



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

**TERMINOS DE REFERENCIA DEFINITIVOS PARA CONTRATAR LA DOTACION DE UN AULA INTELIGENTE Y LABORATORIO DE MEDIOS PARA LA LINEA DE PROFUNDIZACION DE INGENIERIA DE SOFTWARE Y TELECOMUNICACIONES DE LOS PROGRAMAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS E INGENIERIAS DE LA UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS.**

**ASPECTOS GENERALES:**

La Universidad de los Llanos invita a presentar propuestas para la Dotación de un Aula Inteligente y Laboratorio de Medios para la línea de profundización de ingeniería de software y telecomunicaciones de los programas de la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías de la Universidad de los Llanos, Ficha B –Puni N° 004 -10 del 21 de Diciembre de 2009 con su correspondiente estudio de conveniencia y oportunidad de fecha 17 de Febrero de 2010, bajo los Términos de Referencia que más adelante se detallan, los cuales se presentan a los interesados como definitivos, conforme a lo normado en el acuerdo 003 de 2004.

El proyecto de Términos de Referencia estuvo publicado en la presente página web a partir del 01 de Junio de 2010 y permaneció en ella hasta el 03 de Junio de 2010, para que durante ese lapso las personas interesadas realizaran las observaciones que consideraran pertinentes. Es de aclarar, que se debe tener en cuenta el horario de atención, de 8:00 a.m a 11:45 a.m y de 2:00 p.m hasta las 5:45 p.m. Dichas observaciones deben ser formuladas hasta esa fecha, mediante escrito entregado directamente en la Vice Rectoría de Recursos Universitarios de la entidad, ubicada en la torre administrativa 2º piso Vereda Barcelona, tanto los términos de referencia como las demás propias del presente proceso permanecerá en la página web hasta culminar toda la etapa contractual.

Durante el término mencionado anteriormente, no se recibieron observaciones al Proyecto de Términos de Referencia, por tal motivo estos siguen presentándose con las condiciones inicialmente establecidas.

**1. OBJETO:**

El objeto de la presente contratación es seleccionar en igualdad de oportunidades a quien ofrezca **las mejores condiciones técnicas y económicas** para contratar la adquisición de equipos y software, que se relacionarán en el presente proceso, para la Dotación de un Aula Inteligente y Laboratorio de Medios para la línea de profundización de ingeniería de software y telecomunicaciones de los



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

programas de la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías de la Universidad de los Llanos, Ficha B –Puni N° 004 - 10 del 21 de Diciembre de 2009 con su correspondiente estudio de conveniencia y oportunidad de fecha 17 de Febrero de 2010.

**2. PARTICIPANTES:**

Podrán participar como proponentes, toda persona natural o jurídica que como tal se encuentren legalmente habilitada para la venta de los Equipos y software objeto del presente proceso, relacionados en el numeral 4º de los términos, **previa inscripción personal que se realizara el día 02 de Junio de 2010 a partir de las 8:00 a.m hasta las 4:00 p.m,** es de aclarar, que el horario de atención es de 8:00 a.m a 11:45 a.m y de 2:00 p.m hasta la hora antes citada **en la Vice Rectoría de Recursos Universitarios,** para lo cual deberán aportar original del Certificado de Existencia y Representación Legal de la Cámara de Comercio con una fecha no mayor de 30 días de expedición y la copia de la cedula de ciudadanía del representante legal de la empresa. En caso que el representante legal no pueda inscribirse personalmente, deberá autorizar por escrito a un tercero que efectúe el procedimiento.

Igualmente podrán participar los consorcios o uniones temporales, para cuyo caso y en cumplimiento al artículo 7 de la Ley 80 de 1993, el oferente deberá indicar en el documento de información si la propuesta se formula a titulo de consorcio o unión temporal, para lo cual deberá cumplir con lo siguiente:

**CONSORCIO O UNION TEMPORAL:** Se admitirá la participación de consorcios y uniones temporales cuyos integrantes deberán cumplir las condiciones señaladas en la Ley, condiciones específicas que deberá indicar en su oferta. Para efecto, aportarán el documento mediante el cual conforman el consorcio o unión temporal.

