

**INVITACIÓN PRIVADA No. 046 DE 2014**

**“OPTIMIZACIÓN DE ESPACIOS Y ADECUACIONES DE  
CUATRO AULAS PARA POSGRADO, BAÑO,  
ADECUACIÓN MODULAR ANTIGUA CAFETERIA,  
MEJORA DE PUERTAS DE ACCESO A EDIFICACIONES  
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SLAUD UPTC TUNJA”**

**CONTRATO DE OBRA – MANTENIMIENTO - SUMINISTRO No. 270  
DE 2014, SUSCRITO ENTRE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y  
TECNOLÓGICA DE COLOMBIA Y ASPRO S.A.S. NIT. 820004286**



**Uptc**

Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERIA  
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA  
QUINCE (15) DE OCTUBRE DE 2014**

24691



**ACTAS**

**Adjudicación de proveedor**



00101-2014-221-002184-00

Aprobación No.	2173
Fecha aprobación	15 de octubre de 2014
Valor	\$98.169.189,98

Contratista	ASPRO SAS	Identificación	820004286
Fecha actuación	15 de octubre de 2014	Valor vigencia	\$ 98.169.189,98
Justificación	CONFORME A INFORME DE EVALUACION INVITACION 046 DE 2014		

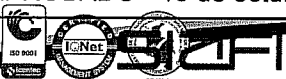
REFERENCIAS

**PRESUPUESTO ADMINISTRATIVA**

<b>Solicitud de contratación</b>		802	<b>8 de septiembre de 2014</b>	<b>Modalidad</b> Invitación Privada
<b>Tipo de solicitud</b>	Contrato		<b>Tipología</b>	Contrato de obra - Mantenimiento - Suministro
<b>Plan de compras</b>	61	PROYECTOS DE INVERSION		
<b>Certificado de disponibilidad</b>	2991		<b>8 de septiembre de 2014</b>	

  
**POLICARPA MUÑOZ FONSECA**  
Directora Administrativa y Financiera

APROBADO - 15 de octubre de 2014



Elaboró: LBARRERAP



## CONTRATOS

### Contrato de obra - Mantenimiento - Suministro



00101-2014-233-000277-00

Contrato No.	270
Fecha	15 de octubre de 2014
Valor Total	\$98.169.189,98
IVA	\$7.062.619,10
Anticipo	\$0,00

Contratista	ASPRO SAS	Nit.	820004286
Dirección	DG 38 16 124		
Ciudad	TUNJA	Teléfono	7403482
Representante Legal		Cédula	
Plazo de ejecución	30 Días		
Objeto General	OPTIMIZACION DE ESPACIOS Y ADECUACIONES DE CUATRO AULAS PARA POSGRADO, BAÑO, ADECUACIÓN MODULAR ANTIGUA CAFETERIA, MEJORA DE PUERTAS DE ACCESO A EDIFICACIONES FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD UPTC TUNJA		

Ordenador	POLICARPA MUÑOZ FONSECA	Cédula	40013363
Interventor/Supervisor	KAROL DE FARIA VERA GUTIERREZ	Cédula	46380159

#### REFERENCIAS

##### PRESUPUESTO ADMINISTRATIVA

Solicitud de contratación No.802 del 08 de septiembre de 2014      Modalidad Invitación Privada  
Plan de compras ítem No.61 "PROYECTOS DE INVERSION"  
Certificado de disponibilidad No.2991 del 08 de septiembre de 2014  
Acta de adjudicación No.2173 del 15 de octubre de 2014  
Ejecutor Decanatura de Ciencias de la Salud

#### VECTOR FISCAL

- 05. Impuesto sobre la renta y complementarios régimen ordinario.
- 07. Retención en la fuente a título de renta.
- 09. Retención en la fuente en el impuesto sobre las ventas.
- 10. Usuario aduanero.
- 11. Ventas régimen común.
- 14. Informante de exogena.
- 35. Impuesto sobre la renta para la equidad - CREE

#### AFECTACION PRESUPUESTAL

RUBRO	RECURSO	CONCEPTO	VALOR
<b>Sección 0101 UNIDAD ADMINISTRATIVA</b>			<b>\$98.181.550,76</b>
3.3.73	20 ADM	Construcción y dotación de mobiliario y equipos Facultad Ciencias de la Salud	\$98.181.550,76

#### Contraentrega

APROBADO - 15 de octubre de 2014

**SIZFI**

Elaboró: LBARRERAP

Página 1 de 4



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA  
w w w . u n i t c . e d u . c o  
Nit. 891.800.330

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA  
w w w . u n i t c . e d u . c o  
Nit. 891.800.330



## CONTRATOS

### Contrato de obra - Mantenimiento - Suministro



00101-2014-233-000277-00

Contrato No.	270
Fecha	15 de octubre de 2014
Valor Total	\$98.169.189,98
IVA	\$7.062.619,10
Anticipo	\$0,00

#### FORMA DE PAGO

ITEM	DESCRIPCIÓN DE PAGO	VALOR PAGO	VALOR AMORTIZACION
1	PAGO CONTRAENTREGA	\$98.169.189,98	\$0,00



APROBADO - 15 de octubre de 2014

**SIAFI**

Elaboró: LBARRERAP

Página 2 de 4



ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD

RESOLUCIÓN 6963 DE 2010 MEN

Avenida Central del Norte - PBX 7405626 Tunja

## CONTRATOS

### Contrato de obra - Mantenimiento - Suministro



00101-2014-233-000277-00

Contrato No.	270
Fecha	15 de octubre de 2014
Valor Total	\$98.169.189,98
IVA	\$7.062.619,10
Anticipo	\$0,00

