

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

MEMORANDO N° 0296-2022-ADM110-N

A: José Arturo Alberto Pastor Porras
Gerente de Compras y Servicios

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

ASUNTO: Estandarización del servicio de renovación del mantenimiento y soporte técnico para el software perpetuo de Gestión de Biblioteca brindado por el representante o fabricante de la marca AbsysNet.

REFERENCIA: Informe N° 0282-2022-GTI240-N

FECHA: 14 de octubre de 2022

Por medio del presente me dirijo a usted, de acuerdo con lo establecido en el literal j) del numeral 10 de la Decisión de Gerencia General N°053-2018-BCRP del 31 de julio de 2018, se ha delegado en el Gerente Central de Administración la facultad de aprobar los procesos de estandarización. Asimismo, en caso de ausencia del Gerente Central de Administración, las funciones delegadas estarán a cargo del Gerente de Compras y Servicios.

Por lo expuesto, se solicita aprobar el Informe N° 0282-2022-GTI240-N elaborado por el Departamento de Gestión y Calidad de la Gerencia de Tecnologías de Información, referido a la estandarización del servicio de renovación del mantenimiento y soporte técnico para el software perpetuo de Gestión de Biblioteca brindado por el representante o fabricante de la marca AbsysNet.

De acuerdo con lo indicado en el referido informe, el Banco cuenta en la actualidad dentro de su infraestructura tecnológica con el Sistema Integrado de Gestión de Biblioteca, con el siguiente equipamiento:

- 11 licencias perpetuas del software AbsysNet, de tipo concurrente para los especialistas de Biblioteca, con la cual acceden a dicho Sistema.
- 1 licencia perpetua de uso del Sistema de Biblioteca digital Multimedia-Diginet (licencia de servidor).
- 1 licencia perpetua de uso del Sistema de WebServices WS/API (licencia de servidor para uso de aplicaciones internas/externas como el Portal web de Biblioteca).
- Una BD Documental (BRS) que almacena aproximadamente 145,600 ejemplares (con información histórica desde 1,792 a la fecha).
- Una BD Transaccional Oracle que almacena la gestión de la Biblioteca BCRP.
- Una suscripción anual del módulo plataforma de búsqueda unificada que permite recuperar los contenidos bibliográficos de AbsysNet y de las bases de datos que el Banco adquirió.

El departamento de Biblioteca utiliza el software de gestión de biblioteca AbsysNet a través del Sistema Integrado de Gestión de Biblioteca del BCRP, como herramienta indispensable para el desarrollo de las funciones principales que lleva a cabo, tales como adquisiciones, registro, ingreso y procesamiento técnico de publicaciones; así como el registro de préstamos y devolución de documentos.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

El mantenimiento y soporte técnico de las licencias perpetuas AbsysNet brindado por el fabricante o representante del software AbsysNe, es complementario al equipamiento existente. Asimismo, el requerimiento es imprescindible porque permite contar en forma oportuna con las nuevas versiones, parches (fixes), upgrade y el soporte técnico permitirá contar con asistencia técnica ante problemas que se presenten con el uso de las licencias, de tal forma que garantice la funcionalidad y operatividad del equipamiento o infraestructura existente del sistema integrado de gestión de biblioteca.

Por los motivos descritos en el Informe de la referencia, se enmarca en el proceso de estandarización previsto en el numeral 29.4 del artículo 29 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado aprobado por Decreto Supremo N° 344-2019-EF y la Directiva 004-2016-OSCE/CD, aprobada con Resolución 011-2016-OSCE/PRE. La presente estandarización tendrá vigencia durante el procedimiento de selección que se lleve cabo para el servicio de mantenimiento y soporte técnico de las licencias AbsysNet.

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:

Cesar Oscar DELIZZIA INFANTE
Subgerente de Logística Interino
Subgerencia de Logística
Firma como encargado.

