

## **INFORME DE EVALUACIÓN.**

**INVITACIÓN PÚBLICA No. 24 DE 2014**



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

**RECTORIA  
COMITÉ DE CONTRATACIÓN  
UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA  
TUNJA,  
25 DE AGOSTO DE 2014**

**INVITACIÓN PÚBLICA No. 24 DE 2014**

**CONSOLIDADO**

El Comité de Contratación, en Sesión de fecha Veinticinco (25) de Agosto de los corrientes, analizó y debatió, los informes preliminares entregados por la Oficina Jurídica (Evaluación Jurídica), Grupo de Bienes y Suministros (Evaluación Financiera), y el Comité Técnico evaluador (Evaluación Experiencia, Técnica habilitante y de Puntaje), siendo éste el resultado:

**1. FERNANDO BOHORQUEZ Y CIA S.A.S.**

|  |                    |
|--|--------------------|
| <b>CAPACIDAD JURIDICA</b>                | <b>ADMISIBLE</b>   |
| <b>CAPACIDAD FINANCIERA</b>              | <b>ADMISIBLE</b>   |
| <b>ASPECTOS TÉCNICOS MINIMOS</b>         | <b>ADMISIBLE</b>   |
| <b>EVALUACIÓN DE EXPERIENCIA GENERAL</b> | <b>ADMISIBLE</b>   |
| <b>PUNTAJE</b>                           | <b>1000 PUNTOS</b> |
| <b>TOTAL</b>                             | <b>1000 PUNTOS</b> |

**2. INVERSIONES GUERFOR**

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>CAPACIDAD JURIDICA</b>                | <b>NO ADMISIBLE</b> |
| <b>CAPACIDAD FINANCIERA</b>              | <b>ADMISIBLE</b>    |
| <b>ASPECTOS TÉCNICOS MINIMOS</b>         | <b>NO ADMISIBLE</b> |
| <b>EVALUACIÓN DE EXPERIENCIA GENERAL</b> | <b>ADMISIBLE</b>    |
| <b>PUNTAJE</b>                           | <b>N/A</b>          |
| <b>TOTAL</b>                             | <b>N/A</b>          |

Cordialmente,

**POLICARPA MUÑOZ FONSECA**  
Presidenta Comité de Contratación

**FAUSTO ANDRES CASTELBLANCO**  
Secretario Comité

# CALIFICACIÓN JURÍDICA



**Uptc**

Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

INVITACIÓN PÚBLICA No. 024 DE 2014

**"ADQUISICIÓN DE SILLAS, MESAS, TABLEROS Y OTROS MUEBLES (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS), PARA DOTAR DEPENDENCIAS DE LA SEDE CENTRAL Y LAS DIFERENTES SEDES ASÍ COMO LOS CONVENIOS DE COOPERACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA VIGENCIA – 2014".**

CALIFICACIÓN JURÍDICA

|   | INVERSIONES GUERFOR S.A. | FERNANDO BOHORQUEZ Y CIA S.A.S |
|---|--------------------------|--------------------------------|
| 1. ORIGINAL ANEXO 1. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA. Para ser tenida en cuenta la propuesta, deberá utilizarse el modelo suministrado en este pliego y ser suscrita por el representante legal o por la persona legalmente autorizada para ello.   | CUMPLE                   | CUMPLE                         |
| 2. FOTOCOPIA del Certificado de inscripción en la Cámara de Comercio, expedido por la Cámara de Comercio, con fecha de expedición no mayor de 3 meses anteriores a la fecha de cierre de la INVITACIÓN.(APLICA PARA PERSONAS NATURALES).  | N/A                      | N/A                            |
| 3. FOTOCOPIA del Certificado de la Existencia y de Representación Legal, Copia del certificado de existencia y representación legal expedida por la Cámara de Comercio dentro de los tres meses anteriores a la presentación de la propuesta. En el mismo documento debe señalarse las facultades del representante legal y la vigencia de la sociedad, la cual no puede ser menor a la duración del contrato y tres (03) años más. (Aplica para personas jurídicas). | CUMPLE                   | CUMPLE                         |

623 4

**INVITACIÓN PÚBLICA No. 024 DE 2014**

**"ADQUISICIÓN DE SILLAS, MESAS, TABLEROS Y OTROS MUEBLES (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS), PARA DOTAR DEPENDENCIAS DE LA SEDE CENTRAL Y LAS DIFERENTES SEDES ASÍ COMO LOS CONVENIOS DE COOPERACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA VIGENCIA – 2014".**

|  |  |                      |
|--|--|----------------------|
| <p><b>4. AUTORIZACIÓN:</b> En caso de que el representante legal de la persona jurídica, conforme a sus estatutos, no tenga facultad para comprometerse por el valor de la propuesta y del contrato a que hubiere lugar, deberá presentar copia del acta emitida por el órgano competente en la cual se autoriza para comprometer a la sociedad por el valor y demás aspectos de la propuesta, de conformidad con lo establecido en los estatutos de la sociedad.</p>  | <p>N/A</p>   | <p>N/A</p>           |
| <p><b>5. ORIGINAL de la Garantía de Seriedad de la Oferta a favor de Entidades Estatales,</b> suscrita y firmada por el proponente y con el lleno de los siguientes requisitos:</p> <p><b>BENEFICIARIO:</b> UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA.</p> <p><b>AFIANZADO:</b> El oferente</p> <p><b>VIGENCIA:</b> Desde la Fecha de Presentación de las Propuestas, Hasta la fecha máxima señalada para la adjudicación en el cronograma y dos (02) meses más.</p> <p><b>VALOR ASEGURADO:</b> Diez por ciento (10%) del valor de propuesta respectiva.</p> <p>Esta Garantía en caso de tratarse de pólizas, debe ser expedida por una compañía de seguros legalmente constituida en Colombia y el proponente deberá adjuntar el original de la garantía y el original del recibo de pago correspondiente o certificación en donde se indique que dicha póliza no expira por falta de pago o revocación. La garantía se hará exigible si el proponente que resultare seleccionado no suscribe el contrato dentro del término establecido en la presente INVITACIÓN o no lo legaliza dentro de los términos establecidos en los pliegos de condiciones.</p> | <p><b>NO CUMPLE</b><br/><b>(Anexan Póliza sin firma por parte del Tomador)</b></p> | <p><b>CUMPLE</b></p> |

