

**INVITACIÓN PÚBLICA No. 019 DE 2015**

**CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES Y  
COMPLEMENTARIOS (INTERNET Y DATOS) REQUERIDOS POR LA  
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA PARA LAS  
VIGENCIAS FISCALES 2016 Y 2017**

**RESPUESTA OBSERVACIONES AL PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES DE  
LA INVITACIÓN PÚBLICA**

**RECTORIA  
COMITÉ DE CONTRATACIÓN  
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA  
TUNJA, VEINTITRÉS (23) DE NOVIEMBRE DE 2015**

**INVITACIÓN PÚBLICA No. 019 DE 2015  
CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES Y  
COMPLEMENTARIOS (INTERNET Y DATOS) REQUERIDOS POR LA  
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA PARA LAS  
VIGENCIAS FISCALES 2016 Y 2017**

Tunja, Veintitrés (23) de Noviembre de 2015.

Señores  
**TELFÓNICA**  
VERÓNICA MOSQUERA PARDO  
Gerente de Cuenta, Gobierno, Educación y Salud  
[veronica.mosquera@telefonica.com](mailto:veronica.mosquera@telefonica.com)

En razón a sus observaciones al Proyecto de Pliego de Condiciones, recibidas en el correo [bienes.suministros@uptc.edu.co](mailto:bienes.suministros@uptc.edu.co), el comité de Contratación de la universidad procede a darles respuesta de la siguiente manera:

**OBSERVACIONES 1 A 3. OBSERVACIONES TÉCNICAS.**

La respuesta se otorga según lo dispuesto en el escrito adjunto de respuesta a observaciones suscrito por el Comité Técnico Evaluador.

**OBSERVACIÓN No. 4. INDICADORES FINANCIEROS.**

La respuesta se otorga según lo dispuesto en el escrito adjunto de respuesta a observaciones suscrito por la Oficina de Bienes, Suministros e Inventarios.

Cordialmente,

**(original firmado)**  
**POLICARPA MUÑOZ FONSECA**  
Presidenta Comité Contratación

**(Original firmado)**  
**FAUSTO ANDRES CASTELBLANCO**  
Secretario Comité de Contratación

**INVITACIÓN PÚBLICA No. 019 DE 2015**

**CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES Y  
COMPLEMENTARIOS (INTERNET Y DATOS) REQUERIDOS POR LA  
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA PARA LAS  
VIGENCIAS FISCALES 2016 Y 2017**

Tunja, Veintitrés (23) de Noviembre de 2015.

Señores

**MEDIQBOY S.A.S.**

SANDRA JIMENEZ CAMARGO

Directora de Licitaciones

[oc.licitaciones@mediqboy.com](mailto:oc.licitaciones@mediqboy.com)

En razón a sus observaciones al Proyecto de Pliego de Condiciones, recibidas en el correo [bienes.suministros@uptc.edu.co](mailto:bienes.suministros@uptc.edu.co), el comité de Contratación de la universidad procede a darles respuesta de la siguiente manera:

**OBSERVACIONES 1 A 3. OBSERVACIONES TÉCNICAS.**

La respuesta se otorga según lo dispuesto en el escrito adjunto de respuesta a observaciones suscrito por el Comité Técnico Evaluador.

Cordialmente,

**(original firmado)**

**POLICARPA MUÑOZ FONSECA**

Presidenta Comité Contratación

**(Original firmado)**

**FAUSTO ANDRES CASTELBLANCO**

Secretario Comité de Contratación

**INVITACIÓN PÚBLICA No. 019 DE 2015**

**CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES Y  
COMPLEMENTARIOS (INTERNET Y DATOS) REQUERIDOS POR LA  
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA PARA LAS  
VIGENCIAS FISCALES 2016 Y 2017**

Tunja, Veintitrés (23) de Noviembre de 2015.

Señores

**ETB**

NELSON GIOVANNI SIACHOQUE HERRERA

Vicepresidencia Empresarial y Gobierno

[nelson.siachoqueh@etb.com.co](mailto:nelson.siachoqueh@etb.com.co)

En razón a sus observaciones al Proyecto de Pliego de Condiciones, recibidas en el correo [bienes.suministros@uptc.edu.co](mailto:bienes.suministros@uptc.edu.co), el comité de Contratación de la universidad procede a darles respuesta de la siguiente manera:

**OBSERVACIONES 1 A 6. OBSERVACIONES TÉCNICAS.**

La respuesta se otorga según lo dispuesto en el escrito adjunto de respuesta a observaciones suscrito por el Comité Técnico Evaluador.

