	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30 PAGINA: 1 de 24</b>

32.

## CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO – CONTRATACIÓN DIRECTA

<b>OBJETO</b>	ADQUIRIR VIDRIERÍA Y OTROS ELEMENTOS PARA LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA
---------------	--

<b>PRESUPUESTO OFICIAL</b>	\$45.990.000,00
----------------------------	-----------------

### PROPUESTAS RECEPCIONADAS:

No.	Cotizante	Valor Económico de la Propuesta (Antes de IVA)
1	AVANTIKA COLOMBIA S.A.S	\$38.742.431
2	INVERSIONES JIMSA LTDA.	\$33.598.222
3	NORQUIMICOS LTDA.	\$37.800.847

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto: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*

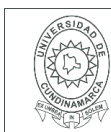


<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 2 de 24</b>

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

No.	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	AVANTIKA COLOMBIA S.A.S.	INVERSIONES JIMSA LTDA.	NORQUIMICOS LTDA.
1	Agitador magnético en teflón 25 mm caja x 24 unidades. Fusagasugá laboratorio de suelos.	CAJA	1	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
2	Anillos para extractor de grasa blanco a00000288 white vaflon seal ser158 paquete x 3. Ubaté laboratorio de nutrición.	PAQUETE	1	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
3	Aspirador de pipeta de 10 ml, pipeteador en cremallera liviano y de diseño ergonómico, potencia de aspiración y distensión. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	8	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
4	Aspirador de pipeta de 25 ml, pipeteador en cremallera liviano y de diseño ergonómico, potencia de aspiración y distensión. Fusagasugá laboratorio de nutrición	UNIDAD	8	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

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



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 3 de 24</b>

5	Balón aforado de clase A con tapón de vidrio o PP fabricado en vidrio borosilicato 3.3 capacidad 250 ml tolerancia $\pm 0,150$ ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	12	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
6	Balón aforado de clase A con tapón de vidrio o PP fabricado en vidrio borosilicato 3.3 capacidad 100 ml tolerancia $\pm 0,100$ ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	10	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
7	Balón aforado de clase A con tapón de vidrio o PP fabricado en vidrio borosilicato 3.3 capacidad 500 ml tolerancia $\pm 0,250$ ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	5	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
8	Balón de destilación en vidrio de borosilicato 3.3 150 ml. Girardot laboratorio de biología y química	UNIDAD	4	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

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



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 4 de 24</b>

9	Balón de destilación en vidrio de borosilicato 3.3, 250 ml. Girardot laboratorio de biología y química.	UNIDAD	4	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
10	Beaker en vidrio de borosilicato 3.3 150 ml. Girardot laboratorio de biología y química.	UNIDAD	12	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
11	Beaker en vidrio de borosilicato 3.3 250 ml. Girardot laboratorio de biología y química.	UNIDAD	12	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
12	Beaker en vidrio de borosilicato 3.3 400 ml. Girardot laboratorio de biología y química.	UNIDAD	12	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
13	Beaker en vidrio de borosilicato 3.3 , 100 ml. Fusagasugá laboratorio de suelos.	UNIDAD	12	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto: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*



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 5 de 24</b>

14	Beaker en vidrio de borosilicato 3.3 150 ml. Fusagasugá laboratorio de suelos.	UNIDAD	12	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
15	Beaker en vidrio de borosilicato 3.3 250 ml. Fusagasugá laboratorio de suelos.	UNIDAD	24	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
16	Beaker en vidrio de borosilicato 3.3 400 ml. Fusagasugá laboratorio de suelos.	UNIDAD	12	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
17	Beaker en vidrio de borosilicato 3.3 50 ml. Fusagasugá laboratorio de suelos.	UNIDAD	12	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
18	Beaker en vidrio de borosilicato 3.3 600 ml. Fusagasugá laboratorio de suelos.	UNIDAD	12	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

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



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 6 de 24</b>

19	Bureta en vidrio con llave de teflón de 50 ml graduada. Girardot laboratorio de Biología y Química.	UNIDAD	5	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
20	Bureta digital acoplable a frascos Titrette® de 50 ml. Girardot laboratorios de Aguas.	UNIDAD	1	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
21	Caja petri de vidrio o en soda lime x 100 unidades, dimensiones; 100 x 15 mm. Fusagasugá laboratorio de microbiología.	CAJA	1	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
22	Cámara de vidrio con tapa, para cromatografía en capa fina, para placa de 20 x 20 cm. Girardot laboratorio de aguas.	UNIDAD	1	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
23	Campanas de durham en vidrio Diametro 6 mm, largo 40 mm caja x 100 unidades. Fusagasugá laboratorio de microbiología.	CAJA	1	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

