

**CONSOLIDADO**

**CONCLUSION:** Luego de verificados los requisitos jurídicos, financieros y técnicos se evidencia que solo los proponentes GREEN SERVICES AND SOLUTIONS, PORTALIT S.A.S. y MICRONET S.A.S. se encuentran habilitados.

**NOTA:**

**1. RICOH COLOMBIA S.A. – No cumple financieramente** toda vez que no adjunta RUP Vigente lo que no permite evaluar la capacidad financiera y organizacional.  
**No cumple jurídicamente** toda vez que no presento los siguientes documentos:  
1.VERIFICACIÓN DEL CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS DEL REPRESENTANTE LEGAL (Se encuentra al momento de verificar antecedentes que los mismos no pueden ser arrojados por vencimiento de la Cedula de Extranjería).  
2.CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES VIGENTE DEL REPRESENTANTE LEGAL, NI DE LA EMPRESA.  
3.CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROponentES (RUP), DE LA CÁMARA DE COMERCIO.  
4. CONSULTA EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL CÁMARAS DE COMERCIO (RUES)  
**No cumple técnicamente** toda vez que no adjunta la ficha técnica requerida que permite verificar las especificaciones técnicas de los equipos.

**2. LINALCA INFORMATICA S.A.S.-BIC - No cumple técnicamente** toda vez que no adjunta documentos que permitan verificar las especificaciones técnicas.

**3. LOMUTECH S.A.S – No cumple financieramente** toda vez que no adjunta RUP, RUT Vigente lo que no permite evaluar la capacidad financiera y organizacional.  
**No cumple jurídicamente** toda vez que no presento ninguno de los documentos jurídicos requeridos, se remite por parte del proponente CARTA DE PRESENTACIÓN (ANEXO 1), la cual fue allegada sin firma.  
**No cumple técnicamente** Toda vez que no adjunta la ficha técnica requerida que permite verificar las especificaciones técnicas de los equipos.

# **EVALUACIÓN FINANCIERA**



UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA

EVALUACIÓN INVITACION PÚBLICA N° 07 DE 2025

OBJETO: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

PRESUPUESTO DEL PROCESO

\$ 1.500.000.000

El puntaje correspondiente a la oferta económica será incorporado en el acto de adjudicación

NOMBRE DEL PROPONENTE

PORTATIL S.A.S. (Vertical IT)

NIT DEL PROPONENTE

8 1 1 0 0 5 9 0 2 - 3

REQUISITOS Y DOCUMENTOS DE CONTENIDO FINANCIERO

RUT (Registro Único Tributario)

Aporta el RUT

CUMPLE

RUP (Registro Único de Proponentes)

Aporta el RUP con fecha de los últimos 30 días antes del cierre

CUMPLE

OFERTA ECONÓMICA

\$ 1.061.700.150

CUMPLE

CAPACIDAD FINANCIERA: DICIEMBRE 31 DE 2024

INDICE DE LIQUIDEZ (Mayor o igual  $\geq$  1.66)

1,70

CUMPLE

NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (Menor o igual  $\leq$  0,76)

0,59

CUMPLE

RAZON DE COBERTURA DE INTERES (Mayor o igual  $\geq$  1 o Indeterminado)

1,04

CUMPLE

CAPACIDAD ORGANIZACIONAL: DICIEMBRE 31 DE 2024

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO (Mayor o igual  $\geq$  0.08)

0,17

CUMPLE

RENTABILIDAD DEL ACTIVO (Mayor o igual  $\geq$  0.07)

0,07

CUMPLE

Conclusiones de la evaluación financiera

HABILITADO

COMITÉ ECONÓMICO Y FINANCIERO



UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA

EVALUACIÓN INVITACION PÚBLICA N° 07 DE 2025

**OBJETO:** ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

**PRESUPUESTO DEL PROCESO**

\$ 1.500.000.000

**El puntaje correspondiente a la oferta económica será incorporado en el acto de adjudicación**

**NOMBRE DEL PROPONENTE**

**GREEN SERVICES AND SOLUTIONS S.A.S.**

**NIT DEL PROPONENTE**

**9 0 0 5 7 1 8 4 9 - 1**

**REQUISITOS Y DOCUMENTOS DE CONTENIDO FINANCIERO**

**RUT (Registro Único Tributario)**

Aporta el RUT

CUMPLE

**RUP (Registro Único de Proponentes)**

Aporta el RUP con fecha de los últimos 30 días antes del cierre

CUMPLE

**OFERTA ECONÓMICA**

\$ 1.283.121.193

CUMPLE

**CAPACIDAD FINANCIERA: DICIEMBRE 31 DE 2024**

INDICE DE LIQUIDEZ (Mayor o igual  $\geq$  1.66)

1,77

CUMPLE

NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (Menor o igual  $\leq$  0,76)

0,54

CUMPLE

RAZON DE COBERTURA DE INTERES (Mayor o igual  $\geq$  1 o Indeterminado)

37,76

CUMPLE

**CAPACIDAD ORGANIZACIONAL: DICIEMBRE 31 DE 2024**

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO (Mayor o igual  $\geq$  0.08)

0,34

CUMPLE

RENTABILIDAD DEL ACTIVO (Mayor o igual  $\geq$  0.07)

0,15

CUMPLE

**Conclusiones de la evaluación financiera**

**HABILITADO**

**COMITÉ ECONÓMICO Y FINANCIERO**



UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA

EVALUACIÓN INVITACION PÚBLICA N° 07 DE 2025

**OBJETO:** ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

**PRESUPUESTO DEL PROCESO**

\$ 1.500.000.000

El puntaje correspondiente a la oferta económica será incorporado en el acto de adjudicación

**NOMBRE DEL PROPONENTE**

RICOH COLOMBIA S.A.