Los miembros del consorcio o unión temporal deberán señalar las reglas básicas que regulen las relaciones entre ellos. De igual manera deberán indicar el porcentaje de participación de cada uno de los integrantes. Los integrantes de un consorcio o unión temporal responderán por todas y cada una de las obligaciones derivadas de la oferta y el contrato, según lo establecido en el artículo 7 de la ley 80, dando cumplimiento a lo dispuesto al artículo anteriormente citado.

Los oferentes indicarán si su participación es a titulo de consorcio o unión temporal y en este último caso, señalaran los términos y extensión de la participación en la oferta y en su ejecución, los cuales no podrán ser modificados sin el consentimiento previo de **la UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS.**



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

Las personas o firmas que integran el consorcio o unión temporal, deberán acreditar los requerimientos exigidos, ya sea por parte de una empresa o por personas naturales que constituyan la unión temporal o consorcio, en cuanto a experiencia o estados financieros, es decir, que cada uno de los integrantes debe cumplir con las exigencias financieras, técnicas. Los requisitos jurídicos exigidos deben ser cumplidos por las partes integrantes del consorcio o la unión temporal sin ninguna excepción. El incumplimiento de este requisito será causal de rechazo de la propuesta. A su vez, designarán el representante legal del consorcio o unión temporal, acompañado del poder que lo constituye como tal con la firma autorizada de cada una de las partes. La oferta deberá ser presentada y firmada por el representante legal designado para tal efecto.

El consorcio o unión temporal deberá tener una duración igual a la del contrato y un (1) año más.

Para efectos de realizar la evaluación de la experiencia del oferente consorcio o unión temporal, la UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS tendrá en cuenta la experiencia certificada por cualquier integrante del consorcio unión temporal. Esta se sumará y ponderará sin importar el grado de participación de los miembros.

**3. RÉGIMEN JURÍDICO APLICABLE:**

Al presente proceso precontractual le es aplicable lo establecido en el Estatuto Contractual de la Universidad de los Llanos (Acuerdo 003 de 2004), y la Resolución Rectoral N°1304 de 2006, los cuales podrán consultarse en la página Web de la Universidad.

**4. DESCRIPCION DE LOS EQUIPOS POR CONTRATAR:**

<b>CARACTERISTICAS</b>	<b>CANTIDAD</b>
<b><u>Videofilmadora:</u></b>  Memoria Flash Dual de 32GB Zoom de 45X CCD Megapixel Snapshot Pre REC Bateria Inteligente Grabacion Dual Shot.	<b>1</b>
<b><u>Cámara Digital:</u></b>  Resolución de 10,1 MP Grabación en HD Estabilizador de Imágenes	<b>1</b>



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

Zoom óptico de 10X Pantalla LCD de 3" Detector Facial Reconocimiento inteligente de Imágenes. Flash de Alta Potencia Software de Edición. Batería Larga duración.	
<b><u>Escáner:</u></b>  Profundidad de Color (Bits): 48 Resolución del Scanner (DPI): 1200 SCSI: No Tamaño de Papel: 12 Pulgadas (30 cm) A4 Tipo de Alimentación: Sobremesa Tipo de escáner: de sobremesa USB: SÑ , con SCSI Escáner con Adaptador de Película / Diapositiva: No Alto (Centímetros): 3.4 Ancho (Centímetros): 25.6 cm Largo (Centímetros): 38.3 Peso (Kilos): 1.6 Resolución del Scanner (DPI): 1200, resolución óptica 1200 ppp x 2400 ppp dpi	<b>1</b>
<b><u>Equipo para mezcla de sonidos:</u></b>  MIXER DE DOS CANALES GEMINI  <b>PS424x</b> <b>Professional 2 Channel Stereo Mixer</b>  10" 2 Channel Stereo Mixer - 4 line, 2 convertible phono/line RCA inputs - Ground screw for turntable connectivity - Rotary gain channel control - 3 band rotary EQ per channel with -30db cuts - iPod friendly cable included in package - Screw-less bottom panel for unobstructed mixing - User-replaceable RailGlide™ Crossfader - Crossfader Curve and reverse controls - Ergonomically designed to be flush with turntable - VU meters with Master/Cue option - Rotary Cue/PGM Fader - 1/4" Mic input - 1/4" headphone output	<b>1</b>