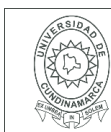
Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 7 de 24</b>

24	Capsula de porcelana, capacidad: 100 ml, diámetro exterior: 75 mm, dimensiones: 8.5 x 8.5 x 3.5 cm, peso: 65 g. Fusagasugá laboratorio de suelos.	UNIDAD	20	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
25	Condensador de bolas, Junta H/M 24-40 x 400 mm. Girardot laboratorio de biología y química.	UNIDAD	3	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
26	Condensador en serpentín Junta H/M 24-40 x 400 mm. Girardot laboratorio de biología y química.	UNIDAD	4	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
27	Condensador recto Junta H/M 24-40 x 400 mm. Girardot laboratorio de biología y química.	UNIDAD	5	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
28	Copa de vidrio para extracción de grasa a00000290 extracción cup std dimensiones 56 x 120mm, caja x 3. Ubaté laboratorio de nutrición.	CAJA	1	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

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



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 8 de 24</b>

29	Crisol de porcelana 15ml, (alto x diam) 30 mm x 35 mm. Fusagasugá laboratorio de suelos.	UNIDAD	20	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
30	Crisol de vidrio p2 - a00000140. Ubaté laboratorio de nutrición.	UNIDAD	10	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
31	Cubreobjetos en vidrio, caja x 50 unidades, dimensiones: 22 mm x 22 mm x 1 mm. Fusagasugá laboratorio de microbiología.	CAJA	3	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
32	Cubreobjetos en vidrio, caja x 100 unidades, dimensiones: 22 mm x 22 mm x 1 mm. Girardot laboratorio de biología y química.	CAJA	6	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
33	Dedales extractor de grasa a00000295 cellulose thimbles 33 mm x 80 mm. Ubaté laboratorio de nutrición.	UNIDAD	25	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

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

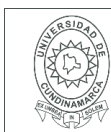




<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 9 de 24</b>

34	Embudo de separación con llave de teflón 150 ml. Girardot laboratorio de biología y química.	UNIDAD	3	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
35	Embudo de separación con llave de teflón 250 ml. Girardot laboratorio de biología y química.	UNIDAD	4	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
36	Embudo de separación con llave de teflón 500ml. Fusagasugá laboratorio de química.	UNIDAD	2	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
37	Embudo de vidrio de 100 mm. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	8	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
38	Embudo de vidrio de 70 mm. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	8	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

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



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 10 de 24</b>

39	Embudo separación de 250 ml graduado con llave de teflón y tapa. Girardot laboratorio de aguas.	UNIDAD	1	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
40	Erlenmeyer capacidad de 2000 mililitros en borosilicato 3.3. Fusagasugá laboratorio de microbiología.	UNIDAD	1	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
41	Erlenmeyer en vidrio cuello angosto con tapa rosca, capacidad 125 ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	12	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
42	Erlenmeyer en vidrio cuello angosto con tapa rosca, capacidad 250 ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	12	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
43	Espátula en acero inoxidable, cuchara plana longitud de 180 mm. Fusagasugá laboratorio de Nutrición.	UNIDAD	8	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto: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*



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 11 de 24</b>

44	Espátulas de drigalsky en vidrio borosilicato, dimensión 14 cm. Fusagasugá laboratorio de microbiología.	UNIDAD	8	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
45	Frasco en vidrio, tapa rosca azul ámbar, para el almacenamiento de reactivos de 100 ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	3	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
46	Frasco en vidrio, tapa rosca azul ámbar, para el almacenamiento de reactivos de 1000 ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	3	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
47	Frasco en vidrio, tapa rosca azul ámbar, para el almacenamiento de reactivos de 250 ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	3	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
48	Frasco en vidrio, tapa rosca azul ámbar, para el almacenamiento de reactivos de 50 ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	3	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

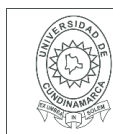
Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 12 de 24</b>