Cordialmente,

**(original firmado)**  
**POLICARPA MUÑOZ FONSECA**  
Presidenta Comité Contratación

**(Original firmado)**  
**FAUSTO ANDRES CASTELBLANCO**  
Secretario Comité de Contratación

Tunja, 20 de Noviembre de 2015

Doctor

**FAUSTO ANDRES CASTELBLANCO TORRES**  
Coordinador Grupo Bienes Suministros e Inventarios.  
Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia  
Tunja.

Ref. Respuesta Observaciones Proyecto Pliego Invitación pública 019

Respetado Doctor:

Conforme al tema en referencia, por medio de la presente comunicación, en calidad de integrante del Comité Técnico Evaluador, doy respuesta a las observaciones de carácter técnico presentadas al Proyecto de Pliego de Condiciones de la Invitación Pública No. 019 de 2015, cuyo objeto es *"CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES Y COMPLEMENTARIOS (INTERNET Y DATOS) REQUERIDOS POR LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA PARA LAS VIGENCIAS FISCALES 2016 Y 2017"*, así:

#### 1. EMPRESA TELEFONICA.

**OBSERVACION 1.** Relacionada con la seguridad perimetral.

**RESPUESTA:** Se aclara que la Seguridad Perimetral requerida es para las sedes de Tunja, Duitama, Sogamoso y Chiquinquirá.

**OBSERVACION 2.** Relacionada con los Administradores de Ancho de Banda.

**RESPUESTA:** El alcance para este ítem se indica al inicio del numeral 4.3.14. **Servicios de Valor agregado**

"La Universidad tendrá en cuenta los siguientes valores agregados al lado de cada última milla instalada en la sede Central Tunja, Duitama, Sogamoso y Chiquinquirá"

**OBSERVACION 3.** Relacionada con la Alta disponibilidad en Seguridad.

**RESPUESTA:** La alta disponibilidad si hace referencia al Equipo de contingencia de Router y Firewall para la sede de Tunja, indicado en la Nota de la Sección 4.3.6.

Recibi

23-Nov-15

*[Handwritten signature]*

## 2. EMPRESA MEDIQBOY

**OBSERVACION 1.** Relacionada con el numeral 4.3.2. de las conexiones móviles.

**RESPUESTA.** Se acepta la Observación. Se podrán presentar las líneas móviles a través de un tercero.

**OBSERVACION 2.** Relacionada con el numeral 4.3.13.

**RESPUESTA:** No se acepta la observación. El objeto de la Licitación indica de manera clara **"CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES Y COMPLEMENTARIOS (INTERNET Y DATOS) REQUERIDOS POR LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA PARA LAS VIGENCIAS FISCALES 2016 Y 2017"**

Con lo cual se evidencia que no es solo servicios de Internet lo que se está contratando, Los canales requeridos reflejan la necesidad que tiene actualmente la Universidad.

Frente a los equipos las condiciones establecidas son las mínimas a cumplir de acuerdo a lo que la Universidad ha tenido configurado actualmente, si el proveedor oferta equipos con condiciones superiores a las requeridas se aceptarían. No hay limitaciones en las marcas a utilizar, siempre y cuando se tengan características iguales o superiores a las mínimas requeridas.

**OBSERVACION 3.** Relacionada con la conexión al NAP Colombia.

**RESPUESTA.** No Se acepta la observación.

## 3. Empresa ETB

**OBSERVACION 1.** Relacionada con el numeral 4.1.2 Objetivos específicos Item 7.

**RESPUESTA.** Se aclara que la Herramienta de Monitoreo se puede suministrar a criterio del proveedor.

**OBSERVACION 2.** Relacionada con el numeral 4.1.2 Objetivos específicos Item 9.

**RESPUESTA.** Este ítem se encuentra especificado en el numeral 4.4.4.

**OBSERVACION 3.** Relacionada con el numeral 4.1.2 Objetivos específicos Item 13.

**RESPUESTA.** Este ítem se encuentra especificado en el numeral 4.3.1

**OBSERVACION 4.** Relacionada con el medio de última milla los canales MPLS.

**RESPUESTA.** Para las conexiones de Tunja y las sedes seccionales el medio de última milla debe ser fibra óptica. En los CREAD se acepta como última milla Radio Enlace o satelital, siempre que se garantice el ancho de banda y la disponibilidad del servicio.