#### ITEMS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR
<b>1.2.4.1 Muebles y enseres</b>						<b>\$48.934.003,76</b>
3	Suministro e instalación de división de oficina, altura prom. 2,00m. Estructura elaborada en lamina de acero CR. Cal. 22/16 acabados con pintura en polvo epoxipoliester de aplicación electrostática color gris o negro. Paneles tipo broche elaborados en madera aglomerada de 12 mm. Tapizadas en paño y/o tela vinilica, panel tipo broche en lamina de acero CR cal. 22 acabados con pintura en polvo epoxipoliester de aplicación electrostática color gris o negro, panel tipo broche marco vidrio, estructura elaborada en lamina de acero CR. cal 20 combinacion con vidrio cristal martillado miniboreal de 4mm. Sistema de condición cableado tanto vertical como horizontalmente por toda su estructura, opcion de ubicar tomas electricos a media altura y en marco de puertas para tomas electricas etc. incluye diagramación con papel tipo froster. Incluye puerta necesaria y chapa (ver diseño anexo)	M2	45,40	\$379.990,00	16%	\$20.011.793,36
4	Suministro y disposición de puesto de trabajo tipo operativo, dim. 1,50 x 0,75 superficie de trabajo elaborada en madera aglomerada de 30 mm enchapada en melaminico color a elección y cantos con bocel plano en PVC, cajonera de tres gavetas metalicas (dos auxiliares y una de archivo) faldon metalico y dos pedestal de soporte, acabados partes metalicas con pintura en polvo epoxipoliester de aplicacion electroestática color gris y/o negro	UN	10,00	\$850.000,00	16%	\$9.860.000,00
5	Suministro de silla gerencial, tapizado en malla negra, soporte lumbar graduable en altura, asiento tapizado en tela, mecanismo sincron epron cinco posiciones de bloqueo graduacion de tension por perilla columna neumática para regulacion de altura base 680 mm en aluminio cromado, rodachinas para piso duro de 65 mm, brazos graduables en altura y pat en poliuretano	UN	10,00	\$583.900,00	16%	\$6.773.240,00
6	Suministro silla interlocutora, estructura metalica tubular cal. 16 con pintura de aplicación electrostatica, con conchas plasticas, espuma inyectada de alta densidad, tapizada en paño y espaldar en malla	UN	20,00	\$155.000,00	16%	\$3.596.000,00
7	Suministro de sofá Zenzia. Tela: tapizado en pranna. Medidas sofá 197 cm x 80 cm x 65 cm	UN	2,00	\$649.990,00	16%	\$1.507.976,80
8	Suministro de sofá Zenzia. Tela: tapizado en pranna. Medidas sofá 130 cm x 80 cm x 65 cm	UN	1,00	\$430.000,00	16%	\$498.800,00
9	Suministro de mesa de centro, dim. 0,80 x 0,60 mts. Elaborada en madera aglomerada, acabado tintillado y vidrio templado de 10 mm	UN	1,00	\$630.000,00	16%	\$730.800,00
10	Suministro de mueble para barra de cafetin, superficie en madera 2,30 x 0,50m y apoyos en tubo de 2" en acero inoxidable. Incluye sistema de fijación y demás actividades necesarias para su correcto funcionamiento	UN	1,00	\$349.990,00	16%	\$405.988,40
11	Suministro silla butaco en polipropileno con rodachines estructura metalica	UN	3,00	\$137.990,00	16%	\$480.205,20
12	Suministro de mesa de juntas para 8 personas, 2,05m x 1,20m . Superficie elaborada en madera elaborada de 30 mm, enchapada en formica F8 color a convenir, bordes laterales rectos u ovalados, cantos con bocel plano en PVC termofundido, pedestales en tubo redondo de 1" con terminaciones cromadas	UN	1,00	\$1.450.000,00	16%	\$1.682.000,00

APROBADO - 15 de octubre de 2014

**SIZFI**

Elaboró: LBARRERAP

Página 3 de 4



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

www.upetec.edu.co  
Nit. 891.800.330

FOR EL RESPETO A LA EXCELENCIA  
EN EL COMERCIO  
UPETECISTA

## CONTRATOS

### Contrato de obra - Mantenimiento - Suministro



00101-2014-233-000277-00

Contrato No.	270
Fecha	15 de octubre de 2014
Valor Total	\$98.169.189,98
IVA	\$7.062.619,10
Anticipo	\$0,00

ITEMS						
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR
<b>1.2.4.1 Muebles y enseres</b>						<b>\$48.934.003,76</b>
13	Suministro de sillas opretiva. Asiento tapizado en sintético, espaldar fijo tapizado, asiento tapizado en malla con refuerzo el polirpropileno, brazos fijos en polipropileno, rodachinas para piso duro 50 mm, base 600 mm cromada mecanismo regulacion de tensión por perilla	UN	8,00	\$365.000,00	16%	\$3.387.200,00
<b>2.5.6 Mantenimiento, reparacion, modificacion, reconstruccion e instalacion de bienes/equipo.</b>						<b>\$49.235.186,22</b>
1	OBRA CIVIL	UN	1,00	\$46.965.201,48	0%	\$46.965.201,48
2	UTILIDAD DE LA OBRA	UN	1,00	\$1.956.883,40	16%	\$2.269.984,74

POLICARPA MUÑOZ FONSECA

Directora Administrativa y Financiera  
Dirección Administrativa y Financiera

ASPRO SAS

C.C. 820004286

APROBADO - 15 de octubre de 2014

SIZFI

Elaboró: LBARRERAP

Página 4 de 4



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**

CONTRATO DE OBRA - MANTENIMIENTO - SUMINISTRO No. 270 DE 2014, SUSCRITO ENTRE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA Y ASPRO S.A.S. NIT. 820004286

<b>CONTRATANTE: UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA</b>	
<b>RESPONSABLE: POLICARPA MUÑOZ FONSECA</b>	<b>CARGO: DIRECTOR ADMINISTRATIVO</b>
<b>CONTRATISTA: ASPRO S.A.S</b>	<b>NIT. 820004286</b>
<b>OBJETO: "OPTIMIZACIÓN DE ESPACIOS Y ADECUACIONES DE CUATRO AULAS PARA POSGRADO, BAÑO, ADECUACIÓN MODULAR ANTIGUA CAFETERIA, MEJORA DE PUERTAS DE ACCESO A EDIFICACIONES FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD UPTC TUNJA"</b>	
<b>VALOR: NOVENTA Y OCHO MILLONES CIENTO SESENTA Y NUEVE MIL CIENTO OCHENTA Y NUEVE PESOS CON 98/100 MONEDA CORRIENTE (\$98'169.189,98)</b>	
<b>PLAZO DE EJECUCIÓN: TREINTA (30) DIAS CALENDARIO, CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO, PREVIA APROBACIÓN DE LAS RESPECTIVAS PÓLIZAS Y GARANTÍAS REQUERIDAS POR LA UNIVERSIDAD.</b>	
<b>VIGENCIA: 2014</b>	
<b>RUBRO: SECCIÓN 0101 UNIDAD ADMINISTRATIVA 3.3.73. 20 ADM CONSTRUCCION Y DOTACION DE MOBILIARIO Y EQUIPOS FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD. CDP. No. 2991 DE 2014.</b>	

