

EVALUACION EXPERIENCIA MININA DEL PROPONENTE REQUERIMIENTO	EVALUACIÓN la curacao		
	OBSERVACIÓN	Folio	VERIF
<p>El proponente deberá acreditar la experiencia con máximo tres (3) certificaciones de contratos ejecutados, finalizados en un 100% y recibidos a satisfacción, celebrados con entidades públicas o privadas, cuyo objeto tenga relación directa con el suministro, instalación y puesta en funcionamiento de equipos y/o sistemas profesionales edición no lineal para trabajo en HD</p> <p>Dicha experiencia deberá acreditarse en contratos realizados desde del 1 de Febrero de 2010 y hasta fecha de cierre del presente proceso y la sumatoria de las certificaciones aportadas deberá ser por un valor mínimo de 301 SMMLV, el valor de cada contrato se tomara con el valor del SMMLV del año de inicio del contrato realizado.</p> <p>Tabla: Salarios Mínimos Legales Mensuales Vigentes (SMMLV) (las cifras fueron tomadas de la página del ministerio de trabajo)</p> <p>AÑO VALOR 2010 \$515.000 2011 \$535.600 2012 \$566.700 2013 \$589.500 2014 \$616.000 2015 \$644.350</p> <p>El documento con que acredite la experiencia debe contar con la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Entidad o empresa que certifica</li> <li>Nombre del Proponente</li> <li>Objeto del contrato</li> <li>Valor del contrato (RTVC efectuará la conversión del valor certificado a SMMLV a la fecha de inicio del mismo), % de participación del proponente (en caso de haber ejecutado el contrato mediante Unión Temporal o Consorcio)</li> <li>Fecha de Inicio y Terminación (día/mes/año)</li> <li>Nombre y firma de quien expide la certificación (La certificación deberá estar firmada por el funcionario competente para suscribirla).</li> <li>Certificación de finalización y recibo a satisfacción del contrato. No se tendrán en cuenta las certificaciones que no cuenten con los soportes que evidencien el recibo a satisfacción de los contratos de los bienes y/o servicios presentados como experiencia.</li> </ul>	<p>Contratista: Union Temporal La curacao - Aprotech Ltda 2014 Contratante: RTVC Objeto: El contratista se compromete con RTVC bajo la modalidad de llave en mano, a la adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de los equipos, sistemas y las adecuaciones requeridas que permitan fortalecer y ampliar la infraestructura tecnológica de postproducción, de conformidad con lo establecido en las reglas de participación de la invitación Abierta No. 12 de 2014, adendas, anexos y a la propuesta presentada por el contratista.</p> <p>Año:2014 Valor: \$ 2.209.900.000 Incl IVA con adición de \$58.141.179 Incl IVA, Total \$ 2.268.041.179 Porcentaje de Participación: 70% Valor Evaluado: 70% (\$ 1.587.628.825) en SMMLV 2014 (2577 SMMLV) Fecha de Inicio y Terminación: 6 de Agosto de 2014 hasta 5 de Diciembre de 2014 Certifica: Gilberto Eduardo Restrepo Supervisor del contrato</p>	61 - 67	CUMPLE
	<p>Contratista: Comercial Curacao Contratante: DERNPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA Objeto:Contratar la adquisición, instalación, conexión y puesta en funcionamiento, incluidos los muebles técnicos y materiales de implementación, de los equipos de grabación, edición, producción, distribución, archivo y consulta para la actualización del centro de producción de medios audiovisuales de la Entidad, de conformidad con el anexo técnico del presente contrato</p> <p>Año:2012 Valor: \$ 5.313.325.364 Incl IVA en SMMLV 2012 (9365 SMMLV) Certifica: Otto Gutierrez - Supervisor y Jorge Jaramillo - Asesor Tecnico de la Supervision</p>	68, 69	CUMPLE

EVALUACION ANEXO 1 ANEXO TECNICO		LA CURACAO		