49	Frasco en vidrio, tapa rosca azul ámbar, para el almacenamiento de reactivos de 500 ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	3	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
50	Frascos en plástico, lavadores, pico o boquilla extraíble, graduados, capacidad: 250 ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	8	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
51	Frascos en vidrio, tapa rosca azul, vidrio claro - capacidad: 1000 ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición,	UNIDAD	3	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
52	Frascos en vidrio, tapa rosca azul, vidrio claro - capacidad: 250 ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	3	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
53	Frascos en vidrio, tapa rosca azul, vidrio claro - capacidad: 50 ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	6	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

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



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 13 de 24</b>

54	Frascos en vidrio, tapa rosca azul, vidrio claro - capacidad: 500 ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	3	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
55	Manguera de caucho tipo látex, diámetro 7 mm x 11 mm. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	METROS	30	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
56	Montaje de destilación fraccionado compacto de 500 ml, para destilación simple, vidrio borosilicato esmerilado 29/32, compuesto por: - 1 matraz redondo, 250 ml, - 1 pieza acodada a 75°, - 1 termómetro -10° c a +100° c, - 1 refrigerante liebig, 250 mm, en espiral. bolas. de reflujo - 1 terminal acodado, 100 mm, - 3 clips, manual de instrucciones. Girardot laboratorio de aguas.	UNIDAD	1	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

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



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 14 de 24</b>

57	Montaje de destilación fraccionado compacto de 500 ml, para destilación simple, vidrio borosilicato esmerilado 29/32, compuesto por: - 1 matraz redondo, 250 ml, - 1 pieza acodada a 75°, - 1 termómetro -10° c a +100° c, - 1 refrigerante liebig, 250 mm, en espiral. bolas. de reflujo - 1 terminal acodado, 100 mm, - 3 clips, manual de instruccion...	UNIDAD	2	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
58	Morteros de porcelana con macerador, diámetro: 100 mm. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	4	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
59	Papel de filtro cuantitativo, diámetro: 11 cm, caja x 100 unidades. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	CAJA	6	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
60	Papel indicador universal, rango de 0 -14 ph, presentación x rollo. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	ROLLO	20	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

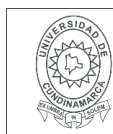
Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 15 de 24</b>

61	Paquete de 30 tapones de goma maciza, negro clavija de laboratorio: diámetro superior: 0.591 in, diámetro inferior: 0.433 in, longitud: 0.827. Fusagasugá laboratorio de química.	PAQUETE	2	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
62	Picnómetro en borosilicato 3.3 con tapón de vidrio esmerilado, capacidad 10 ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	8	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
63	Picnómetro en borosilicato 3.3 con tapón de vidrio esmerilado, capacidad 5 ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	8	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
64	Pinzas metálicas - para crisol longitud: 400 mm. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	8	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
65	Pinzas metálicas para tubo de ensayo. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	8	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

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



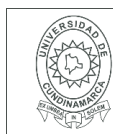
<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 16 de 24</b>

66	Pinzas para buretas y tubos metal cromado; puntas recubiertas de pvc, longitud 100 mm, nuez fija p/varillas, hasta 14 mm. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	8	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
67	Pipeta graduada 10 ml. Girardot laboratorio de biología y química.	UNIDAD	20	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
68	Pipeta graduada 5 ml. Girardot laboratorio de biología y química.	UNIDAD	12	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
69	Pipeta graduada en vidrio capacidad 10 ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	24	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
70	Pipeta graduada en vidrio capacidad 5 ml. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	24	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto: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*





<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 17 de 24</b>

71	Placas en vidrio ceran de 175 x 175 mm en vitrocerámica. Girardot laboratorio de biología y química.	UNIDAD	8	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
72	Portaobjetos en vidrio, caja x 50 unidades dimensiones:75 mm x 25 mm x 1 mm. Fusagasugá laboratorio de microbiología.	CAJA	5	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
73	Portaobjetos en vidrio, caja x 50 unidades, dimensiones:75 mm x 25 mm x 1 mm. Girardot laboratorio de biología y química.	CAJA	8	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
74	Probeta totalmente en vidrio capacidad 10 ml. Fusagasugá laboratorio de suelos.	UNIDAD	12	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
75	Probeta totalmente en vidrio capacidad 100 ml. Fusagasugá laboratorio de suelos.	UNIDAD	12	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto: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*

