



Departamento de contratacion <contratacion@uptc.edu.co>

---

## REPLICA AL INFORME DE EVALUACIÓN INVITACIÓN PÚBLICA No. 047 DE 2022

---

**FABIO DUQUE** <licitaciones1@megaproyectos.com.co>  
Para: Departamento de contratacion <contratacion@uptc.edu.co>

5 de diciembre de 2022, 8:46

Buenos días.

Por medio de la presente y encontrándome dentro del término de ley, me permito enviar réplica al informe de evaluación definitivo de la invitación Pública No. 047 de 2022.

Cordial Saludo,

<p><b>FABIO DUQUE</b> Asistente Licitaciones y Contratos Cel. 322 239 2781 Tunja - Boyacá - Colombia Av. Norte No. 50 39 Tel. (8) 7407810 Cel. 3173003111</p> <p> megaproyectos Soluciones Integrales</p> <p><a href="http://www.megaproyectos.com.co">www.megaproyectos.com.co</a></p>	
--	--

---

 **REPLICA AL INFORME DE EVALUACIÓN UPTC 047 DE 2022 .pdf**  
584K



## UNIÓN TEMPORAL MOBILIARIO UPTC

Tunja, 05 de diciembre de 2022.

Señores,  
**Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia –UPTC-**  
**Departamento de Contratación**  
[contratacion@uptc.edu.co](mailto:contratacion@uptc.edu.co)  
Avenida Central del Norte 39-115

**Ref. Replica al informe de evaluación definitivo de la Invitación Pública No. 047 de 2022 la cual tiene por objeto “SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOBILIARIO CON DESTINO AL CENTRO REGIONAL UNIVERSITARIO, SECCIONAL DUITAMA, GRANJA TUNGUAVITA, SEDE ADMINISTRATIVA DE VILLA DE LEYVA, LABORATORIO DE IDIOMAS, PROGRAMA DE LICENCIATURA EN MÚSICA, LABORATORIO DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS DE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA.”**

Cordial Saludo,

**JUAN FERNANDO BOHÓRQUEZ CORREAL**, identificado como aparece al pie de mi firma, actuando como representante legal de la **UNION TEMPORAL MOBILIARIO UPTC** por medio del presente escrito me permito presentar replica al informe de evaluación definitivo, teniendo en cuenta las siguientes apreciaciones.

1. Es importante señalar que en todo proceso se debe garantizar el principio de legalidad, el cual consiste en que nadie podrá ser juzgado sino conforme a las leyes preexistentes, con la observancia de la plenitud de las formas propias de cada proceso La preexistencia de la norma también se aplica para el proceso de selección objetiva.

En la práctica, esto se traduce en que los procesos de selección **deben seguir un procedimiento establecido por las normas conocidas por todos**, pliegos de condiciones, sin que la entidad cuente con la posibilidad de modificar estas reglas de manera discrecional. De lo contrario se está violentando las disposiciones legales de que trata el pliego en comento.

La Universidad en el **PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO Y ADENDA No. 2** estableció cada uno de los requisitos que se debieron cumplir por cada uno de los oferentes para la participación en el proceso de la referencia, recordamos que el **PLIEGO DE CONDICIONES** es ley para las partes, **siendo un elemento esencial que delimita y establece las reglas del proceso de selección en la contratación estatal.**

Los pliegos de condiciones son documentos de carácter vinculante y de **obligatorio cumplimiento** para las entidades estatales contratantes, al tener el carácter de **obligatorio, se convierte en ley para las partes, que debe garantizar que se cumplan las reglas y condiciones descritas en él: por esta razón, los pliegos de condiciones deben garantizar que lo descrito en ellos se respete y se cumpla.**



## UNIÓN TEMPORAL MOBILIARIO UPTC

De acuerdo a lo anterior queremos hacer énfasis en el requisito técnico del numeral 14.4.3 **ENTREGA DIGITAL DE MUESTRA**, en el cual la Universidad claramente estableció los criterios y requisitos para la presentación de la entrega digital de muestra, así:

