

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

MEMORANDO N° 0116-2026-ADM110-N

A: Javier Ernesto Olivera Vega
Gerente Central de Administración

DE: César Oscar Delizzia Infante
Jefe de Departamento de Programación Logística

ASUNTO: Compatibilización
Adquisición de licencias perpetuas del software Stata MP 4 Core Edition con mantenimiento y soporte técnico brindado por el representante o fabricante del software

REFERENCIA: Informe N° 0067-2026-GTI010-N

FECHA: 9 de abril de 2026

Mediante Informe N° 0067-2026-GTI010-N, del Departamento de Estrategia Digital y Planeamiento (DEDP) de la Gerencia de Tecnologías de Información (GTI), en calidad de área técnica, solicita la compatibilización de la adquisición de licencias perpetuas del software Stata MP 4 Core Edition con mantenimiento y soporte técnico brindado por el representante o fabricante del software.

Actualmente el Banco Central de Reserva del Perú (BCRP) cuenta con 37 licencias perpetuas del software Stata MP 4 – Core Edition.

La adquisición de 2 licencias adicionales perpetuas del software Stata MP 4-Core Edition, con mantenimiento y soporte técnico, permitirá contar con nuevas versiones, parches (fixes) y service packs. Asimismo, el soporte técnico para contar con asistencia técnica ante problemas que se presenten con el uso de las licencias

La adquisición de las 2 licencias Stata MP 4-Core Edition, con mantenimiento y soporte técnico son complementarios al equipamiento preexistente del Banco. Las 37 licencias perpetuas del software Stata MP 4-Core Edition actualmente instaladas utilizan archivos ".DO", los cuales han sido desarrollados durante varios años por las áreas usuarias y constituyen rutinas especializadas que únicamente pueden ejecutarse dentro del entorno Stata MP 4-Core Edition; y son imprescindibles porque permiten mantener la compatibilidad técnica con las licencias ya instaladas, garantizar la continuidad operativa de las metodologías y procesos establecidos, y asegurar el adecuado funcionamiento de los análisis estadísticos, econométricos y modelamientos utilizados por las Gerencias Centrales de Estudios Económicos y de Operaciones. El uso de un software distinto generaría incompatibilidades, impediría la ejecución de las rutinas preexistentes, obligaría a reprogramar años de desarrollo institucional y afectaría gravemente el valor económico y funcional del equipamiento actual.

Considerando el informe elaborado por el área técnica, la normatividad vigente y la evaluación del Departamento de Programación Logística, se concluye que procede la compatibilización para la adquisición de licencias perpetuas del software Stata MP 4 Core Edition con mantenimiento y soporte técnico brindado por el representante o fabricante del software, por lo que corresponde al Gerente Central de Administración autorizar su compatibilización en cumplimiento de la delegación dispuesta por la

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Gerencia General en el literal j) del numeral 10 de la Decisión de Gerencia General 0057-2025-BCRP.

La presente compatibilización tendrá vigencia durante el procedimiento de selección que se lleve a cabo para la adquisición de licencias perpetuas del software Stata MP 4 Core Edition con mantenimiento y soporte técnico brindado por el representante o fabricante del software.

Atentamente,

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

FIRMADO POR:

Cesar Oscar DELIZZIA INFANTE
Jefe de Departamento de Programación Logística
Departamento de Programación Logística

VISADO POR:

Jessica Judith GUEVARA PADILLA
Subgerente de Logística
Gerencia de Compras y Servicios

Jose Arturo Alberto PASTOR PORRAS
Gerente de Compras y Servicios
Gerencia de Compras y Servicios

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

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

INFORME Nº 0067-2026-GTI010-N

COMPATIBILIZACIÓN - ADQUISICIÓN DE LICENCIAS ADICIONALES PERPETUAS DEL SOFTWARE STATA MP 4-CORE EDITION CON MANTENIMIENTO Y SOPORTE TÉCNICO BRINDADO POR EL REPRESENTANTE O FABRICANTE DEL SOFTWARE

1. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPAMIENTO PREEXISTENTE:

El Banco Central de Reserva del Perú cuenta en la actualidad, dentro de su infraestructura tecnológica, con el siguiente equipamiento preexistente:

- 37 licencias perpetuas del software Stata MP 4-Core Edition.

2. DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO REQUERIDO:

El servicio requerido de adquisición de 2 licencias adicionales perpetuas del software Stata MP 4-Core Edition, con mantenimiento y soporte técnico, permitirá contar con nuevas licencias, nuevas versiones, parches (fixes) y service packs. Asimismo, el soporte técnico para contar con asistencia técnica ante problemas que se presenten con el uso de las licencias.

3. USO O APLICACIÓN QUE SE DARÁ AL BIEN O SERVICIO REQUERIDO:

El uso de las licencias perpetuas del software Stata MP 4-Core Edition, pone a disposición del equipo técnico de las Gerencias Centrales de Estudios Económicos y de Operaciones, una herramienta estadística útil, que va desde el análisis de datos, gestión de datos, trazado de gráficos y simulaciones.