Entre los suscritos **POLICARPA MUÑOZ FONSECA**, mayor de edad, vecina de Tunja, identificada con la cédula de ciudadanía No. 40'013.363 de Tunja, en su condición de Directora Administrativa y Financiera de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, debidamente autorizada por la Ley 30 de 1992, los Acuerdos 074 de 2010 y Resolución No. 1525 de 2011, quien en adelante se llamará **LA UNIVERSIDAD** por una parte; y por la otra; y por la otra **ASPRO S.A.S**, identificada con Nit. 820004286, constituida mediante escritura pública No. 0002333 de Notaría 1 de Tunja del 13 de noviembre de 2002, inscrita el 19 de noviembre bajo el número 00011098 del libro IX como **ASPRO LTDA**; posteriormente mediante acta No. 0000009 de Junta de Socios de Tunja del 18 de febrero de 2010, inscrita el 15 de abril de 2010 bajo el No. 00017794 del libro IX la sociedad cambio su nombre por el de **ASPRO S.A.S**; y dicha sociedad se encuentra representada legalmente por **LUIS ENRIQUE ESCAMILLA SUAREZ**, quien se identifica con cédula de ciudadanía No. 9.395.496 de Sogamoso y quien para los efectos del presente contrato se denominará **EL CONTRATISTA**, previo el agotamiento del procedimiento establecido en el Acuerdo 074 de 2010, como se evidencia en los soportes respectivos que hacen parte integral del contrato; hemos convenido celebrar **CONTRATO DE OBRA - MANTENIMIENTO - SUMINISTRO**, consignado en las siguientes cláusulas, previa las siguientes consideraciones: 1). Que por razón de solicitud del Proyecto radicado bajo el No. 01347 de fecha cinco (5) de Septiembre de 2014, el Decano de la facultad de Ciencias de la Salud de la Uptc, mediante procedimiento de Gestión de obra física solicita **"OPTIMIZACIÓN DE ESPACIOS Y ADECUACIONES DE CUATRO AULAS PARA POSGRADO, BAÑO, ADECUACIÓN MODULAR ANTIGUA CAFETERIA, MEJORA DE PUERTAS DE ACCESO A EDIFICACIONES FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD UPTC TUNJA"**. 2). Que existe análisis de conveniencia, justificación y necesidad suscrito por Decano de la facultad de Ciencias de la Salud de la Uptc. 3). Que existe Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 2991 de fecha ocho (8) de Septiembre de 2014. 4). Que se llevó a cabo Invitación Privada No. 0046 Atendiendo las directrices fijadas en el Artículo 21 del Acuerdo 074 de 2010, ya que por el tipo de contrato, naturaleza y cuantía puede ser adjudicado por dicha modalidad; procedimiento en cual arrojó como resultado de evaluación la adjudicación al proponente **ASPRO S.A.S**, razón por la cual se extenderá documento contractual con cargo al Certificado de Disponibilidad Presupuestal relacionado. 5). Que la Resolución 1525 de fecha catorce (14) de Marzo de 2011 por medio de la cual se delega la facultad de contratación y de ordenación del Gasto, preceptúa en su artículo primero **"Delegar en el Director Administrativo de la Universidad, la facultad de celebrar contratos y ordenación de gasto de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, hasta la cuantía equivalente a doscientos (200) Salarios Mínimos legales Mensuales Vigentes y liquidación de los contratos suscritos, previo cumplimiento de los requisitos y procedimientos exigidos en los estatutos de Contratación Administrativa y Presupuestal de la Universidad"**. 6). Que de conformidad con el estudio de conveniencia y el trámite llevado en esta entidad; se procede a celebrar el presente contrato, el cual se rige en especial por las siguientes cláusulas: **PRIMERA. OBJETO**. El objeto del presente contrato es: **"OPTIMIZACIÓN DE ESPACIOS Y ADECUACIONES DE CUATRO AULAS PARA POSGRADO, BAÑO, ADECUACIÓN MODULAR ANTIGUA CAFETERIA, MEJORA DE PUERTAS DE ACCESO A EDIFICACIONES FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD UPTC TUNJA"**, de acuerdo a la descripción y especificaciones técnicas que se establecen en las condiciones y Requerimientos de la Invitación Privada No. 046 de 2014 y en la propuesta, presentada el día Siete (7) de Octubre de 2014, la cual hace parte integral del presente contrato en cuanto a los precios, cantidades, y especificaciones de la según se establece en Anexo No. 1 al presente contrato. **SEGUNDA. LUGAR DE LA OBRA**. SEGUNDO PISO SALONES CONTIGUOS A LOS LABORATORIOS DE SIMULACIÓN CLÍNICA, BATERÍA DE BAÑOS, SALONES ADYACENTES A TUNEL DE CIRCULACIÓN, ANTIGUA CAFETERIA, PUERTAS DE ACCESO A SBA, BIBLIOTECA, AULAS DE MEDICINA Y LA DE INGRESO AL SOTANO. **TERCERA. PRECIO GLOBAL**. EL CONTRATISTA se obliga para con LA UNIVERSIDAD a ejecutar la obra objeto del presente contrato, al precio global que se establece en la cláusula QUINTA del presente contrato. **CUARTA. SUJECCIÓN DEL PAGO A LAS APROPIACIONES PRESUPUESTALES**. La UNIVERSIDAD pagará el gasto que ocasione el presente contrato con cargo al Rubro: **SECCIÓN 0101 UNIDAD ADMINISTRATIVA 3.3.73. 20 ADM CONSTRUCCION Y DOTACION DE MOBILIARIO Y EQUIPOS FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD. CDP. No. 2991 DE 2014. QUINTA. NOVENTA Y OCHO MILLONES CIENTO SESENTA Y NUEVE MIL CIENTO OCHENTA Y NUEVE PESOS CON 98/100 MONEDA CORRIENTE (\$98'169.189,98)**. Suma que se cancelada al contratista, previo recibo a satisfacción por parte del funcionario encargado de ejercer la supervisión y dentro de los treinta (30) días siguientes a la presentación de las Factura con los requisitos legales, y la expedición del acta de ejecución donde conste el recibo a Satisfacción. **PARAGRAFO**. En el momento del pago de la cuenta, le será descontado el valor correspondiente a la Estampilla Pro UPTC y además del denominado impuesto a la guerra aplicable para este tipo de contratos de conformidad con lo establecido en la Ley 1106 de 2006. **SEXTA. TREINTA**



# Uptc

www.uptc.edu.co

CONTRATO DE OBRA - MANTENIMIENTO - SUMINISTRO No. 270 DE 2014, SUSCRITO ENTRE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA Y ASPRO S.A.S. NIT. 820004286