**INVITACIÓN PÚBLICA No. 024 DE 2014**

**“ADQUISICIÓN DE SILLAS, MESAS, TABLEROS Y OTROS MUEBLES (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS), PARA DOTAR DEPENDENCIAS DE LA SEDE CENTRAL Y LAS DIFERENTES SEDES ASÍ COMO LOS CONVENIOS DE COOPERACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA VIGENCIA – 2014”.**

|   |                                     |                                     |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <p><b>5. ORIGINAL CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CON LOS SISTEMAS GENERALES DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES DEL PROPONENTE Y/O EMPRESA,</b> Para tal efecto deberá aportar con la propuesta: Certificación original expedida por el revisor fiscal cuando exista de acuerdo con los requerimientos de ley, o por el representante legal y contador cuando no se requiera revisor fiscal, ó por el proponente cuando sea persona natural, donde se certifique el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos laborales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje. Dicho documento debe certificar que a la fecha de presentación de la oferta ha realizado el pago de los aportes correspondientes a la nómina de los últimos seis (6) meses.</p> | <p align="center"><b>CUMPLE</b></p> | <p align="center"><b>CUMPLE</b></p> |
| <p><b>6. Certificado de Antecedentes Fiscales,</b> expedido por la Contraloría General de la República. (APLICA PARA PERSONAS NATURALES Y JURÍDICAS) el cual debe estar vigente a la fecha de la presentación de la propuesta. EN TODO CASO LA UNIVERSIDAD VERIFICARÁ A TRAVÉS DE LA CORRESPONDIENTE PÁGINA WEB, LA AUSENCIA DE ANTECEDENTES FISCALES.</p>  | <p align="center"><b>CUMPLE</b></p> | <p align="center"><b>CUMPLE</b></p> |
| <p><b>7. FOTOCOPIA del Certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación</b> el cual debe estar vigente a la fecha de la presentación de la propuesta. (APLICA SOLO PARA PERSONAS NATURALES). EN TODO CASO LA</p>  | <p align="center"><b>CUMPLE</b></p> | <p align="center"><b>CUMPLE</b></p> |

INVITACIÓN PÚBLICA No. 024 DE 2014

**"ADQUISICIÓN DE SILLAS, MESAS, TABLEROS Y OTROS MUEBLES (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS), PARA DOTAR DEPENDENCIAS DE LA SEDE CENTRAL Y LAS DIFERENTES SEDES ASÍ COMO LOS CONVENIOS DE COOPERACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA VIGENCIA – 2014".**

|  |               |               |
|--|---------------|---------------|
| UNIVERSIDAD VERIFICARÁ A TRAVÉS DE LA CORRESPONDIENTE PÁGINA WEB, LA AUSENCIA DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS.  |               |               |
| <b>8. FOTOCOPIA del Certificado de antecedentes penales.</b> En virtud de lo dispuesto en los Artículos 7 y 93 del Decreto Ley 019 de 2012, en concordancia con la Circular Interna No. 004 del Dieciséis de Enero de 2012, no se le requerirá al oferente allegar éste documento, pero se encuentra sujeto a verificación por parte de la Universidad. (APLICA SOLO PARA PERSONAS NATURALES). | <b>CUMPLE</b> | <b>CUMPLE</b> |
| <b>9. FOTOCOPIA del formulario Registro Único Tributario (RUT),</b> donde se establece el régimen al cual pertenece.   | <b>CUMPLE</b> | <b>CUMPLE</b> |

**INVITACIÓN PÚBLICA No. 024 DE 2014**

**“ADQUISICIÓN DE SILLAS, MESAS, TABLEROS Y OTROS MUEBLES (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS), PARA DOTAR DEPENDENCIAS DE LA SEDE CENTRAL Y LAS DIFERENTES SEDES ASÍ COMO LOS CONVENIOS DE COOPERACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA VIGENCIA – 2014”.**

|  |  |  |
|--|--|--|
| <p>11. Documento de conformación del consorcio o unión temporal, si es el caso, donde indiquen los integrantes, los porcentajes de participación de cada uno de sus integrantes, en la oferta y en la ejecución del contrato, y el monto de la responsabilidad de cada uno. El término de duración del mismo debe ser mínimo el término de ejecución y tres (3) años más.</p>  |  |  |
| <p>Indistintamente de la denominación que se le otorgue a la modalidad mediante la cual presentará la propuesta, los proponentes aceptarán sin condicionamiento alguno la existencia de una obligación solidaria en relación con la presentación de la propuesta, la suscripción y legalización del Contrato así como de su cumplimiento y liquidación (responsabilidad solidaria en las fases precontractual, contractual y post-contractual). Para la existencia de la obligación solidaria solamente será necesario que la propuesta se presente en forma conjunta, en consecuencia no se requiere que se refiera a esta circunstancia.</p> |  |  |
| <p>En los eventos de presentación de propuestas bajo la forma de consorcio o unión temporal, se deberá anexar con la propuesta, el ACTA DE ACUERDO ORIGINAL, que acredite la constitución del consorcio o unión temporal, la cual debe indicar comomínimo lo siguiente:</p>  |  |  |
| <p>1) Indicar el título conforme al cual se presenta la propuesta (Consorcio o Unión temporal).<br/>2) Objeto del Consorcio o Unión Temporal, el cual será “EXPRESAMENTE” el mismo del Objeto de la Presente</p>   |  |  |



**"ADQUISICIÓN DE SILLAS, MESAS, TABLEROS Y OTROS MUEBLES (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS), PARA DOTAR DEPENDENCIAS DE LA SEDE CENTRAL Y LAS DIFERENTES SEDES ASÍ COMO LOS CONVENIOS DE COOPERACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA VIGENCIA - 2014".**

|  |  |
|--|--|
| <p>Invitación y consecuentemente del Contrato.</p> <p>3) Tiempo de duración, que no será inferior al término del Contrato y tres (3) años más.</p> <p>4) Nombre del representante del Consorcio o Unión Temporal ante la UPTC, estipulando sus facultades y limitaciones.</p> <p>5) La manifestación clara y expresa de responsabilidad solidaria e ilimitada, de los miembros del consorcio frente a la UPTC y limitada para las Uniones Temporales, según la participación de sus miembros en la ejecución del Contrato.</p> <p>6) Determinar las reglas básicas que regulen las relaciones entre los miembros del consorcio o unión temporal.</p> <p>7) El porcentaje de participación de cada uno de los integrantes del Consorcio y Unión Temporal, según el caso.</p> <p>8) En el caso de unión temporal deben señalarse los términos y extensión de la participación de cada uno de los integrantes en cuanto a las actividades o ítems a realizar en su ejecución, los cuales sólo podrán ser modificados con el consentimiento previo y por escrito de la UPTC.</p> <p>9) "<u>Manifestación expresa</u>" de que las partes integrantes no podrán revocar el Consorcio o Unión Temporal durante el tiempo del Contrato con la UPTC</p> <p>10) "<u>Manifestación expresa</u>" de que ninguna de las partes podrá ceder su participación en el Consorcio o Unión Temporal a los demás integrantes de los mismos,</p> |  |
|--|--|