**NIT DEL PROPONENTE**

8 0 0 0 2 6 2 1 2 - 1

**REQUISITOS Y DOCUMENTOS DE CONTENIDO FINANCIERO**

**RUT (Registro Único Tributario)**

Aporta el RUT

CUMPLE

**RUP (Registro Único de Proponentes)**

No aporta RUP

NO CUMPLE

**OFERTA ECONÓMICA**

\$ 1.264.256.000

CUMPLE

**CAPACIDAD FINANCIERA: DICIEMBRE 31 DE 2024**

INDICE DE LIQUIDEZ (Mayor o igual  $\geq 1.66$ )

No aporta RUP

NO CUMPLE

NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (Menor o igual  $\leq 0,76$ )

No aporta RUP

NO CUMPLE

RAZON DE COBERTURA DE INTERES (Mayor o igual  $\geq 1$  o Indeterminado)

No aporta RUP

NO CUMPLE

**CAPACIDAD ORGANIZACIONAL: DICIEMBRE 31 DE 2024**

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO (Mayor o igual  $\geq 0.08$ )

No aporta RUP

NO CUMPLE

RENTABILIDAD DEL ACTIVO (Mayor o igual  $\geq 0.07$ )

No aporta RUP

NO CUMPLE

Conclusiones de la evaluación financiera

**NO HABILITADO.** La Universidad Militar Nueva Granada solicita al proponente allegar el Registro Único de Proponentes (RUP), conforme a lo establecido en el numeral 3.4.3 – Requisitos y Documentos de Contenido Financiero de los Pliegos de Condiciones, con el fin de evaluar su capacidad financiera y organizacional.

COMITÉ ECONÓMICO Y FINANCIERO



UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA

EVALUACIÓN INVITACION PÚBLICA N° 07 DE 2025

**OBJETO:** ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

**PRESUPUESTO DEL PROCESO**

\$ 1.500.000.000

**El puntaje correspondiente a la oferta económica será incorporado en el acto de adjudicación**

**NOMBRE DEL PROPONENTE**

**LOMUTECH S.A.S**

**NIT DEL PROPONENTE**

**9 0 0 9 3 1 3 6 3 - 8**

**REQUISITOS Y DOCUMENTOS DE CONTENIDO FINANCIERO**

**RUT (Registro Único Tributario)**

No aporta el RUT

**NO CUMPLE**

**RUP (Registro Único de Proponentes)**

No aporta el RUP

**NO CUMPLE**

**OFERTA ECONÓMICA**

\$ 1.418.209.085

**CUMPLE**

**CAPACIDAD FINANCIERA: DICIEMBRE 31 DE 2024**

**INDICE DE LIQUIDEZ (Mayor o igual  $\geq$  1.66)**

No aporta RUP

**NO CUMPLE**

**NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (Menor o igual  $\leq$  0,76)**

No aporta RUP

**NO CUMPLE**

**RAZON DE COBERTURA DE INTERES (Mayor o igual  $\geq$  1 o Indeterminado)**

No aporta RUP

**NO CUMPLE**

**CAPACIDAD ORGANIZACIONAL: DICIEMBRE 31 DE 2024**

**RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO (Mayor o igual  $\geq$  0.08)**

No aporta RUP

**NO CUMPLE**

**RENTABILIDAD DEL ACTIVO (Mayor o igual  $\geq$  0.07)**

No aporta RUP

**NO CUMPLE**

**Conclusiones de la evaluación financiera**

**NO HABILITADO.** La Universidad Militar Nueva Granada solicita al proponente allegar el Registro Único de Proponentes (RUP) y Registro Único Tributario (RUT), conforme a lo establecido en el numeral 3.4.2.5 – Requisitos y Documentos de Contenido Financiero de los Pliegos de Condiciones, con el fin de evaluar su capacidad financiera y organizacional.

**COMITÉ ECONÓMICO Y FINANCIERO**



UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA

EVALUACIÓN INVITACION PÚBLICA N° 07 DE 2025

**OBJETO:** ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

**PRESUPUESTO DEL PROCESO**

\$ 1.500.000.000

**El puntaje correspondiente a la oferta económica será incorporado en el acto de adjudicación**

**NOMBRE DEL PROPONENTE**

**MICRONET S.A.S**

**NIT DEL PROPONENTE**

**8 1 5 0 0 1 0 5 5 - 6**

**REQUISITOS Y DOCUMENTOS DE CONTENIDO FINANCIERO**

**RUT (Registro Único Tributario)**

Aporta el RUT

CUMPLE

**RUP (Registro Único de Proponentes)**

Aporta el RUP con fecha de los últimos 30 días antes del cierre

CUMPLE

**OFERTA ECONÓMICA**

\$ 1.236.347.882

CUMPLE

**CAPACIDAD FINANCIERA: DICIEMBRE 31 DE 2024**

INDICE DE LIQUIDEZ (Mayor o igual  $\geq$  1.66)

3,08

CUMPLE

NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (Menor o igual  $\leq$  0,76)

0,44

CUMPLE

RAZON DE COBERTURA DE INTERES (Mayor o igual  $\geq$  1 o Indeterminado)

111,69

CUMPLE

**CAPACIDAD ORGANIZACIONAL: DICIEMBRE 31 DE 2024**

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO (Mayor o igual  $\geq$  0.08)

0,20

CUMPLE

RENTABILIDAD DEL ACTIVO (Mayor o igual  $\geq$  0.07)

0,11

CUMPLE

**Conclusiones de la evaluación financiera**

**HABILITADO**

**COMITÉ ECONÓMICO Y FINANCIERO**





UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA

EVALUACIÓN INVITACION PÚBLICA N° 07 DE 2025

**OBJETO:** ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

**PRESUPUESTO DEL PROCESO**

\$ 1.500.000.000

**El puntaje correspondiente a la oferta económica será incorporado en el acto de adjudicación**

**NOMBRE DEL PROPONENTE**

**LINALCA INFORMÁTICA S.A.S - BIC**

**NIT DEL PROPONENTE**

**8 0 0 1 8 8 2 9 9 - 4**

**REQUISITOS Y DOCUMENTOS DE CONTENIDO FINANCIERO**

**RUT (Registro Único Tributario)**

Aporta el RUT

CUMPLE

**RUP (Registro Único de Proponentes)**

Aporta el RUP con fecha de los últimos 30 días antes del cierre

CUMPLE

**OFERTA ECONÓMICA**

\$ 1.218.256.550

CUMPLE

**CAPACIDAD FINANCIERA: DICIEMBRE 31 DE 2024**

INDICE DE LIQUIDEZ (Mayor o igual  $\geq$  1.66)

1,77

CUMPLE

NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (Menor o igual  $\leq$  0,76)

0,50

CUMPLE

RAZON DE COBERTURA DE INTERES (Mayor o igual  $\geq$  1 o Indeterminado)

7,59

CUMPLE

**CAPACIDAD ORGANIZACIONAL: DICIEMBRE 31 DE 2024**

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO (Mayor o igual  $\geq$  0.08)

0,30

CUMPLE

RENTABILIDAD DEL ACTIVO (Mayor o igual  $\geq$  0.07)

0,15


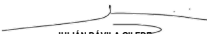
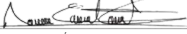
CUMPLE


