



INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE SOFTWARE PARA MANTENIMIENTO  
DE SITIOS WEB DE LAS OFICINAS DEL MED

INFORME N° 019-MED-SPE-OFIN

1. **NOMBRE DEL AREA:**

Oficina de Informática

2. **RESPONSABLES DE LA EVALUACIÓN:**

Manuel Cok Aparcana  
César Enciso Lobatón

3. **CARGOS:**

Jefe de la Oficina de Informática

4. **FECHA:**

29 de Agosto de 2007

5. **JUSTIFICACIÓN:**

El Ministerio de Educación a través de la Oficina de Informática, utiliza dos conjuntos (suites) de programas para el mantenimiento del Portal Institucional y de los Sitios Web de las diferentes oficinas del Ministerio de Educación. Las versiones de las suites que necesitan actualizarse son: Suite Macromedia Studio MX 2004 w/ Flash Pro (Full Product) y Adobe Creative Suite Premium 1.1, los cuales están compuestos por:

**Suite Macromedia Studio MX 2004 w/ Flash Pro (Full Product):**

- Dreamweaver MX 2004
- Flash MX Professional 2004
- Fireworks MX 2004
- Freehand MX
- ColdFusion MX 6.1 Developer Edition

**Adobe Creative Suite Premium 1.1:**

- Adobe Photoshop CS
- Adobe Illustrator CS
- Adobe InDesign CS
- Adobe GoLive
- Adobe Acrobat Professional

Para las tareas de mantenimiento del portal y de los sitios web se necesita:

- Software de edición de imágenes digitales
- Software de edición de imágenes vectoriales
- Software que permita crear documentos de formato PDF.
- Software para creación de contenidos interactivos
- Software para desarrollo de sitios web
- Software para edición y optimización de imágenes

Adicionalmente, se requiere que estos productos (software) se encuentren integrados, para una fácil importación y exportación de archivos.

De acuerdo a la Ley N° 28612 es necesario evaluar el software que cumpla con la funcionalidad requerida.

6. **ALTERNATIVAS:**

En el mercado solo la suite Adobe Creative Suite Web Premium satisface la funcionalidad de las suites antes mencionadas. Los programas que incluye Adobe Creative Suite Web Premium son:

**Photoshop CS3 Extended:** Software de edición de imágenes digitales  
**Illustrator CS3:** Software de edición de imágenes vectoriales  
**Flash CS3 Professional:** Software para creación de contenidos interactivos  
**Dreamweaver CS3:** Software para desarrollo de sitios web  
**Fireworks CS3:** Software para edición y optimización de imágenes  
**Acrobat 8 Professional:** Software que permita crear documentos de formato PDF.

Otras alternativas existentes en el mercado no satisfacen todas las funcionalidades que ofrecen dichos programas.

7. **ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO:**

Funcionalidad requerida como conjunto – suite (integración):

Funcionalidad de la Suite	1	2
Herramienta que pueda ser usada en el prototipo, diseño, desarrollo y mantenimiento de Sitios Web y aplicaciones Web.	Si	-
Soporte para importar/exportar archivos entre los programas.	Si	-

(1) Adobe Creative Suite Web Premium

(2) No existe otra suite que tenga los programas requeridos

8. **ANÁLISIS COMPARATIVO DE COSTO – BENEFICIO:**

No se ha encontrado en el mercado otro software (suite) que cumpla con la funcionalidad requerida en el punto anterior. Se anexa cotización referencial

9. **CONCLUSIONES:**

Del presente informe se concluye:

- ♦ Para el mantenimiento del portal se requiere software especializado en tareas tanto de programación como de diseño gráfico.
- ♦ Se tiene una gran cantidad de trabajos realizados con la anterior versión de las suites Macromedia Studio MX 2004 w/ Flash Pro y Adobe Creative Suite Premium 1.1, por este motivo es necesaria una total compatibilidad entre estos archivos y dichas suites.
- ♦ No existe en el mercado, otras alternativas que satisfagan plenamente la funcionalidad del conjunto (suite) evaluado.
- ♦ El personal de la Oficina de Informática tiene experiencia en trabajar con el conjunto (suite) de programas evaluados.

10. **FIRMAS:**

  
César Enciso Lobaton  
Consultor OFIN

  
Manuel Cok Aparcana  
Jefe OFIN



Calle Amador Merino Reyna 496 Of. 203 Lima-27  
 Central : 441-6144 Anexo 117  
 Fax : 441-3180  
 Celular : 9278-8716  
 Nextel : 813\*1761  
 santiago@softlandperu.com

**COTIZACION:230804SA** **San Isidro, 23 de Agosto del 2007**

**Señores:**  
**MINISTERIO DE EDUCACION**  
**Atención:**  
**Sr. Cesar Enciso**

**Según su requerimiento le estamos enviando nuestra cotización de Software:**

ITEM	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	CANT	PRECIO	PRECIO	TIEMPO
			UNIT US\$	TOTAL US\$	
1	CS3 Web Premium v3 Licencia Gobierno para Windows en Ingles.	4	1,796.00	7,184.00	10 días

La Suite incluye los siguientes productos:

- > Dreamweaver CS3
- > Flash CS3 Professional
- > Photoshop CS3 Extended
- > Illustrator CS3
- > Fireworks CS3
- > Acrobat 8 Professional
- > Contribuye CS3
- > Adobe Bridge CS3
- > Version Cue CS3
- > Adobe Device Central CS3
- > Adobe Stock Photoshop

	CS3 Web Premium v3 Medio de Instalación Electrónico (llega por email)	1	40.00	40.00	10 días
2	Capacitación Por Personal Especializado en cualquiera de los Productos de la Suite por el Periodo de 20 Horas, dictado en las Instalaciones del Ministerio de Educación.	1	400.00	400.00	Previa Coordinación.

4 Horas por día.

Adjuntar Certificado del Instructor.

**NOTA:** Solicitar que su proveedor sea Reseller Autorizado por el Fabricante.



Calle Amador Merino Reyna 496 Of. 203 Lima-27  
Central : 441-6144 Anexo 117  
Fax : 441-3180  
Celular : 9278-8716  
Nextel : 813\*1761  
[santiago@softlandperu.com](mailto:santiago@softlandperu.com)

**CONDICIONES COMERCIALES :**

**Los Precios están expresados en Dólares Americanos y no Incluyen IGV**

Forma de Pago : Factura a 07 días

Tiempo de entrega : Según detalle en días hábiles

Validez de Oferta : 15 días calendarios

Los Precios pueden variar en caso que el fabricante modifique su lista de precios

Atentamente,

Santiago Alvarado  
Softland Perú S.A.  
Central:441-6144 Anexo 117  
Celular: 9278-8716  
Nextel : 813\*1761  
E-mail : [santiago@softlandperu.com](mailto:santiago@softlandperu.com)