

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2019-08-30
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 1 de 6

32.

CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO – CONTRATACIÓN DIRECTA

OBJETO	Adquisición de Equipos tecnológicos para el desarrollo de los planes de trabajo de los semilleros de investigación, Invensoft y E-LUDEC de la Facultad de Ingeniería aprobados en la Primera Convocatoria Interna para el Fortalecimiento de Semilleros de Investigación 2018.
---------------	--

(Transcribir el objeto de la solicitud de cotización)

PRESUPUESTO OFICIAL	CINCO MILLONES DE PESOS M/CTE (\$5.000.000)
----------------------------	--

PROPUESTAS RECEPCIONADAS:

Nota: Téngase en cuenta que la cotización no podrá superar el presupuesto oficial, en caso de superarlo será causal de **RECHAZO**.

No.	Cotizante	Valor Económico de la Propuesta (Antes de IVA)
1.	DIGITAL CENTER VENTAS E IMPORTACIONES JE SAS	\$4.071.455
2	CISTELCO SAS	\$3.559.000

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

No.	Cotizante	Especificaciones Técnicas	Concepto
1.	DIGITAL CENTER VENTAS E IMPORTACIONES JE SAS	Gafas de Realidad Virtual · Pantalla 2560 X 1440 píxeles con una tasa de refresco de 80Hz · Sistema monocable Displayport de 5 metros · conector de jack 3.5mm · puerto USB 3.0 · Giroscopio · Acelerómetro · Sonido integrado · Campo de visión de 110° · Lentes ajustables · Controles Touch Garantía mínima de seis (6) meses Entregar Ficha Técnica Marca: Se requiere equipos de marca registrada en Colombia, no se aceptan equipos ensamblados con partes genéricas, tampoco se deben equipos que se encuentren discontinuados por el fabricante. *Semillero de investigación INVENSOFIT	CUMPLE
2.		Tableta Monitor Grafica Niveles de inclinación 60 15,6 pulgadas Lapiz pe330 Resolución 1920x1080 Tipo IPS MONITOR	CUMPLE

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2





MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 2
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2019-08-30
CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 2 de 6

		<p>Tamaño de pantalla 15,6 "(Diagonal) Area de visualización 344,16 mm x 193,59 mm Presión de pluma 8192 nivel Relación de aspect 16:9 Ángulo de visión (típico) 85 ° / 85 ° (H) / 85 ° / 85 ° (V) (Tipo) (CR> 10) Pixel Pitch (H x V) No Resolución native 1920 * 1080 (16: 9) Resolución 5080LPI Altura de lectura 12 mm (máx.) Brillo 220cd / m² Relación de contraste (típica) 1000: 1 Cantidad de colores 262K Repor rate 233PPS Tiempo de respuesta 30 ms Interfaz de video HDMI Interfaz de comunicación USB Tipo fuente alimentación Adaptador externo Peso Neto / Bruto 2,8 Kg / 3,9 Kg Pen recargable PE330 Garantía 1 año defectos de fábrica Accesorios Pantalla / Lápiz digital recargable Cable HDMI / USB Cable Cable para recargar lápiz Adaptador AC / Cable de poder Soporte lápiz con 8 minas repuest. Extractor de puntas / CD / Manual Entregar Ficha Técnica Marca: Se requiere equipos de marca registrada en Colombia, no se aceptan equipos ensamblados con partes genéricas, tampoco se deben equipos que se encuentren discontinuados por el fabricante. *Semillero de investigación E-LUDEC*Garantía mínima de seis (6) meses</p>	
1	CISTELCO SAS	<p>Gafas de Realidad Virtual</p> <ul style="list-style-type: none"> · Pantalla 2560 X 1440 píxeles con una tasa de refresco de 80Hz · Sistema monoclabel Displayport de 5 metros · conector de jack 3.5mm · puerto USB 3.0 · Giroscopio · Acelerómetro · Sonido integrado · Campo de visión de 110° · Lentes ajustables · Controles Touch <p>Garantía mínima de seis (6) meses Entregar Ficha Técnica Marca: Se requiere equipos de marca registrada en Colombia, no se aceptan equipos ensamblados con partes genéricas, tampoco se deben equipos que se encuentren discontinuados por el fabricante. *Semillero de investigación INVENSOFIT</p>	CUMPLE
2		<p>Tableta Monitor Grafica Niveles de inclinación 60 15,6 pulgadas Lápiz pe330 Resolución 1920x1080</p>	CUMPLE

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2019-08-30
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 3 de 6

	<p>Tipo IPS MONITOR Tamaño de pantalla 15,6 "(Diagonal) Área de visualización 344,16 mm x 193,59 mm Presión de pluma 8192 nivel Relación de aspect 16:9 Ángulo de visión (típico) 85 ° / 85 ° (H) / 85 ° / 85 ° (V) (Tipo) (CR> 10) Pixel Pitch (H x V) No Resolucion native 1920 * 1080 (16: 9) Resolución 5080LPI Altura de lectura 12 mm (máx.) Brillo 220cd / m² Relación de contraste (típica) 1000: 1 Cantidad de colores 262K Repor rate 233PPS Tiempo de respuesta 30 ms Interfaz de video HDMI Interfaz de comunicación USB Tipo fuente alimentación Adaptador externo Peso Neto / Bruto 2,8 Kg / 3,9 Kg Pen recargable PE330 Garantía 1 año defectos de fábrica Accesorios Pantalla / Lápiz digital recargable Cable HDMI / USB Cable Cable para recargar lápiz Adaptador AC / Cable de poder Soporte lápiz con 8 minas repuest. Extractor de puntas / CD / Manual Entregar Ficha Técnica Marca: Se requiere equipos de marca registrada en Colombia, no se aceptan equipos ensamblados con partes genéricas, tampoco se deben equipos que se encuentren discontinuados por el fabricante. *Semillero de investigación E-LUDEC*Garantía mínima de seis (6) meses</p>	
--	---	--

OFERTA ECONÓMICA

No.	Cotizante	Valor Económico de la propuesta (Antes de IVA)
1	DIGITAL CENTER VENTAS E IMPORTACIONES JE SAS	\$4.071.455
2	CISTELCO SAS	\$3.559.000

De acuerdo a lo anterior se establece que la cotización presentada por CISTELCO SAS, CUMPLE con las especificaciones técnicas establecidas, es la más favorable económicamente, se ajusta a los precios del mercado y está dentro del Presupuesto Oficial.