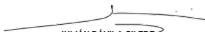

**Conclusiones de la evaluación financiera**




**HABILITADO**


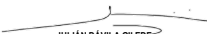
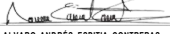
**COMITÉ ECONÓMICO Y FINANCIERO**



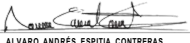
# **EVALUACIÓN TÉCNICA**




<div></div> <div>UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA</div>		
EVALUACIÓN INVITACIÓN PÚBLICA N° 07 DE 2025		
OBJETO: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.		
PRESUPUESTO DEL PROCESO		\$ 1.500.000.000
El puntaje correspondiente al aspecto técnico será incorporado en el acto de adjudicación		
NOMBRE DEL PROPONENTE		LINALCA INFORMATICA SAS - BIC
NIT DEL PROPONENTE		800188299-4
CERTIFICACIONES Y DOCUMENTOS DE CONTENIDO TÉCNICO		
EL CONTRATISTA deberá entregar una certificación emitida directamente por el fabricante, en la que se acredite que los equipos suministrados pertenecen al segmento corporativo. El proponente debe anexar la certificación del fabricante de CANAL AUTORIZADO GOLD, equivalente o superior		No aporta certificación NO CUMPLE
Los proponentes están en libertad de ofrecer cualquier marca y con características técnicas superiores, siempre que cumplan los mínimos y máximos de las especificaciones técnicas para lo cual la propuesta debe especificar de manera clara y concreta la referencia exacta del equipo y la marca ofertada. La omisión de esta información conlleva al rechazo de la propuesta.		No aporta referencia de equipo y la marca ofertada NO CUMPLE
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
1	<p>• Tipo: Equipo de escritorio tipo Micro (Compact) y adicionalmente la CPU deberá estar montada mecánicamente en el soporte de la pantalla que no afecte el ajuste de altura, inclinación y pivote.</p> <p>• Peso: máximo de la CPU 2,6 kg.</p> <p>• Procesador: Procesador Intel Core Ultra 9-285, 24 núcleos y 24 subprocesos, frecuencia base de 1,9 GHz (hasta 5,6 GHz en modo turbo), 36 MB de caché y una potencia de diseño (TDP) de 65 W, además de incorporar una NPU con capacidad de 13 TOPS.</p> <p>• Motherboard: De la misma marca del fabricante del equipo con marca troquelada o grabada en la tarjeta, no deberá presentar alteraciones o correcciones de ingeniería. No se aceptan calcomanías o etiquetas, ni tarjetas con doble logotipo o marca.</p> <p>• BIOS: BIOS, propietario del fabricante o con derechos reservados para su uso. En español o inglés UEFI BIOS. De la misma marca del fabricante del equipo. Contiene las características principales del sistema del hardware. Precargado el número de serie del computador. El fabricante debe contar con aplicativo que permita la configuración de la BIOS a través de software de administración remota o que cree ejecutables para dicha actualización fuera de red. La BIOS debe tener funcionalidad de auto recuperación a través de copia de reserva alojada en chip o disco duro del sistema en caso de ataques.</p> <p>• Tarjeta Gráfica: Gráficos integrados Intel® UHD Graphics 770 y Gráficos discretos de nivel profesional NVIDIA® RTX A1000, 8GB, GDDR6 instalados desde Fabrica. Las tarjetas y configuración ofrecida deben contar con certificaciones ISV.</p> <p>• Memoria RAM: 32GB, 1 x 32GB, DDR5, 5600MHz, ECC, dual-channel con capacidad de expansión de hasta 64GB DDR5 en 2 dimms.</p> <p>• Disco Duro: Mínimo 1 TB SSD M.2 PCIe NVMe® Class 40 SSD. El equipo debe tener Soporte para dos (2) M.2 PCIe SSD en la ranura de la placa base</p> <p>• Fuente de alimentación: Externa de mínimo 280W AC Energy Star 8.0 Compliant</p> <p>• Ranuras de expansión: 2 PCI Express</p> <p>• Red y Comunicación:</p> <p>Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax</p> <p>Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de IPv6 en coexistencia con IPv4.</p> <p>Bluetooth® wireless card, internal antenna</p> <p>WLAN Intel AX211 wireless card driver</p> <p>• Puertos:</p> <p>Frontales: 2 - USB 3.2 gen 2 Type A y 2 - USB 3.2 gen 2 Type C</p> <p>Traseros: 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) con smart power on port, 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), 3 USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps), 3 DisplayPort 1.4a (HBR2)</p> <p>Puerto RJ45 Ethernet, 1GbE</p> <p>1 puerto Audio Jack.</p> <p>• Puertos de Video: Mínimo 1 Puerto de Video libre tras conectar el monitor.</p> <p>• Multimedia: Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo.