

**INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACIÓN DE SOFTWARE DE EDICIÓN DE  
AUDIO Y VIDEO**

INFORME N° 133-2013-MED-SPE-OFIN

**1. NOMBRE DE LA OFICINA**

Oficina de Informática

**2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN**

Jaime Ccanto Crispín

**3. CARGO**

Analista Técnico – GTI – OFIN

**4. FECHA**

Noviembre de 2013

**5. JUSTIFICACIÓN**

La Dirección General de Desarrollo de las Instituciones Educativas (DIGEDIE) del Ministerio de Educación, requiere contar con un conjunto de herramientas de diseño gráfico que permita la elaboración rápida y sencilla de ilustración vectorial, diseño de páginas, animación y gráficas, lo que permitirá el diseño de material gráfico impreso y visual, así como el diseño y diagramación de folletería, edición de imágenes y retoques fotográficos, edición de videos institucionales y spot publicitarios, desarrollo de boletines virtuales y demás material de publicidad que utiliza el Ministerio en sus campañas publicitarias.

Por lo expuesto y en el marco de la Ley 28612 "Ley que norma el uso, adquisición y adecuación del software en la Administración Pública" se procede a evaluar el software de Edición de Audio y Video.

**6. ALTERNATIVAS**

Considerando el requerimiento técnico de la DIGEDIE, se ha buscado alternativas de software en el mercado local que cumplan con dichos requerimientos, tomando en consideración la disponibilidad en el servicio de atención y soporte local.

En ese sentido, la búsqueda inicial ha dado como resultado los software que se listan a continuación:

- Adobe Creative Suite 6 Master Collection
- Corel Draw Graphics Suite X6

Cabe mencionar que:

- Los productos Photoshop CS6 Extended, Illustrator CS6, InDesign CS6, Acrobat X Pro, Flash Professional CS6, Dreamweaver CS6, Fireworks CS6, Adobe Premiere Pro CS6, Adobe Audition CS6, entre otros, son parte de Adobe Creative Suite 6 Master Collection.



- Y, los productos Corel Draw X6, Corel Photo-Paint X6, Corel Power Trace X6, Corel Website Creator X6, Corel Capture X6, Corel Connect X6, PhotoZoom Pro 2 y ConceptShare son parte de la suite Corel Draw Graphics Suite X6.

**Nota: Para la presente evaluación se han considerado suites integradas de software, excluyendo los productos individuales.**

Existen también un conjunto de productos de la categoría de software libre que brindan funciones similares pero limitadas.

Cabe mencionar que los Software Adobe Creative Suite 6 Master Collection y Corel Draw Graphics Suite X6 son productos del tipo propietario.

## 7. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO

El análisis técnico ha sido realizado en conformidad con la metodología establecida en la “Guía Técnica sobre evaluación de software en la administración pública” (R.M. N° 139-2004-PCM) tal como se exige en el reglamento de la Ley N° 28612.

### a. Propósito de evaluación

Validar que las alternativas seleccionadas sean las más convenientes para el uso en el Ministerio de Educación.

### b. Identificar el tipo de producto

Software de Edición de Audio y Video

### c. Identificación del modelo de calidad

Se aplicará el Modelo de Calidad de Software descrito en la parte I de la Guía de evaluación de software aprobado por Resolución Ministerial N° 139-2004-PCM.

### d. Selección de métricas.

Las métricas fueron identificadas de acuerdo a los criterios de las especificaciones técnicas del Ministerio de Educación.

Ver anexo 01.

## 8. ANÁLISIS COMPARATIVO DE BENEFICIO - COSTO

El presente análisis tiene por objetivo seleccionar la mejor alternativa. Para lo cual se ha optado por dar un peso a la evaluación técnica de 0.7 y a la evaluación económica de 0.3, con el fin de garantizar que el software a adquirir cumpla con los requerimientos solicitados.

La adquisición de estas alternativas incluye el costo de la Licencia, Garantía y Soporte por un (01) año. Ver anexo 02.