### 14.4.3. ENTREGA DIGITAL DE MUESTRA

Con el fin de realizar la verificación del cumplimiento de las condiciones técnicas previstas en los presentes pliegos y la propuesta respectiva, el Oferente se obliga a anexar junto con la propuesta respectiva de acuerdo con las especificaciones técnicas mínimas establecidas por la UPTC, **una muestra digital (render y/o imagen) que ilustre el producto final a entregar de los siguientes elementos:**

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO
<b>1.01</b> <b>Pupitre Universitario</b>	<b>SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUPITRE UNIVERSITARIO CON TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO:</b> <i>Estructura: 4 patas en tubo oval de 1,4*2,8 cm en calibre 16 acabado en pintura electrostática negra, gris o blanca.</i> <i>Asiento: Inyectado en polipropileno de alta densidad. Ancho: 47cm, profundidad: 41cm. Tapizado en tela o paño, con espuma blanca inyectada en poliuretano densidad 60 (gr/dm)3.</i> <i>Espaldar: Inyectado en polipropileno de alta densidad. Ancho: 49cm, alto: 35cm. Tapizado en tela o paño, con espuma laminada densidad 30(gr/dm)3.</i> <i>Carcasas externas en polipropileno de alta densidad.</i> <i>Superficie: Herraje metálico abatible para tablero de escritura. Superficie en nylon, texturizado a la vista, dimensiones: Prof. 52.5 cm, ancho: 26.5 cm"</i>
<b>1.02</b> <b>Mesa plegable laboratorios</b>	<i>MESA ABATIBLE MOVIL CON SISTEMAS DE ENGANCHE LATERALES. DIMENSIONES 120 CM X 60 CM X 72,5 CM DE ALTURA • Superficie: Fórmica: 25mm, cubre canto en PVC de 2mm. • Estructura: Viga: Tubo PTS 40 X 40MM C-16. Conjunto patas: Estructura de metal con acabado en pintura electrostática • Mecanismo: Plegable de superficie con bloqueo en posición horizontal. • Recubrimiento: Pintura electrostática. • Rodachinas: 75 mm - con freno. • Incluye: Accesorios plásticos de estructura y clip pasacables, inyectados en polipropileno. • Kit conector: Nylon.</i>



## UNIÓN TEMPORAL MOBILIARIO UPTC

<b>1.03</b> <b>Silla laboratorios</b>	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SILLA LABORATORIOS CON TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO: SILLA 4P Altura asiento 46cm (Tolerancia +/- 1cm) Estructura: 4 Patas en tubo CR Redondo Calibre 14 y travesaños en tubo Ø 18 mm calibre 16, Acabados en pintura electrostática color negra o gris. Asiento y Espaldar: Tipo Monoconcha en PP con filtro UV, fijación con tornillos y clips de sujeción.
<b>1.04</b> <b>Silla interlocutora alumnos</b>	SILLA 4 PATAS ASIENTO TAPIZADO ESPALDAR PLÁSTICO Estructura: 4 patas en tubo CR redondo Ø 22mm Calibre 16. Acabados en pintura electrostática negra o gris o blanca. Asiento: Asiento y cubierta en PP texturizada, fijación por tornillos, Inserto de Asiento Tapizado con espuma lamina de 3 cms, densidad 30. Espaldar: Espaldar en PP, fijación por presión.
<b>1.13</b> <b>Silla monoconcha</b>	SILLA MONOCONCHA 4P METALICAS COLOR GRIS O NEGRA Estructura: 4 Patas en tubo CR Redondo Calibre 14 y travesaños en tubo Ø 18 mm calibre 16, Acabados en pintura electrostática color negra o gris. Asiento y Espaldar: Tipo Monoconcha en PP con filtro UV, fijación con tornillos y clips de sujeción.
<b>3.19</b> <b>Camarote</b>	Estructura: Tubo metálico redondo de 3 pulgadas calibre 18. Largueros en ángulo de hierro perfil L 1 1/2 x 3 /16 pulgadas. Escalera fija en el piecero. • Tendido: Tablas en madera cepillada. • Acabados: Cubierta en pintura electrostática termo fijada. DIMENSIONES Alto: 150 centímetros. Ancho: 90 centímetros. Fondo: 190 centímetros.