</p> <p>• Puertos de Expansión: Puertos de video: HDMI, DisplayPort 1.2</p> <p>• Periféricos:</p> <p>Monitor: 24" Full HD (1920 x 1080, 60 Hz), puertos VGA, HDMI, DisplayPort 1.2, base ajustable en altura e inclinación.</p> <p>Teclado: Teclado USB de 105 teclas en español Latinoamericano alámbrico, con cable de conexión USB, con teclado numérico a prueba de salpicaduras o derrame de líquidos.</p> <p>Mouse: Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener 2 botones y rueda de desplazamiento</p> <p>• Certificaciones:</p> <p>ENERGY STAR Qualified</p> <p>EPEAT 2018 Registered (Gold)</p> <p>• Sistema Operativo: Los equipos deberán traer preinstalado el sistema operativo WINDOWS 11 PRO perfectamente licenciado.</p>	No aporta documento con especificaciones técnicas NO CUMPLE
2	<p>• Tipo: Equipo de escritorio tipo Micro (Compact) y adicionalmente la CPU deberá estar montada mecánicamente en el soporte de la pantalla que no afecte el ajuste de altura, inclinación y pivote.</p> <p>• Peso: máximo de la CPU 2,6 kg.</p> <p>• Motherboard: De la misma marca del fabricante del equipo con marca troquelada o grabada en la tarjeta, no deberá presentar alteraciones o correcciones de ingeniería. No se aceptan calcomanías o etiquetas, ni tarjetas con doble logotipo o marca</p> <p>• Procesador: Procesador Intel Core Ultra 9-285, 24 núcleos y 24 subprocesos, frecuencia base de 1,9 GHz (hasta 5,6 GHz en modo turbo), 36 MB de caché y una potencia de diseño (TDP) de 65 W, además de incorporar una NPU con capacidad de 13 TOPS.</p> <p>• BIOS: BIOS, propietario del fabricante o con derechos reservados para su uso. En español o inglés UEFI BIOS. De la misma marca del fabricante del equipo. Contiene las características principales del sistema del hardware. Precargado el número de serie del computador. El fabricante debe contar con aplicativo que permita la configuración de la BIOS a través de software de administración remota o que cree ejecutables para dicha actualización fuera de red. La BIOS debe tener funcionalidad de auto recuperación a través de copia de reserva alojada en chip o disco duro del sistema en caso de ataques.</p> <p>• Tarjeta Gráfica: Gráficos integrados Intel® UHD Graphics 770 Las tarjetas y configuración ofrecida deben contar con certificaciones ISV.</p> <p>• Memoria RAM: 32GB, 1 x 32GB, DDR5, 5600MHz, ECC, dual-channel con capacidad de expansión de hasta 64GB DDR5 en 2 dimms.</p> <p>• Disco Duro: Mínimo 1 TB SSD M.2 PCIe NVMe® Class 40 SSD. El equipo debe tener Soporte para dos (2) M.2 PCIe SSD en la ranura de la placa base</p> <p>• Fuente de alimentación: Externa de mínimo 280W AC Energy Star 8.0 Compliant</p> <p>• Red y Comunicación:</p> <p>• Realtek Wi-Fi 6 RT18852BE, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO</p> <p>• 2 puertos Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de IPv6 en coexistencia con IPv4.</p> <p>• Bluetooth® wireless card, internal antenna</p> <p>• Wireless Driver Realtek 8852BE Wi-Fi 6 2x2 and Bluetooth®</p> <p>• Ranuras de expansión: 2 PCI Express</p> <p>• Puertos:</p> <p>Frontales: 2 - USB 3.2 gen 2 Type A y 2 - USB 3.2 gen 2 Type C</p> <p>Traseros: 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) con smart power on port, 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), 3 USB 2.0 Gen 2 (10 Gbps), 3 DisplayPort 1.4a (HBR2)</p> <p>• 1 puerto Audio Jack.</p> <p>• Puertos de Video: Mínimo 1 Puerto de Video HDMI libre tras conectar el monitor.</p> <p>• Multimedia: Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo.</p> <p>• Puertos de Expansión de video: HDMI ajustable, DisplayPort 1.2</p> <p>• Periféricos:</p> <p>Monitor: 24" Full HD (1920 x 1080, 60 Hz), puertos VGA, HDMI, DisplayPort 1.2, base ajustable en altura e inclinación.</p> <p>Teclado: Teclado USB de 105 teclas en español Latinoamericano alámbrico, con cable de conexión USB, con teclado numérico a prueba de salpicaduras o derrame de líquidos.</p> <p>Mouse: Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener mínimo 2 botones y rueda de desplazamiento</p> <p>• Sistema Operativo: Los equipos deberán traer preinstalado el sistema operativo WINDOWS 11 PRO perfectamente licenciado.</p>	No aporta documento con especificaciones técnicas NO CUMPLE
Conclusiones Evaluación Técnica		NO CUMPLE
<div><div> JULIÁN DÁVILA GILEDE</div><div> ALVARO ANDRÉS ESPITIA CONTRERAS</div></div> <div>COMITÉ EVALUADOR TÉCNICO</div>		

