptar**".

▲ Lista de excepciones de sitios		×
Las aplicaciones iniciadas desde los sitios que se enumeran a continuación se las peticiones de datos de seguridad apropiadas.	podrán ejecu	tar después de
Ubicación http://www.coavn.org		
2		
	1	
🔏 Los protocolos FILE o HTTP se consideran un riesgo para la seguridao.	<u>A</u> gregar	Elimina <u>r</u>
Se recomienda el uso de sitios HTTPS si están disponibles.	3	
	Aceptar	Cancelar

Aparecerá una ventana de advertencia. Pulsamos sobre "Continuar".

Advertencia de seguridad: Ubicación HTTP × La inclusión de una ubicación HTTP en la lista de excepciones de sitios se considera un riesgo para la seguridad
Ubicación: http://www.coavn.org Las ubicaciones que utilizan HTTP suponen un riesgo para la seguridad y pueden comprometer la información personal que tenga en la computadora. Se recomienda únicamente la inclusión de sitios HTTPS en la lista de excepciones de sitios.
Haga clic en Continuar para aceptar esta ubicación o en Cancelar para anular este cambio.
Continuar



#### 3. Configuración del navegador

Tras realizar los pasos anteriores, deberemos permitir que el Applet Firmado de COAVN se ejecute en los diferentes navegadores:

#### **En Internet Explorer**

Cuando nos aparezca la siguiente ventana, deberemos marcar la casilla "Acepto los riesgos y deseo ejecutar esta aplicación" y después pulsamos en "Ejecutar".

	Nombre	AppletFirmadoCoavn
/	Publicad	lor: DESCONOCIDO
C-	Ubicació	ón: http://www.coavn.org
La ejec Riesgo:	esta aplicación se ejeci computadora e informa así que se recomienda	cacion puede suponer un riesgo de seguridad utará con acceso no restringido lo que puede poner en riesgo su ación personal. La información proporcionada no es fiable o es desconocida no ejecutar esta aplicación a menos que conozca su origen.
	Más información	
		and an an an an an an an