



PERÚ

Presidencia
del Consejo de Ministros

Consejo Nacional de Ciencia,
Tecnología e Innovación
Tecnológica

INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE SOFTWARE BUSCADOR DE PATENTES

Informe Nro-13-2013-DISC

1. NOMBRE DEL AREA

Dirección de Sistemas de Información y Comunicación en CTeI (DSIC)

2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN

Percy, Vásquez Machicao

3. FECHA

junio del 2013

4. JUSTIFICACIÓN

La Dirección de Sistemas de Información y Comunicación en CTeI (DSIC), del CONCYTEC es el órgano de apoyo, responsable de planificar, desarrollar, implantar y gestionar los sistemas de software, infraestructura tecnológica y comunicación, que brinda el soporte a las funciones desarrolladas por las diferentes unidades orgánicas estableciendo política, estándares y procedimientos. La Dirección de Prospectiva e Innovación Tecnológica, requiere para el desarrollo de sus actividades planificadas para este año de una licencia denominada Matheo Patent para complementar la herramienta Matheo Analyzer que actualmente disponen.

En cumplimiento a la Ley N° 28612 (Ley que norma el uso, adquisición y adecuación del software en la Administración Pública) y su reglamento, se ha elaborado el presente informe, para determinar el software que cumpla con las necesidades de la entidad, bajo los principios de neutralidad, vigencia tecnológica y libre competencia.

5. ALTERNATIVAS

En el mercado no existen otras herramientas que hagan búsqueda de patentes con las bases de datos Esp@cenet y USPTO, tal como lo requieren los usuarios. Existen soluciones como Irossco pero no tienen herramientas como el Matheo Analyzer por lo cual no podría apoyar mucho en las actividades programadas en la DPIT.

6. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO

En la evaluación de la solución al comparar el Matheo Patent con otras soluciones similares se observan que las otras no disponen de las funcionalidades que se requieren y principalmente la existencia de la solución Matheo Analyzer indica que se debe elegir a Matheo Patent como herramienta complementaria.





PERÚ

Presidencia
del Consejo de Ministros

Consejo Nacional de Ciencia,
Tecnología e Innovación
Tecnológica

7. ANÁLISIS COMPARATIVO COSTO BENEFICIO

a. Beneficios

- La curva de aprendizaje es casi nula, el software se instalara se instalara a usuarios que conozcan la herramienta.
- Se extenderá el uso de esta herramienta a los usuarios del CONCYTEC que la requieran.
- Ayuda a la gestión eficiente de las Licencias de Software

b. Costos

- Licenciamiento

Software	Licencia	Total Soles (estimado)
Matheo Patent	1 licencia – suscripción anual	S/. 2700
Valor Total S/.		2700

Monto incluye IGV

Valor Referencial glotal: S/. 2,700.00 (Dos Mil Setecientos y 00/100 Nuevos Soles)

- Hardware

El CONCYTEC supera los requisitos mínimos indicados por el proveedor.

- OS: Windows 98, ME, 2k, XP, NT, Vista, Seven
- CPU: 500MHz
- Free Hard Disk Space: 400 MB
- System RAM: 256 MB
- Screen Resolution: 1024x768, 32-bit color
- Internet: 256 Kbps

- Capacitación

No se requiere porque los usuarios que lo han solicitado conocen el sistema.

8. CONCLUSIONES

- De acuerdo al análisis se debe proceder con los procesos administrativos para la adquisición de la licencia solicitada.