		Verificacion	Folio	VERIFICACION
Característica técnica	Requerimiento técnico mínimo	OFERTADO		
Equipo de computo				
Procesador	Intel Xeon E5 3.7Ghz de cuatro (4) núcleos con 10 MB de caché de nivel 3	Intel Xeon E5 3.7Ghz de cuatro (4) núcleos con 10 MB de caché de nivel 3	74	Cumple
Memoria RAM	RAM 12GB DDR3 -1866MHZ	RAM 12GB DDR3 -1866MHZ	74	Cumple
Disco Duro	256 GB SSD	1TB PCIe Flash Storage	75	Cumple
Unidad Óptica	DVD RW externa USB	LG GP60NB50	77	Cumple
Tarjeta de Video	Dual GPU 2GB GDDR5	Dual GPU 2GB GDDR5	74	Cumple
Red	Dual Gigabit Ethernet 1000Mbps	Dual Gigabit ethernet Ports	75	Cumple
Mouse	Optical USB Mouse	Apple Mouse connection USB	78	Cumple
Keyboard	USB Key Board	Apple Keyboard With numeric Keypad	76	Cumple
Puertos Periféricos	4 puertos USB 3.0 6 puertos Thunderbolt2 1 puerto HDMI	Cuatro USB 3.0 Seis Thunderbolt 2 Un HDMI 1.4	75	Cumple
Sistema Operativo	Mac OS X 10.10.2 o superior	Mac OS X Yosemite (10.10.5)	75	Cumple
Software DVD Burner				
Software Burner CD/DVD/BRD	Creación de Discos De : Datos, Video Y Audio - Creación y grabación de imágenes de discos (ISO y DMG) - Creación de discos CD, DVD y Blu-Ray películas con títulos, menús y capítulos - Captura de pantalla - Copia de discos - Conversión de Archivos para grabación.	Roxio Toast Pro 14	79 - 84	Cumple
Software NLE				
Utilización	-Monitorización externa de audio y vídeo con dispositivos Thunderbolt y PCIe de terceros. -Renderización en segundo plano con GPU y CPU. -Reproducción de vista previa a pantalla completa y en tiempo real para contenidos SD, HD, 2K, 4K y 5K	External monitoring of video and audio with third-party Thunderbolt and PCIe devices, or via HDMI on select Mac computers Background rendering using GPU and CPU Full-screen, real-time preview playback of SD, HD, 2K, 4K, and 5K media	85	Cumple
Tipo de Aplicación	64 bits	64-bit architecture to take	85	Cumple
Edición y línea de tiempo	-Edita a 23.976, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94 o 60 f/s. -herramienta como vectoscopios, ondas e histogramas en tiempo real y de alta calidad para el Visor de Eventos -Divide las ediciones con cortes en J y en L en la línea de tiempo. - permite Corte de audio en J y en L. -que permita realizar Edición ágil de noticias y documentales mediante funciones rápidas de teclado para Inicio de Recorte, Fin de Recorte o Acorzar a la Selección	Edit at 23.976, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, or 60 fps High-quality, real-time vectorscopes, waveforms, and histograms for both Viewer and Event Viewer. Vertical placement of scopes below viewers optimizes onscreen space. Blade audio in J and L cuts Trim Start, Trim End, or Trim to Selection in a single keystroke for fast news and documentary editing	86, 87	Cumple
Efectos	-Títulos 3D con animaciones -Modulación avanzada de croma con controles de muestreo de color, ajustes de bordes y luz envolvente -Motor de renderizado compartido -Compatibilidad con canales alfa en tiempo real -Efecto de estabilización en tiempo real después del análisis en segundo plano -Velocidad Automática para ajustar la velocidad de fotogramas del material a la del proyecto en un solo paso	Beautifully animated and easily customizable 3D titles with hundreds of combinations of materials, lighting, and edges Advanced chroma keying with controls for color sampling, edge adjustments, and light wrap Alpha-channel support in real time Stabilization effect in real time after background analysis Automatic Speed to change source media frame rate to the project frame rate in one step	87, 88	Cumple