**INVITACIÓN PÚBLICA No. 024 DE 2014**

**"ADQUISICIÓN DE SILLAS, MESAS, TABLEROS Y OTROS MUEBLES (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS), PARA DOTAR DEPENDENCIAS DE LA SEDE CENTRAL Y LAS DIFERENTES SEDES ASÍ COMO LOS CONVENIOS DE COOPERACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA VIGENCIA – 2014".**

|                        |                 |                 |
|------------------------|-----------------|-----------------|
| según el caso.         |                 |                 |
| VALOR DE LA PROPUESTA: | \$1.113.975.840 | \$1.813.022.681 |
| FOLIOS                 | 125 + CD        | 132 + CD        |

*Handwritten mark*

INVITACIÓN PÚBLICA No. 024 DE 2014

**"ADQUISICIÓN DE SILLAS, MESAS, TABLEROS Y OTROS MUEBLES (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS), PARA DOTAR DEPENDENCIAS DE LA SEDE CENTRAL Y LAS DIFERENTES SEDES ASÍ COMO LOS CONVENIOS DE COOPERACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA VIGENCIA – 2014".**

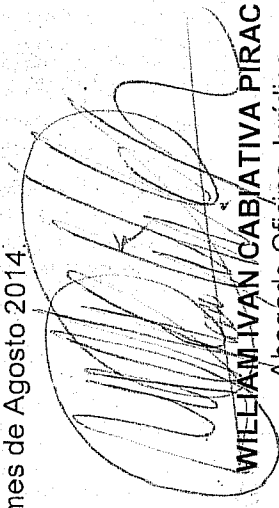
**CONCLUSIÓN:**

La propuesta de **INVERSIONES GUERFOR S.A. NO ES ADMISIBLES JURÍDICAMENTE.** Se encuentra que la Garantía de Seriedad de la Oferta no está firmada por el tomador.

La Propuesta de **FERNANDO BOHORQUEZ Y CIA S.A.S ES ADMISIBLE JURÍDICAMENTE.**

Lo anterior sin perjuicio de la subsanabilidad de documentos los cuales deberán allegarse en las condiciones y requerimientos establecidos es decir en **ORIGINAL.**

Dado en Tunja a los veinticinco (25) días del mes de Agosto 2014.



**WILLIAM IVAN CABIATIVA PIRACUN**

Abogado Oficina Jurídica

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

PAULINO CALIFICO- PAOLA COY S /ADM TEMPORAL

Vº Bº WILLIAM IVAN CABIATIVA/ ABOGADO OFICINA JURÍDICA

# CALIFICACIÓN FINANCIERA



**Uptc**

Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

COMITÉ DE CONTRATACIÓN  
COORDINACIÓN GRUPO BIENES, SUMINISTROS E INVENTARIOS

INVITACIÓN PÚBLICA N° 24 DE 2014

**ESTUDIO CAPACIDAD FINANCIERA**

ADQUISICIÓN DE SILLAS, MESAS, TABLEROS Y OTROS MUEBLES (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS), PARA DOTAR DEPENDENCIAS DE LA SEDE CENTRAL Y LAS DIFERENTES SEDES ASÍ COMO LOS CONVENIOS DE COOPERACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA VIGENCIA – 2014

**1.822.130.127**

**Capacidad Financiera:** Con base en la información contable exigida en el aviso modificatorio a la Invitación Pública 24 de 2014 y del pliego de condiciones, se evaluarán los índices que se encuentren en el RUP:

| a. Índice de Liquidez: Índice de liquidez = Activo Corriente / Pasivo Corriente<br>MENOR O IGUAL A<br>MAYOR DE | Índice de Endeudamiento: Índice de Endeudamiento = Total Pasivo / Total Activos |                                      | Índice de Endeudamiento = Total Pasivo / Total Activos |                                     | C. Capital de Trabajo: Activo corriente- Pasivo Corriente |                         |                                     |                     |
|--|---|--------------------------------------|--|-------------------------------------|---|-------------------------|-------------------------------------|---------------------|
|  | 1,5   | No admisible                         | MAYOR DE   | 50%                                 | No admisible  | MENOR O IGUAL           | 50%                                 | NO ADMISIBLE        |
|  | 1,5   | Admisible                            | MENOR O IGUAL  | 50%                                 | Admisible   | MAYOR O IGUAL           | 50%                                 | ADMISIBLE           |
| <b>INFORMACIÓN FINANCIERA</b>  |   |                                      |  |                                     |   |                         |                                     |                     |
| <b>PROponentes</b>   |   |                                      |  |                                     |   |                         |                                     |                     |
| <b>FERNANDO BOHORQUEZ Y CIA S.A.S</b>  | Activo Corriente (\$) 1.836.512.000,00  | Pasivo Corriente (\$) 809.550.000,00 | Activos Totales (\$) 2.043.910.000,00                  | Pasivos Totales (\$) 832.151.000,00 | Liquidez 2,269  | ENDEUDAMIENTO (%) 40,71 | CAPITAL DE TRABAJO 1.026.962.000    | RESULTADO ADMISIBLE |
| <b>INVERSIONES GUERFOR</b>   | 14.053.377.000  | 5.498.012.000                        | 21.392.123.000   | 10.492.878.000                      | 2,556   | 49,05                   | 8.555.365.000                       | ADMISIBLE           |
| <b>PROponentes</b>   |   |                                      |  |                                     |   |                         |                                     |                     |
| <b>FERNANDO BOHORQUEZ Y CIA S.A.S</b>  |   |                                      |  |                                     | FECHA DEL RUP   |                         | BALANCES EVALUADOS EN EL RUP        | RESULTADO           |
| <b>INVERSIONES GUERFOR</b>   |   |                                      |  |                                     | CUMPLE  |                         | CON CORTE A 31 DE DICIEMBRE DE 2013 | ADMISIBLE           |
|  |   |                                      |  |                                     | CUMPLE  |                         | CORTE 31 DE DIC DE 2013             | ADMISIBLE           |

EL OFERENTE UNION TEMPORAL UPTC 021 DE 2014, NO ES ADMISIBLE FINANCIERAMENTE POR CUANTO EL ENDEUDAMIENTO ES SUPERIOR AL SOLICITADO Y LA LIQUIDEZ ES INFERIOR A LA ESTABLECIDA. LOS DEMÁS PROPONENTES SON ADMISIBLES FINANCIERAMENTE

**FAUSTO ANDRÉS CASTELBLANCO TORRES**

Coordinador Grupo Bienes, Suministros e Inventarios

Proyectó: Fabian Ricardo Murillo

25/08/2014

# CALIFICACIÓN TÉCNICA, DE EXPERIENCIA Y DE PUNTAJE



Uptc

Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

**UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA**

**PROCESO DE INVITACIÓN PÚBLICA**

**"ADQUISICIÓN DE SILLAS, MESAS, TABLEROS Y OTROS MUEBLES (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS), PARA DOTAR DEPENDENCIAS DE LA SEDE CENTRAL Y LAS DIFERENTES SEDES ASÍ COMO LOS CONVENIOS DE COOPERACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA VIGENCIA 2014"**