Este requisito técnico de **ENTREGA DIGITAL DE MUESTRA** como bien lo estableció la Universidad en el pliego de condiciones definitivo y adenda No. 2, tiene como **objetivo principal** realizar la **VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS PREVISTAS EN EL PLIEGO Y LA PROPUESTA RESPECTIVA**, en base a lo anterior, dicha verificación técnica se debe realizar sobre la muestra digital aportada por parte de cada uno de los oferentes en cada una de las propuestas **Y NO** en una etapa posterior a la evaluación y posterior adjudicación del contrato; **NO SE PUEDE VERIFICAR** como nos fue respondido en las observaciones al informe de evaluación preliminar; contestando que se realizará con la verificación de los procesos constructivos directamente en la fábrica del oferentes, pues **esto claramente no hace parte de este requisito de entrega digital de muestra.**

Se solicita al comité técnico evaluador aclarar cómo se realizó el procedimiento de evaluación de la **MUESTRA DIGITAL**, se **detallen** los registros, procedimientos, análisis y se aclare así mismo si de una imagen aportada se pueden identificar cada una de las características de cada una de las muestras, teniendo en cuenta que esta evaluación no puede realizarse de manera subjetiva, esta evaluación debe realizarse de manera técnica en base a cada una de las especificaciones y características técnicas establecidas en el pliego de condiciones y adenda No. 02.



## UNIÓN TEMPORAL MOBILIARIO UPTC

Como oferente dentro del proceso y representante legal de la **UNIÓN TEMPORAL MOBILIARIO UPTC**, realice juiciosamente el análisis de identificar **CLARAMENTE** cada una de las características técnicas establecidas y así mismo de detallar de manera clara y concisa en la presentación de la **MUESTRA DIGITAL** aportada en mi propuesta, cada una de las características y especificaciones técnicas para todos los ítems requeridos.

Teniendo en cuenta los requerimientos exigidos en los pliegos, numeral 14.4.3 se hace énfasis en el **cumplimiento de las condiciones técnicas mínimas de la muestra digital**, de las cuales están obligados a cumplir cada uno de los oferentes mediante la presentación y anexo de una **muestra digital (render y/o imagen)** que ilustre el producto final a entregar el cual debe cumplir con las especificaciones técnicas mínimas, teniendo en cuenta que esta exigencia es de cumplimiento obligatorio, hacemos la siguiente verificación de las muestras digitales de los ítems 1.01 pupitre universitario e ítem 1,02 mesa plegable laboratorios en las cuales se puede evidenciar el **NO CUMPLIMIENTO** de la muestra digitales presentadas por los oferentes **MUEBLES ROMERO SAS y COLOMBIA CONSTRUCCIONES Y DISEÑOS SAS** los cuales presentan una imagen básica de un producto donde **NO** se identifican las condiciones técnicas mínimas descritas y exigidas en el pliego de condiciones y adenda No. 02

Ítem	<b>Condiciones técnicas mínimas exigidas lo cual se debe evidenciar mediante muestra digital (render y/o imagen)</b>		
1.01 Pupitre Universitario	<b>SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUPITRE UNIVERSITARIO CON TODOS LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO:</b> <b>Estructura:</b> 4 patas en tubo oval de 1,4*2,8 cm en calibre 16 acabado en pintura electrostática negra, gris o blanca. <b>Asiento:</b> Inyectado en polipropileno de alta densidad. Ancho: 47cm, profundidad: 41cm. Tapizado en tela o paño, con espuma blanca inyectada en poliuretano densidad 60 (gr/dm) <sup>3</sup> . <b>Espaldar:</b> Inyectado en polipropileno de alta densidad. Ancho: 49cm, alto: 35cm. Tapizado en tela o paño, con espuma laminada densidad 30(gr/dm) <sup>3</sup> . <b>Carcasas externas en polipropileno de alta densidad.</b> <b>Superficie:</b> Herraje metálico abatible para tablero de escritura. Superficie en nylon, texturizado a la vista, dimensiones: Prof. 52.5 cm, ancho: 26.5 cm”		
Análisis de condiciones técnicas requeridas y exigidas. DESGLOSADAS	<b>CONSORCIO MOBILIARIO UPTC</b>	<b>MUEBLES ROMERO SAS</b>	<b>COLCONDI COLOMBIA CONSTRUCCIONES Y DISEÑOS SAS</b>