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

<p>- RCA Master and Record outputs</p> <p>- 10" x 3.3" x 12" (254 x 84 x 304mm)</p> <p>- Weight 6.5lbs</p>	
<p><b><u>Impresora láser color:</u></b></p> <p>Velocidad de impresión Normal, negro, carta-Hasta 12 ppm Normal, color, carta-Hasta 8 ppm Tecnología de resolución de impresión-HP ImageREt 3600 Uso de papel Capacidad de entrada estándar-Hasta 150 hojas Capacidad de entrada máx. Hasta 150 hojas Capacidad de entrada máx bandeja 1 Hojas: 1 Capacidad de entrada máx bandeja 2 Hojas:150, transparencias:50, tarjetas:50, sobres:10 Capacidad de salida estándar Hasta 125 hojas Capacidad de salida total Hasta 125 hojas Ciclo de trabajo Hasta 30.000 pág Materiales de impresión-Papel (bond, folleto, color, brillante, membretado, fotográfico, común, pre-impreso, pre- perforado, reciclado, resistente), transparencias, etiquetas, sobres, cartulinas Capacidad de bandeja para papel, máx 2 bandejas Impresión duplex Manual Tamaños personalizados hasta 216 x 356 mm Conectividad Listo para red Estándar (Ethernet incorporada)</p>	<p><b>1</b></p>
<p><b><u>Portátiles :</u></b></p> <p>PROCESADOR DUAL CORE 2.0 GHZ DISCO DURO DE 250GB, MEMORIA DDR II DE 2GB QUEMADOR DVD-RW, CAMARA</p>	<p><b>20</b></p>



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

WEB,WLAN, PANTALLA 14.1" BATERIA Y ADAPTADOR	
<b>Equipo de Escritorio Desktop:</b>	<b>1</b>
<u>Computador AMD PHENON X3</u> <ul style="list-style-type: none"><li>• Disco Duro 500 GB</li><li>• Memoria <b>4 GB</b></li><li>• Monitor 19"</li><li>• Quemador de DVD</li><li>• Multilector de Tarjetas</li><li>• Tarjeta de TV</li></ul>	

**SOFWARE:**

<b>CARACTERISTICAS</b>	<b>CANTIDAD</b>
Herramientas de autor (suite de macromedia) licencia para 30 equipos.	<b>1</b>
Adobe Audition (editor de Sonido) 30 licencias	<b>1</b>
Photoshop ADOBE - Licencia para 30 equipos.	<b>1</b>

**5. PRESUPUESTO OFICIAL:**

La Universidad cuenta con los recursos suficientes para este proceso, según Certificados de Disponibilidad Presupuestal No. 25637 de fecha 14 de Abril de 2010 para la celebración del contrato, por la suma de **CINCUENTA Y SEIS MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y SEIS MIL CIENTO TREINTA Y SEIS PESOS (\$56.776.136) M/CTE.**

**6. FORMA DE PAGO:**

La Universidad pagará el 100 % del valor total del contrato de la presente convocatoria durante los 30 días siguientes al recibido a satisfacción por parte del supervisor del contrato y su correspondiente ingreso al Almacén de la entidad.

**7. PLAZO DEL CONTRATO:**

El contrato tendrá un plazo de treinta (30) días contados a partir de la legalización del contrato.



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

**8. REQUISITOS DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA:**

El proponente deberá presentar la oferta con el siguiente contenido:

- a) Diligenciar debidamente la carta de presentación de la propuesta, la cual debe ser suscrita por el (representante legal o la persona autorizada), de acuerdo con el anexo N° 1. **Obligatorio.**
- b) Diligenciar debidamente Anexo N° 2. esto es, suscribir la información clara, precisa, necesaria y cierta. **Obligativo.**
- c) Propuesta económica del proponente de forma clara y legible en medio físico y medio magnético.
- d) **Para las personas jurídicas** se debe anexar a la oferta, el Certificado de Existencia y Representación Legal de la Cámara de Comercio, expedido con una antelación no mayor a 30 días de la fecha de presentación de la propuesta. Así mismo en el objeto social se debe establecer claramente la venta de los equipos y software objeto del presente proceso, relacionados en el numeral 4º de los términos. **Obligatorio.**
- e) **Personas naturales:** Certificado de inscripción calificación y clasificación expedida por la Cámara de Comercio y certificado de matrícula de establecimiento, con una antelación de expedición no mayor a 30 días de la fecha de presentación de las propuestas. Así mismo en la actividad económica se debe establecer claramente la venta de equipos y software objeto del presente proceso, relacionados en el numeral 4º de los términos **Obligatorio.**
- f) Fotocopia legible del NIT o RUT
- g) Fotocopia legible de la Cédula de ciudadanía del Representante legal de la empresa, consorcio o unión temporal.
- h) Acreditar que se encuentra a paz y salvo por concepto de aporte a los sistemas de seguridad social y parafiscales, de acuerdo con lo exigido en el artículo 50 de la Ley 789 del 2002, en concordancia con la Ley 828 del 2003.
- i) Estados financieros Básicos de propósito general (Balance General, Estado de Resultados, Estado de Flujo de Efectivo, Estado Cambios en la Posición Financiera, Estados de Patrimonio y Notas a los Estados Financieros) del proponente correspondientes a la vigencia fiscal de 2009 debidamente



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

certificados, acompañados de la fotocopia de la tarjeta profesional del Contador, Certificado de vigencia de inscripción y Antecedentes Disciplinarios expedido por la Junta Central de Contadores. **obligatorio.**

- j)** Fotocopia legible de la declaración de Renta y Complementarios del 2009. En la eventualidad que no haya declarado por no haberse transcurrido los plazos establecidos en la Dirección de Impuestos y Aduanas para presentar y declarar, se afectara la del 2008. En caso que el proponente no esté obligado legalmente a presentar Declaración de Renta, deberá expresarlo así en declaración jurada.
  
- k)** Certificaciones, el oferente deberá presentar con su propuesta máximo tres (3) certificados o constancias expedido por entidades Públicas o privadas, ya sean originales o fotocopias, en las cuales consten en iguales o mejores condiciones la prestación del objeto de esta contratación, mencionando la calidad, cumplimiento, valor del contrato (Según lo estipulado en el item de experiencia) y termino de vigencia. **Obligatorio.**
  
- l)** Póliza de seriedad de la oferta por un valor equivalente al 10% del valor total del Presupuesto Oficial, y su vigencia se extenderá desde el momento de la presentación de la oferta hasta la aprobación de la garantía que ampara los riesgos propios de la etapa contractual. **Obligatorio.**
  
- m)** Inscripción vigente en el SICE.
  
- n)** Certificado de Registro de Precios Indicativos. **Obligatorio.**
  
- o)** El oferente deberá suministrar con su propuesta básica, información detallada sobre la organización técnica y administrativa con que cuenta. (identificación del personal, cargos correspondientes, es decir especificar claramente su estructura y planta). **Obligatorio.**
  
- p)** Certificado de boletín de responsable fiscales expedido por la Contraloría General de la República, legible y vigente del representante legal.
  
- q)** Certificado de Antecedentes Disciplinarios legible y vigente del representante legal
  
- r)** Certificado Judicial legible y vigente del representante legal.
  
- s)** RUP. Donde el K de contratación sea superior o igual al presupuesto oficial de los presentes Términos de Referencia.





**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

- t) Establecer las garantías ofrecidas de los equipos, que debe como mínimo ser 1 año.
- u) Descripción de la forma como se presentara el soporte técnico y el servicio postventa de los equipos y del software.
- v) Certificado de Inscripción expedido por la Universidad.

**El no cumplimiento de cualquiera de los requisitos señalados anteriormente como obligatorios será causal de rechazo de la propuesta.**

**9. PLAZO:**

La entidad podrá solicitar las aclaraciones de la documentación aportada que considere conveniente a fin de habilitar una propuesta, siempre y cuando la información requerida no sea objeto de ponderación sino de revisión, que deberá ser subsanada por el oferente presentada de forma escrita en la Vice Rectoría de Recursos Universitarios, dentro del día hábil siguiente a la solicitud por parte de la entidad.

**10. LUGAR Y FECHA DE PRESENTACIÓN DE LAS PROPUESTAS:**

Las ofertas deberán ser presentadas por escrito, debidamente foliadas y en sobre cerrado, en original y dos (2) copias, en las oficinas de la Vice Rectoría de Recursos Universitarios de la entidad, Sede Barcelona (kilómetro 12 vía Puerto López), el 08 de Junio de 2010, a partir de las 8:00 A.M hasta las 11:45 A.M y de 2:00 P.M hasta la hora fijada de cierre, es decir 4:00 P.M.