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

**(30) DIAS CALENDARIO, CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO, PREVIA APROBACIÓN DE LAS RESPECTIVAS PÓLIZAS Y GARANTÍAS REQUERIDAS POR LA UNIVERSIDAD. OBLIGACIONES SEPTIMA. A)** Atender las solicitudes y recomendaciones que realice la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (UPTC), por intermedio del funcionario encargado de ejercer la supervisión. **B)** Realizar el objeto del contrato señalado dentro de la presente invitación privada dentro del plazo establecido con anterioridad y según los parámetros establecidos como requisitos técnicos mínimos según el anexo 1. **C).** El proponente debe cumplir con la normatividad vigente en Seguridad y Salud en el trabajo, en caso de ocurrencia de siniestro por falta de cumplimiento de la norma, será responsabilidad del contratista los gastos que este genere. **D).** El proponente favorecido debe hacer entrega de los planos record de las obras ejecutadas, la no entrega de los mismos generara retrocesos en el momento de la liquidación del contrato. **E).** La Universidad verificara el cumplimiento de la normatividad vigente en Seguridad y Salud en el Trabajo y hará exigible en su momento el acatamiento de la misma. **F).** Prestar las garantías requeridas en cada una de sus condiciones específicas y por cada uno de los riesgos determinados en la presente invitación. **G).** Presentar al momento de la liquidación del contrato las certificaciones en que conste que se encuentra a PAZ Y SALVO en el pago de los aportes de las obligaciones al sistema de salud (EPS), Fondo de Pensiones y Administradora de Riesgos Laborales (ARL) y PARAFISCALES a que haya lugar. **H).** El sitio de obra se debe entregar en perfecto estado de orden y limpieza, los escombros producto de este, deben ser dispuestos por el contratista en un lugar destinado para esta labor, debidamente autorizado por la alcaldía municipal, se exigirá la certificación correspondiente por la unidad Interventora. **PARÁGRAFO.** El incumplimiento total o parcial de cualquiera de las obligaciones aquí estipuladas hará acreedor al contratista de las multas estipuladas en el presente contrato. **OCTAVA. RESPONSABILIDAD LABORAL.** El personal necesario para el desarrollo de este contrato deberá estar debidamente afiliado al Sistema General de Seguridad Social (EPS, PENSIONES Y ARP), y será contratado y pagado por EL CONTRATISTA, por lo que LA UNIVERSIDAD no tendrá relación laboral con este personal. **NOVENA. SUSPENSIÓN DEL CONTRATO.** Cuando se presenten causas de fuerza mayor o caso fortuito debidamente comprobadas, previa justificación, la Universidad y el Contratista suscribirán un acta de suspensión del contrato, expresando con precisión y claridad las causas y motivos de tal decisión, el avance del contrato, el estado de las obras, bienes o servicios contratados y el término de la suspensión. Igualmente, se adoptarán las medidas de conservación que sean pertinentes y si es el caso, se convendrán los costos de la suspensión y su forma de pago. Superadas las causas de la suspensión, las partes suscribirán un acta señalando fecha y forma de reanudación del contrato. El Contratista deberá ampliar las garantías en igual período al de la suspensión, dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes. Si fuere necesario, se reprogramarán las actividades contractuales. **PARÁGRAFO.** Las Actas de Suspensión y de Reiniciación de obra, serán suscritas por el CONTRATISTA y LA UNIVERSIDAD, por intermedio de la UNIDAD DE INTERVENTORIA (serán visadas por el Director Administrativo), La Unidad de Interventoria exigirá la ampliación de las garantías a que haya lugar, de conformidad con el párrafo final del inciso segundo del artículo 26 del Acuerdo 074 de 2010. **DÉCIMA. MULTAS.** En el presente contrato se entenderá incluida las multas determinadas y fijadas en la Resolución No. 3641 de fecha once (11) de Julio de 2014 "Por la cual se establece el procedimiento para la imposición de sanciones y se señalan las causales y cuantías para hacer efectiva la cláusula de multas en los contratos celebrados por la Universidad", con el fin de exigir al contratista la ejecución idónea y oportuna del objeto contratado o de sancionar el incumplimiento contractual total o parcial. La liquidación de las multas, la efectuará el interventor en el acta final y/o de recibo de la obra, sin interesar el momento en que se ocasionen, y su cobro se efectuará descontando el valor de las mismas en el pago final. En el evento en que no puedan ser descontadas oportunamente o no sean pagadas dentro del mes siguiente a su tasación por parte del CONTRATISTA, se determinarán mediante acto administrativo motivado, el cual prestará mérito ejecutivo, y su cobro podrá efectuarse con cargo a la garantía de cumplimiento. De las multas tasadas, impuestas y cobradas, se informará a la cámara de comercio. **DÉCIMA PRIMERA. PENAL PECUNIARIA.** Si EL CONTRATISTA llegare a incumplir total o parcialmente con sus obligaciones, deberá pagar a título de cláusula penal pecuniaria la suma equivalente al veinte por ciento (20%) sobre el valor total del contrato, con base en el presente documento, el cual prestará mérito ejecutivo, o se podrá hacer efectivo por parte de LA UNIVERSIDAD el amparo de cumplimiento. La anterior suma se pagará sin perjuicio de la sanción moratoria por incumplimiento. **DÉCIMA SEGUNDA. GARANTÍAS.** Dentro de los diez (10) días hábiles siguientes al recibo del contrato, EL CONTRATISTA se compromete a constituir a favor de LA UNIVERSIDAD la garantía única que ampare los siguientes riesgos: **A).** Cumplimiento. Equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato, con una vigencia igual al término de ejecución del mismo y cuatro (4) meses más. **B).** Estabilidad y Calidad de la Obra. Equivalente al treinta por ciento (30%) del valor total del contrato, por un término de cinco (5) años contados a partir del recibo final de la obra. **C).** Salarios y Prestaciones Sociales. Equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato por el término de ejecución y tres (3) años más. **D).** De Responsabilidad Civil Extracontractual, por daños a terceros, equivalente a 200 SMLMV (Artículo 5.1.7.9. del Decreto 1510 de 2013) por el término de ejecución del contrato. Las cuáles serán aprobadas por la Universidad por intermedio de la Dirección Administrativa. Las cuáles serán aprobadas por la Universidad por intermedio de la Dirección Administrativa. Las cuáles serán aprobadas por la Universidad por intermedio de la Dirección Administrativa. **PARÁGRAFO.** EL CONTRATISTA autoriza expresamente a LA UNIVERSIDAD para descontarle de las sumas que le adeude, el valor de las primas causadas y no pagadas a las aseguradoras por concepto de otorgamiento de las garantías exigidas, sus prórrogas y adiciones del valor asegurado. **DÉCIMA TERCERA. INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES.** EL CONTRATISTA manifiesta expresamente bajo la gravedad del juramento, el cual se entiende prestado con la firma del presente contrato, que no se halla incurrido dentro de las inhabilidades y/o incompatibilidades, que trata la Constitución Política, la ley y el Acuerdo 074 de 2010, y no encontrarse sancionado por juicios fiscales. **DÉCIMA CUARTA. CESIÓN DEL CONTRATO.** EL CONTRATISTA no podrá ceder en todo o en parte, el presente contrato o su ejecución. **DÉCIMA QUINTA. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS:** Los conflictos que se sucedan durante la ejecución del objeto contractual se solucionarán preferiblemente mediante los mecanismos de arreglo directo, transacción y conciliación. **DÉCIMA**