## 9. CONCLUSIONES

- En el Anexo 01, aplicación de la Guía de Evaluación de Software para la Administración Pública, se presenta los atributos mínimos que debe cumplir el software de edición de audio y video, y que cubre las necesidades de la dependencia usuaria. Además, técnicamente los productos evaluados son similares.
- En base al análisis Costo/Beneficio realizado, uno de los software evaluados obtuvo mayor puntaje.

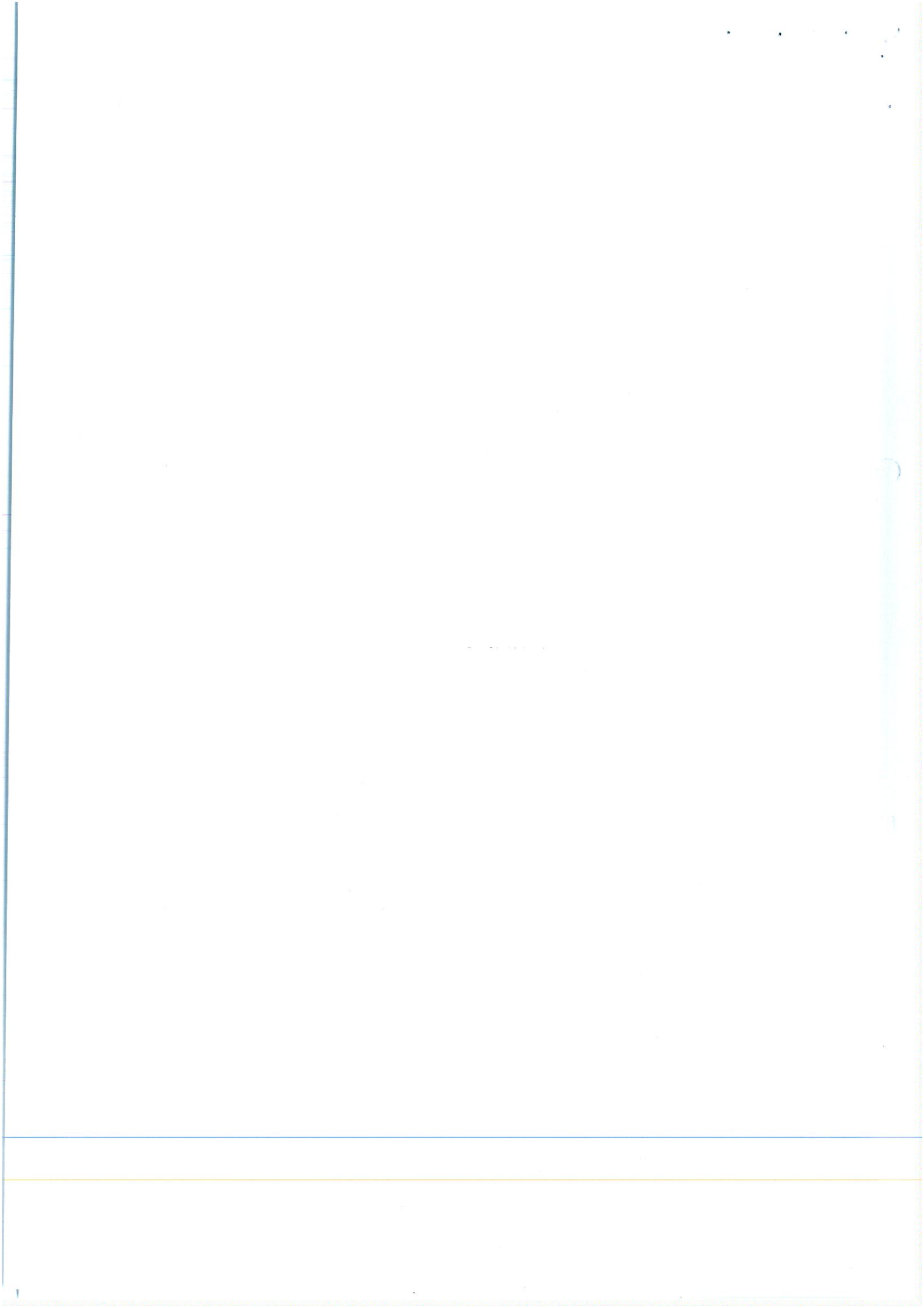
## 10. FIRMAS

**Jaime Ccanto Crispín**  
Analista Técnico GTI-OFIN  
Ministerio de Educación



**Hernán Pachas Magallanes**  
Coordinador GTI-OFIN  
Ministerio de Educación

**Bari Adán Gloria Varela**  
Jefe(e) de la Oficina de Informática  
Ministerio de Educación





Microsoft

Autodesk  
Authorised reseller



Symantec



COREL



TeamViewer

Cotizacion N°: AD-SV-11212013-117

San Isidro, 21 de noviembre de 2013

Señores

**MINISTERIO DE EDUCACIÓN**

Presente.-

**Atención:** Sr. Jaime Ccanto.

**Referencia:** Cotización de Licencias.

Nos es grato dirigirnos a Usted con el fin de saludarle y a la vez hacerle llegar la cotización de su software de acuerdo a vuestra solicitud.

**Softland Perú**, como representante oficial de Valor Agregado de los productos de **Autodesk**, **Symantec**, **Oracle**, **Adobe Systems**, **SolarWinds**, **SAP Business Object**, **Sybase Inc.**, **Microsoft**, **Corel Systems**, **Autodesk**, **HP**, **Dlink**, **NetSupport** entre otros, es una empresa especializada y con soporte internacional que cuenta con la certificación, el apoyo y el respaldo de las respectivas casas matriz para la comercialización y soporte técnico especializado para el proceso de venta y post venta.

Atentamente,