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

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

INFORME N° 0282-2022-GTI240-N

ASUNTO: ESTANDARIZACIÓN DEL SERVICIO DE RENOVACIÓN DEL MANTENIMIENTO Y SOPORTE TÉCNICO PARA EL SOFTWARE PERPETUO DE GESTIÓN DE BIBLIOTECA BRINDADO POR EL REPRESENTANTE O FABRICANTE DE LA MARCA ABSYSNET

1. NOMBRE DEL ÁREA:

Subgerencia de Servicios de Tecnologías de Información

2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN:

Miguel Tejada Malaspina
Patricia López Concha
Julio Rivera Zárate

3. CARGOS:

Subgerente de Servicios de Tecnologías de Información
Jefe Departamento de Gestión y Calidad
Especialista en Gestión y Calidad

4. FECHA:

2022-10-12

5. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPAMIENTO O INFRAESTRUCTURA PREEXISTENTE:

El Banco Central de Reserva del Perú cuenta en la actualidad dentro de su infraestructura tecnológica, con el Sistema Integrado de Gestión de Biblioteca, que consta de 10 módulos que permiten gestionar las colecciones de material bibliográfico de Biblioteca desde su adquisición hasta su préstamo, el cual es utilizado por el Departamento de Biblioteca de la Gerencia de Comunicaciones. Dicho Sistema está conformado por el siguiente equipamiento:

- 11 licencias perpetuas del software AbsysNet, de tipo concurrente para los especialistas de Biblioteca, con la cual acceden a dicho Sistema.
- 1 licencia perpetua de uso del Sistema de Biblioteca digital Multimedia-Diginet (licencia de servidor).
- 1 licencia perpetua de uso del Sistema de WebServices WS/API (licencia de servidor para uso de aplicaciones internas/externas como el Portal web de Biblioteca).
- Una BD Documental (BRS) que almacena aproximadamente 145,600 ejemplares (con información histórica desde 1,792 a la fecha).
- Una BD Transaccional Oracle que almacena la gestión propia de la Biblioteca BCRP.
- Una suscripción anual del módulo plataforma de búsqueda unificada que permite recuperar los contenidos bibliográficos de AbsysNet y de las bases de datos que el Banco adquirió o tiene contratos de suscripción tales como:

°	Título	Editorial
1	American Economic Journal: Applied Economics	American Economic Association
2	American Economic Journal: Economic Policy	American Economic Association
3	American Economic Journal: Macroeconomics	American Economic Association
4	American Economic Journal: Microeconomics	American Economic Association
5	American Economic Review	American Economic Association

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

6	Bank's Cross-National Time-Series Data Archive	DataBank International
7	Biometrika	Oxford Journals
8	Boletín CEMLA	CEMLA
9	Cambridge Journal of Economics	Oxford University Press
10	China Economic Review	Elsevier
11	Communist and Post-Communist Studies	Elsevier
12	Critical Perspectives on Accounting	Elsevier
13	Cuadernos de Investigación	CEMLA
14	Ecological Economics	Elsevier
15	Econométrica	Jhon Wiley & Sons
16	Econometrics Journal	Jhon Wiley & Sons
17	Economic Journal	Jhon Wiley & Sons
18	Economic Modelling	Elsevier
19	Economic Policy	Oxford Journals
20	Economic Systems	Elsevier
21	Economics & Human Biology	Elsevier
22	Economics Letters	Elsevier
23	Economics of Education Review	Elsevier
24	Electronic Notes in Theoretical Computer Science	Elsevier
25	Emerging Markets Review	Elsevier
26	Energy Economics	Elsevier
27	Ensayos	CEMLA
28	Estudios	CEMLA
29	European Economic Review	Elsevier
30	European Journal of Political Economy	Elsevier
31	Explorations in Economic History	Elsevier
32	Finance Research Letters	Elsevier
33	Fiscal Studies: Journal of Applied Public Economics:	Jhon Wiley & Sons
34	Food Policy	Elsevier
35	Foreign Policy	Foreign Policy
36	Games and Economic Behavior	Elsevier
37	Global Finance Journal	Elsevier
38	Harvard Business Review	HBR
39	Harvard International Law Journal	HILJ
40	iLibrary	OCDE
41	Information Economics and Policy	Elsevier
42	Insurance: Mathematics and Economics	Elsevier
43	International Finance	Jhon Wiley & Sons
44	International Journal of Central Banking	IJCB
45	International Journal of Forecasting	Elsevier