**OBSERVACION 5.** Relacionada con el numeral 4.3.1.4 Suministro de equipos móviles.

**RESPUESTA.** Los equipos solo se usarán dentro del tiempo del contrato.

**OBSERVACION 6.** Relacionada con el tiempo del servicio.

**RESPUESTA.** El servicio debe estar activo durante los 24 meses del contrato no se tiene proyectado receso del servicio.

Cordialmente,

  
**DIANA ROGIO PLATA ARANGO**  
Grupo de Organización y Sistemas.



**Uptc**

Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

www.uptc.edu.co

POR LA ACADEMIA, LA CALIDAD  
Y LA RESPONSABILIDAD SOCIAL  
**UNIVERSITARIA**

**INVITACIÓN PÚBLICA No. 19 DE 2015  
CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES Y  
COMPLEMENTARIOS (INTERNET Y DATOS) REQUERIDOS POR LA  
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA PARA LAS  
VIGENCIAS FISCALES 2016 Y 2017**

**Tunja, Veinte (20) de Noviembre de 2015**

Señores

**COMITÉ DE CONTRATACIÓN**

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

Por medio de la presente me permito allegar respuesta frente a las observaciones al proyecto de pliego de condiciones, de la siguiente manera:

❖ **OBSERVACIONES DE TELEFÓNICA:**

**OBSERVACIÓN No. 1. SOBRE EL CAPITAL DE TRABAJO**

Revisados los Estados Financieros Otorgados para éste tipo de invitaciones públicas, que con anterioridad ha previsto la entidad, así como los antecedentes de las decisiones del comité de contratación, ésta oficina vislumbra que la filosofía de los pliegos era de establecer unos indicadores excluyentes de capital de trabajo y patrimonio, de tal forma que para darse una habilitación financiera, aparte de acreditar los requisitos de liquidez y endeudamiento, el oferente debe acreditar cualquiera de los siguientes requisitos:

***Capital de trabajo***

*El índice se determinará de acuerdo con la fórmula:*

*Capital de Trabajo = Activo Corriente - Pasivo Corriente*

MENOR O IGUAL A	40% DEL PRESUPUESTO OFICIAL	No admisible
MAS DE	40% DEL PRESUPUESTO OFICIAL	Admisible

**En caso de No contar con el Capital de Trabajo indicado, podrá acreditar el siguiente índice, para habilitar financieramente:**

***Patrimonio***

MAYOR O IGUAL A	50% DEL PRESUPUESTO OFICIAL*	Admisible
MENOR O IGUAL	50% DEL PRESUPUESTO OFICIAL*	No Admisible



ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3510 DE 2015 MEN

Avenida Central del Norte  
PBX 7405626 Tunja



Uptc

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

www.uptc.edu.co

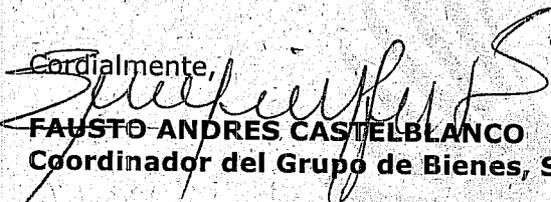
POR LA ACADEMIA, LA CALIDAD  
Y LA RESPONSABILIDAD SOCIAL  
**UNIVERSITARIA**

**NOTA ACLARATORIA:** TOMANDO EN CUENTA QUE LA CONTRATACIÓN SE OTORGA PARA DOS VIGENCIAS, SE EVALUARÁ EL PATRIMONIO TOTAL, RESPECTO AL PRESUPUESTO OFICIAL PARA LA VIGENCIA 2016. ES DECIR, PARA QUE EL PROPONENTE SE HABIL FINANCIERAMENTE, DEBERÁ ACREDITAR UN PATRIMONIO TOTAL IGUAL O SUPERIOR AL 50% DEL PRESUPUESTO OFICIAL ASIGNADO PARA LA VIGENCIA 2016, EN LOS PLIEGOS DE CONDICIONES.

Serán declaradas **NO ADMISIBLES** Financieramente las propuestas que no cumplan con los porcentajes o niveles mínimos de los indicadores mencionados anteriormente.

En éste sentido se aclarará la medida en el pliego de condiciones definitivo.

Cordialmente,

  
**FAUSTO ANDRES CASTELBLANCO**

**Coordinador del Grupo de Bienes, Suministros e Inventarios.**

USO INTERNO



ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS

RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN

Avenida Central del Norte  
PBX 7405626 Tunja