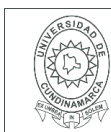


<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 18 de 24</b>

76	Probeta totalmente en vidrio capacidad 250 ml. Fusagasugá laboratorio de suelos.	UNIDAD	12	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
77	Probeta totalmente en vidrio capacidad 50 ml. Fusagasugá laboratorio de suelos.	UNIDAD	12	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
78	Sistema de filtración al vacío, vidrio esmerilado 300 ml -soporte en base disco sinterizado(frita)-conexión a vacío, clip metálico con matraz de vidrio de 1 litro. Girardot laboratorio de aguas.	UNIDAD	1	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
79	Soporte universal base rectangular en hierro recubierta con pintura epoxificada, con rosca central y lateral medidas 34×22 cm, 13 cm de radio. Fusagasugá laboratorio de suelos.	UNIDAD	5	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto: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*



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 19 de 24</b>

80	Tapón de goma número 6. Ubaté laboratorio de nutrición.	UNIDAD	20	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
81	Termómetro de mercurio de -10 a 150°C. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	6	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
82	Termómetro de mercurio de -10 a 360°C. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	UNIDAD	6	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
83	triángulos en vidrio para montaje de micro cultivos en caja de Petri. Fusagasugá laboratorio de microbiología.	UNIDAD	8	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
84	Tubo de centrífuga nalgene 100 ml, ppco con borde. Ubaté laboratorio de nutrición.	UNIDAD	20	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas


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



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 20 de 24</b>

85	Tubo de vidrio con tapa rosca 6 x 150 mm (20 ml). Fusagasugá laboratorio de microbiología.	UNIDAD	1	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
86	Tubos de ensayo corriente esterilizable, dimensiones: 12 mm x 100 mm, caja x 100 unidades. Fusagasugá laboratorio de nutrición.	CAJA	2	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
87	Tubos de ensayo en vidrio en borosilicato, tapa rosca, dimensiones: 20 x 100 mm caja x 25 unidades. Fusagasugá laboratorio de microbiología.	CAJA	3	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
88	Tubos de ensayo en vidrio en borosilicato, tapa rosca, dimensiones: 20 x 150 mm caja x 25 unidades. Fusagasugá laboratorio de microbiología.	CAJA	3	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas
89	Tubos eppendorf de 2.0 ml, bolsa x 1000 Unidades. Fusagasugá laboratorio de microbiología.	BOLSA	1	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas	El cotizante CUMPLE con las especificaciones técnicas

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

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 21 de 24</b>

## OFERTA ECONÓMICA


No.	Cotizante	Valor Económico de la propuesta (Antes de IVA)
1	AVANTIKA COLOMBIA S.A.S	\$38.742.431

El presente concepto técnico se realiza luego de la validación del concepto técnico emitido el 13 de Agosto de 2020, retroalimentado por; la observación hecha por **NORQUIMICOS LTDA** y respondida por la oficina de bienes y servicios donde; **"Debido a un error involuntario se omitió por parte de esta Dirección la verificación del correo recibido el día 10 de agosto de 2020 a las 5:31p.m. (como puede ser constatado en el correo recepcioncotizaciones@ucundinamarca.edu.co) cuyo remitente es el oferente NORQUIMICOS LTDA, quien allego en el mismo correo un total de 11 documentos con las siguientes descripciones:**

1. **Certificado contraloría Norquimicos.pdf**
2. **Certificado contraloría Norberto.pdf**
3. **Certificado procuraduría Norberto.pdf**
4. **Certificado procuraduría Norquimicos.pdf**
5. **Cc Norberto 150.pdf**
6. **Libreta militar.pdf**
7. **Tarjeta profesional revisoría.pdf**
8. **Cc Adriana Ricaurte.pdf**
9. **Certificado JCC revisora.pdf**
10. **Sistemas de registro nacional de medidas correctivas.png**
11. **Antecedentes judiciales.png**

**Por lo anterior, comedidamente remito el correo para que por favor se gestione y en su defecto se realicen los respectivos ajustes en el concepto técnico y económico emitido por el área técnica en el marco del proceso contractual "Adquirir vidriería y otros elementos para los laboratorios de la Universidad de Cundinamarca".**

evaluados los documentos cumplen en totalidad, sin embargo, la forma de pago en la propuesta económica no es acorde a la solicitada por la Universidad de Cundinamarca en la solicitud de cotización ABSr097 con consecutivo F-CD-137, por ende, no cumple.

