



# Banco de la República

Bogotá D. C., Colombia

Directora

DSP-0517  
Fecha: 16 JUN 2020

Señores  
**ENTIDADES AUTORIZADAS**  
**COMPENSACIÓN ELECTRÓNICA NACIONAL INTERBANCARIA - CENIT**  
Presente

**Asunto: Nueva Versión CENIT**

Les informamos que el próximo **4 de julio de 2020** se migrará el servidor de aplicaciones del sistema CENIT de GlassFish a JBoss, cambio por el que se requiere que las Entidades Autorizadas actualicen localmente en sus computadores la aplicación **Java a la última versión 1.8**. Este cambio no tiene retorno y es responsabilidad de cada Entidad realizar los ajustes necesarios y las pruebas correspondientes, así como validar los esquemas de contingencia.

Dentro del alistamiento para la mencionada migración hemos programado las siguientes actividades:

**Desde el martes 30 de junio hasta el viernes 3 de julio – Ambiente de Pruebas**

08:30-19:00	<ul style="list-style-type: none"><li>- Estará disponible el sistema con fecha del día respectivo para el envío de archivos de prueba.</li><li>- Se hará apertura y cierre de las mismas sesiones habilitadas en producción.</li><li>- El envío de <b>por lo menos un archivo de prueba</b> en cualquiera de los días <b>es obligatorio</b>.</li><li>- <b>El ambiente estará disponible sin PKI</b>.</li><li>- Se recomienda verificar con la debida anticipación que la entidad tenga creados <b>usuarios de pruebas</b>.</li></ul>
-------------	--

**Sábado 4 de julio de 2020: Ambiente de Producción**

06:30-13:00	<ul style="list-style-type: none"><li>- Cambio de servidores Banco República</li><li>- Actualización de Java por parte de las Entidades Autorizadas</li></ul>
13:01-16:00	<ul style="list-style-type: none"><li>- Actualización de Java por parte de las Entidades Autorizadas</li><li>- Apertura de la Primera Sesión del <b>6 de julio de 2020</b></li><li>- <b>Envío obligatorio en producción</b> de un archivo prenotificaciones y/o transacciones monetarias.</li><li>- Las líneas de soporte estarán disponibles desde las 13:00 horas hasta las 16:00 horas.</li></ul>

**Convenciones**

DPR: Diagrama de proceso/subproceso  
PRO: Procedimiento

CAR: Caracterización  
INS: Instructivo

ETP: Diagrama de etapas del proceso  
DAP: Documento de apoyo

Identificador: LK2O D7MX kvvUj SeY8 wWwv r0Xg emW= (Válido hasta el 14/09/2020)  
Copia de documento electrónico. La autenticidad de este documento puede verificarse  
ingresando a <http://notario.banrep.gov.co/ValidadorDocumental>



Finalmente, les agradecemos tener presentes las siguientes recomendaciones técnicas:

- Tener a la mano el instalador de la versión Java 8, para 32 bits y para 64 bits (Ver Guía de instalación anexa).
- Contar con permisos de administrador sobre el PC, o contar con apoyo del área de tecnología de su entidad por si se requiere instalar/desinstalar el java.

Para obtener apoyo técnico sobre este proceso pueden consultar al Centro de Soporte Informático del Banco de la República en la línea 3431000 o en la cuenta [sopORTEinformatico@banrep.gov.co](mailto:sopORTEinformatico@banrep.gov.co). Cualquier consulta operativa, con gusto se atenderá en la línea 3430577 o en el correo electrónico [CENIT@banrep.gov.co](mailto:CENIT@banrep.gov.co).

Cordialmente,

**Carolina Merlano Gil**

Directora

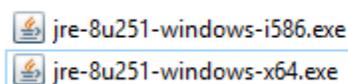
Departamento de Sistemas de Pago

## GUIA DE INSTALACIÓN JAVA 1.8

Recomendamos utilizar con Gateway la última versión de java 8 JDK (ya que incluye los últimos parches de seguridad). Esta versión de java puede provenir de Oracle u otro proveedor (por ejemplo, IBM) o ser la versión opensource (OpenJDK), como por ejemplo la versión AdoptOpenJDK.

A continuación, se presenta un ejemplo de una guía de instalación para la versión 1.8.251:

1. Se debe tener el instalador de la versión requerida, en este caso 1.8.251, lo puede encontrar en DescargasCUD> Java1.8.251, tener en cuenta el sistema operativo.
2. Realizar la instalación con el usuario administrador de la máquina
3. Se da doble clic sobre el ejecutable según el sistema operativo



4. Seguir el asistente de instalación, indicar la ruta donde debe quedar instalado y siguiente



5. Hasta dar clic en Cerrar o Finalizar.
6. En caso de presentar algún inconveniente al abrir el Gateway, verifique que la versión de Java este instalada correctamente.

En caso de persistir el error, en el computador local ubique la carpeta en la cual se instala el Gateway localmente, generalmente éste se instala en la siguiente ruta: C:\Users\[usuario\_del pc] en una carpeta Gateway\_CEDEC y renómbrala para que el Gateway se instale de nuevo. Si el error persiste favor comunicarse con el centro de soporte línea 2000 3-3431000.