# Uptc

www.uptc.edu.co

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

CONTRATO DE OBRA - MANTENIMIENTO - SUMINISTRO No. 270 DE 2014, SUSCRITO ENTRE LA  
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA Y ASPRO S.A.S. NIT. 820004286

**SEXTA. VALIDEZ.** Los contratos que celebre LA UNIVERSIDAD, además de los requisitos propios de la contratación entre particulares, estarán sujetos a los requisitos de aprobación y registro presupuestal, a la sujeción de los pagos según la suficiencia de las respectivas apropiaciones, publicación en el diario único de contratación, el pago del impuesto de timbre nacional cuando a este haya lugar y aprobación de las garantías. **DÉCIMA SÉPTIMA. INTERPRETACIÓN.** Si durante la ejecución del contrato surgen discrepancias entre las partes sobre la interpretación de alguna de sus estipulaciones que puedan conducir a la paralización o a la afectación grave del servicio que se pretende satisfacer con el objeto contratado, LA UNIVERSIDAD, si no se logra acuerdo, interpretará en acto administrativo debidamente motivado, las estipulaciones o cláusulas objeto de la diferencia. **DÉCIMA OCTAVA. TERMINACIÓN DEL CONTRATO.** LA UNIVERSIDAD en acto administrativo debidamente motivado dispondrá la terminación anticipada del contrato en los siguientes eventos: a) cuando las exigencias del servicio lo requieran o la situación de orden público lo imponga, b) por muerte o incapacidad física permanente del CONTRATISTA, si es persona natural, o por disolución de la persona jurídica del CONTRATISTA, c) por interdicción judicial o declaración de quiebra del CONTRATISTA, d) por cesación de pagos, concurso de acreedores o embargos judiciales del CONTRATISTA que afecten de manera grave el cumplimiento del contrato. La UNIVERSIDAD dispondrá las medidas de inspección, control y vigilancia necesarias para asegurar el cumplimiento del objeto contractual e impedir la paralización del servicio. **DÉCIMA NOVENA. MODIFICACIÓN.** Si durante la ejecución del contrato y para evitar la paralización o la afectación grave del objeto del mismo, fuere necesario introducir variaciones en el contrato y previamente las partes no llegan al acuerdo respectivo, LA UNIVERSIDAD mediante acto administrativo debidamente motivado, lo podrá modificar, modificando, suprimiendo o adicionando obras, trabajos suministros o servicios. **VIGÉSIMA. TERMINACIÓN DEL CONTRATO.** El contrato se entenderá terminado normalmente cuando EL CONTRATISTA haya cumplido a cabalidad las obligaciones derivadas del mismo y además se haya cumplido con la ejecución del objeto del contrato, según acta de recibo a satisfacción por parte de la Unidad de Interventoría de LA UNIVERSIDAD. **VIGÉSIMA PRIMERA. CADUCIDAD.** LA UNIVERSIDAD mediante acto administrativo debidamente motivado podrá declarar la caducidad, si se llegare a presentar alguno de los hechos constitutivos de incumplimiento, de las obligaciones a cargo del CONTRATISTA, que afecten de manera grave y directa la ejecución del contrato y evidencie que puede conducir a su paralización, LA UNIVERSIDAD por medio de acto administrativo debidamente motivado lo dará por terminado y ordenará su liquidación en el estado en que se encuentre. **VIGÉSIMA SEGUNDA. RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA.** EL CONTRATISTA será responsable por todas las actividades que desarrolle en cumplimiento del objeto de este contrato, hasta la terminación y liquidación definitiva del mismo, especialmente por: 1. Responsabilidad por el trabajo. 2. Responsabilidad ante terceros. 3. También será responsable por haber suministrado información falsa al contratar. 4. Afiliación y pago de los aportes fiscales y para fiscales, como al Sistema General de Salud. **VIGÉSIMA TERCERA. CONTROL E INTERVENTORÍA.** Para todos los efectos del presente contrato, LA UNIVERSIDAD designa como Interventor, a la UNIDAD DE INTERVENTORÍA, Arquitecta KAROL DE FARIA VERA GUTIERREZ o quien haga sus veces, para que certifique el cumplimiento del objeto contractual y reciba a satisfacción, todos y cada uno de los elementos descritos en la cláusula primera del presente contrato, quien no podrá delegar dicha función. El INTERVENTOR en ejercicio de sus funciones, está autorizado para impartir instrucciones y órdenes al CONTRATISTA, así como para exigirle la información que considere necesaria. De igual manera el interventor ejercerá las funciones aquí señaladas respecto de los subcontratistas que previamente autorizados por escrito por LA UNIVERSIDAD, empleare EL CONTRATISTA en desarrollo de ésta autorización. El interventor no tendrá autorización para exonerar al CONTRATISTA de ninguna de sus obligaciones o deberes que emanen del presente contrato, ni para imponerle obligaciones distintas a las aquí estipuladas, ni para exonerarlo, de ninguno de sus deberes y responsabilidades que conforme al mismo, son de su cargo, por lo tanto el supervisor tampoco podrá impartir instrucciones al CONTRATISTA, que impliquen modificación a los términos de éste contrato. Las diferencias que se presenten entre el interventor y EL CONTRATISTA serán resueltas por el representante legal de LA UNIVERSIDAD y EL CONTRATISTA, sin perjuicio de las acciones de ley. El Interventor rechazará todos aquellos trabajos o materiales que no reúnan las condiciones exigidas en los documentos del contrato y EL CONTRATISTA se obliga a ejecutar a su costa los cambios y modificaciones que sean necesarios para el estricto cumplimiento de lo pactado en éste documento. Si EL CONTRATISTA se niega a ejecutar los cambios y modificaciones indicadas por el supervisor, LA UNIVERSIDAD podrá ejecutarlos directamente o por intermedio de terceros, cargando los gastos que estas correcciones ocasionen al CONTRATISTA, sin perjuicio de las multas y sanciones a que haya lugar. **PARÁGRAFO 1.** Es entendido que la supervisión, coordinación, revisión y fiscalización que de los trabajos haga el Interventor no exime al CONTRATISTA, ni en todo ni en parte de la responsabilidad que le compete de acuerdo con la ley y con lo previsto en el contrato, por el manejo del anticipo si lo hubiere, la seguridad de la obra y cualquier defecto o deficiencia de la misma. Corresponde al Interventor la coordinación, fiscalización, supervisión y revisión de la ejecución del contrato, para que éste se desarrolle de conformidad con lo previsto, para lo cual desempeñará las funciones indicadas en el artículo 18 del Acuerdo 037 de 2001. **PARÁGRAFO 2.** Remoción de Escombros: El Interventor del contrato velará y verificará que el contratista desaloje correctamente los desechos y escombros producto de la obra, dejando libre los lugares de almacenamiento; así como el cumplimiento de las normas de seguridad y protección industrial de los trabajadores que ejecuten el presente contrato. **PARÁGRAFO 3.** Vigilancia al Cumplimiento de las normas de salud ocupacional y riesgos profesionales, el interventor deberá verificar que el contratista y sus trabajadores estén cumpliendo con las normas sobre esta materia y hará las observaciones y recomendaciones pertinentes y las informará a la oficina de salud ocupacional de la Universidad. **VIGÉSIMA CUARTA. CUMPLIMIENTO DE LA LEY.** EL CONTRATISTA en desarrollo del presente contrato, deberá cumplir con todas las leyes, decretos, ordenanzas, acuerdos, resoluciones, reglamentos o cualquier otro acto vigente de autoridades nacionales, departamentales, o municipales que de alguna forma tengan relación con el objeto del presente contrato. **VIGÉSIMA QUINTA. AUSENCIA DE RELACIÓN LABORAL.** Con ocasión del presente contrato EL CONTRATISTA no adquiere vinculación laboral alguna con LA UNIVERSIDAD, en consecuencia, a la terminación del presente contrato será improcedente