Entre los trabajos en los cuales se utilizan las licencias, están:

- La estimación de modelos (regresiones), procesamiento intensivo de microdatos, procesamiento de datos económicos obtenidos por encuestas, estimaciones de precios hedónicos de inmuebles y explotación de bases de datos.
- La elaboración de estadísticas monetarias y para investigación con bases de datos.
- Analizar la información estadística de variables socioeconómicas, así como de variables fiscales.
- Estimar modelos y crear indicadores con datos de corte transversal, series de tiempo y datos de panel, para la evaluación y seguimiento del sistema financiero.
- Desarrollar investigaciones orientadas al análisis del impacto de las variables climáticas sobre el sector financiero, así como al estudio de los efectos del riesgo cambiario y la dolarización de las empresas del sector real y sus implicancias para la estabilidad financiera.

4. JUSTIFICACIÓN:

4.1 Aspectos Técnicos.

Actualmente el Banco cuenta con una infraestructura tecnológica mencionada en el numeral 1, con el servicio de mantenimiento y soporte técnico, las mismas que se encuentran instaladas en la plataforma informática del Banco. Las licencias son utilizadas como herramienta para las funciones de análisis de datos, gestión de datos, trazado de gráficos y simulaciones; teniendo como resultado la generación de archivos de Stata MP 4-Core Edition, con formato ".DO". Dichos archivos, son el script donde se escriben las rutinas del software Stata. Muchas de estas rutinas tienen años de existencia y se vienen heredando y mejorando por los usuarios que han pasado por las respectivas áreas donde se utiliza el software Stata. Los archivos ".DO", son exclusivos del software Stata, no pueden ser ejecutados por otros programas, solamente pueden servir en el Stata, pues de esta forma han sido diseñados.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

4.2 Verificación de los presupuestos de la compatibilización:

a. La Entidad posee determinado equipamiento preexistente.

El Banco Central de Reserva del Perú cuenta en la actualidad dentro de su equipamiento o infraestructura existente, con todo lo definido en el numeral 1.

b. Los bienes o servicios que se requiere contratar son accesorios o complementarios al equipamiento preexistente, e imprescindibles para garantizar la funcionalidad, operatividad o valor económico del equipamiento.

La adquisición de las 2 licencias Stata MP 4-Core Edition, con mantenimiento y soporte técnico son complementarios al equipamiento preexistente del Banco. Las 37 licencias perpetuas del software Stata MP 4-Core Edition actualmente instaladas utilizan archivos “.DO”, los cuales han sido desarrollados durante varios años por las áreas usuarias y constituyen rutinas especializadas que únicamente pueden ejecutarse dentro del entorno Stata MP 4-Core Edition; y son imprescindibles porque permiten mantener la compatibilidad técnica con las licencias ya instaladas, garantizar la continuidad operativa de las metodologías y procesos establecidos, y asegurar el adecuado funcionamiento de los análisis estadísticos, econométricos y modelamientos utilizados por las Gerencias Centrales de Estudios Económicos y de Operaciones. El uso de un software distinto generaría incompatibilidades, impediría la ejecución de las rutinas preexistentes, obligaría a reprogramar años de desarrollo institucional y afectaría gravemente el valor económico y funcional del equipamiento actual.

4.3 Incidencia Económica de la contratación.

La contratación representa la alternativa económicamente más eficiente para el Banco, ya que permite ampliar el uso del software Stata MP 4-Core Edition manteniendo plena compatibilidad con las 37 licencias perpetuas existentes. Optar por una herramienta distinta implicaría costos significativamente mayores asociados a la migración o reprogramación de los archivos “.DO”, capacitación del personal y ajustes en los procesos de análisis e investigación. Por el contrario, adquirir licencias adicionales del mismo fabricante asegura continuidad operativa inmediata, evita sobrecostos derivados de un cambio de plataforma y preserva el valor de la inversión tecnológica previamente realizada.

5. NOMBRE DEL RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN y SU CARGO:

- José Cáceres Torres, jefe del Departamento de Estrategia Digital y Planeamiento
- Julio Rivera Zárate, Especialista en Estrategia Digital y Planeamiento

6. PERÍODO DE VIGENCIA DE LA COMPATIBILIZACIÓN DEL REQUERIMIENTO:

La presente compatibilización tendrá vigencia durante el procedimiento de selección que se lleve a cabo para la adquisición de las 2 licencias adicionales perpetuas del software Stata MP 4-Core Edition, con mantenimiento y soporte técnico, brindado por el representante o fabricante de la marca Stata.

7. CONCLUSIONES:

En cumplimiento con lo establecido en la DIRECTIVA N° 0001-2025-EF/54.01, que regula la compatibilización, se solicita la compatibilización para la adquisición de las 2 licencias adicionales perpetuas del software Stata MP 4-Core Edition, con mantenimiento y soporte técnico, brindado por el representante o fabricante de la marca Stata.

8. FECHA DE ELABORACIÓN DEL INFORME TÉCNICO:

11 de marzo de 2026

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

DEPARTAMENTO DE ESTRATEGIA DIGITAL Y PLANEAMIENTO

Lima, 11 de marzo de 2026

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: