

**INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE SOFTWARE
N° 002-MED-SPE-OFIN-ASI**

**PÁGINA WEB ACCESIBLE PARA LA DIRECCIÓN DE TUTORÍA Y ORIENTACIÓN
EDUCATIVA DITOE**

1. NOMBRE DEL AREA:

Oficina de Informática

2. RESPONSABLES DE LA EVALUACIÓN:

Manuel Cok Aparcana

3. CARGOS:

Jefe de la Oficina de Informática

4. FECHA:

22 de Junio 2006

5. JUSTIFICACIÓN

Diseño de una Página Web accesible, amigable y de fácil navegación según los estándares vigentes Ley 28530 "Promoción de Acceso a Internet para Personas con Discapacidad y de Adecuación del Espacio Físico en cabinas Públicas de Internet"

6. ALTERNATIVAS:

Haciendo un análisis en el mercado sobre soluciones informáticas, no existe un software que soporte la funcionalidad requerida por la Dirección de Tutoría y Orientación Educativa, por tanto se requerirá contratar los servicios de una empresa dedicada al desarrollo de Páginas y/o Portales Web, para el Diseño, Construcción y Elaboración de la Página Web de la Dirección de Tutoría y Orientación Educativa, quien deberá ceñirse a los Estándares del Ministerio de Educación, utilizando Software Base "Open Source" y aplicando las Pautas de Accesibilidad de la W3C.

7. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO:

Por no existir un producto a ser comparado que soporte las especificaciones funcionales, se deberá desarrollar un software a medida, por lo que no es posible la aplicación de la metodología establecida en la Guía Técnica de Evaluación de Software para la Administración Pública.

8. ANÁLISIS COMPARATIVO DE COSTO – BENEFICIO:

Se ha analizado en el mercado que las soluciones de este tipo fluctúan entre los cinco mil (S/. 5.000) y veinte mil (S/. 20.000) nuevos soles.

Licenciamiento

En las especificaciones técnicas se indica que deberá utilizarse software base Open Source ceñiéndose a los estándares del Ministerio de Educación, por lo que no se requerirá de costos adicionales.



Hardware Necesarias para su Funcionamiento

La Página Web será alojada en los Servidores del Ministerio de Educación equipados para este fin, por lo que no requerirá de costos adicionales.

Soporte y Mantenimiento Externo

Como parte de la funcionalidad requerida, la Página Web deberá contar con un Módulo de Administración para que el WebMaster pueda realizar en posterior la actualización de la información publicada.

Personal y Mantenimiento Interno

La Dirección de Tutoría y Orientación Educativa cuenta con un WebMaster, quien a través del Módulo de Administración podrá realizar el mantenimiento de la Página Web.

Capacitación

Como parte del servicio se considera la Capacitación al Personal de a Dirección de Tutoría y Orientación Educativa y Personal de la Oficina de Informática del Ministerio de Educación.

Tiempo en que se va a entregar la solución en las condiciones exigidas

El tiempo fijado es de 60 días calendario a partir de la emisión del contrato y orden del servicio.

Garantías Comerciales Aplicables

Las Garantía exigidas son de un (01) año a partir de la entrega del producto final, además de incluir el servicio el mantenimiento correctivo y preventivo durante el tiempo de garantía.

9. CONCLUSIONES:

Del presente análisis se llega a la conclusión que no existe en el mercado un software que soporte todos los requerimientos solicitados por La Dirección de Tutoría y Orientación Educativa, por tanto se recomienda la contratación de una Consultoría para el desarrollo de la Página Web.

10. FIRMAS:



MANUEL COK APARCANA
Jefe de la Oficina de Informática