FECHA: 25 DE AGOSTO DE 2014

PRESUPUESTO OFICIAL TOTAL:

PRESUPUESTO OFICIAL TOTAL EN

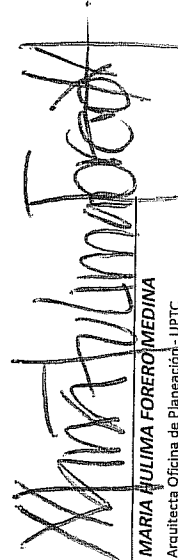
S.M.L.V.: 2958,00

\$ 1.822.130.127,44

| NO PROYECTOS  | PROPONENTE                                    | EXPERIENCIA GENERAL | EXPERIENCIA ESPECÍFICA | PRESUPUESTO OFICIAL |                             |                             |                     | FACTORES TÉCNICOS ADICIONALES | CALIFICACIÓN | OBSERVACIONES       | VALOR PROPUESTA / CALIFICACIÓN |
|---|---|---------------------|------------------------|---------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------|-------------------------------|--------------|---------------------|--------------------------------|
|   |   |                     |                        | PROPUESTA ECONÓMICA | FICHAS TÉCNICAS O CATALOGOS | PRESENTACIÓN MUESTRA FÍSICA | PROPIEDAD ECONÓMICA |                               |              |                     |                                |
| 1   | INVERSIONES GERFOR S.A.                       | CUMPLE              | CUMPLE                 | N.A.*               | NO CUMPLE                   | NO CUMPLE                   | N.A.*               | N.A.*                         | *RECHAZADA   | \$ 1.822.130.127,44 |                                |
| 2   | MEGAPROYECTOS FERNANDO BOHORQUEZ Y CIA S.A.S. | CUMPLE              | CUMPLE                 | 500                 | CUMPLE                      | CUMPLE                      | 250                 | 250                           | ACEPTADA     | \$ 1.813.022.681,00 |                                |
| <p><b>MEDIA ARITMÉTICA PROPUESTAS ACEPTADAS Y PRESUPUESTO OFICIAL</b></p> <p>Nombre del Proponente Favorecido: MEGAPROYECTOS FERNANDO BOHORQUEZ Y CIA S.A.S.</p> <p>Presupuesto proponente favorecido: \$ 1.813.022.681,00</p> <p>Puntaje proponente favorecido: 1000</p> |   |                     |                        |                     |                             |                             |                     |                               |              |                     |                                |

Observaciones: Se adjunta al presente cuadro de calificación de requerimientos técnicos mínimos.

ELABORO:



**MARIA YULIMA FORERO MEDINA**  
Arquitecta Oficina de Planeación - UPTC

**ANGELAY YOLIMA CAMARGO FONSECA**  
Ingeniera Civil-Oficina de Planeación - UPTC

Recibo  
3  
11-08-14  
11:30 am

ORIGINAL FIRMADO

ADQUISICIÓN DE SILLAS, MESAS, TABLEROS Y OTROS MUEBLES (SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS), PARA DOTAR DEPENDENCIAS DE LA SEDE CENTRAL Y LAS DIFERENTES SEDES ASÍ COMO LOS CONVENIOS DE COOPERACIÓN DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA VIGENCIA – 2014

PROPONENTE No. 1: INVERSIONES GUERFOR S.A.

PROPONENTE No. 2: MEGAPROYECTOS FERNANDO BOHORQUEZ Y CIA S.A.S.

| Requerimientos  | Proponente No. 1 | Proponente No.2 |
|---|------------------|-----------------|
| <b>MUESTRA SILLA TIPO INTERLOCUTORA</b>   |                  |                 |
| <b>ESTRUCTURA ASIENTO Y ESPALDAR</b>  |                  |                 |
| La estructura debe contemplar cuatro (4) patas en forma de "V" invertida en tubo 7/8" de acero Cold Rolled Cl.16 y lámina calibre 16 multifunción, con acabado en pintura de aplicación electrostática (color a elegir).  | ✓                | ✓               |
| La estructura debe tener apoyo con la carcasa de la silla en mínimo tres de sus lados, es decir dos lateralmente y uno frontal. Se debe asegurar esta carcasa en cada uno de sus lados con mínimo cuatro (4) tornillos tipo Bristol Autorroscantes y arandela de presión laterales y uno (1) frontal y torres de fijación interna para evitar que los tornillos queden sin amarrar a la estructura. | X                | ✓               |
| La estructura debe tener apoyo con la carcasa del espaldar en dos de sus lados, es decir en los laterales. Se debe asegurar esta carcasa con mínimo dos tornillos tipo Bristol Autorroscantes y torres de fijación interna para evitar que los tornillos queden sin amarrar a la estructura.  | X                | ✓               |
| Las cuatro patas deben tener taponos en forma semiesférica (para contacto con el piso) en polipropileno con mínimo tres (3) nervaduras de ajuste.   | ✓                | ✓               |
| <b>CARCASAS</b>   |                  |                 |
| Las carcasas para silla y espaldar deben ser en polipropileno inyectado de alto impacto, con filtro UV y retardante al fuego.   | X                | ✓               |
| La carcasa para el espaldar debe contemplar el ensamble de la tubería.  | X                | ✓               |
| <b>TORNILLERIA</b>  |                  |                 |
| La tornillería utilizada debe ser de tipo Bristol con arandela de presión.  | X                | ✓               |
| <b>CALIDAD</b>  |                  |                 |
| NTC 5345  | X                | ✓               |
| NTC 1440  | X                | ✓               |
| NTC 1987  | X                | ✓               |
| NTC 1558  | X                | ✓               |
| <b>GENERALIDADES</b>  |                  |                 |
| Silla interlocutora de 4 patas interlocutoras universitaria para aulas de pregrado; Espaldar y Asiento independientes; su construcción debe ser antivandálica para que resista el tráfico de  | ✓                | ✓               |







