



PERÚ

Ministerio
de Economía y Finanzas

Oficina
General de Informática y Estadística

**"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"
"AÑO DE LA UNION NACIONAL FRENTE A LA CRISIS EXTERNA"**

**INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE SOFTWARE N° 001-2009-EF
ADQUISICIÓN DE SISTEMA OPERATIVO Y SOFTWARE DE OFIMÁTICA**

Adquisición de sistema operativo y software de ofimática para las 661 PCs de escritorio y 28 PCs portátiles requeridas para los funcionarios y trabajadores del MEF.

1. Nombre del Área

Oficina General de Administración

2. Nombre del Responsable de la Evaluación

José Humberto Lara Grados

3. Cargo

Jefe de la Unidad de Sistemas de Información para la Gestión

4. Fecha

09 de Febrero de 2009

5. Justificación

Para que las computadoras a adquirirse sean de eficaz ayuda para los funcionarios del MEF deben contar con un sistema operativo y software de ofimática compatibles con Microsoft Windows y Microsoft Office respectivamente, los que vienen utilizándose actualmente en el MEF.

6. Selección de Alternativas

Licenciamiento OEM de:

- a. Microsoft Windows Vista con downgrade Windows XP professional
- b. Microsoft Office Basic

7. Análisis Comparativo Técnico

- a. Sistema Operativo Se está solicitando la última versión de Microsoft Windows, debido a que todas las aplicaciones utilizadas por los funcionarios en sus PCs, se ejecutan bajo las versiones anteriores de dicho sistema operativo, resultando imposible implementarlas bajo uno distinto. Cabe indicar que la versión a adquirirse deberá ser la Original Equipment Manufacturer (software OEM), que es una versión especial de software que debe ser instalado en el disco duro de los ordenadores nuevos, previo acuerdo entre el fabricante de los equipos y Microsoft

- b. Software de Ofimática Se está solicitando Microsoft Office Basic, por cuanto es el único producto que garantiza una completa manipulación de los documentos generados con versiones anteriores de Microsoft Office, tanto a nivel de procesador de texto, hoja de cálculo y correos electrónicos.



PERÚ

Ministerio
de Economía y Finanzas

Oficina
General de Informática y Estadística

**"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERÚ"
"AÑO DE LA UNION NACIONAL FRENTE A LA CRISIS EXTERNA"**

**INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE SOFTWARE N° 001-2009-EF
ADQUISICIÓN DE SISTEMA OPERATIVO Y SOFTWARE DE OFIMÁTICA**

8. Análisis Comparativo de Costo – Beneficio

Por tratarse de software únicos no se hace un cuadro comparativo de los costos frente a software similar. No se considera necesario incluir los costos adicionales de capacitación o hardware, por ser software de uso actual en todas las computadoras del Ministerio.

9. Conclusión

Se recomienda la adquisición de MS Windows Vista con opción temporal de downgrade a Windows XP Professional, como sistema Operativo y Microsoft Office Basic como software de ofimática, instalados en las computadoras personales y portátiles a adquirirse.

10. FIRMA



JOSE HUMBERTO LARA GRADOS
Jefe de La Unidad de Sistemas de
Información para la Gestión