<div></div> <div>UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA</div>			
EVALUACIÓN INVITACION PÚBLICA N° 07 DE 2025			
OBJETO: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.			
PRESUPUESTO DEL PROCESO		\$ 1.500.000.000	
El puntaje correspondiente al aspecto técnico será incorporado en el acto de adjudicación			
NOMBRE DEL PROPONENTE		GREEN SERVICES AND SOLUTIONS S.A.S	
NIT DEL PROPONENTE		900571849-1	
CERTIFICACIONES Y DOCUMENTOS DE CONTENIDO TÉCNICO			
EL CONTRATISTA deberá entregar una certificación emitida directamente por el fabricante, en la que se acredite que los equipos suministrados pertenecen al segmento corporativo. El proponente debe anexar la certificación del fabricante de CANAL AUTORIZADO GOLD, equivalente o superior		Presenta certificación CANAL AUTORIZADO TITANIUM	
Los proponentes están en libertad de ofrecer cualquier marca y con características técnicas superiores, siempre que cumplan los mínimos y máximos de las especificaciones técnicas para lo cual la propuesta debe especificar de manera clara y concreta la referencia exacta del equipo y la marca ofertada. La omisión de esta información conlleva al rechazo de la propuesta.		Equipo ofertado: DELL PRO MAX MICRO	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
1	<p>• Tipo: Equipo de escritorio tipo Micro (Compact) y adicionalmente la CPU deberá estar montada mecánicamente en el soporte de la pantalla que no afecte el ajuste de altura, inclinación y pivote.</p> <p>• Peso: máximo de la CPU 2,6 kg.</p> <p>• Procesador: Procesador Intel Core Ultra 9-285, 24 núcleos y 24 subprocesos, frecuencia base de 1.9 GHz (hasta 5.6 GHz en modo turbo), 36 MB de caché y una potencia de diseño (TDP) de 65 W, además de incorporar una NPU con capacidad de 13 TOPS.</p> <p>• Motherboard: De la misma marca del fabricante del equipo con marca troquelada o grabada en la tarjeta, no deberá presentar alteraciones o correcciones de ingeniería. No se aceptan calcomanías o etiquetas, ni tarjetas con doble logotipo o marca.</p> <p>• BIOS: BIOS, propietario del fabricante o con derechos reservados para su uso. En español o inglés UEFI BIOS. De la misma marca del fabricante del equipo. Contiene las características principales del sistema del hardware. Precargado el número de serie del computador. El fabricante debe contar con aplicativo que permita la configuración de la BIOS a través de software de administración remota o que cree ejecutables para dicha actualización fuera de red. La BIOS debe tener funcionalidad de auto recuperación a través de copia de reserva alojada en chip o disco duro del sistema en caso de ataques.</p> <p>• Tarjeta Gráfica: Gráficos Integrados Intel® UHD Graphics 770 y Gráficos discretos de nivel profesional NVIDIA® RTX A1000, 8GB, GDDR6 instalados desde Fabrica. Las tarjetas y configuración ofrecida deben contar con certificaciones ISV.</p> <p>• Memoria RAM: 32GB, 1 x 32GB, DDR5, 5600MHz, ECC, dual-channel con capacidad de expansión de hasta 64GB DDR5 en 2 dmm.</p> <p>• Disco Duro: Mínimo 1 TB SSD M.2 PCIe NVMe® Class 40 SSD. El equipo debe tener Soporte para dos (2) M.2 PCIe SSD en la ranura de la placa base</p> <p>• Fuente de alimentación: Externa de mínimo 280W AC Energy Star 8.0 Compliant</p> <p>• Ranuras de expansión: 2 PCI Express</p> <p>• Red y Comunicación:</p> <p>• Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax</p> <p>• Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de IPv6 en coexistencia con IPv4.</p> <p>• Bluetooth® wireless card, internal antenna</p> <p>• WLAN Intel AX211 wireless card driver</p> <p>• Puertos:</p> <p>• Frontales: 2 - USB 3.2 gen 2 Type A y 2 - USB 3.2 gen 2 Type C</p> <p>• Traseros: 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) con smart power on port, 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), 3 USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps), 3 DisplayPort 1.4a (HBR2)</p> <p>• Puerto RJ45 Ethernet, 1GbE</p> <p>• 1 puerto Audio Jack</p> <p>• m. Puertos de Video: Mínimo 1 Puerto de Video libre tras conectar el monitor.</p> <p>• Multimedia: Conectores auriculares y micrófono de 3.5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo.</p> <p>• o. Puertos de Expansión: Puertos de video: HDMI, DisplayPort 1.2</p> <p>• p. Periféricos:</p> <p>• Monitor: 24" Full HD (1920 x 1080, 60 Hz), puertos VGA, HDMI, DisplayPort 1.2, base ajustable en altura e inclinación.</p> <p>• Teclado: Teclado USB de 105 teclas en español Latinoamericano alámbrico, con cable de conexión USB, con teclado numérico a prueba de salpicaduras o derrame de líquidos.</p> <p>• Mouse: Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener 2 botones y rueda de desplazamiento</p> <p>• q. Certificaciones:</p> <p>• ENERGY STAR Qualified</p> <p>• EPEAT 2018 Registered (Gold)</p> <p>• r. Sistema Operativo: Los equipos deberán traer preinstalado el sistema operativo WINDOWS 11 PRO perfectamente licenciado.</p>	Cumple con las especificaciones técnicas mínimas	CUMPLE
2	<p>• Tipo: Equipo de escritorio tipo Micro (Compact) y adicionalmente la CPU deberá estar montada mecánicamente en el soporte de la pantalla que no afecte el ajuste de altura, inclinación y pivote.</p> <p>• Peso: máximo de la CPU 2,6 kg.</p> <p>• Motherboard: De la misma marca del fabricante del equipo con marca troquelada o grabada en la tarjeta, no deberá presentar alteraciones o correcciones de ingeniería. No se aceptan calcomanías o etiquetas, ni tarjetas con doble logotipo o marca</p> <p>• d. Procesador: Procesador Intel Core Ultra 9-285, 24 núcleos y 24 subprocesos, frecuencia base de 1.9 GHz (hasta 5.6 GHz en modo turbo), 36 MB de caché y una potencia de diseño (TDP) de 65 W, además de incorporar una NPU con capacidad de 13 TOPS.</p> <p>• BIOS: BIOS, propietario del fabricante o con derechos reservados para su uso. En español o inglés UEFI BIOS. De la misma marca del fabricante del equipo. Contiene las características principales del sistema del hardware. Precargado el número de serie del computador. El fabricante debe contar con aplicativo que permita la configuración de la BIOS a través de software de administración remota o que cree ejecutables para dicha actualización fuera de red. La BIOS debe tener funcionalidad de auto recuperación a través de copia de reserva alojada en chip o disco duro del sistema en caso de ataques.</p> <p>• Tarjeta Gráfica: Gráficos Integrados Intel® UHD Graphics 770 Las tarjetas y configuración ofrecida deben contar con certificaciones ISV.</p> <p>• Memoria RAM: 32GB, 1 x 32GB, DDR5, 5600MHz, ECC, dual-channel con capacidad de expansión de hasta 64GB DDR5 en 2 dmm.</p> <p>• Disco Duro: Mínimo 1 TB SSD M.2 PCIe NVMe® Class 40 SSD. El equipo debe tener Soporte para dos (2) M.2 PCIe SSD en la ranura de la placa base</p> <p>• Fuente de alimentación: Externa de mínimo 280W AC Energy Star 8.0 Compliant</p> <p>• Red y Comunicación:</p> <p>• a. Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO</p> <p>• b.2 puertos Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de IPv6 en coexistencia con IPv4.</p> <p>• c. Bluetooth® wireless card, internal antenna</p> <p>• d. Wireless Driver Realtek 8852BE Wi-Fi 6 2x2 and Bluetooth®</p> <p>• k. Ranuras de expansión: 2 PCI Express</p> <p>• Puertos:</p> <p>• Frontales: 2 - USB 3.2 gen 2 Type A y 2 - USB 3.2 gen 2 Type C</p> <p>• Traseros: 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) con smart power on port, 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), 3 USB 2.0 Gen 2 (10 Gbps), 3 DisplayPort 1.4a (HBR2)</p> <p>• o. 1 puerto Audio Jack.</p> <p>• p. Puertos de Video: Mínimo 1 Puerto de Video HDMI libre tras conectar el monitor.</p> <p>• Multimedia: Conectores auriculares y micrófono de 3.5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo.</p> <p>• r. Puertos de Expansión de video: HDMI ajustable, DisplayPort 1.2</p> <p>• s. Periféricos:</p> <p>• Monitor: 24" Full HD (1920 x 1080, 60 Hz), puertos VGA, HDMI, DisplayPort 1.2, base ajustable en altura e inclinación.</p> <p>• Teclado: Teclado USB de 105 teclas en español Latinoamericano alámbrico, con cable de conexión USB, con teclado numérico a prueba de salpicaduras o derrame de líquidos.</p> <p>• v. Mouse: Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener mínimo 2 botones y rueda de desplazamiento</p> <p>• w. Sistema Operativo: Los equipos deberán traer preinstalado el sistema operativo WINDOWS 11 PRO perfectamente licenciado.</p>	Cumple con las especificaciones técnicas mínimas	CUMPLE
Conclusiones Evaluación Técnica		CUMPLE	
<div><div> JULIÁN DAVILA GILADE</div><div> ALVARO ANDRÉS ESPITIA CONTRERAS</div></div> <div>COMITÉ EVALUADOR TÉCNICO</div>			