## UNIÓN TEMPORAL MOBILIARIO UPTC

<p><b>Estructura:</b> 4 patas en tubo oval de 1,4*2,8 cm en calibre 16 acabado en pintura electrostática negra, gris o blanca.</p>			
<p><b>Asiento:</b> Inyectado en polipropileno de alta densidad. Ancho: 47cm, profundidad: 41cm. Tapizado en tela o paño, con espuma blanca inyectada en poliuretano densidad 60 (gr/dm)<sup>3</sup>.</p>		<p>NO MUESTRA SOBRE LA IMAGEN Y/O RENDER EN LA SU MUESTRA DIGITAL LAS DIMENSIONES DEL ASIENTO</p>	<p>NO MUESTRA SOBRE LA IMAGEN Y/O RENDER EN LA SU MUESTRA DIGITAL LAS DIMENSIONES DEL ASIENTO</p>



## UNIÓN TEMPORAL MOBILIARIO UPTC

**Espaldar:**  
Inyectado en polipropileno de alta densidad.  
Ancho: 49cm, alto: 35cm.  
Tapizado en tela o paño, con espuma laminada densidad 30(gr/dm)<sup>3</sup>.  
Carcasas externas en polipropileno de alta densidad.



NO MUESTRA SOBRE LA IMAGEN Y/O RENDER EN LA SU MUESTRA DIGITAL LAS CARCASAS EXTERNAS EN POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD

NO MUESTRA SOBRE LA IMAGEN Y/O RENDER EN LA SU MUESTRA DIGITAL LAS CARCASAS EXTERNAS EN POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD

**Superficie:**  
Herraje metálico abatible para tablero de escritura.  
Superficie en nylon, texturizado a la vista, dimensiones: Prof. 52.5 cm, ancho: 26.5 cm"



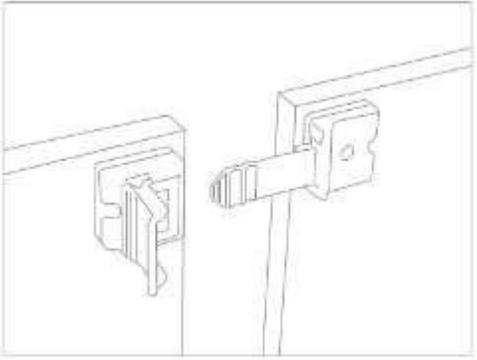
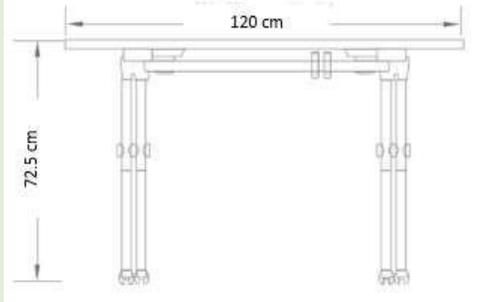
NO MUESTRA SOBRE LA IMAGEN Y/O RENDER EN LA SU MUESTRA DIGITAL TABLERO DE ESCRITURA EN NYLON TEXTURIZADO A LA VISTA.