DOCUMENTOS SOLICITADOS

Solamente se realiza validación con el tipo de persona (Natural / Jurídica) de la Oferta más favorable. (Se relaciona solamente el tipo de persona a Evaluar)

DOCUMENTACIÓN PARA PERSONA NATURAL CUMPLE

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

11

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2019-08-30
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 4 de 6

N°	DOCUMENTO	SI	NO
1	Anexo 01 debidamente diligenciado y suscrito		
2	Anexo 02 debidamente diligenciado y suscrito		
3	Anexo 03 debidamente diligenciado y suscrito		
4	Anexo 04 debidamente diligenciado y suscrito		
5	Carta de compromiso para contratistas, subcontratistas y proveedores: Debidamente diligenciada y suscrita.		
6	Formato Autorización de datos Personales: Debidamente diligenciados y suscritos.		
7	Certificado de existencia y representación legal vigente y renovada, expedido por la Cámara de Comercio respectiva, con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días a la presentación de la propuesta. La actividad comercial debe ser acorde con el objeto del contrato a suscribir y/o aceptación de la oferta.		
8	Certificado de Antecedentes Disciplinarios: El proponente no deberá tener antecedentes Disciplinarios_ante la Procuraduría General de la Nación.		
9	Certificado de Antecedentes Fiscales: El proponente no deberá tener antecedentes Fiscales_ante la Contraloría General de la República. La Universidad de Cundinamarca realizará la correspondiente verificación y dejará constancia de la misma.		
10	Certificado de Antecedentes Judiciales: El proponente no deberá tener antecedentes Judiciales ante la Policía Nacional. (Incluye la inhabilidad que establece el artículo 183 del Código Nacional de Policía y Convivencia)		
11	Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía del Proponente.		
12	Fotocopia del Registro Único Tributario RUT DEL PROPONENTE. (La actividad Comercial debe estar actualizada y corresponder al Objeto a contratar).		
13	Certificación de aportes parafiscales: Certificaciones que acrediten la vinculación al Sistema de Seguridad Social, en Salud y Pensiones. Dichas certificaciones expedidas por las entidades competentes no deben ser superiores a un mes a la fecha de la presentación de las cotizaciones. Conforme la resolución N° 206 de 2012, de la Universidad de Cundinamarca.		

DOCUMENTACIÓN PARA PERSONA JURÍDICA		CUMPLE	
N°	DOCUMENTO	SI	NO
1	Anexo 01 debidamente diligenciado y suscrito	X	
2	Anexo 02 debidamente diligenciado y suscrito	X	
3	Anexo 03 debidamente diligenciado y suscrito	X	
4	Anexo 04 debidamente diligenciado y suscrito	X	
5	Carta de compromiso para contratistas, subcontratistas y proveedores: Debidamente diligenciada y suscrita.	X	
6	Formato Autorización de datos Personales: Debidamente diligenciados y suscritos por el representante legal.	X	

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2



Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional



7	<p>Certificado de existencia y representación legal vigente y renovada, expedido por la Cámara de Comercio respectiva, en el cual certifique que:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. El objeto social es afín al requerimiento de la presente invitación; 2. La sociedad está registrada y tiene sucursal en Colombia; 3. Demostrar un término de vigencia de sociedad del plazo del contrato y un (1) años más; 4. El Representante Legal posee facultades para comprometer la sociedad, y en caso tal que lo requiera deberá adjuntar el acto de órgano directivo que le da dicha facultad. <p>Haber sido expedido con fecha no mayor a treinta (30) días de antelación a la presentación de la propuesta</p>	X	
8	<p>Certificado de Antecedentes Disciplinarios: De la Sociedad y su Representante legal, emitido por la Procuraduría General de la Nación, con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días calendario. .</p>	X	
9	<p>Certificado de Antecedentes Fiscales: De la Sociedad y su Representante legal emitido por la Contraloría General de la Republica, con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días calendario.</p>	X	
10	<p>Certificado de Antecedentes Judiciales: Del Representante legal con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días calendario.</p>	X	
11	<p>Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía del Representante Legal.</p>	X	
12	<p>Fotocopia del Registro Único Tributario <u>RUT DEL PROPONENTE</u>. La actividad Comercial debe estar actualizada y corresponder al Objeto a contratar.</p>	X	
13	<p>Certificación de aportes parafiscales: No debe ser superior a un mes a la fecha de la presentación de las cotizaciones. Conforme al Artículo 50 de la ley 789 de 2002. Dicha certificación puede ser firmada por:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. El Revisor Fiscal, si está obligado a tenerlo. Para lo cual deberá adjuntarse el certificado de antecedentes disciplinarios de la Junta Central de Contadores junto con la tarjeta profesional, en caso contrario por 2. El Representante Legal. 	X	

Una vez, validadas las especificaciones técnicas y el valor económico de la cotización, el área solicitante recomienda al Ordenador del Gasto o su delegado continuar el proceso de contratación con CISTELCO SAS

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