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

46	International Journal of Industrial Organization	Elsevier
47	International Journal of Production Economics	Elsevier
48	International Review of Applied Economics	Taylor & Francis
49	International Review of Economic & Finance	Elsevier
50	International Review of Financial Analysis	Elsevier
51	International Review of Law and Economics	Elsevier
52	Japan and the World Economy	Elsevier
53	Journal of Accounting and Economics	Elsevier
54	Journal of Asian Economics	Elsevier
55	Journal of Asset Management	Springer
56	Journal of Banking & Finance	Elsevier
57	Journal of Business & Economic Statistics	Taylor & Francis
58	Journal of Comparative Economics	Elsevier
59	Journal of Computer-Mediated Communication	Jhon Wiley & Sons
60	Journal of Corporate Finance	Elsevier
61	Journal of Development Economics	Elsevier
62	Journal of Development Studies	Taylor & Francis
63	Journal of Econometrics	Elsevier
64	Journal of Economic Behavior & Organization	Elsevier
65	Journal of Economic Dynamics and Control	Elsevier
66	Journal of Economic Literature	American Economic Association
67	Journal of Economic Perspective	American Economic Association
68	Journal of Economic Psychology	Elsevier
69	Journal of Economic Theory	Elsevier
70	Journal of Economics and Business	Elsevier
71	Journal of Empirical Finance	Elsevier
72	Journal of Environmental Economics and Management	Elsevier
73	Journal of Finance	Jhon Wiley & Sons
74	Journal of Financial Economics	Elsevier
75	Journal of Financial Intermediation	Elsevier
76	Journal of Financial Markets	Elsevier
77	Journal of Financial Stability	Elsevier
78	Journal of Forest Economics	Elsevier
79	Journal of Housing Economics	Elsevier
80	Journal of International Accounting, Auditing and Taxation	Elsevier
81	Journal of International Economic Law	Oxford University Press
82	Journal of International Economics	Elsevier
83	Journal of International Financial Markets, Institutions and Money	Elsevier
84	Journal of International Money and Finance	Elsevier

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

85	Journal of Law & Economics	University of Chicago Press
86	Journal of Macroeconomics	Elsevier
87	Journal of Mathematical Economics	Elsevier
88	Journal of Monetary Economics	Elsevier
89	Journal of Money, Credit & Banking	Jhon Wiley & Sons
90	Journal of Multinational Financial Management	Elsevier
91	Journal of Payments Strategy & Systems	Henry Stewart
92	Journal of Policy Modeling	Elsevier
93	Journal of Political Economy	University of Chicago Press
94	Journal of Public Economics	Elsevier
95	Journal of Risk Management in Financial Institutions	Henry Stewart
96	Journal of Socio-Economics	Elsevier
97	Journal of the Japanese and International Economies	Elsevier
98	Journal of Urban Economics	Elsevier
99	Journal of World Business	Elsevier
100	JSTOR Archive Business Collection I (Base de Datos)	Dot Lib Information
101	JSTOR Archive Business Collection II (Base de Datos)	Dot Lib Information
102	Labour Economics	Elsevier
103	Latin American Journal of Economics (Antes Cuadernos de economía)	Pontificia Univ. Católica de Chile
104	Management Accounting Research	Elsevier
105	Mathematical Social Sciences	Elsevier
106	Monetaria	CEMLA
107	Money Affairs	CEMLA
108	The New Palgrave Dictionary of Economics	Springer
109	Newsweek	Newsweek
110	North American Journal of Economics and Finance	Elsevier
111	Oxford Economic Papers	Oxford University Press
112	Pacific-Basin Finance Journal	Elsevier
113	Science Direct y Subject Collection (Base de Datos)	Elsevier
114	Springer - Paquete Business and Economics	Springer
115	Quarterly Journal of Economics	Oxford University Press
116	Quarterly Review of Economics and Finance	Elsevier
117	RAND Journal of Economics	Jhon Wiley & Sons
118	Regional Science and Urban Economics	Elsevier
119	Research in Economics	Elsevier
120	Research in International Business and Finance	Elsevier
121	Research Policy	Elsevier
122	Resource and Energy Economics	Elsevier
123	Resources Policy	Elsevier