# Uptc

Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

www.uptc.edu.co

POR EL RESPETO, LA EXCELENCIA  
Y EL COMPROMISO SOCIAL  
**UPETECISTA**

|   |  |   |         |   |
|---|--|---|---------|---|
| estudiantes. Pata en "V" invertida, esta construcción brinda a la silla una mejor estabilidad, resistencia y ergonomía al usuario.  |  |   |         |   |
| <b>REQUISITOS GENERALES</b>   |  |   |         |   |
| <b>Asiento:</b> tolerancia de 2%  |  |   |         |   |
| Ancho mínimo de 44,5 cm. (45,39 cm.)  |  | X | 44.5 cm | ✓ |
| Profundidad mínima de 42,5 cm. (43,35 cm.)  |  | X | 45 cm   | ✓ |
| Altura del piso a la parte superior del asiento 45.4 cm. (46,308 cm.)   |  | X | 48 cm   | ✓ |
| <b>Espaldar:</b> tolerancia de 2%   |  |   |         |   |
| Forma trapezoidal.  |  |   |         |   |
| Ancho mínimo 40 cm en su parte superior (40,8 cm.)  |  | X | 49 cm   | ✓ |
| Ancho mínimo 43 cm en su medida inferior (42,86cm.)   |  | X | 48 cm   | ✓ |
| Altura mínima 29,8 cm. (30,396 cm.)   |  | X | 32 cm   | ✓ |
| Altura de piso a la cara superior del espaldar de 80.4 cm. (82,008 cm.)   |  | X | 93.5 cm | ✓ |
| La sujeción de la carcasa al espaldar debe estar asegurada en sus cada uno de sus lados mínimo con 22 cms. a la estructura en tubo permitiendo mayor resistencia a la flexión |  | X | 16 cm   | ✓ |
| Sujetada con tornillos autorizantes trox y/o trix y torres de fijación interna para evitar que el tornillo quede sin amarrar en la estructura.                                |  | X |         | ✓ |
| Curva del espaldar 40 a 80cm con una curva delantera del asiento de 4 a 6 cm de radio.  |  | X |         | ✓ |
| <b>MATERIALES</b>   |  |   |         |   |
| <b>Estructura</b>   |  |   |         |   |
| Elaborada en tubería de acero Cold Rolled con diámetro de 7/8" calibre 16.  |  | X |         | ✓ |
| Lámina calibre 12 multifunción, pieza de unión entre la estructura, brazos y asiento.   |  |   |         |   |
| La estructura debe tener apoyo del asiento en mínimo tres de sus lados, es decir sus dos lados laterales y en la parte frontal.   |  | ✓ |         | ✓ |
| <b>Tapones</b>  |  |   |         |   |
| Para contacto con el piso. Internos de forma semiesférica en polipropileno con mínimo 3 nervaduras de ajuste.   |  | ✓ |         | ✓ |
| <b>Acabados en Pintura Electrostática</b>   |  |   |         |   |
| Pintura tipo epoxi-poliéster de aplicación electrostática color gris con dureza mínima de 2H y adherencia mínima de 99% con un espesor entre 60 - 90 micras.                  |  | X |         | ✓ |
| <b>Asiento y Espaldar</b>   |  |   |         |   |
| Injectado en polipropileno de alto impacto. Filtro UV, con retardante al fuego.   |  | X |         | ✓ |
| <b>REFERENCIAS</b>  |  |   |         |   |
| El ensamble de la silla debe ajustarse en forma tal que prevengan separaciones involuntarias de la base de la estructura.   |  | ✓ |         | ✓ |
| <b>CONSTRUCCION Y ENSAMBLE</b>  |  |   |         |   |
| <b>Asiento y espaldar</b>   |  |   |         |   |



ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD

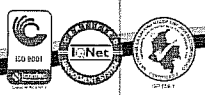
RESOLUCIÓN 6963 DE 2010 MEN

Avenida Central del Norte - PBX 7405626 Tunja



*[Handwritten signature]*

|   |         |   |           |
|---|---------|---|-----------|
| Asiento y espaldar unidos a la estructura por medio de tornillos autorroscantes para plástico, ensamblado por medio de 6 tornillos para plástico.   | X       |   | ✓         |
| 2 para ensamblar espaldar   | X       |   | ✓         |
| 6 para ensamblar el asiento   | X       |   | ✓         |
| 4 laterales   | X       |   | ✓         |
| 1 frontal   | X       |   | ✓         |
| 1 posterior   | X       |   | ✓         |
| Ensamble entre plástico y metal, mediante torres de fijación pasantes en la tubería, es decir los tornillos no deben quedar sin sujeción interna en la estructura.  | ✓       |   | ✓         |
| <b>TORNILLERIA</b>  |         |   |           |
| Los tornillos de ensamble Antivandalicos deben ser autorroscantes, referencia Trix y/o trox.  | X       |   | ✓         |
| <b>MUESTRA SILLA TIPO UNIVERSITARIA</b>   |         |   |           |
| <b>Tres Piezas en Polipropileno y Dos Estructuras)</b>  |         |   |           |
| <b>CALIDAD</b>  |         |   |           |
| NTC 5345  | X       |   | ✓         |
| NTC 1440  | X       |   | ✓         |
| NTC 1987  | X       |   | ✓         |
| NTC 1558  | X       |   | ✓         |
| <b>GENERALIDADES</b>  |         |   |           |
| Silla interlocutora de 4 patas interlocutoras universitaria para aulas de pregrado; Espaldar y Asiento independientes; su construcción debe ser antivandalica para que resista el tráfico de estudiantes. Pata en "V" invertida, esta construcción brinda a la silla una mejor estabilidad, resistencia y ergonomía al usuario. | ✓       |   | ✓         |
| <b>REQUISITOS GENERALES</b>   |         |   |           |
| <b>Brazo:</b> tolerancia de 2%  |         |   |           |
| Longitud 50 cm. (51 cm.).   | 56.5 cm | X | 50 cm ✓   |
| Ancho descansabrazos 8.6 cm. (8,772 cm.).   | 10 cm   | X | 8.6 cm ✓  |
| Ancho brazo 30 cm. (30,6 cm.).  | 32 cm   | X | 30 cm ✓   |
| Longitud de la superficie de trabajo 24.2 cm. (24,684 cm.).   | 28 cm   | X | 24.5 cm ✓ |
| Altura del piso a la cara superior del brazo 68 cm. (69,36 cm.).  | 71 cm   | X | 68 cm ✓   |
| Inclinación de la superficie del brazo: 4° a 6°.  |         | X | ✓         |
| <b>Asiento:</b> tolerancia de 2%  |         |   |           |
| Ancho mínimo de 44.5 cm. (45,39 cm.).   | 47 cm   | X | 44.5 cm ✓ |
| Profundidad mínima de 42,5 cm. (43,35 cm.).   | 41 cm   | X | 43 cm ✓   |
| Altura del piso a la parte superior del asiento 45.4 cm. (46,308 cm.).  | 48 cm   | X | 45.5 cm ✓ |
| <b>Espaldar:</b> tolerancia de 2%   |         |   |           |