Una vez radicada la propuesta no se aceptarán modificaciones, variaciones, adiciones o enmiendas, ni la presentación de documentos o información adicional, lo cual no obsta para que la UNIVERSIDAD pueda solicitar, durante la evaluación, aclaraciones que considere necesarias, las cuales deberán ser atendidas en el tiempo fijado. Cuando éstas lleguen incompletas o en forma extemporánea se darán por no presentadas.

Los sobres que contienen las propuestas contendrán en la parte externa, la siguiente información:



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

**TERMINOS DE REFERENCIA PARA CONTRATAR LA DOTACION DE UN AULA INTELIGENTE Y LABORATORIO DE MEDIOS PARA LA LINEA DE PROFUNDIZACION DE INGENIERIA DE SOFTWARE Y TELECOMUNICACIONES DE LOS PROGRAMAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS BASICAS E INGENIERIAS DE LA UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS.**

**PROPUESTA PARA**

**ORIGINAL N° \_\_\_\_\_ folios**

**PROPONENTE:**

**DIRECCIÓN PARA NOTIFICACIONES:**

**TELÉFONO:**

**11. EVALUACION JURIDICA:**

Este aspecto no otorga puntaje, solamente habilita la propuesta para continuar con su evaluación, siempre y cuando cumpla con todos los requisitos exigidos para la presentación de la propuesta, si la oferta es evaluada como no cumple no se seguirán con las demás evaluaciones.

**11.1 EVALUACION FINANCIERA.**

Tendrá condición de habilitada o deshabilitada la propuesta para continuar con su evaluación, siempre y cuando cumpla con todos los requisitos exigidos para la presentación de la propuesta, si la oferta es evaluada como no cumple no se seguirán con las demás evaluaciones.

Lo anteriormente mencionado, previa calificación que se efectuara sobre los siguientes índices:

**CAPITAL DE TRABAJO:** Activo corriente – Pasivo corriente = mayor o igual al 20% del presupuesto oficial adjudicado.

**LIQUIDEZ:** (Activo corriente / Pasivo corriente = mayor o igual que 1).

**ENDEUDAMIENTO:** Pasivo total / Activo total = menor o igual al 75%.



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

Los resultados de las formulas antes descritas en cuanto al capital de trabajo, liquidez y endeudamiento, para los casos en que el proponente sea un Consorcio o Unión Temporal, se exigen sumando los parámetros de computo que presenten cada uno de sus integrantes.

**El no cumplimiento de los requisitos anteriormente enunciados será causal de rechazo de la propuesta.**

**12. FACTORES DE ESCOGENCIA Y PONDERACION:**

ITEM	VALOR
Capacidad Técnica	400
precio	300
Experiencia	300
Total	1000

**CAPACIDAD TECNICA: 400 PUNTOS**

Para la calificación de este aspecto se calificará teniendo en cuenta lo siguiente:

	<b>ASPECTO A EVALUAR</b>	<b>PUNTAJE</b>
A	Estructura Organizacional	250
B	Personal operativo vinculado	150
TOTAL		400

**A. ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL: 250 Puntos**

Este aspecto se calificara con un máximo de Doscientos cincuenta (250) puntos que se le otorgara a la empresa que presente la estructura organizacional debidamente justificada, indicando la función del área y el personal que esté a cargo de la misma.

El que no la presente tendrá un puntaje de cero (0).

**B. PERSONAL OPERATIVO VINCULADO: 150 Puntos**

<b>DESDE</b>	<b>HASTA</b>	<b>PUNTOS</b>
1	10	25
11	20	50
21	30	75
31 en adelante		150



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

Para acreditar el número de personal vinculado se deberá anexar fotocopia de la nomina del mes de Abril de 2010, con los correspondientes pagos al Sistema de Seguridad Social – Planillas SOI.