<div></div> <div>UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA</div>			
EVALUACIÓN INVITACION PÚBLICA N° 07 DE 2025			
OBJETO: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.			
PRESUPUESTO DEL PROCESO		\$ 1.500.000.000	
El puntaje correspondiente al aspecto técnico será incorporado en el acto de adjudicación			
NOMBRE DEL PROPONENTE		MICRONET S.A.S	
NIT DEL PROPONENTE		815001055-6	
CERTIFICACIONES Y DOCUMENTOS DE CONTENIDO TÉCNICO			
EL CONTRATISTA deberá entregar una certificación emitida directamente por el fabricante, en la que se acredite que los equipos suministrados pertenecen al segmento corporativo. El proponente debe anexar la certificación del fabricante de CANAL AUTORIZADO GOLD, equivalente o superior		Presenta certificación POWER mediante subsanación	CUMPLE
Los proponentes están en libertad de ofrecer cualquier marca y con características técnicas superiores, siempre que cumplan los mínimos y máximos de las especificaciones técnicas para lo cual la propuesta debe especificar de manera clara y concreta la referencia exacta del equipo y la marca ofertada. La omisión de esta información conlleva al rechazo de la propuesta.		Equipo ofertado: HP Z2 Mini G1i Workstation Desktop PC	CUMPLE
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
1	<p>• Tipo: Equipo de escritorio tipo Micro (Compact) y adicionalmente la CPU deberá estar montada mecánicamente en el soporte de la pantalla que no afecte el ajuste de altura, inclinación y pivote.</p> <p>• Peso: máximo de la CPU 2,6 kg.</p> <p>• Procesador: Procesador Intel Core Ultra 9-285, 24 núcleos y 24 subprocesos, frecuencia base de 1.9 GHz (hasta 5.6 GHz en modo turbo), 36 MB de caché y una potencia de diseño (TDP) de 65 W, además de incorporar una NPU con capacidad de 13 TOPS.</p> <p>• Motherboard: De la misma marca del fabricante del equipo con marca troquelada o grabada en la tarjeta, no deberá presentar alteraciones o correcciones de ingeniería. No se aceptan calcomanías o etiquetas, ni tarjetas con doble logotipo o marca.</p> <p>• BIOS: BIOS, propietario del fabricante o con derechos reservados para su uso. En español o inglés UEFI BIOS. De la misma marca del fabricante del equipo. Contiene las características principales del sistema del hardware. Precargado el número de serie del computador. El fabricante debe contar con aplicativo que permita la configuración de la BIOS a través de software de administración remota o que cree ejecutables para dicha actualización fuera de red. La BIOS debe tener funcionalidad de auto recuperación a través de copia de reserva alojada en chip o disco duro del sistema en caso de ataques.</p> <p>• Tarjeta Gráfica: Gráficos Integrados Intel® UHD Graphics 770 y Gráficos discretos de nivel profesional NVIDIA® RTX A1000, 8GB, GDDR6 instalados desde Fabrica. Las tarjetas y configuración ofrecida deben contar con certificaciones ISV.</p> <p>• Memoria RAM: 32GB, 1 x 32GB, DDR5, 5600MHz, ECC, dual-channel con capacidad de expansión de hasta 64GB DDR5 en 2 dmm.</p> <p>• Disco Duro: Mínimo 1 TB SSD M.2 PCIe NVMe® Class 40 SSD. El equipo debe tener Soporte para dos (2) M.2 PCIe SSD en la ranura de la placa base</p> <p>• Fuente de alimentación: Externa de mínimo 280W AC Energy Star 8.0 Compliant</p> <p>• Ranuras de expansión: 2 PCI Express</p> <p>• Red y Comunicación:</p> <p>• Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax</p> <p>• Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de IPv6 en coexistencia con IPv4.</p> <p>• Bluetooth® wireless card, internal antenna</p> <p>• WLAN Intel AX211 wireless card driver</p> <p>• Puertos:</p> <p>• Frontales: 2 - USB 3.2 gen 2 Type A y 2 - USB 3.2 gen 2 Type C</p> <p>• Traseros: 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) con smart power on port, 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), 3 USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps), 3 DisplayPort 1.4a (HBR2)</p> <p>• Puerto RJ45 Ethernet, 1GbE</p> <p>• 1 puerto Audio Jack</p> <p>• m. Puertos de Video: Mínimo 1 Puerto de Video libre tras conectar el monitor.</p> <p>• Multimedia: Conectores auriculares y micrófono de 3.5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo.</p> <p>• o. Puertos de Expansión: Puertos de video: HDMI, DisplayPort 1.2</p> <p>• p. Periféricos:</p> <p>• Monitor: 24" Full HD (1920 x 1080, 60 Hz), puertos VGA, HDMI, DisplayPort 1.2, base ajustable en altura e inclinación.</p> <p>• Teclado: Teclado USB de 105 teclas en español Latinoamericano alámbrico, con cable de conexión USB, con teclado numérico a prueba de salpicaduras o derrame de líquidos.</p> <p>• Mouse: Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener 2 botones y rueda de desplazamiento</p> <p>• q. Certificaciones:</p> <p>• ENERGY STAR Qualified</p> <p>• EPEAT 2018 Registered (Gold)</p> <p>• r. Sistema Operativo: Los equipos deberán traer preinstalado el sistema operativo WINDOWS 11 PRO perfectamente licenciado.</p>	Cumple con las especificaciones técnicas mínimas	CUMPLE
2	<p>• Tipo: Equipo de escritorio tipo Micro (Compact) y adicionalmente la CPU deberá estar montada mecánicamente en el soporte de la pantalla que no afecte el ajuste de altura, inclinación y pivote.</p> <p>• Peso: máximo de la CPU 2,6 kg.</p> <p>• Motherboard: De la misma marca del fabricante del equipo con marca troquelada o grabada en la tarjeta, no deberá presentar alteraciones o correcciones de ingeniería. No se aceptan calcomanías o etiquetas, ni tarjetas con doble logotipo o marca</p> <p>• d. Procesador: Procesador Intel Core Ultra 9-285, 24 núcleos y 24 subprocesos, frecuencia base de 1.9 GHz (hasta 5.6 GHz en modo turbo), 36 MB de caché y una potencia de diseño (TDP) de 65 W, además de incorporar una NPU con capacidad de 13 TOPS.</p> <p>• BIOS: BIOS, propietario del fabricante o con derechos reservados para su uso. En español o inglés UEFI BIOS. De la misma marca del fabricante del equipo. Contiene las características principales del sistema del hardware. Precargado el número de serie del computador. El fabricante debe contar con aplicativo que permita la configuración de la BIOS a través de software de administración remota o que cree ejecutables para dicha actualización fuera de red. La BIOS debe tener funcionalidad de auto recuperación a través de copia de reserva alojada en chip o disco duro del sistema en caso de ataques.</p> <p>• Tarjeta Gráfica: Gráficos Integrados Intel® UHD Graphics 770 Las tarjetas y configuración ofrecida deben contar con certificaciones ISV.</p> <p>• Memoria RAM: 32GB, 1 x 32GB, DDR5, 5600MHz, ECC, dual-channel con capacidad de expansión de hasta 64GB DDR5 en 2 dmm.</p> <p>• Disco Duro: Mínimo 1 TB SSD M.2 PCIe NVMe® Class 40 SSD. El equipo debe tener Soporte para dos (2) M.2 PCIe SSD en la ranura de la placa base</p> <p>• Fuente de alimentación: Externa de mínimo 280W AC Energy Star 8.0 Compliant</p> <p>• Red y Comunicación:</p> <p>• a. Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO</p> <p>• b.2 puertos Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de IPv6 en coexistencia con IPv4.</p> <p>• c. Bluetooth® wireless card, internal antenna</p> <p>• d. Wireless Driver Realtek 8852BE Wi-Fi 6 2x2 and Bluetooth®</p> <p>• k. Ranuras de expansión: 2 PCI Express</p> <p>• Puertos:</p> <p>• Frontales: 2 - USB 3.2 gen 2 Type A y 2 - USB 3.2 gen 2 Type C</p> <p>• Traseros: 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) con smart power on port, 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), 3 USB 2.0 Gen 2 (10 Gbps), 3 DisplayPort 1.4a (HBR2)</p> <p>• o. 1 puerto Audio Jack</p> <p>• p. Puertos de Video: Mínimo 1 Puerto de Video HDMI libre tras conectar el monitor.</p> <p>• Multimedia: Conectores auriculares y micrófono de 3.5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo.</p> <p>• r. Puertos de Expansión de video: HDMI ajustable, DisplayPort 1.2</p> <p>• s. Periféricos:</p> <p>• Monitor: 24" Full HD (1920 x 1080, 60 Hz), puertos VGA, HDMI, DisplayPort 1.2, base ajustable en altura e inclinación.</p> <p>• t. Teclado: Teclado USB de 105 teclas en español Latinoamericano alámbrico, con cable de conexión USB, con teclado numérico a prueba de salpicaduras o derrame de líquidos.</p> <p>• u. Mouse: Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener mínimo 2 botones y rueda de desplazamiento</p> <p>• w. Sistema Operativo: Los equipos deberán traer preinstalado el sistema operativo WINDOWS 11 PRO perfectamente licenciado.</p>	Presenta Certificación de Cumplimiento de puertos Ethernet RJ45, puertos que se completaran a través de su puerto Flex I/O, mediante subsanación	CUMPLE
Conclusiones Evaluación Técnica		CUMPLE	
<div><div> JULIÁN DAVILA GILEDE</div><div> ALVARO ANDRES ESPITIA CONTRERAS</div></div> <div>COMITÉ EVALUADOR TÉCNICO</div>			