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 22 de 24</b>



NIT. 800.183.169-2

<b>CLIENTE</b>	<b>PLAZO DE EJECUCION</b>
UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA Objeto a contratar: "Adquirir vidrieria y otros elementos para los laboratorios de la Universidad de Cundinamarca"	Cuatro meses (4) contados a partir de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato.
	<b>VALIDEZ</b>
	90 días
<b>FECHA: 10/08/2020</b>	<b>FORMA DE PAGO: 60 DIAS</b>

De acuerdo a lo anterior se establece que la cotización presentada por **AVANTIKA COLOMBIA S.A.S** cumple con las especificaciones técnicas establecidas, económicamente no es la más favorable, pero se ajusta a los precios del mercado, estando dentro del presupuesto oficial, adjunta los documentos solicitados en su totalidad y una forma de pago acorde a lo solicitado por la Universidad de Cundinamarca.

**FORMA DE PAGO:** UNICO PAGO AL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO CONTRACTUAL

**VALIDEZ DE LA OFERTA:** 30 DIAS

**Nombre o Razón Social del Proponente:** AVANTIKA COLOMBIA SAS  
**NIT:** 890101977  
**Nombre del Representante Legal:** IVAN ALBERTO ANTEQUERA CASTRO  
**C.C. N° 8533510 de BARRANQUILLA – ATLANTICO**



FIRMA



www.avantika.com.co

**BARRANQUILLA**  
 Cra 57 No. 74-55  
 Tel: (57) 5 385 55 05  
 e-mail: ventas@avantika.com.co  
 Barranquilla - Colombia

**BOGOTA**  
 Calle 26 C No. 85 C-20 oficina 101  
 Tel: (57) 1 743 55 05  
 e-mail: bogota@avantika.com.co  
 Bogota D.C - Colombia

**MEDELLIN**  
 Cra 82 No. 48-03 Oficina 101  
 Tel: (57) 4 604 55 85  
 e-mail: medellin@avantika.com.co  
 Medellin - Colombia

**CALI**  
 Celular: 300 797 1955  
 Tel: (57) 2 691 26 07  
 e-mail: cali@avantika.com.co  
 Cali - Colombia



## DOCUMENTOS SOLICITADOS

DOCUMENTACIÓN PARA PERSONA JURÍDICA AVANTIKA COLOMBIA S.A.S		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	


Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
 Teléfono (091) 8281483 Línea Gratuita 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto: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*



<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 23 de 24</b>

4	Anexo 04 debidamente diligenciado y suscrito	X	
5	<b>Carta de compromiso para contratistas, subcontratistas y proveedores:</b> Debidamente diligenciada y suscrita.	X	
6	<b>Formato Autorización de datos Personales:</b> Debidamente diligenciados y suscritos por el representante legal.	X	
7	<b>Certificado de existencia y representación legal vigente y renovada</b> , expedido por la Cámara de Comercio respectiva, en el cual certifique que: 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. Haber sido expedido con fecha no mayor a treinta (30) días de antelación a la presentación de la propuesta	X	
8	<b>Certificado de Antecedentes Disciplinarios:</b> 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.	X	
9	<b>Certificado de Antecedentes Fiscales:</b> 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.	X	
10	<b>Certificado de Antecedentes Judiciales:</b> Del Representante legal con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días calendario.	X	
11	<b>Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía</b> del Representante Legal.	X	
12	<b>Fotocopia del Registro Único Tributario <u>RUT DEL PROPONENTE</u>.</b> La actividad Comercial debe estar actualizada y corresponder al Objeto a contratar.	X	
13	<b>Certificación de aportes parafiscales:</b> 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.	X	

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: ABSr100</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS</b>	<b>VERSIÓN: 2</b>
	<b>CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO</b>	<b>VIGENCIA: 2019-08-30</b>
	<b>CONTRATACIÓN DIRECTA</b>	<b>PAGINA: 24 de 24</b>

<p>Dicha certificación puede ser firmada por:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) 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</li> <li>b) El Representante Legal.</li> </ul>		
--	--	--

Una vez evaluados los documentos solicitados, 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 **AVANTIKA COLOMBIA S.A.S.**

El presente documento reposará en la carpeta del proceso y hace parte integral del mismo.



**DAVID ENRIQUE CHAVARRO ARANZALES**  
 Jefe De La Unidad De Apoyo Académico  
 Supervisor  
 Universidad De Cundinamarca  
 Fusagasugá



**ALBERTO QUIÑONEZ SUAREZ**  
 Auxiliar Servicios Generales III  
 Supervisor  
 Universidad De Cundinamarca  
 Fusagasugá

12.1-14.1.