# Uptc

Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

www.uptc.edu.co

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

CONTRATO DE OBRA - MANTENIMIENTO - SUMINISTRO No. 270 DE 2014, SUSCRITO ENTRE LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA Y ASPRO S.A.S. NIT. 820004286

cualquier reclamación que llegará a surgir sobre el mismo. **VIGÉSIMA SEXTA. DOCUMENTOS DEL CONTRATO.** Forman parte integrante de éste contrato los siguientes documentos: a) Certificado de Disponibilidad No. 2991 de 2014. b) Propuesta presentada por ASPRO S.A.S. c) Calificaciones. d) Condiciones y Requerimientos de la Invitación Privada No. 046 de 2014. e) todas las actas que se produzcan durante la ejecución del contrato. **VIGÉSIMA SÉPTIMA. LEGISLACIÓN APLICABLE.** El presente contrato se regirá por lo establecido en el Acuerdo 074 de 2010 expedido por el Consejo Superior de LA UNIVERSIDAD, y por las normas civiles y comerciales que correspondan a su esencia y naturaleza. **VIGÉSIMA OCTAVA. CONTROL A LA EVASIÓN DE APORTES PARAFISCALES.** El CONTRATISTA declara que ha venido cancelando sus obligaciones con el Sistema de Seguridad Social Integral, parafiscales, Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF, por lo que en caso contrario, faculta expresamente a LA UNIVERSIDAD para que imponga multas sucesivas hasta tanto se dé el cumplimiento, previa verificación de la mora mediante liquidación efectuada por la entidad administradora. Cuando durante la ejecución del contrato o a la fecha de su liquidación se observe persistencia de éste incumplimiento, por cuatro (4) meses la UNIVERSIDAD dará aplicación a la cláusula excepcional de caducidad administrativa (Ley 828 de 2003 y Ley 789 de 2002 o leyes que las modifiquen o reformen). **VIGÉSIMA NOVENA. LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO.** Para tales efectos se realizará la liquidación de acuerdo a los artículos 33 y 34 del Acuerdo 074 de 2010. **TRIGÉSIMA. PERFECCIONAMIENTO, LEGALIZACIÓN Y EJECUCIÓN.** El presente contrato se entenderá perfeccionado con la firma de las partes, previo acuerdo sobre el objeto y la contraprestación, la expedición la disponibilidad y el registro presupuestal de acuerdo a lo estipulado en el artículo 71 de la ley 179 de 1994 y el decreto 111 de 1996 (Consejo de Estado - Sección tercera, expediente No. 14935 del 27 de enero de 2000) y además el cumplimiento de las siguientes obligaciones por parte del CONTRATISTA: Para su Legalización: 1. Presentar a LA UNIVERSIDAD las garantías y seguros de que trata este contrato. Para su ejecución. Requiere 1) Aprobación de las garantías exigidas. 2) Acta de inicio de la obra. Para constancia se firma en Tunja a los Quince (15) días del mes de Octubre de 2014.

LA UNIVERSIDAD,

**POLICARPA MUÑOZ FONSECA**  
Director Administrativo y Financiero UPTC

EL CONTRATISTA,

**ASPRO S.A.S.** Identificada con Nit. 820004286  
Representante legal **LUIS ENRIQUE ESCAMILLA SUÁREZ**, No. 9.395.496 de Sogamoso

Vo.Bo. DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA  
Revisó: FABIAN RICADO MURILLO  
Elaboró: ALEX EDUARDO ROJAS



# Uptc

Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

www.uptc.edu.co

POR EL RESPETO, LA EXCELENCIA  
Y EL COMPROMISO SOCIAL

UPETECISTA

CONTRATO DE OBRA - MANTENIMIENTO - SUMINISTRO No. 270 DE 2014, SUSCRITO ENTRE LA  
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA Y ASPRO S.A.S. NIT. 820004286