<div></div> <div>UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA</div>		
EVALUACIÓN INVITACIÓN PÚBLICA N° 07 DE 2025		
OBJETO: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.		
PRESUPUESTO DEL PROCESO		\$ 1.500.000.000
El puntaje correspondiente al aspecto técnico será incorporado en el acto de adjudicación		
NOMBRE DEL PROPONENTE		RICOH COLOMBIA S.A.
NIT DEL PROPONENTE		800026212-1
CERTIFICACIONES Y DOCUMENTOS DE CONTENIDO TÉCNICO		
EL CONTRATISTA deberá entregar una certificación emitida directamente por el fabricante, en la que se acredite que los equipos suministrados pertenecen al segmento corporativo. El proponente debe anexar la certificación del fabricante de CANAL AUTORIZADO GOLD, equivalente o superior		No aporta certificación NO CUMPLE
Los proponentes están en libertad de ofrecer cualquier marca y con características técnicas superiores, siempre que cumplan los mínimos y máximos de las especificaciones técnicas para lo cual la propuesta debe especificar de manera clara y concreta la referencia exacta del equipo y la marca ofertada. La omisión de esta información conlleva al rechazo de la propuesta.		No aporta referencia de equipo y la marca ofertada NO CUMPLE
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
1	<p>a. Tipo: Equipo de escritorio tipo Micro (Compact) y adicionalmente la CPU deberá estar montada mecánicamente en el soporte de la pantalla que no afecte el ajuste de altura, inclinación y pivote.</p> <p>b. Peso: máximo de la CPU 2,6 kg.</p> <p>c. Procesador: Procesador Intel Core Ultra 9-285, 24 núcleos y 24 subprocesos, frecuencia base de 1,9 GHz (hasta 5,6 GHz en modo turbo), 36 MB de caché y una potencia de diseño (TDP) de 65 W, además de incorporar una NPU con capacidad de 13 TOPS.</p> <p>d. Motherboard: De la misma marca del fabricante del equipo con marca troquelada o grabada en la tarjeta, no deberá presentar alteraciones o correcciones de ingeniería. No se aceptan calcomanías o etiquetas, ni tarjetas con doble logotipo o marca.</p> <p>e. BIOS: BIOS, propietario del fabricante o con derechos reservados para su uso. En español o inglés UEFI BIOS. De la misma marca del fabricante del equipo. Contiene las características principales del sistema del hardware. Precargado el número de serie del computador. El fabricante debe contar con aplicativo que permita la configuración de la BIOS a través de software de administración remota o que cree ejecutables para dicha actualización fuera de red. La BIOS debe tener funcionalidad de auto recuperación a través de copia de reserva alojada en chip o disco duro del sistema en caso de ataques.</p> <p>f. Tarjeta Gráfica: Gráficos integrados Intel® UHD Graphics 770 y Gráficos discretos de nivel profesional NVIDIA® RTX A1000, 8GB, GDDR6 instalados desde Fabrica. Las tarjetas y configuración ofrecida deben contar con certificaciones ISV.</p> <p>g. Memoria RAM: 32GB, 1 x 32GB, DDR5, 5600MHz, ECC, dual-channel con capacidad de expansión de hasta 64GB DDR5 en 2 dimms.</p> <p>h. Disco Duro: Mínimo 1 TB SSD M.2 PCIe NVMe® Class 40 SSD. El equipo debe tener Soporte para dos (2) M.2 PCIe SSD en la ranura de la placa base</p> <p>i. Fuente de alimentación: Externa de mínimo 280W AC Energy Star 8.0 Compliant</p> <p>j. Ranuras de expansión: 2 PCI Express</p> <p>k. Red y Comunicación:</p> <p>Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax</p> <p>Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de IPv6 en coexistencia con IPv4.</p> <p>Bluetooth® wireless card, internal antenna</p> <p>WLAN Intel AX211 wireless card driver</p> <p>l. Puertos:</p> <p>Frontales: 2 - USB 3.2 gen 2 Type A y 2 - USB 3.2 gen 2 Type C</p> <p>Traseros: 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) con smart power on port, 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), 3 USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps), 3 DisplayPort 1.4a (HBR2)</p> <p>Puerto RJ45 Ethernet, 1GbE</p> <p>1 puerto Audio Jack.</p> <p>m. Puertos de Video: Mínimo 1 Puerto de Video libre tras conectar el monitor.</p> <p>n. Multimedia: Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo.</p> <p>o. Puertos de Expansión: Puertos de video: HDMI, DisplayPort 1.2</p> <p>p. Periféricos:</p> <p>Monitor: 24" Full HD (1920 x 1080, 60 Hz), puertos VGA, HDMI, DisplayPort 1.2, base ajustable en altura e inclinación.</p> <p>Teclado: Teclado USB de 105 teclas en español Latinoamericano alámbrico, con cable de conexión USB, con teclado numérico a prueba de salpicaduras o derrame de líquidos.</p> <p>Mouse: Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener 2 botones y rueda de desplazamiento</p> <p>q. Certificaciones:</p> <p>ENERGY STAR Qualified</p> <p>EPEAT 2018 Registered (Gold)</p> <p>r. Sistema Operativo: Los equipos deberán traer preinstalado el sistema operativo WINDOWS 11 PRO perfectamente licenciado.</p>	No aporta documento con especificaciones técnicas NO CUMPLE