SE DETALLA SUPRFICIE EN FORMICA CON BORDES Y CANTO EN CAUCHO EN DOS COLORES (LA SUPERFICIE EN NYLON ES UNICOLOR)



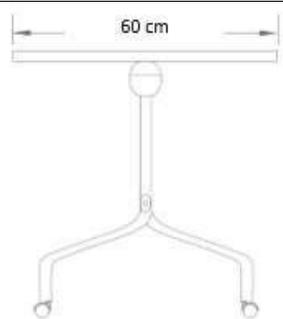


## UNIÓN TEMPORAL MOBILIARIO UPTC

Ítem	<b>Condiciones técnicas mínimas exigidas lo cual se debe evidenciar mediante muestra digital (render y/o imagen)</b>		
<b>1.02. Mesa plegable laboratorios</b>	<b>MESA ABATIBLE MOVIL CON SISTEMAS DE ENGANCHE LATERALES.</b> <b>DIMENSIONES 120 CM X 60 CM X 72,5 CM DE ALTURA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Superficie: Fórmica: 25mm, cubre canto en PVC de 2mm.</li> <li>• Estructura: Viga: Tubo PTS 40 X 40MM C-16. Conjunto patas: Estructura de metal con acabado en pintura electrostática</li> <li>• Mecanismo: Plegable de superficie con bloqueo en posición horizontal.</li> <li>• Recubrimiento: Pintura electrostática.</li> <li>• Rodachinas: 75 mm - con freno. • Incluye: Accesorios plásticos de estructura y clip pasacables, inyectados en polipropileno. • Kit conector: Nylon.</li> </ul>		
Análisis de condiciones técnicas requeridas y exigidas. DESGLOSADAS	<b>CONSORCIO MOBILIARIO UPTC</b>	<b>MUEBLES ROMERO SAS</b>	<b>COLCONDI COLOMBIA CONSTRUCCIONES Y DISEÑOS SAS</b>
<b>SISTEMAS DE ENGANCHE LATERALES.</b>		NO PRESENTA IMAGEN Y/O RENDER EN LA SU MUESTRA DIGITAL DEL SISTEMA DE ENGANCHE LATERAL	NO PRESENTA IMAGEN Y/O RENDER EN LA SU MUESTRA DIGITAL DEL SISTEMA DE ENGANCHE LATERAL
<b>DIMENSIONES 120 CM X 60 CM X 72,5 CM DE ALTURA</b> <b>Superficie: Fórmica: 25mm, cubre canto en PVC de 2mm.</b>		NO MUESTRA SOBRE LA IMAGEN Y/O RENDER EN LA SU MUESTRA DIGITAL LAS DIMENSIONES DE LA MESA	NO MUESTRA SOBRE LA IMAGEN Y/O RENDER EN LA SU MUESTRA DIGITAL LAS DIMENSIONES DE LA MESA



## UNIÓN TEMPORAL MOBILIARIO UPTC

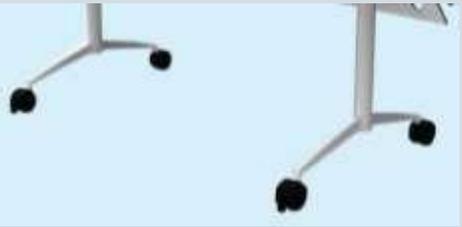


**Estructura:**  
**Viga: Tubo PTS**  
**40 X 40MM C-**  
**16. Conjunto**  
**patas:**  
**Estructura de**  
**metal con**  
**acabado en**  
**pintura**  
**electrostática**



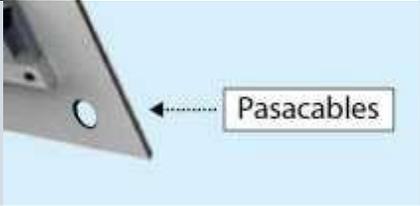
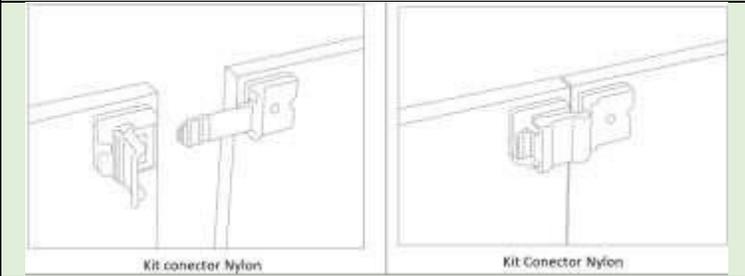