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

124	Review of Economic Dynamics	Elsevier
125	Review of Economic Studies	Jhon Wiley & Sons
126	Review of Economics & Statistics	Mit Press Journal
127	Review of Financial Economics	Elsevier
128	Review of Financial Studies	Oxford University Press
129	Socio-Economic Planning Sciences	Elsevier
130	Structural Change and Economic Dynamics	Elsevier
131	Studies in nonlinear dynamics & econometrics	De Gruyter
132	Trimestre económico	Fondo de Cultura Económica
133	World Bank Economic Review	Oxford Journals
134	World Development	Elsevier
135	World Economy	Jhon Wiley & Sons

El departamento de Biblioteca utiliza el software de gestión de biblioteca (11 licencias) AbsysNet a través del Sistema Integrado de Gestión de Biblioteca del BCRP, como herramienta indispensable para el desarrollo de las funciones principales que lleva a cabo, tales como adquisiciones, registro, ingreso y procesamiento técnico de publicaciones; así como el registro de préstamos y devoluciones de documentos e inventarios.

El software de Biblioteca Digital Multimedia-Dignet (1 licencia), permite el registro en el repositorio de los documentos digitales y la gestión de préstamos de publicaciones digitales.

El software de WebServices WS/API (1 licencia), permite acceder a la información de la base de datos del software de Gestión de Biblioteca AbsysNet desde el Nuevo Portal de Biblioteca, que se viene desarrollando en la Gerencia de Tecnologías de Información.

Es indispensable el software de gestión de biblioteca AbsysNet para hacer uso del sistema de búsqueda en la página principal de Biblioteca, permitiendo a los usuarios del banco recuperar todos los contenidos de los recursos de información con que cuenta la Biblioteca (libros y revistas impresas, libros y revistas digitales, y bases de datos). También es el sistema de búsqueda de información principal en el Nuevo Portal de Biblioteca, al cual accederán los usuarios del banco y visitantes.

6. DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO REQUERIDO:

Se solicita el servicio de renovación del mantenimiento y soporte técnico para el software perpetuo de gestión de Biblioteca brindado por el fabricante o representante de la marca AbsysNet.

El mantenimiento permitirá contar con las nuevas versiones, parches (fixes), service packs y upgrade, para las 11 licencias perpetuas del software AbsysNet, para 1 licencia perpetua de uso del Sistema de Biblioteca Digital Multimedia-Dignet y para 1 licencia perpetua de uso del Sistema de WebServices WS/API. Así mismo, el soporte técnico permite contar con asistencia técnica ante problemas que se presenten con el uso de dichas licencias.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

7. USO O APLICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO REQUERIDO:

El servicio de mantenimiento y soporte técnico requerido para el software perpetuo de Gestión de Biblioteca AbsysNet brindado por el fabricante o representante del software, garantizará la actualización de nuevas versiones de software, parches (fixes), upgrade y soporte técnico permitirá contar asistencia del proveedor ante problemas que se presenten con el uso de las licencias. De esta manera, se asegura el correcto funcionamiento y operatividad del software dentro del banco, al contar con un servicio que permitirá canalizar consultas técnicas y funcionales o reportar cualquier falla en el mismo.