**Abrahán Deledesma**

Area de Procesos

**SOFTLAND PERÚ S.A.**

Telf.: (511) 441-6144 Anexo 206

Correo: [licitaciones@softlandperu.com](mailto:licitaciones@softlandperu.com)

---

**SOFTLAND PERÚ S.A.**

Calle Amador Merino Reyna 496, Of. 203 (Ex – Los Rosales), San Isidro – Perú

Teléfono: (511) 441-6144 Fax: (511) 441-3180

<http://www.softlandperu.com>



### PROPUESTA ECONÓMICA:

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	PRECIO UNIT. S/.	PRECIO TOTAL S/.
01	CS6 Master Collection Multiple Platforms Latin American Spanish AOO License Presentación: Descarga Electrónica Idioma: Español S.O.: Windows	01	8,800.00	8,800.00
02	CorelDRAW Graphics Suite X6 License ML GOV Presentación: Descarga Electrónica Idioma: Español S.O.: Windows	01	1,850.00	1,850.00

Licencias Perpetuas

Soporte: Contra defectos del producto o fallas en la instalación por 12 meses.

Garantía Comercial: Contra defectos del producto o fallas en la instalación por 12 meses.

#### CONDICIONES COMERCIALES

- Para tramitar el pedido se requiere Orden de Compra, especificar su N° de RUC.
- SOFTLAND PERÚ / 20100863023 / CCI SOLES - 002-193-001315227020-16
- Los precios están expresados en Nuevos Soles e **Incluyen IGV 18%**.
- **Validez de la Propuesta:** 30 días calendarios.
- **Tiempo de entrega:** 20 días calendarios.
- **Lugar de entrega:** Oficinas del cliente.
- **Forma de Pago:** Previa Conformidad del Area Usuaría.

**SOFTLAND PERÚ S.A.**

Calle Amador Merino Reyna 496, Of. 203 (Ex - Los Rosales), San Isidro - Perú

Teléfono: (511) 441-6144 Fax: (511) 441-3180

<http://www.softlandperu.com>