



PERÚ

Presidencia
del Consejo de Ministros

Consejo Nacional de Ciencia,
Tecnología e Innovación
Tecnológica

**INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE SOFTWARE
OFIMÁTICO MANEJADOR DE ARCHIVOS PDF
Informe Nro 004-2013-DSIC**

1. NOMBRE DEL ÁREA

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

2. RESPONSABLES DE LA EVALUACIÓN

Percy, Vásquez Machicao

3. FECHA

Lima, Junio del 2013

4. JUSTIFICACION

Actualizar las licencias de software, además de adquirir nuevo software, para satisfacer las necesidades de herramientas informáticas relacionadas a manejo de archivos PDF.

5. ALTERNATIVAS

- Adobe Acrobat
- PDFCreator (Software Libre)

6. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO

Se precisa que para las evaluaciones se ha establecido un puntaje técnico mínimo que debe alcanzar cada producto evaluado (70 puntos) para poder ser considerado como apto para su implementación, si el producto no supera dicho puntaje técnico no será aceptado por no contar con la funcionalidad básica requerida.

7. EVALUACIÓN TÉCNICA

ATRIBUTOS	PUNTAJE MÁXIMO	Adobe Acrobat	PDFCreator
Atributos Internos			
Funcionalidad			
Adecuación	4	4	3
Exactitud	N/A	N/A	N/A
Interoperabilidad	4	4	3
Seguridad	4	4	4
Fiabilidad			
Madurez	4	4	3
Tolerancia a fallas	4	3	3
Recuperabilidad	4	4	3
Usabilidad			
Entendimiento	4	4	4
Aprendizaje	4	4	4



PERÚ

Presidencia
del Consejo de Ministros

Consejo Nacional de Ciencia,
Tecnología e Innovación
Tecnológica

Operabilidad	4	4	3
Atracción	4	4	3
Eficiencia			
Comportamiento de Tiempos	4	4	4
Utilización de Recursos	4	4	4
Capacidad de Mantenimiento			
Capacidad de ser analizado	4	3	4
Cambiabilidad	4	3	3
Estabilidad	4	3	3
Facilidad de prueba	4	4	3
Portabilidad			
Adaptación	4	3	3
Facilidad de instalación	4	4	3
Coexistencia	4	4	3
Reemplazabilidad	4	2	2
Atributos de uso			
Eficacia	4	3	3
Productividad	4	4	3
Seguridad	4	3	4
Satisfacción	4	4	3
TOTAL	96	87	78

8. CONCLUSIÓN

De acuerdo a la evaluación realizada, se recomienda la adquisición del software Acrobat 11, porque cubre los requerimientos mínimos solicitados, tiene soporte local, es una herramienta conocida por la mayoría de los usuarios en el CONCYTEC.