# Uptc

Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

www.uptc.edu.co

POR EL RESPETO, LA EXCELENCIA  
Y EL COMPROMISO SOCIAL

UPETECISTA

|   |         |   |         |   |
|---|---------|---|---------|---|
| Forma trapezoidal.  | 49 cm   | X | 40 cm   | ✓ |
| Ancho mínimo 40 cm en su parte superior (40,8 cm.).   | 48 cm   | X | 43 cm   | ✓ |
| Ancho mínimo 43 cm en su medida inferior (42,86cm.).  | 32 cm   | X | 29,8 cm | ✓ |
| Altura mínima 29,8 cm. (30,396 cm.).  | 92,5 cm | X | 81,9 cm | ✓ |
| Altura de piso a la cara superior del espaldar de 80,4 cm. (82,008 cm.).  | 16 cm   | X | 22 cm   | ✓ |
| La sujeción de la carcasa al espaldar debe estar asegurada en sus cada uno de sus lados mínimo con 22 cms. a la estructura en tubo permitiendo mayor resistencia a la flexión |         | X |         | ✓ |
| Sujetada con tornillos autorizantes trox y/o trix y torres de fijación interna para evitar que el tornillo quede sin amarre en la estructura.                                 |         | X |         | ✓ |
| Curva del espaldar 40 a 80cm con una curva delantera del asiento de 4 a 6 cm de radio.  |         | X |         | ✓ |
| <b>MATERIALES</b>   |         |   |         |   |
| <b>Estructura</b>   |         |   |         |   |
| Elaborada en tubería de acero Cold Rolled con diámetro de 7/8" calibre 16.  |         | X |         | ✓ |
| La estructura debe tener apoyo del asiento en mínimo tres de sus lados, es decir sus dos lados laterales y en la parte frontal.   |         | ✓ |         | ✓ |
| La estructura del brazo debe ser desmontable no debe ser soldada a la estructura básica de la silla   |         | X |         | ✓ |
| Los tornillos deben ser tipo Antiandalico.  |         | X |         | ✓ |
| <b>Tapones</b>  |         |   |         |   |
| Para contacto con el piso. Internos de forma semiesférica en polipropileno con mínimo 3 nervaduras de ajuste.   |         | ✓ |         | ✓ |
| <b>Asiento y Espaldar</b>   |         |   |         |   |
| Inyectado en polipropileno de alto impacto. Filtro UV, con retardante al fuego.   |         | X |         | ✓ |
| <b>Acabados en Pintura Electrostática</b>   |         |   |         |   |
| Pintura tipo epoxi-poliéster de aplicación electrostática color gris con dureza mínima de 2H y adherencia mínima de 99% con un espesor entre 60 - 90 micras.                  |         | X |         | ✓ |
| <b>Brazo</b>  |         |   |         |   |
| Polipropileno de alto impacto, superficie lisa, no debe calcar la estructura de inyección.  |         | ✓ |         | ✓ |
| Tableta de escritura desmontable, en polipropileno (disponible únicamente derecho), para brazos izquierdos se tendrían que fabricar en tablex, formica y canto pvc rígido.    |         | ✓ |         | ✓ |
| El brazo debe ser abatible.   |         | ✓ |         | ✓ |
| <b>REFERENCIAS</b>  |         |   |         |   |
| El ensamble de la silla debe ajustarse en forma tal que prevengan separaciones involuntarias de la base de la estructura.   |         | ✓ |         | ✓ |
| <b>CONSTRUCCION Y ENSAMBLE</b>  |         |   |         |   |
| <b>Asiento y espaldar</b>   |         |   |         |   |
| Asiento y espaldar unidos a la estructura por medio de tornillos autorroscantes para plástico,  |         |   |         |   |

~~XXXX~~





# Uptc

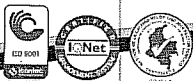
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

www.uptc.edu.co

FOR EL RESPETO, LA EXCELENCIA  
Y EL COMPROMISO SOCIAL  
**UPETECISTA**

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| ensamblado por medio de 6 tornillos para plástico.  |   |  |   |
| 2 para ensamblar espaldar   | X |  | ✓ |
| 6 para ensamblar el asiento   | X |  | ✓ |
| 4 laterales   | X |  | ✓ |
| 1 frontal   | X |  | ✓ |
| 1 posterior   | X |  | ✓ |
| Ensamble entre plástico y metal, mediante torres de fijación pasantes en la tubería, es decir los tornillos no deben quedar sin sujeción interna en la estructura.  |   |  |   |
| <b>Brazo desmontable</b>  | ✓ |  | ✓ |
| Unido a la estructura por medio de tuercas metálicas de incrustar en la cara inferior del brazo, con tornillos de 1/4 o 6mm y arandela de presión.  | X |  | ✓ |
| <b>TORNILLERIA</b>  |   |  |   |
| Los tornillos de ensamble Antivandálicos deben ser autoroscantes, referencia Trix y/o trox.   | X |  | ✓ |
| <b>MUESTRA MESA APILABLE – ESTRUCTURA PLEGABLE</b>  |   |  |   |
| <b>CALIDAD</b>  |   |  |   |
| NTC 1558: Escritorios y mesas. Requisitos físicos de calidad.   | X |  | ✓ |
| <b>Generalidades</b>  |   |  |   |
| Mueble con disposición rectangular.   | ✓ |  | ✓ |
| Las patas de los extremos deben estar articuladas y al plegarse el conjunto, deben generar una estructura aproximadamente vertical encerrada entre las dos piezas que conforman el tablero de la mesa, apoyadas sobre las ruedas. | ✓ |  | ✓ |
| <b>MATERIALES</b>   |   |  |   |
| Superficie en MADERA INDUSTRIALIZADA AGLOMERADA de 30 mm mínimo de espesor, las cuales deberán cumplir las normas ASTM D 1037.  | ✓ |  | ✓ |
| No se aceptarán retazos o partes pegadas o ensambladas en la parte interna, está debe ser de una sola pieza para cada superficie.   | ✓ |  | ✓ |
| La superficie de trabajo deberá estar recubierta industrialmente por laminado decorativo de alta presión, con alta resistencia a la abrasión, espesor (F8).   | ✓ |  | ✓ |
| La parte inferior deberá estar recubierta por un laminado de alta presión tipo backer (F6), que lo proteja de posibles deformaciones debidas a la humedad, diferencias de tensión, etc.   | ✓ |  | ✓ |
| Todos los bordes que hacen canto deben estar recubiertos con canto plano termofundido en  | ✓ |  | ✓ |