## UNIÓN TEMPORAL MOBILIARIO UPTC

<p><b>Mecanismo:</b> Plegable de superficie con bloqueo en posición horizontal.</p>	 <p>Mecanismo: Plegable de superficie con bloqueo en posición horizontal.</p> <p>Rodachinas de 75 mm con freno</p> 		<p>NO PRESENTA IMAGEN Y/O RENDER EN LA SU MUESTRA DIGITAL DEL MECANISMO DE BLOQUEO O SI BLOQUEA HORIZONTAL O VERTICAL.</p>
<p><b>Rodachinas:</b> 75 mm - con freno.</p>	 <p>Rodachinas de 75 mm con freno</p>	 <p>SE OBSERVA LA RODACHINA, PERO NO SE IDENTIFICA SI TIENE O NO FRENO AL IGUAL QUE EL DIAMETRO.</p>	
<p><b>Incluye:</b> Accesorios plásticos de estructura y clip pasacables, inyectados en polipropileno.</p>	 <p>Clip pasacables</p> <p>Viga: Tubo PTS 40 X 40MM C-16,</p>	<p>NO PRESENTA IMAGEN Y/O RENDER EN LA SU MUESTRA DIGITAL DEL ACCESORIO PLASTICO NI DEL CLIP PASACABLES</p>	<p>NO PRESENTA IMAGEN Y/O RENDER EN LA SU MUESTRA DIGITAL DEL ACCESORIO PLÁSTICO NI DEL CLIP PASACABLES, PRESENTAN UN ORIFICO PASACABLES QUE ESTA SOBRE LA SUPERFICIE, PERO NO SE VE FABRICADO EN POLIPROPILENO</p>



## UNIÓN TEMPORAL MOBILIARIO UPTC

			
<b>Kit conector: Nylon.</b>		<b>NO PRESENTA IMAGEN Y/O RENDER EN LA SU MUESTRA DIGITAL MOSTRANDO EL KIT CONECTOR EN NYLON</b>	<b>NO PRESENTA IMAGEN Y/O RENDER EN LA SU MUESTRA DIGITAL MOSTRANDO EL KIT CONECTOR EN NYLON</b>

Conclusión: Como se puede evidenciar en solo estos dos ítem 1.01 pupitre universitario e ítem 1,02 mesa plegable laboratorios (1.02.) del cual se exigía dentro de los pliegos representación y **cumplimiento de las condiciones técnicas mínimas por medio de una muestra digital (render y/o imagen)** los oferentes **MUEBLES ROMERO SAS y COLOMBIA CONSTRUCCIONES Y DISEÑOS SAS NO CUMPLEN** con todas las características y especificaciones técnicas mínimas exigidas para la verificación de la entrega de MUESTRA DIGITAL.

No entendemos como la universidad exige una muestra digital (render y/o imagen) sin tener en cuenta ni verificar lo que se evidencia en la imagen o renders de cada ítem presentado por cada oferente lo cual debe ser comparado y analizado al pie de la letra según lo exigido en la descripción técnica de cada ítem.

Se solicita al comité técnico evaluador **SE REVOQUE LA EVALUACIÓN** del informe de evaluación definitivo de los oferentes **MUEBLES ROMERO SAS y COLOMBIA CONSTRUCCIONES Y DISEÑOS SAS**, por cuanto no están dando cumplimiento a lo solicitado en las características y especificaciones mínimas, y se realice **NUEVAMENTE** evaluación técnica de la muestra digital de acuerdo a cada característica técnica establecida en el pliego de condiciones y adendaNo. 02.



## UNIÓN TEMPORAL MOBILIARIO UPTC

De esta manera presento replica al informe de evaluación definitivo del proceso Invitación Pública No. 047 de 202, esperando sean acogidos los argumentos anteriormente expuestos a fin de garantizar que se suministren bienes y productos que cumplan con las condiciones y requerimientos de las especificaciones técnicas mínimas requeridas, así mismo garantizar la correcta inversión de los recursos con productos de calidad

Cordialmente

**JUAN FERNANDO BOHÓRQUEZ CORREAL**

**C.C No. 6/770.634 DE TUNJA**

**R/L UNIÓN TEMPORAL MOBILIARIO UPTC**