

## JURADO NACIONAL DE ELECCIONES

### **INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE SOFTWARE PARA SOFTWARE DE INFORMACIÓN JURÍDICA Nº 013-2020-DRET/JNE**

#### **1. NOMBRE DEL ÁREA**

Dirección de Registros, Estadística y Desarrollo Tecnológico

#### **2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN**

Andrés Alejandro Ormeño Rodríguez

#### **3. CARGO**

Supervisor Soporte Técnico Helpdesk

#### **4. FECHA**

15/07/2020

#### **5. JUSTIFICACIÓN**

El JNE requiere renovar el software de Información Jurídica-Legal, el cual sirve para el apoyo de las actividades de los usuarios que realizan como entidad fiscalizadora de los procesos electorales a nivel nacional. Esta herramienta debe ser especializada para el fin deseado, por lo que debe contar con funcionalidad específica para las tareas solicitadas.

#### **6. ALTERNATIVAS**

Dentro de las alternativas identificadas en el mercado que satisfacen las necesidades de adquisición y actualización del software que necesita el JNE, se tienen:

Para software de Información Jurídica

- Sistema peruano de Información Jurídica-SPIJ (Ministerio de Justicia del Perú).
- Compuleg (particular).

#### **7. ANALISIS COMPARATIVO TÉCNICO**

Para realizar el análisis de las herramientas que necesita el Jurado Nacional de Elecciones para la actualización y/o renovación de licencias; se han definido los siguientes factores técnicos de evaluación, tomando en cuenta las funcionalidades y las características técnicas que ofrecen.

Características Técnicas	SPIJ	Compuleg
Costo por Licenciamiento	SI	SI
Contenido a full texto	SI	SI
Seguimiento de la Norma (modificación de normas) en materia del texto	SI	SI
Facilidad de manejo de Texto	NO	SI
Fácil manejo de edición a través de resaltado de párrafo, marcadores de texto.	NO	SI
Búsqueda al interior de la Norma	SI	SI
Búsqueda al exterior de la Norma	SI	SI



Características Técnicas	SPIJ	Compuleg
Transmisiones restringidas	SI	SI
Facilidad de uso (interfaz amigable)	SI	SI
Facilidad de impresión (de todo o una parte de la norma)	SI	NO
Acceso adicional a través de la web al sistema	SI	NO

Fuente: Elaboración propia

El SPIJ trabaja en el programa FOLIO que es muy versátil para las búsquedas de información, saltos a otra parte del documento, personalización con marcadores, resaltados y notas. Además de poder contar con la actualización diaria a través de Internet.

Por las razones anteriores anteriormente expuestas, se recomienda la adquisición de licencias del software Sistema Peruano de Información Jurídica- SPIJ.

#### 8. ANALISIS COMPARATIVO DE COSTO – BENEFICIO

Licenciamiento para Información Jurídica, tenemos que para 56 licencias de SPIJ se tiene un costo aproximado de S/.11,000.00 incluido IGV. En cuanto para 56 licencias de Compuleg tiene un costo aproximado de S/.26,000.00 incluido IGV.

Hardware necesario para su funcionamiento: El requerimiento mínimo para trabajar con estas herramientas informáticas en general, son de contar con equipos Pentium IV de 3.0 GHz y 512 MB de memoria RAM. El personal del JNE cuenta con equipos de estas características y hasta con versiones superiores, por lo que no es necesario realizar inversiones adicionales.

Soporte y mantenimiento externo: Para la adquisición de este software se solicita que cuenten con soporte y mantenimiento por el lapso de un año.

#### 9. CONCLUSIONES

Del análisis realizado nos permite concluir lo siguiente que para software de Información Jurídica, se recomienda adquirir licencias del Sistema Peruano de Información Jurídica- SPIJ con el fin de contar con la última versión de Software legal.



Andrés A. Ormeño Rodríguez  
Supervisor Soporte Técnico Helpdesk