## ANEXO No. 1 AL CONTRATO No. 270 de 2014

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1,00	ACTIVIDADES PRELIMINARES				
2,00	Desmonte y retiro de puertas existentes en sitio de ubicación de nuevas puertas (marcos y puertas)	M2	9,00	6.170,00	55.530,00
2,00	CIELO RASOS				
2,10	Suministro e instalacion de cielo raso falso en dry wall (incluye tres manos de pintura, perfiles, apertura de huecos para instalación de lamparas y demas elementos necesarios para su adecuada instalación y funcionamiento)	M2	98,30	68.387,00	6.722.442,10
3,00	PISOS, MAMPOSTERIA, PAÑETES Y ENCHAPES				
3,10	Suministro e instalación de piso laminado trafico pesado antideslizante, tipo liviano de 8,5 mm (incluye aislante termoacustico yumbolo, pirlan reductor, guardaescobas, remates en bordes y mano de obra)	M2	113,80	57.990,00	6.599.262,00
3,20	Suministro e instalacion de enchape de piso tipo ceramica trafico pesado antideslizante de primera calidad para piso de baños (formato y color a convenir con interventoria), incluye guardaescoba, material de pega, emboquillado y herramienta menor	M2	9,20	35.800,00	329.360,00
3,30	Suministro e instalación de enchape tipo ceramica (formato y color a definir con interventoria), para muros de baños, incluye material de pega, emboquillado y remate en win, para su correcta instalación y funcionamiento	M2	27,60	38.300,00	1.057.080,00
3,40	Suministro e instalacion de sanitario báltico tipo corona bajo consumo, incluye griferia antibandálica y demas actividades necesarias para su correcto funcionamiento	UN	2,00	544.500,00	1.089.000,00
3,50	Suministro e instalacion de lavamanos de empotrar a pared, tipo marcella corona, incluye griferia antibandálica y demas accesorios necesarios para su correcto funcionamiento.	UN	1,00	240.600,00	240.600,00
3,60	Suministro e instalación de orinal mediano bajo consumo, completo, incluye griferia y demas accesorios necesarios para su correcto funcionamiento	UN	1,00	199.000,00	199.000,00
3,70	Construccion de muro en super board E= 0,10 mts dos caras con acabado de vinilo tipo 1 dos manos, previo resanes requeridos, incluye estructura de fijación y demas elementos necesarios para su correcta instalación y acabado, según plano anexo de localización de área a intervenir. (va ubicado como montante de puerta hacia la biblioteca y el sótano)	M2	2,72	62.390,00	169.700,80
4,00	INSTALACIONES ELECTRICAS				
4,10	Suministro e instalación de lamparas 60 x 60 11W 4 tubos con lamina de 24 celdas (ahorradores de energia), incluye balastos, huecos en el cielo raso en dry wall, tubería PVC y alambrado. Se deben entregar en perfecto funcionamiento	UN	28,00	270.100,00	7.562.800,00
4,20	Suministro e instalación tablero monofasico de seis circuitos, incluye tacos 15A/20A	UN	1,00	110.500,00	110.500,00
4,30	Punto electrico salida normal. Incluye instalación ducteria aparatos, mano de obra y demas elementos necesarios para su adecuada instalación y funcionamiento	UN	8,00	89.700,00	717.600,00
4,40	Punto electrico salida regulada color naranja. Incluye instalación, ducteria, aparatos, mano de obra y demas elementos necesarios para su adecuada instalación y funcionamiento	UN	16,00	89.700,00	1.435.200,00
4,50	Suministro e instalación de canaleta 10,0 cm x 4,0 cm o similar para instalar puntos electricos	ML	56,00	15.000,00	840.000,00
4,60	Interruptor doble. Incluye regata; tubo Ø1/2" PVC tipo pesado, alambre Cu 12 AWG caja e interruptor	UN	5,00	62.000,00	310.000,00
5,00	CARPINTERIA METALICA				
5,10	Suministro e instalación de puerta metalica (1,08*2,20m) incluye marco metalico, chapa de seguridad y vidrio	UN	2,00	388.000,00	776.000,00
5,20	Suministro e instalación de puerta metalica (1,50*2,20m) incluye marco metalico, chapa de seguridad y vidrio	UN	1,00	539.000,00	539.000,00
5,30	Suministro e instalación de ventana metalica en lamina CR cal. 18 con vidrio, a instalar sobre antepecho construido en vano de puerta, incluye anticorrosivo y esmalte blanco tres manos.	M2	6,00	180.500,00	1.083.000,00
5,40	Suministro e instalación de reja metalica tipo bancario incluye anticorrosivo y esmalte blanco dos manos	M2	1,20	75.800,00	90.960,00
5,50	Suministro e instalación de división metalica para baño, en lamina C.R. cal. 20, incluye elementos de anclaje, fallavas y demas actividades necesarias para su ejecución y funcionamiento	M2	9,20	270.000,00	2.484.000,00
6,00	ESTUCO Y PINTURA				



# Uptc

Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

www.uptc.edu.co

POR EL RESPETO, LA EXCELENCIA  
Y EL COMPROMISO SOCIAL

UPETECISTA

CONTRATO DE OBRA - MANTENIMIENTO - SUMINISTRO No. 270 DE 2014, SUSCRITO ENTRE LA  
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA Y ASPRO S.A.S. NIT. 820004286

6,10	Estuco sobre pañete en pared, incluye filos y dilataciones, materiales y mano de obra	M2	25,00	5.500,00	137.500,00
6,20	Pintura con esmalte blanco (dos manos) para ventanas. Incluye limpieza de vidrios, pintura de rejas, lijado de superficies, ajuste, reparación de soldadura deficiente, revisión y reparación de visagras de ventanas, pasadores y manijas de cierre, disposición debida de andamios si se requieren, empapelado y protección adecuada de superficies expuestas a manchado, mano de obra, disolvente y demas elementos necesarios para la adecuada ejecución de la actividad. Nota: los M2 de esta actividad incluyen la pintura por ambas caras	M2	12,60	11.500,00	144.900,00
6,30	Pintura con esmalte blanco (dos manos) para puertas. Incluye desmonte limpieza y reinstalación, lijado de superficies, empapelado y protección adecuada de superficies expuestas a manchado, disposición debida de andamios si se requieren, mano de obra, disolvente y demas elementos necesarios para la adecuada ejecución de la actividad. Nota: el M2 de esta actividad incluye pintura por ambas caras	M2	9,70	11.500,00	111.550,00
6,40	Pintura en vinilo tipo I color blanco tres manos sobre pared de muros internos. Incluye andamios tubulares, filos y dilataciones, herramienta menor, resanes necesarios y empapelado para evitar manchar pisos y carpintería expuesta en el lugar. Se descuentan vanos de puertas y ventanas	M2	176,47	6.400,00	1.129.408,00
7,00	VIDRIOS Y CERRADURAS				
7,10	Suministro e instalación de puertas en cristal incoloro templado 10mm, en dos hojas, manijas en acero inoxidable, cerradura de seguridad y visagra tipo pivote, con sócalo en aluminio, incluye cerradura de seguridad, herraje y elementos de fijación (medidas aproximadas 2,20 x 1,28. 2,22 x 1,51. 2,22x1,27)	M2	9,00	513.500,00	4.621.500,00
7,20	Suministro e instalación de vidrios para ventanas 4mm. Incluye mano de obra, silicona, desmonte y retiro de los vidrios rotos	M2	2,50	30.550,00	76.375,00
7,30	Suministro e instalación espejo 4mm sin bicel.	M2	1,00	64.600,00	64.600,00
7,40	Suministro e instalación cerradura entrada doble cilindro	UN	2,00	76.900,00	153.800,00
8,00	OBRAS COMPLEMENTARIAS				
8,10	Ajuste de puerta existente en aulas: incluye desmonte, modificación y reinstalación, aplicación de anticorrosivo, en area intervenida y pintura general de la puerta con esmalte color similar a puertas aledañas.	UN	2,00	80.000,00	160.000,00
8,20	Aseo general de las instalaciones intervenidas Incluye remoción y retiro de sobrantes, disponiendolas en condiciones aptas de salubridad para su uso	GB	1,00	60.000,00	60.000,00
8,30	Retiro de sobrantes M3 incluye cargue y traslado fuera de los predios de la Universidad a escombreras autorizadas por el Municipio de Tunja	M3	5,00	13.400,00	67.000,00
	<b>COSTO DIRECTO</b>				<b>39.137.667,90</b>
	<b>ADMINISTRACIÓN</b>	<b>15%</b>			<b>5.870.650,19</b>
	<b>IMPREVISTOS</b>	<b>5%</b>			<b>1.956.883,40</b>
	<b>UTILIDAD</b>	<b>5%</b>			<b>1.956.883,40</b>
	<b>VALOR ANTES DE IVA</b>				<b>48.922.084,88</b>
	<b>IVA SOBRE LA UTILIDAD</b>	<b>16%</b>			<b>313.101,34</b>
	<b>TOTAL OBRA CIVIL</b>				<b>49.235.186,22</b>
	<b>COMPRA DE EQUIPO</b>				
1,00	Suministro e instalación de división de oficina, altura prom. 2,00m. Estructura elaborada en lamina de acero CR. Cal. 22/16 acabados con pintura en polvo epoxipoliester de aplicación electrostática color gris o negro. Paneles tipo broche elaborados en madera aglomerada de 12 mm. Tapizadas en paño y/o tela vinilica, panel tipo broche en lamina de acero CR cal. 22 acabados con pintura en polvo epoxipoliester de aplicación electrostática color gris o negro, panel tipo broche marco vidrio, estructura elaborada en lamina de acero CR. cal 20 combinacion con vidrio cristal martillado miniboreal de 4mm. Sistema de condición cableado tanto vertical como horizontalmente por toda su estructura, opcion de ubicar tomas electricas a media altura y en marco de puertas para tomas electricas etc. incluye diagramación con papel tipo froster. Incluye puerta necesaria y chapa (ver diseño anexo)	M2	45,40	379.990,00	17.251.546,00
2,00	Suministro y disposición de puesto de trabajo tipo operativo, dim. 1,50 x 0,75 superficie de trabajo elaborada en madera aglomerada de 30 mm enchapada en melaminico color a elección y cantos con bocel plano en PVC, cajonera de tres gavetas metalicas (dos auxiliares y una de archivo) faldon metalico y dos pedestal de soporte, acabados partes metalicas con pintura en polvo epoxipoliester de aplicación electrostática color gris y/o negro	UNID	10,00	850.000,00	8.500.000,00
3,00	Suministro de silla gerencial, tapizado en malla negra, soporte lumbar graduable en altura, asiento tapizado en tela, mecanismo sincron epron cinco posiciones de bloqueo graduacion de tension por perilla columna neumática para regulacion de altura base 680	UNID	10,00	583.900,00	5.839.000,00



ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD

RESOLUCIÓN 6963 DE 2010 MEN

Avenida Central del Norte - PBX 7405626 Tunja



# Uptc

www.uptc.edu.co

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

CONTRATO DE OBRA - MANTENIMIENTO - SUMINISTRO No. 270 DE 2014, SUSCRITO ENTRE LA  
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA Y ASPRO S.A.S. NIT. 820004286

	mm en aluminio cromado, rodachinas para piso duro de 65 mm, brazos graduables en altura y pat en poliuretano				
4,00	Suministro silla interlocutora, estructura metalica tubular cal. 16 con pintura de aplicación electrostatica, con conchas plasticas, espuma inyectada de alta densidad, tapizada en paño y espaldar en malla	UNID	20,00	155.000,00	3.100.000,00
5,00	Suministro de sofá Zenzia. Tela: tapizado en pranna. Medidas sofá 197 cm x 80 cm x 65 cm	UNID	2,00	649.990,00	1.299.980,00
6,00	Suministro de sofá Zenzia. Tela: tapizado en pranna. Medidas sofá 130 cm x 80 cm x 65 cm	UNID	1,00	430.000,00	430.000,00
7,00	Suministro de mesa de centro, dim. 0,80 x 0,60 mts. Elaborada en madera aglomerada, acabado tintillado y vidrio templado de 10 mm	UNID	1,00	630.000,00	630.000,00
8,00	Suministro de mueble para barra de cafetin, superficie en madera 2,30 x 0,50m y apoyos en tubo de 2" en acero inoxidable. Incluye sistema de fijación y demás actividades necesarias para su correcto funcionamiento	UNID	1,00	349.990,00	349.990,00
9,00	Suministro silla butaco en polipropileno con rodachines estructura metalica	UNID	3,00	137.990,00	413.970,00
10,00	Suministro de mesa de juntas para 8 personas, 2,05m x 1,20m . Superficie elaborada en madera elaborada de 30 mm, enchapada en formica F8 color a convenir, bordes laterales rectos u ovalados, cantos con bocel plano en PVC termofundido, pedestales en tubo redondo de 1" con termibaciones cromadas	UNID	1,00	1.450.000,00	1.450.000,00
11,00	Suministro de sillas opretiva. Asiento tapizado en sintético, espaldar fijo tapizado, asiento tapizado en malla con refuerzo el polipropileno, brazos fijos en polipropileno, rodachinas para piso duro 50 mm, base 600 mm cromada mecanismo regulacion de tensión por perilla	UNID	8,00	365.000,00	2.920.000,00
	<b>COSTO DIRECTO</b>				<b>42.184.486,00</b>
	<b>IVA 16%</b>				<b>6.749.517,76</b>
	<b>TOTAL COMPRA DE EQUIPO</b>				<b>48.934.003,76</b>
	<b>TOTAL OBRA CIVIL MAS COMPRA DE EQUIPO</b>				<b>98.169.189,98</b>



**ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD**

RESOLUCIÓN 6963 DE 2010 MEN

Avenida Central del Norte - PBX 7405626 Tunja



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA

Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

Nit. 891.800.330

POR EL RESPETO, LA EXCELENCIA  
Y EL COMPROMISO SOCIAL

## REGISTRO PRESUPUESTAL

Presupuesto Administrativa

Contrato de obra - Mantenimiento - Suministro



00102-2014-305-004691-00

Compromiso No 4691

Fecha 17 de octubre de 2014

Valor Total \$98.169.189,98

### Contratos No.270 Vigencia 2014

Certificado No 2991 Vigencia 2014

Beneficiario ASPRO SAS

Documento 820004286

Centro Costo Decanatura de Ciencias de la Salud

Objeto OPTIMIZACION DE ESPACIOS Y ADECUACIONES DE CUATRO AULAS PARA POSGRADO, BAÑO, ADECUACIÓN MODULAR ANTIGUA CAFETERIA, MEJORA DE PUERTAS DE ACCESO A EDIFICACIONES FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD UPTC TUNJA

### AFECCION PRESUPUESTAL

RUBRO	RECURSO	CONCEPTO	VALOR
Sección 0101	UNIDAD ADMINISTRATIVA		\$98.169.189,98
3.3.73	20 ADM	Construcción y dotación de mobiliario y equipos Facultad Ciencias de la Salud	\$98.169.189,98

JOSE WILLIAM AMEZQUITA ZARATE

N/A

APROBADO - 17 de octubre de 2014

Elaboró: ARINGONP

Grupo de Presupuesto

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE ALTA CALIDAD

RESOLUCIÓN 6963 DE 2010 MEN

Avenida Central del Norte - PBX 740562 Página 1 de 1



SIAFI