~~5~~



ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD

RESOLUCIÓN 6963 DE 2010 MEN

Avenida Central del Norte - PBX 7405626 Tunja



# Uptc

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

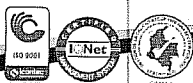
www.uptc.edu.co

POR EL RESPETO, LA EXCELENCIA Y EL COMPROMISO SOCIAL

UPETECISTA

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| polímero de alta presión, adheridos firmemente e industrialmente con pegamento tipo hot melt (mediante calor).   |   |  |   |
| Estructura en tubo redondo de 1" Cl 16 varilla redonda de 1/4" y 7/8" y lámina CR cal 14/16.   | ✓ |  | ✓ |
| Absolutamente todas las partes metálicas (Cold Rolled) visibles o no deberán estar recubiertas con pintura electrostática horneable en polvo Epoxi - Poliéster.  | X |  | ✓ |
| Los elementos o conjunto de elementos que sirvan como estructura de apoyo deben estar conformados por una estructura de 4 patas en los extremos deben estar articuladas y al plegarse el conjunto, deben generar una estructura aproximadamente vertical encerrada entre las dos piezas que conforman el tablero de la mesa, apoyadas sobre las ruedas.            | ✓ |  | ✓ |
| La pata central debe estar rematada en un regatón plástico. Debe instalarse un mecanismo de traba sencillo que asegure que la mesa no pierda por accidente su configuración (plegada o armada). No deben generarse mecanismos peligrosos para quienes los accionen o transporten.  | ✓ |  | ✓ |
| Las bisagras que se utilicen deben ser del mismo material que el resto de la estructura.   | X |  | ✓ |
| Soldadura: Las soldaduras eléctricas serán con aporte de material en atmósfera inerte (Mag-Mig), reforzadas perimetralmente en los puntos de contacto y de no menos de 25 mm en los cordones longitudinales, sin poros, escorias, sopladuras, fisuras ni rebabas, con prolija terminación. Se permitirá hasta el 1% de defecto del total de la superficie soldada. | ✓ |  | ✓ |
| Ruedas: Dos de las ruedas deben poseer freno, y el conjunto debe soportar el peso del total del sistema, descontando la carga que pueda soportar la pata central asumiendo que la distribución de los esfuerzos es igual entre todos los apoyos.   | ✓ |  | ✓ |
| <b>ENSAMBLE ENTRE ESTRUCTURA Y SUPERFICIE</b>  |   |  |   |
| <b>REFERENCIAS</b>   |   |  |   |
| Los elementos de unión de estructura y superficie deberán garantizar consolidar el conjunto y que se comporte monolíticamente.   | X |  | ✓ |
| La estructura deberá ser completamente independiente de las superficies, no deberán ser solidarias entre si y no dependerán en su estabilidad.   | X |  | ✓ |
| <b>USO, FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO</b>   |   |  |   |
| La superficie de trabajo debe ser totalmente lisa.   | ✓ |  | ✓ |
| La superficie de trabajo debe ser totalmente horizontal.   | ✓ |  | ✓ |
| La superficie de trabajo no debe presentar ningún tipo de curvatura o alabeo.  | ✓ |  | ✓ |
| Los apoyos de la estructura deberán ser suficientes, no deberán interferir con el trabajo y la movilidad que necesita el usuario, ni interferir con giros y desplazamientos de la silla.   | ✓ |  | ✓ |
| <b>ESTRUCTURA</b>  |   |  |   |
| Estructura en tubo redondo 1" en acero cold rolled CL 16 con acabado en pintura de aplicación electrostática (color a elegir)  | X |  | ✓ |
| soporte inferior anclado a superficie de trabajo en lámina cold rolled Cl. 16 para plegar y apilar las mesas sin contacto entre ellas.   | ✓ |  | ✓ |

*[Handwritten signature]*



ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD

RESOLUCIÓN 6963 DE 2010 MEN

Avenida Central del Norte - PBX 7405626 Tunja



# Uptc

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

www.uptc.edu.co

POR EL RESPETO, LA EXCELENCIA Y EL COMPROMISO SOCIAL  
**UPETECISTA**

|   |   |   |
|---|---|---|
| Debe ser instalado tope el polipropileno en el soporte inferior para evitar el daño de superficies por rose en el momento de ser apiladas las mesas.                | X | ✓ |
| La estructura está compuesta por cuatro patas, dos con rodachines y dos con taponos (para contacto con el piso) en polipropileno con mínimo 3 nervaduras de ajuste. | ✓ | ✓ |
| <b>SUPERFICIE</b>   |   |   |
| Superficie en conglomerado de 30 mm de espesor enchapado en formica con canto anti choque por todos sus bordes, esquinas redondeadas por seguridad.                 | ✓ | ✓ |
| <b>TORNILLERIA</b>  |   |   |
| La tornillería utilizada debe ser de tipo Bristol con arandela de presión.  | X | ✓ |

La Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia contratará con cargo a la disponibilidad presupuestal No. 2071 de la vigencia presupuestal 2014 un valor de **MIL OCHOCIENTOS VEINTIDÓS MILLONES CIENTO TREINTA MIL CIENTO VEINTISIETE PESOS CON 44/100 CENTAVOS (\$1.822.130.127,44)**.

La Oferta por cada uno de los ÍTEMS, no puede sobrepasar los valores presupuestados unitarios y totales so pena de RECHAZO DE LA PROPUESTA.

| ITEM | DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD SOLICITADA | TOTAL PRESUPUESTO   | PROP. No. 1       | PROP. No. 2         |
|------|---------------------------------|------------------|---------------------|---------------------|-------------------|---------------------|
| 1    | SILLA TIPO INTERLOCUTORA        | UNIDAD           | 847                 | \$ 132.640.200,00   | \$ 137.552.800,00 | \$ 131.976.999,00   |
| 2    | SILLA EJECUTIVA                 | UNIDAD           | 36                  | \$ 12.959.965,44    | \$ 17.831.520,00  | \$ 12.895.154,00    |
| 3    | SILLA EJECUTIVA - FUNCIONARIOS  | UNIDAD           | 65                  | \$ 33.360.730,00    | \$ 23.600.200,00  | \$ 33.193.945,00    |
| 4    | SILLA DESLIZADOR ESTANDAR       | UNIDAD           | 6                   | \$ 2.436.000,00     | \$ 1.691.280,00   | \$ 2.423.820,00     |
| 5    | SILLA TIPO AUDITORIO            | UNIDAD           | 512                 | \$ 308.838.400,00   | \$ 207.278.080,00 | \$ 307.294.208,00   |
| 6    | SILLA TIPO UNIVERSITARIA        | UNIDAD           | 5512                | \$ 1.036.454.432,00 | \$ 511.513.600,00 | \$ 1.031.275.357,00 |
| 7    | POLTRONA                        | UNIDAD           | 10                  | \$ 7.424.000,00     | \$ 10.753.200,00  | \$ 7.386.880,00     |
| 8    | MESA DE JUNTAS 12 PERSONAS      | UNIDAD           | 3                   | \$ 17.748.000,00    | \$ 12.180.000,00  | \$ 17.659.260,00    |
| 9    | MESA DE JUNTAS 4 PERSONAS       | UNIDAD           | 60                  | \$ 34.104.000,00    | \$ 21.367.200,00  | \$ 33.933.480,00    |

