

FIRMADO POR:

**SERVICIO DE RENOVACIÓN DE LICENCIAMIENTO DEL SOFTWARE GENERADOR DE REPORTES EN EXCEL PARA EL SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACIÓN FINANCIERA “SIAF”**

|   |   |
|---|---|
| <b>1. NOMBRE DEL ÁREA:</b>              | Oficina de Tecnologías de la Información          |
| <b>2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN:</b> | Christian Santiago Medina Torres                  |
| <b>3. CARGO:</b>                        | Especialista II en Gestión de Servicios Digitales |
| <b>4. FECHA:</b>                        | 06 de mayo del 2022                               |

El presente informe se ha elaborado sobre la base del Decreto Supremo N° 024-2006-PCM Reglamento de la Ley N° 28612 - Ley que norma el uso, adquisición y adecuación del software en la Administración Pública.

**5. OBJETIVO**

Renovación del licenciamiento del software generador de reportes en excel para el Sistema Integrado de Administración Financiera “SIAF”.

**6. JUSTIFICACIÓN**

El SENACE, mediante la Oficina de Tecnología de la Información (OTI), es responsable de garantizar la disponibilidad de las herramientas, activos y/o aplicaciones informáticas para los órganos y unidades orgánicas del Senace, en tal sentido, se necesita renovar el licenciamiento del software que permita elaborar automáticamente hojas de cálculo en formato xls,xlsx incluyendo formatos similares, gráficos, etc. en base a la información almacenada en el Sistema Integrado de Administración Financiera (SIAF), de forma rápida, eficaz y flexible.

Los usuarios principales de esta herramienta son los especialistas de la Unidad de Programación y Presupuesto, quienes utilizan frecuentemente información disponible en el SIAF, para lo cual se hace necesario la adquisición de una herramienta que permita elaborar automáticamente reportes personalizados en hojas de cálculo en Excel para cumplir con sus fines y objetivos.

El Senace actualmente cuenta con la siguiente licencia del software generador de reportes en Excel para el Sistema Integrado de Administración Financiera “SIAF” – Melissa v3.0 (ver cuadro Nro. 01), el mismo que requiere renovar el servicio de suscripción:

| Ítem | Descripción  | Cantidad |
|------|--------------|----------|
| 1    | Melissa v3.0 | 01       |

. Cuadro Nro. 01 – Licencias de software Melissa v3.0

El servicio de renovación de licenciamiento del software generador de reportes en Excel para el Sistema Integrado de Administración Financiera “SIAF” – Melissa v3.0 incluye:

- El software debe ser compatible con el Sistema Integrado de Administración Financiera – SIAF, para evitar la duplicidad de registros manuales y para asegurar que la información proporcionada sea la misma que considera el Ministerio de Economía y Finanzas.
- El software deberá contener elementos específicos relacionados a los aspectos presupuestarios del Sector Público, como categoría de gasto, fuentes de financiamiento, rubros, secuencias funcionales, notas de modificación, etc.
- El licenciamiento adquirido permitirá instalar el software hasta en ocho (08) equipos.
- El software deberá aceptar la inclusión de múltiples condicionales para la elaboración de resultados.
- Comparativo de ingresos o gastos de varios años en un solo cuadro, por semestres, meses o trimestres
- Permitir elaborar hojas de trabajo especializadas para la conciliación del Marco Presupuestal, EP1, ajuste de saldos semestrales o anuales, Evaluación Presupuestal (meta programada y obtenida) etc.
- Permitir elaborar gráficos de las tendencias y/o distribuciones de ingresos y gastos, comparación de presupuestos, asignación de recursos; por partidas, grupos genéricos, actividades y proyectos, proveedores, rubros, tipos de recursos, etc.
- Compatible con los métodos de compartir información relacionados con el SIAF.
- Compatibilidad de ser instalado en plataformas Windows 7, 8, 10 y versiones posteriores.
- Realizar la actualización, de corresponder, de la última versión vigente del producto.

Considerando que es un servicio de renovación de licenciamiento de software, y en concordancia con lo expuesto en el marco de la Ley N° 28612 "Ley que norma el uso, adquisición y adecuación del software en la Administración Pública", se aplicarán las medidas para garantizar la legalidad de su renovación.

## 7. ALTERNATIVAS

No aplica la comparación, dado que el SENACE ya utiliza la licencia del software generador de reportes en Excel para el Sistema Integrado de Administración Financiera “SIAF” – Melissa v3.0, de acuerdo con lo indicado en el cuadro Nro. 01, y se requiere el servicio de renovación de suscripción del fabricante para la licencia de este producto, a fin de garantizar la continuidad, disponibilidad y desempeño que permitan simplificar las acciones de seguimiento del gasto del presupuesto institucional.

## 8. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO

De acuerdo con lo indicado en el numeral 7, no aplica la comparación

**9. ANÁLISIS COMPARATIVO COSTO – BENEFICIO**

Los costos referenciales del licenciamiento por usuario, así como su actualización, soporte y mantenimiento por 12 meses, expresados en soles, ha sido el siguiente:

| ITEM | CONCEPTO  | Adobe Creative Cloud |
|------|---|----------------------|
| 1    | Tipo de Licenciamiento  | Suscripción          |
| 2    | Costo referencial en Soles de licencia por usuario por el periodo de un año | 9,440.00             |
| 3    | Hardware necesario para su funcionamiento                                   | SI                   |
| 4    | Derecho a actualizaciones y soporte comercial                               | Incluye              |
| 5    | Garantía Comercial  | SI                   |
| 6    | El usuario conoce el software   | SI                   |

*Cuadro N° 02 Análisis Comparativo Costo - Beneficio*

Para el análisis de beneficios se ha comprobado:



- Costo de la Licencia del Software por el periodo de un año.
- Integración y compatibilidad con el Sistema Integrado de Administración Financiera (SIAF).
- El precio de lista que incluye el pago del soporte y actualizaciones por un año.
- Soporte y mantenimiento externo.

**Nota:** El costo aproximado es referencial del mercado local y fue obtenida desde ofertas publicadas en Internet. Se precisa que es potestad de la Unidad de Logística, realizar el estudio de mercado, según la normatividad vigente.

**10. CONCLUSIONES**

- A.** Por los motivos expuestos en los numerales anteriores, la Oficina de Tecnologías de Información requiere la renovación del software generador de reportes en Excel para el Sistema Integrado de Administración Financiera “SIAF” – Melissa v3.0
- B.** Se recomienda la renovación del software generador de reportes en Excel para el Sistema Integrado de Administración Financiera “SIAF” – Melissa v3.0

**11. FIRMAS**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Responsable de la elaboración: | <br>Christian Santiago Medina Torres<br>Especialista II en Gestión de Servicios<br>Digitales<br>Oficina de Tecnologías<br>de la Información<br>Senace |
| Jefe del área usuaria:         | <br>Mariella del Pilar Lovera Raffo<br>Jefa de la Oficina de Tecnologías<br>de la Información<br>Senace   |