8. JUSTIFICACIÓN:

8.1 Aspectos Técnicos

Actualmente el banco cuenta con un Sistema Integrado de Gestión de Biblioteca dentro de su infraestructura tecnológica, que consta de 10 módulos que permiten gestionar las colecciones de material bibliográfico de Biblioteca desde su adquisición, registro, ingreso, procesamiento técnico de publicaciones, préstamo y archivo de los documentos y bases de datos, utilizado por el departamento de Biblioteca de la Gerencia de Comunicaciones.

El servicio de renovación del mantenimiento y soporte técnico de las licencias perpetuas del software AbsysNet, brindado por el fabricante o representante de la marca, garantizan la actualización tecnológica permitiendo la continuidad del funcionamiento del sistema de Gestión de Biblioteca AbsysNet, a fin de no alterar, ni perder datos en los archivos y así mantener el flujo de documentos bibliográficos que la institución mantiene registrados en la plataforma informática del Banco.

8.2 Verificación de los presupuestos

A continuación, se sustentan los requisitos para proceder a la estandarización:

a. La Entidad posee determinado equipamiento o infraestructura pudiendo ser maquinarias, equipos, vehículos, u otro tipo de bienes, así como ciertos servicios especializados.

El Banco Central de Reserva del Perú cuenta en la actualidad dentro de su infraestructura tecnológica, con el Sistema Integrado de Gestión de Biblioteca, definido en el numeral 5.

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

La contratación del representante o fabricante del Software AbsysNet para la renovación del servicio de mantenimiento y soporte técnico de las licencias perpetuas descritas en el punto 5, es complementario al equipamiento existente al Sistema Integrado de Gestión de Biblioteca.

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

Así mismo el requerimiento es imprescindible porque permitirá contar con la actualización de nuevas versiones de software, parches (fixes), upgrade y el soporte técnico permitirá contar con asistencia del representante o fabricante de la marca, ante problemas que se presenten con el uso de las licencias, de tal forma que garantice la funcionalidad y operatividad de las licencias de la plataforma del Sistema Integrado de Gestión de Biblioteca.

Cada fabricante de tecnología posee arquitecturas y requerimientos diferentes lo cual no hace posible que dos fabricantes puedan trabajar en la misma infraestructura del Banco por incompatibilidad tecnológica y funcional.

c. Incidencia Económica:

Se debe mencionar que una estandarización incidirá favorablemente en la parte económica puesto que la implementación de cualquier otro software similar implicaría un nuevo proyecto de largo alcance que impactaría en términos de tiempo y costos de licencias e implementación del desarrollo para elaborar las funcionalidades que se tienen actualmente, por ello lo que se desea es el servicio de mantenimiento y soporte técnico requerido para las licencias perpetuas del software AbsysNet.

9. CONCLUSIONES:

En cumplimiento con lo establecido en la Directiva N° 004-2016-OSCE/CD que norma la estandarización, se solicita se apruebe la estandarización del servicio de mantenimiento y soporte técnico para el software perpetuo de Gestión de Biblioteca brindado por el fabricante o representante de la marca AbsysNet.

Departamento de Gestión y Calidad

Lima, 21 de octubre de 2022

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

FIRMADO POR:

Julio Cesar RIVERA ZARATE
Especialista en Gestión y Calidad
Departamento de Gestión y Calidad

Patricia Pilar LOPEZ CONCHA
Jefe de Departamento de Gestión y Calidad
Departamento de Gestión y Calidad

VISADO POR:

Miguel Angel TEJADA MALASPINA
Subgerente de Servicios de Tecnologías de
Información
Subgerencia de Servicios de Tecnologías de
Información

Felipe Ernesto ROEL MONTELLANOS
Gerente de Tecnologías de Información
Gerencia de Tecnologías de Información