



**LA CONTRALORÍA**  
GENERAL DE LA REPÚBLICA

**INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE  
SOFTWARE N° 038-GTI-2020-CGR**

*15/07/21*



## ÍNDICE

|  |   |
|--|---|
| 1. NOMBRE DEL ÁREA .....                                 | 3 |
| 2. NOMBRE Y CARGO DEL RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN ..... | 3 |
| 3. FECHA .....   | 3 |
| 4. JUSTIFICACIÓN .....                                   | 3 |
| 5. ALTERNATIVAS .....                                    | 3 |
| 6. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO .....                    | 3 |
| 7. ANÁLISIS COMPARATIVO DE COSTO – BENEFICIO .....       | 3 |
| 8. CONCLUSIÓN .....                                      | 4 |
| 9. FIRMAS .....  | 4 |

18/7/17



**INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE SOFTWARE  
SUSTENTO TÉCNICO PARA LA ADQUISICIÓN DE SOFTWARE DE GESTIÓN DE BASE DE DATOS  
Microsoft SQL Server**

**1. NOMBRE DEL ÁREA**

Gerencia de Tecnologías de la Información.

**2. NOMBRE Y CARGO DEL RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN**

Erik Bazán Flores – Subgerente de Sistemas de Información

**3. FECHA**

20 de febrero de 2020

**4. JUSTIFICACIÓN**

La Contraloría General de la República (en adelante La Contraloría), de acuerdo con sus objetivos estratégicos institucionales, se encuentra en la búsqueda constante de la excelencia, modernizando sus procesos internos e innovando con la implementación de nuevos modelos de control, los cuales se focalizan en la prevención y en la orientación a resultados.

Asimismo, las unidades orgánicas que conforman la Contraloría están interviniendo en las obras y servicios realizados por las unidades ejecutoras; para dichas intervenciones, las unidades orgánicas requieren la adquisición del software Microsoft SQL Server el cual permitirá a los usuarios de la institución, gestionar información crítica a través de consultas y actualizaciones de manera segura, desarrollar reportes y cruces de información cuantitativa de presupuestos, ingresos y gastos, con una interfaz amigable y potente que haga el trabajo más eficaz y eficiente.

El software Microsoft SQL Server, está estandarizado para los equipos de cómputo de la Contraloría, con resolución de Gerencia Central de Administración N° 110-2017-CG/GAF de 26 de abril de 2017, resolución que, en su artículo primero, aprueba la estandarización del software de base de datos SQL (Microsoft SQL Server) durante un periodo de tres (03) años, por lo cual actualmente se encuentra en vigencia.

Por lo expuesto y el marco de Ley N° 28612 "Ley que norma el uso, adquisición y adecuación del software en la Administración Pública", se procede a evaluar el Software de Gestión de Base de Datos Microsoft SQL Server.

**5. ALTERNATIVAS**

No aplica, porque el software Microsoft SQL Server está estandarizado para ser utilizado en los equipos de cómputo de la Contraloría, tal como se menciona en el acápite anterior de justificación.

**6. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO**

No aplica.

**7. ANÁLISIS COMPARATIVO DE COSTO – BENEFICIO**

En la tabla N° 1 se muestra el costo referencial de una (1) licencia del software Microsoft SQL Server, el cual cumple con los requerimientos de los órganos y unidades orgánicas de la Contraloría.



137-17

Tabla N° 1

| Descripción  | Costo de Software |
|--|-------------------|
| Costo referencial de una licencia de Microsoft SQL Server Standard | S/ 12,365.50      |
| Hardware necesario para su funcionamiento                          | Si se cuenta      |
| Soporte y Mantenimiento  | Si                |

(\*) Tipo de cambio 3.622 de la SBS al 30/01/2020



Fuente: <https://www.microsoft.com/es-es/p/SQL-Server-2019-Standard-Edition/DG7GMGF0FKX9>

## 8. CONCLUSIÓN

De lo expuesto anteriormente, se recomienda la adquisición o suscripción de licencias del software Microsoft SQL Server en su última versión disponible en el mercado.

## 9. FIRMAS





Erik Bazán Flores

Subgerente de Sistemas de Información

*1877 79*