Audio	-Edición de audio multicanal para ajustar canales de audio individuales en la línea de tiempo, con la posibilidad de asignar funciones a los canales -Controles para activar, desactivar y configurar cada canal de audio por separado -Presentación de ondas de audio en el visor y la línea de tiempo.	Multichannel audio editing for adjusting individual audio channels in the timeline, with ability to assign roles to channel Individual audio channel control for enable/disable and configuration "Show Reference Audio Waveforms" preference to see original waveform height when adjusting volume in the timeline	88, 89	Cumple
Tipo de material	Archivos, cintas y películas	FireWire device control for streaming capture for tape-based HDV, DV, DVCPAM, DVCPRO, DVCPRO 50, and DVCPRO HD .MTS and .MT2S files from AVCHD cameras	90	Cumple
Compatibilidad de tarjetas de Captura y playback	Blackmagic y AJA.	<a href="https://www.aja.com/en/category/edit/compatibility">https://www.aja.com/en/category/edit/compatibility</a> <a href="https://www.blackmagicdesign.com/products/ultrastudiothunderbolt/software">https://www.blackmagicdesign.com/products/ultrastudiothunderbolt/software</a>	web	Cumple
Formatos de Edición	compatibilidad de edición nativa y reproducción sin transcodificación : -Archivos multimedia con contenedor MXF -DV, DVCPAM, DVCPRO, DVCPRO 50 y DVCPRO HD -HDV -IMX, XDCAM, XDCAM EX, XDCAM HD, XDCAM HD422, XAVC -AVCHD, incluidos AVCCAM de Panasonic y NXCAM de Sony -Apple Intermediated Codec -Archivos .MTS y .MT2S de cámaras AVCHD -SD y HD de 8 y 10 bits sin comprimir.	MXF-wrapped media H.264 from GoPro and iFrame cameras H.264 from DSLR cameras DV, DVCPAM, DVCPRO, DVCPRO 50, and DVCPRO HD HDV Panasonic AVC-Ultra, including AVC-Intra 4:4:4 at 2K and 4K frame sizes, AVC-Intra 200, AVC-Intra 100, AVC-Intra 50, and AVC-LongG Sony IMX, XDCAM, XDCAM EX, XDCAM HD, XDCAM HD422, XAVC, XAVC S, and XAVC L Canon XF MPEG-2 import supported with additional Canon software Canon XF-AVC from the Canon XC10 camera JVC-created XDCAM EX JVC H.264 Long GOP AVCHD, including Panasonic AVCCAM and Sony NXCAM	89, 90	Cumple
Formatos de Masterizacion y Exportación medios	-Exporta audio en formato AAC, AC3, AIFF, CAF, MP3 y WAV. - Exporta a video 4:2:2 de 8 y 10 bits sin comprimir. -Exporta a AVC-Intra 100 y AVC-Intra 50.	Export audio as AAC, AC3, AIFF, CAF, MP3, and WAV files Export to uncompressed 8-bit and 10-bit 4:2:2 Export to AVC-Intra 100 and AVC-Intra 50	91	Cumple
Monitor Video				
Clasificación de monitor	Monitor de la Línea Profesional de la marca ofertada	Monitor Profesional <a href="http://www.asus.com/us/Monitors_Projectors/PA248Q/">http://www.asus.com/us/Monitors_Projectors/PA248Q/</a>	93 - Web	Cumple
Tamaño	23" Diagonal	24.1"	93	Cumple
Resolución	1920 x 1080 Pixels	1920 x 1200 pix	93	Cumple
Angulo de visión	178° H y 178° V	178° H y 178° V	93	Cumple
Brillo	250 cd/m²	300 cd/m²	93	Cumple
Panel	IPS	IPS	93	Cumple
Entrada Digital	HDMI, DVI-D	HDMI, D-Sud, Display Port, DVI-D	93	Cumple
Precisión de color	ΔE≤ 5	ΔE≤ 5	93	Cumple
Tarjeta Playback – Capture				
SDI Video Output	Uno (1) 12-bit SD/HD	2 x 10-bit SD/HD/Ultra HD and 4K and 2D/3D switchable. Supports 3 Gb/s and 6Gb/s dual link 4:2:2/4:4: <a href="http://www.blackmagicdesign.com/products/ultrastudiothunderbolt/techspecs/">http://www.blackmagicdesign.com/products/ultrastudiothunderbolt/techspecs/</a>	95	No cumple
SDI Video Input	Uno (1) 12-bit SD/HD	2 x 10-bit SD/HD/Ultra HD and 4K and 2D/3D switchable. Supports 3 Gb/s and 6Gb/s dual link 4:2:2/4:4: <a href="http://www.blackmagicdesign.com/products/ultrastudiothunderbolt/techspecs/">http://www.blackmagicdesign.com/products/ultrastudiothunderbolt/techspecs/</a>	95	No cumple

