

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

**INFORME Nº 0060-2025-GTI010-N**

**ASUNTO:** INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE SOFTWARE - SOLUCIÓN PARA LA GESTIÓN DE IDENTIDADES PRIVILEGIADAS QUE CONTIENE LOS SIGUIENTES SOFTWARES: CA PRIVILEGED ACCESS MANAGER USER BUNDLE, CA STRONG AUTHENTICATION FOR BUSINESS USERS Y CA ADVANCED AUTHENTICATION FOR BUSINESS USERS

---

**1. NOMBRE DEL ÁREA:**

Departamento de Estrategia Digital y Planeamiento

**2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN:**

José Cáceres Torres  
Julio Rivera Zárate

**3. CARGOS:**

Jefe del Departamento de Estrategia Digital y Planeamiento  
Especialista en Estrategia Digital y Planeamiento

**4. FECHA:**

2025-02-13

**5. JUSTIFICACIÓN:**

La solución para la Gestión de Identidades Privilegiadas que contiene 29 licencias del software CA Privileged Access Manager User Bundle, 25 licencias del software CA Strong Authentication For Business Users y 04 licencias del software CA Advanced Authentication For Business Users; permite el acceso seguro para la administración de los equipos que forman parte de la infraestructura del Banco, como servidores y equipos de comunicaciones y ciberseguridad, permitiendo una autenticación y autorización segura a los equipos, así como un adecuado registro y encriptación de los accesos.

**6. ALTERNATIVAS:**

El Banco cuenta con la solución para la Gestión de Identidades Privilegiadas que contiene 29 licencias del software CA Privileged Access Manager User bundle, 25 licencias del software CA Strong Authentication For Business Users y 04 licencias del software CA Advanced Authentication For Business Users, con servicio de mantenimiento y soporte técnico. Dichos softwares se encuentran instalados en la plataforma informática del Banco. Asimismo, se vienen usando en el Banco desde el 2018, por lo cual se encuentran estandarizados. En consecuencia, lo solicitado en este proceso es sólo la renovación del mantenimiento y soporte técnico de la solución para la Gestión de Identidades Privilegiadas que contiene 29 licencias del software CA Privileged Access Manager User Bundle, 25 licencias del software CA Strong Authentication For Business Users y 04 licencias del software CA Advanced Authentication For Business Users; por lo que no se presenta otras alternativas.

**7. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO:**

Como no se presentan otras alternativas y dado que son softwares que ya se vienen usando en el Banco, no cabe un análisis comparativo técnico. En ese sentido, se

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

efectuará durante el proceso una evaluación de los servicios adicionales que ofrezcan los diferentes proveedores.

## 8. ANÁLISIS COMPARATIVO DE COSTO – BENEFICIO:

### Costos:

Costos asociados al producto incluyen:

- Renovación de Licencias
  - 29 licencias del software CA Privileged Access Manager User Bundle, 25 licencias del software CA Strong Authentication For Business Users y 04 licencias del software CA Advanced Authentication For Business Users, con mantenimiento y soporte técnico del 16-06-2025 al 15-06-2026.
  - El precio referencial es de USD 12 390,00 incluido los impuestos.
  - Incluye una prestación accesoria para las 29 licencias del software CA Privileged Access Manager User Bundle, 25 licencias del software CA Strong Authentication For Business Users y 04 licencias del software CA Advanced Authentication For Business Users, con un precio referencial de USD 3 776,00 incluido los impuestos.
- Hardware necesario para su funcionamiento

Toda la renovación de los softwares solicitados se integrará a la plataforma informática con la que cuenta el Banco Central de Reserva del Perú.
- Soporte interno

La renovación incluye prestación accesoria: mantenimiento preventivo por parte del proveedor local.
- Soporte y mantenimiento externo

La renovación incluye: soporte técnico por el fabricante, parches (fixes), service packs y actualización de versiones.
- Tiempo en que se va a entregar la solución con las condiciones exigidas por el Banco Central de Reserva del Perú

El plazo de entrega no será mayor de veinte (20) días calendario, contados a partir del día siguiente de la firma del contrato.

### Beneficios:

- La actualización tecnológica que permita la continuidad de las labores que realiza esta institución.
- El aprovechamiento de la experiencia en el uso de las funcionalidades de la solución para la Gestión de Identidades Privilegiadas que contiene 29 licencias del software CA Privileged Access Manager User Bundle, 25 licencias del software CA Strong Authentication For Business Users, así como 04 licencias del software CA Advanced Authentication For Business Users, por parte de los usuarios de las licencias.
- La utilización de la solución permitirá el acceso seguro para la administración de los equipos que forman parte de la infraestructura del BCRP, como servidores y equipos de comunicaciones y seguridad, permitiendo una autenticación y autorización segura a los equipos, así como un adecuado registros y encriptación de los accesos.

## 9. CONCLUSIONES:

Por los motivos antes señalados, se concluye que la solución para la Gestión de Identidades Privilegiadas que contiene 29 licencias del software CA Privileged Access Manager User Bundle, 25 licencias del software CA Strong Authentication For Business Users, así como 04 licencias del software CA Advanced Authentication For Business Users, cumplen con todos los requerimientos técnicos, y la renovación del mantenimiento y soporte técnico posibilitará a los usuarios del Banco contar con las últimas versiones de dichos softwares; y el soporte técnico en forma oportuna,

# **BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ**

asegurando el cumplimiento de las funciones propias del Banco Central de Reserva del Perú.

## **10. FIRMAS:**

**Departamento de Estrategia Digital y Planeamiento**

**Lima, 13 de febrero de 2025**

# BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

FIRMADO POR:

Julio Cesar RIVERA ZARATE  
Especialista en Estrategia Digital y Planeamiento  
Departamento de Estrategia Digital y Planeamiento

Jose Carlos CACERES TORRES  
Jefe de Departamento de Estrategia Digital y  
Planeamiento  
Departamento de Estrategia Digital y Planeamiento

Silvia Elizabeth MEDINA MORENO  
Gerente de Tecnologías de Información  
Gerencia de Tecnologías de Información

VISADO POR:

Javier Ernesto OLIVERA VEGA  
Gerente Central de Administración  
Gerencia Central de Administración