**EVALUACION PRECIO:**

El mayor puntaje, por valor será otorgado a aquel proponente que ofrezca el menor precio total, aclarando que cumplan con las especificaciones técnicas solicitadas, Es así como la propuesta más económica recibirá un máximo de 300 puntos, de aquí en adelante se asignara un puntaje con base en la siguiente fórmula:

$$PM= 300(Ve/Vp)$$

Donde Ve es igual a valor de la propuesta más económica  
Vp igual el valor de la propuesta presentada

**EXPERIENCIA: 300 puntos**

A. Trescientos (300) Puntos a quien certifique la ejecución de máximo tres (3) contratos suscrito con entidades públicas o privadas cuyo valor, (por cada uno), sea igual o mayor a cien (100) Salarios Mínimos Legales Mensuales Vigentes, del año 2007 en adelante, donde el contrato y el objeto se relacione directamente con el alcance de los presentes Términos de Referencia, mencionando la calidad, cumplimiento, valor del contrato y duración del mismo. Todas las certificaciones presentadas deben ser de iguales o mejores características a las del objeto de esta contratación.

Cien (100) Puntos por cada contrato, cuyo objeto se relacione directamente con lo descrito y solicitado en los presentes términos, hasta un máximo de (300) puntos.

En las certificaciones aludidas deberá constar en iguales o mejores condiciones la prestación del objeto de esta contratación, se calificaran en el siguiente orden iniciara la calificación con el contrato del mayor valor.

**13. CAUSALES DE RECHAZO DE LA PROPUESTA:**

- a) Cuando el proponente se encuentre incurso en alguna de las causales de Inhabilidad o Incompatibilidad previstas por la Constitución o en la Ley.
- b) Cuando existan varias propuestas presentadas por el mismo proponente, bajo el mismo nombre o con nombres diferentes.



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

- c) Cuando se deje de presentar alguno de los documentos exigidos en los presentes términos; o cuando no se presenten los documentos solicitados por la UNIVERSIDAD, para aclarar la propuesta o cuando no sean corregidos oportunamente los datos suministrados, con el mismo fin.
- d) Cuando el representante o representantes legales de una persona jurídica, ostenten igual condición en otra u otras sociedades diferentes, que también se encuentren participando en esta convocatoria.
- e) Cuando cualquiera de los miembros de una sociedad proponente, sea a su vez socio de otra sociedad que presenta propuesta para la misma convocatoria, excepto cuando se trata de Sociedades Anónimas.
- f) Cuando la UNIVERSIDAD compruebe que la información o documentos anexos a la propuesta no se ajustan a la verdad.
- g) Cuando la carta de presentación de la propuesta, (Anexo No. 1), no se suscriba por quien tenga la capacidad legal hacerlo.
- h) Cuando los documentos presentados en la propuesta tengan tachones, enmendaduras o correcciones que no estén expresamente aclaradas por el proponente.
- i) Cuando el Proponente haya tratado de influir o informarse indebidamente en el análisis de las propuestas, o cuando ejerza presión indebida en el proceso de selección, u ofrezca dádivas, recompensas o cualquier otra clase de halago, o haga uso del tráfico de influencias para obtener su adjudicación o ejerza cualquier clase de presión o realice cualquier insinuación indebida a cualquier funcionario de la UNIVERSIDAD, con el fin de acceder a la adjudicación del contrato, independientemente de las acciones penales a que haya lugar.
- j) La no presentación de la garantía de seriedad de la oferta.

**14. CRITERIOS DE DESEMPATE:**

La Universidad aplicará los siguientes criterios de desempate de las propuestas, que en su orden son:

- Mejor capacidad técnica
- Mejor precio
- Mejor resultado del análisis a los estados financieros del proponente (capital de trabajo)
- Si persiste el empate se definirá por medio de sorteo, utilizando balotas



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

**15. LA SUPERVISION DEL SERVICIO:**

La Universidad de los Llanos realizara la labor de supervisión por intermedio del Jefe de la Oficina de Sistemas de la Entidad.

**16. PUBLICACIÓN:** El oferente a quien se adjudique el contrato deberá publicarlo, a su costo, en el Diario Oficial

**17. GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO:** El proponente seleccionado prestará garantía única, que avalará el cumplimiento de las obligaciones surgidas del contrato, a través de la constitución de pólizas expedidas por una compañía de seguros legalmente autorizada para funcionar en Colombia o de garantía bancaria, que ampare los siguientes riesgos:

**17.1 CUMPLIMIENTO:** Por una cuantía equivalente al diez por ciento, (10%), del valor total del contrato y con una vigencia igual al plazo de ejecución y cuatro, (4), meses más, contados a partir de la fecha de la expedición de la póliza.