EVALUACION ANEXO 1 ANEXO TECNICO		LA CURACAO		
		Verificacion	Folio	VERIFICACION
Puerto de Control Remote	Uno (1) RS-422	Sony™ compatible RS422 deck control port. Serial ports TxRx direction reversible under software control. <a href="http://www.blackmagicdesign.com/products/ultrastudiothunderbolt/techspecs/">http://www.blackmagicdesign.com/products/ultrastudiothunderbolt/techspecs/</a>	95	Cumple
Video format	SD:525i 29.97 625i 25 HD:1080i 50, 59.94, 60 1080Psf 23.98, 24, 25, 29.97, 30 1080p 23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94, 60 4K: 4096 x 2160P, 29.97, 30, 50, 59.94, 60	2 Channels of professional balanced analog audio via XLR connectors and 2 channels of consumer unbalanced via RCA connections. <a href="http://www.blackmagicdesign.com/products/ultrastudiothunderbolt/techspecs/">http://www.blackmagicdesign.com/products/ultrastudiothunderbolt/techspecs/</a>	96	Cumple
Monitor de Audio	Salida de monitor de audio por RCA y Plug con control de audio por hardware	2 Channels of professional balanced analog audio via XLR connectors. No viene con control de audio por hardware	96	No cumple
Interface	Interface: Thunderbolt 2	Thunderbolt™ or Thunderbolt™ 2	95	Cumple
Monitor de Audio				
Tipo	Parlantes de Escritorio	PC	99	Cumple
Potencia	5W por canal	5 Watts RMS	99	Cumple
Respuesta en Frecuencia	80Hz – 18KHz	80Hz to 20KHz	99	Cumple
Amplificador	Interno	Pasrlantes autopotenciados	98 - 99	Cumple
Conexión de Entrada	Mini-plug 3.5 mm	3.5 mm	99	Cumple
Voltaje de Alimentación	100 – 120V AC	100 - 240 V	99	Cumple
Tarjetas FiberChannel				
Conexión	Thunderbolt2	Thunderbolt2	100	Cumple
Números de Puertos	2 x 16Gbps FiberChannel, con transcievers incluidos	2-port 16Gb/s Pluggable optical SFP+ LC modules Included	100	Cumple
Compatibilidad	Mac OS X, XSAN	Mac OS X 10.8.5 o superior	100	Cumple
Switch Gigabit Ethernet				
Puertos RJ45	48 x 100/1000 Base-T 2 x 10GbE Base-T	48 puertos RJ-45 (BASE-T) 1Gb No tiene puertos 10Gb	106	No Cumple
Puerto Expansión Stack	4 x 1G SFP 2 x 10G SFP+	8 puertos SFP 1/10Gb	106	Cumple
Compatibilidad	IPv4, IPv6, LACP	IPv4, IPv6, LACP	108	Cumple
Software de grabación automatizado				
Contenedor de grabación	QuickTime (.mov) Transport Stream	<a href="http://www.softron.tv/products/movierecorder">http://www.softron.tv/products/movierecorder</a> QuickTime (.mov) Transport Stream	web	Cumple
códec de grabación de video	familiaApple Prores 422 Apple prores 4444 Avid DNxHD H264 sincompresion	Apple ProRes 422 Family Apple ProRes 4444 Avid DNxHD H.264 Uncompressed	web	Cumple
códec de grabación de audio	ACC Apple Lossless Linear PCM	AAC Apple Lossless Linear PCM	web	Cumple
Compatibilidad con interface de captura	Aja Blackmagic	<a href="http://www.softron.tv/products/movierecorder">http://www.softron.tv/products/movierecorder</a>	web	Cumple
Escalabilidad códec de video	AVC-Intra DVCPRO HD HDV XDCAM	<a href="http://www.softron.tv/products/movierecorder">http://www.softron.tv/products/movierecorder</a>	web	Cumple
Escalabilidad contenedor de grabación	MXF Op1a MXF DNxHD	<a href="http://www.softron.tv/products/movierecorder">http://www.softron.tv/products/movierecorder</a>	web	Cumple
Software Complementario de códec de grabación para software de captura				
Contenedor de grabación	MXF Op1a MXF DNxHD	<a href="http://www.softron.tv/products/movierecorder">http://www.softron.tv/products/movierecorder</a> MXF Op1a MXF DNxHD	web	Cumple
códec de grabación de video	AVC-Intra DVCPRO HD HDV XDCAM	<a href="http://www.softron.tv/products/movierecorder">http://www.softron.tv/products/movierecorder</a> AVC-Intra DVCPRO HD HDV XDCAM	web	Cumple