*[Handwritten signature]*





# Uptc

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

www.uptc.edu.co

FOR EL RESPETO, LA EXCELENCIA Y EL COMPROMISO SOCIAL  
**UPETECISTA**

|                           |                                |        |     |           |                         |                            |                            |
|---------------------------|--------------------------------|--------|-----|-----------|-------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 10                        | MESA DE TRABAJO DE 1,4X0,5     | UNIDAD | 46  | \$        | 27.747.200,00           | \$ 20.436.880,00           | \$ 27.608.464,00           |
| 11                        | MESA PARA AUDITORIO 2X0,8      | UNIDAD | 1   | \$        | 2.320.000,00            | \$ 4.234.000,00            | \$ 2.308.400,00            |
| 12                        | MESA PARA DOCENTE              | UNIDAD | 165 | \$        | 49.764.000,00           | \$ 44.022.000,00           | \$ 49.515.180,00           |
| 13                        | MESA PLEGABLE Y APILABLE       | UNIDAD | 70  | \$        | 16.240.000,00           | \$ 16.727.200,00           | \$ 16.158.800,00           |
| 14                        | MESA TANDEM DE 5 PUESTOS       | UNIDAD | 6   | \$        | 9.048.000,00            | \$ 3.793.200,00            | \$ 9.002.760,00            |
| 15                        | MESA TANDEM DE 6 PUESTOS       | UNIDAD | 27  | \$        | 48.859.200,00           | \$ 20.483.280,00           | \$ 48.614.904,00           |
| 16                        | MESA TANDEM DE 7 PUESTOS       | UNIDAD | 6   | \$        | 12.667.200,00           | \$ 5.303.520,00            | \$ 12.603.864,00           |
| 17                        | MESA TANDEM DE 8 PUESTOS       | UNIDAD | 3   | \$        | 7.238.400,00            | \$ 3.027.600,00            | \$ 7.202.208,00            |
| 18                        | TABLERO ACRILICO               | UNIDAD | 164 | \$        | 49.462.400,00           | \$ 39.950.400,00           | \$ 49.215.088,00           |
| 19                        | TELON MANUAL PARA PROYECCIONES | UNIDAD | 13  | \$        | 12.818.000,00           | \$ 12.229.880,00           | \$ 12.753.910,00           |
| <b>TOTAL INCLUIDO IVA</b> |                                |        |     | <b>\$</b> | <b>1.822.130.127,44</b> | <b>\$ 1.113.975.840,00</b> | <b>\$ 1.813.022.681,00</b> |

| Requerimientos   | Prop. No. 1         | Prop. No. 2       |
|--|---------------------|-------------------|
| <b>EXPERIENCIA GENERAL (HABILITANTE):</b>  |                     |                   |
| Experiencia equivalente al 50% del valor de contrato   | \$ 1.507.522.258,00 | \$ 987.806.981,00 |
| Mínimo una, máximo 3 certificación (Expedidas por la entidad contratante), facturas o actas de recibo final o actas de liquidación, (En cualquiera de los casos con la copia de los contratos) en entidades públicas o privadas cuyo objeto sea el suministro de mobiliario general igual o similar al objeto de la presente invitación. | ✓                   | ✓                 |
| <b>EXPERIENCIA ESPECIFICA (HABILITANTE):</b>   |                     |                   |
| Máximo dos (2) contratos   | ✓                   | ✓                 |
| Experiencia específica en el suministro de sillas tipo universitario y/o Sillas según norma NTC 4734   | ✓                   | ✓                 |
| Equivalente al 50% o superior de la cantidad estimada en la presente invitación es decir 2.756   | ✓                   | ✓                 |

*[Handwritten signature]*



**ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD**

RESOLUCIÓN 6963 DE 2010 MEN

Avenida Central del Norte - PBX 7405626 Tunja



# Uptc

Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

www.uptc.edu.co

POR EL RESPETO, LA EXCELENCIA  
Y EL COMPROMISO SOCIAL  
**UPETECISTA**

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| unidades.  |   |   |   |
| (Expedidas por la entidad contratante), facturas o actas de recibo final o actas de liquidación, (En cualquiera de los casos con la copia de los contratos) en entidades públicas o privadas.  | ✓ | ✓ | ✓ |
| <b>PROPUESTA ECONÓMICA (500 puntos)</b>  |   |   |   |
| Precios fijos INMODIFICABLES   | ✓ | ✓ | ✓ |
| Medio magnético y físico   | ✓ | ✓ | ✓ |
| <b>Fichas técnicas o catálogos</b>   |   |   |   |
| <b>Presentación de muestra física</b>  |   |   |   |
| SILLA TIPO INTERLOCUTORA   | ✓ | ✓ | ✓ |
| SILLA TIPO UNIVERSITARIA   | ✓ | ✓ | ✓ |
| MESA APILABLE – ESTRUCTURA PLEGABLE  | ✓ | ✓ | ✓ |
| <b>FACTORES TÉCNICOS ADICIONALES</b>   |   |   |   |
| <b>Tiempo de garantía:</b> aquel que oferte un mayor tiempo de garantía requerido, para la totalidad de los ítems, se le otorgara un puntaje máximo de doscientos cincuenta (250) puntos. A los demás se les asignara puntaje mediante regla de tres simple. | ✓ | ✓ | ✓ |
| Nota: para este ofrecimiento se deberá aportar cronograma de los mantenimientos requeridos y compromiso de su ejecución, con cargo a la propuesta presentada.  |   |   |   |
| <b>OFRECIMIENTO ADICIONAL. CARCASAS.</b> Las carcasas para silla y espaldar deben ser en polipropileno inyectado de alto impacto, con filtro UV y retardante al fuego. La carcasa debe contemplar el ensamble de la tubería.                                 |   |   |   |
| Al proponente que oferte una mayor cantidad de carcasas, se le otorgara un puntaje máximo de doscientos cincuenta (250) puntos. A los demás se les asignara puntaje mediante regla de tres simple.   | ✓ | ✓ | ✓ |
| <b>Nota:</b> Para este ofrecimiento se deberá acreditar la disponibilidad de las mismas. Dicho ofrecimiento no generará costos a la Universidad, serán asumidos por el contratista.  |   |   |   |
| <b>Nota 2:</b> Para efectos de calificación del presente punto el término una carcasa adicional comprende el kit carcasa para 1 asiento, 1 espaldar, un brazo.   |   |   |   |

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
ANGELA YOLIMA CAMARGO FONSECA

COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR  
*[Handwritten signature]*  
MARIA HULIMA FORERO MEDINA