**17.2 CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES Y EQUIPOS SUMINISTRADOS:** Por una cuantía equivalente al veinte por ciento, (20%), del valor total del contrato y con una vigencia igual al plazo de ejecución y cuatro (4) meses más, contados a partir de la fecha de la expedición de la póliza para el amparo de cumplimiento y para el de buen funcionamiento y suministro de repuestos la que de acuerdo con el contrato el contratista deba responder por la garantía mínima presunta por vicios ocultos, que es de un año (1) a partir de la entrega.

**18. GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA - MONTO Y TÉRMINO.**

Por el hecho de presentar propuesta y de vencerse el plazo del proceso, se entenderá que la propuesta es irrevocable y que el proponente mantiene vigentes todas las condiciones originales de su propuesta durante todo el tiempo que dure el proceso, incluidas las prórrogas de los plazos que se llegaren a presentar.

El OFERENTE deberá garantizar el cumplimiento de la oferta que hace dentro del presente proceso de selección y la consiguiente aceptación de la orden respectiva en caso de que ésta le sea adjudicada, mediante la constitución de una póliza de garantía de seriedad de la misma, a favor de la UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS, por un valor equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del Presupuesto Oficial, y su vigencia se extenderá desde el momento de la presentación de la oferta hasta



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

la aprobación de la garantía que ampara los riesgos propios de la etapa contractual.

La garantía podrá ser expedida por una entidad bancaria o por una compañía de seguros legalmente establecida en Colombia, debidamente autorizada por la Superintendencia Bancaria.

Cuando la oferta sea presentada por un Consorcio o Unión Temporal, la póliza de garantía debe ser tomada a nombre de todos sus integrantes tal como aparecen en el documento que acredita la existencia y representación legal de cada uno de ellos.

El OFERENTE, por el acto de ofertar, acepta que la UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS, le solicite ampliar el término de vigencia de la póliza.

## **19. INDEMNIDAD**

El contratista mantendrá indemne a LA UNIVERSIDAD contra todo reclamo, demanda, acción legal y costo que pueda causarse o surgir, ocasionados por el contratista o su personal durante la ejecución del objeto del contrato y obligaciones de los contratos. En caso de que se formule reclamo demanda o acción legal contra la UNIVERSIDAD, por asuntos que según los contratos sean de responsabilidad del contratista, se le comunicara lo más pronto posible de ello para que por su cuenta adopte oportunamente las medidas preventivas por la Ley para mantener indemne a la UNIVERSIDAD y adelante los trámites para llegar a un arreglo del conflicto. LA UNIVERSIDAD a solicitud del contratista, podrá prestar su colaboración para atender los reclamos legales y el contratista a su vez reconocerá los costos que estos le ocasionen a la UNIVERSIDAD, sin que la responsabilidad del contratista se atenué por este reconocimiento, ni por el hecho que la UNIVERSIDAD en un momento dado haya prestado su colaboración para atender a la defensa de sus intereses contra tales reclamos, demandas o acciones legales.

Si en cualquiera de los eventos antes previstos el contratista no asume debida y oportunamente la defensa de LA UNIVERSIDAD, éste podrá hacerlo directamente, previa comunicación escrita al contratista quién pagará todos los gastos en que la entidad incurra por tal motivo. En caso de que así no lo hiciera el contratista, LA UNIVERSIDAD tendrá derecho a descontar el valor de tales erogaciones de cualquier suma que adeude al contratista, por razón de los servicios motivo del contrato, o a recurrir a la garantía otorgada, o a utilizar cualquier otro medio legal.

## **20. CONDICION DE CUMPLIMIENTO:**

El proponente seleccionado, una vez suscrito el contrato, se obliga a cumplir con los requisitos de ejecución exigidos a cargo del mismo, como la constitución de las garantías exigidas, la publicación en el diario oficial, requisito que se



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

entenderá cumplido con la presentación del recibo de pago de los derechos publicados. Estos documentos deben ser presentados dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la suscripción del Contrato, término que no es prorrogable y en todo caso de no cumplirse la entidad podrá imponer multas por cada día de mora en la cuantía del 1% del valor total del contrato.





**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

**ANEXO 01**

**Villavicencio, de 2010.**

*Señores*

*UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS*

***Vice Rectoría de Recursos Universitarios***

***Kilómetro 12 vía Puerto López – Vereda Barcelona***

***VILLAVICENCIO - META.***

El Suscrito \_\_\_\_\_, identificado con CC No. \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, actuando como Representante Legal de la (Sociedad, Consorcio o Unión Temporal) \_\_\_\_\_, cuyo domicilio es (Dirección – Ciudad) \_\_\_\_\_, por medio de la presente declaro libre y voluntariamente que me comprometo a cumplir con la propuesta seria e irrevocable que anexo al presente, conforme a lo previsto en los Términos de Referencia para contratar la

En caso de que me sea adjudicado el contrato me comprometo igualmente a firmarlo, publicarlo, a constituir la garantía única de cumplimiento exigida, y a ejecutarlo en su totalidad dentro del plazo previsto, conforme a lo pactado en el contrato y a las condiciones previstas en los Términos de Referencia.

***Igualmente me permito hacer las siguientes declaraciones:***

- 1. Que ninguna persona Natural o Jurídica diferente del proponente, tiene interés en la propuesta que presento, ni en el contrato que pudiera celebrarse, en consecuencia sólo obliga al abajo firmante y a la Sociedad, Consorcio o Unión Temporal que representó.***
- 2. Que he examinado cuidadosamente los Términos de Referencia, y que me he enterado perfectamente del significado de todo lo que en estos se expresa. En el mismo sentido manifiesto que acepto el contenido de dichos términos, y que en caso que me sea adjudicado el contrato, nos obligamos a cumplir con todos los términos y condiciones estipulados.***



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

- 3. Que ni yo ni la Sociedad, Consorcio o Unión Temporal, que represento estamos incursos en ninguna de las causales de Inhabilidad e Incompatibilidad previstas en el Artículo 8° de la Ley 80 de 1.993, ni en ninguno de los eventos de prohibición especiales para contratar.**
  
- 4. Que el valor total de la propuesta asciende a la suma de \$\_\_\_\_\_**
  
- 5. Que estoy autorizado para celebrar contratos por el valor de la propuesta, para lo cual anexo la documentación pertinente relacionada en \_\_\_\_\_ (Certificado de Existencia y Representación legal, Autorización junta de socios, etc.).**
  
- 6. Que en mi calidad de Representante Legal de la Sociedad \_\_\_\_\_, declaro igualmente que ostento igual condición en las siguientes sociedades: \_\_\_\_\_.**
- 7. Que soy socio de las siguientes sociedades: \_\_\_\_\_**  
\_\_\_\_\_
  
- 8. Que la información y la totalidad de documentos anexos a la propuesta se ajustan a la realidad, y que para tal efecto autorizo incondicionalmente a la Universidad de los Llanos – Universidad de los Llanos para que verifique el contenido de los mismos.**
  
- 9. La presente propuesta tiene una validez de (    ) días, contados a partir de la fecha de cierre de la presente convocatoria**
  
- 10. Aceptamos la forma de pago propuesta por la Universidad de los Llanos.**
- 11. A continuación me permito relacionar los siguientes datos:**
  - **Nombre del Proponente:**
  - **NIT:**
  - **Dirección:**
  - **Teléfono:**
  - **Nombre del Representante Legal:**
  - **Cédula de Ciudadanía:**

---

(Firma y CC Representante Legal).



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**

**Anexo 2**

**REPUBLICA DE COLOMBIA**  
**MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL**  
**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**VICERRECTORIA DE RECURSOS UNIVERSITARIOS**  
**ANEXO V.R.U N° 2**



Descripción CUBS	Descripción del Elemento	Tarifa IVA (%)	Valor Unitario	Valor IVA	Valor Unitario incluido IVA	Cantidad	Total

EMPRESA COTIZANTE \_\_\_\_\_  
NIT \_\_\_\_\_

TOTAL	
PROPUESTA	



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**  
**Vice Rectoría de Recursos Universitarios**