2	<p>a. Tipo: Equipo de escritorio tipo Micro (Compact) y adicionalmente la CPU deberá estar montada mecánicamente en el soporte de la pantalla que no afecte el ajuste de altura, inclinación y pivote.</p> <p>b. Peso: máximo de la CPU 2,6 kg.</p> <p>c. Motherboard: De la misma marca del fabricante del equipo con marca troquelada o grabada en la tarjeta, no deberá presentar alteraciones o correcciones de ingeniería. No se aceptan calcomanías o etiquetas, ni tarjetas con doble logotipo o marca</p> <p>d. Procesador: Procesador Intel Core Ultra 9-285, 24 núcleos y 24 subprocesos, frecuencia base de 1,9 GHz (hasta 5,6 GHz en modo turbo), 36 MB de caché y una potencia de diseño (TDP) de 65 W, además de incorporar una NPU con capacidad de 13 TOPS.</p> <p>e. BIOS: BIOS, propietario del fabricante o con derechos reservados para su uso. En español o inglés UEFI BIOS. De la misma marca del fabricante del equipo. Contiene las características principales del sistema del hardware. Precargado el número de serie del computador. El fabricante debe contar con aplicativo que permita la configuración de la BIOS a través de software de administración remota o que cree ejecutables para dicha actualización fuera de red. La BIOS debe tener funcionalidad de auto recuperación a través de copia de reserva alojada en chip o disco duro del sistema en caso de ataques.</p> <p>f. Tarjeta Gráfica: Gráficos integrados Intel® UHD Graphics 770 Las tarjetas y configuración ofrecida deben contar con certificaciones ISV.</p> <p>g. Memoria RAM: 32GB, 1 x 32GB, DDR5, 5600MHz, ECC, dual-channel con capacidad de expansión de hasta 64GB DDR5 en 2 dimms.</p> <p>h. Disco Duro: Mínimo 1 TB SSD M.2 PCIe NVMe® Class 40 SSD. El equipo debe tener Soporte para dos (2) M.2 PCIe SSD en la ranura de la placa base</p> <p>i. Fuente de alimentación: Externa de mínimo 280W AC Energy Star 8.0 Compliant</p> <p>j. Red y Comunicación:</p> <p>Realtek Wi-Fi 6 RT18852BE, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO</p> <p>k. 2 puertos Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de IPv6 en coexistencia con IPv4.</p> <p>l. Bluetooth® wireless card, internal antenna</p> <p>m. Wireless Driver Realtek 8852BE Wi-Fi 6 2x2 and Bluetooth®</p> <p>n. Ranuras de expansión: 2 PCI Express</p> <p>o. Puertos:</p> <p>Frontales: 2 - USB 3.2 gen 2 Type A y 2 - USB 3.2 gen 2 Type C</p> <p>Traseros: 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) con smart power on port, 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), 3 USB 2.0 Gen 2 (10 Gbps), 3 DisplayPort 1.4a (HBR2)</p> <p>1 puerto Audio Jack.</p> <p>p. Puertos de Video: Mínimo 1 Puerto de Video HDMI libre tras conectar el monitor.</p> <p>q. Multimedia: Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo.</p> <p>r. Puertos de Expansión de video: HDMI ajustable, DisplayPort 1.2</p> <p>s. Periféricos:</p> <p>Monitor: 24" Full HD (1920 x 1080, 60 Hz), puertos VGA, HDMI, DisplayPort 1.2, base ajustable en altura e inclinación.</p> <p>Teclado: Teclado USB de 105 teclas en español Latinoamericano alámbrico, con cable de conexión USB, con teclado numérico a prueba de salpicaduras o derrame de líquidos.</p> <p>v. Mouse: Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener mínimo 2 botones y rueda de desplazamiento</p> <p>w. Sistema Operativo: Los equipos deberán traer preinstalado el sistema operativo WINDOWS 11 PRO perfectamente licenciado.</p>	No aporta documento con especificaciones técnicas NO CUMPLE
Conclusiones Evaluación Técnica		NO CUMPLE
<div><div></div><div>JULIÁN DÁVILA GILEDE</div></div> <div><div></div><div>ALVARO ANDRÉS ESPITIA CONTRERAS</div></div> <div>COMITÉ EVALUADOR TÉCNICO</div>		

<div></div> <div>UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA</div>			
EVALUACIÓN INVITACION PÚBLICA N° 07 DE 2025			
OBJETO: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.			
PRESUPUESTO DEL PROCESO		\$ 1.500.000.000	
El puntaje correspondiente al aspecto técnico será incorporado en el acto de adjudicación			
NOMBRE DEL PROPONENTE		PORTATIL SAS	
NIT DEL PROPONENTE		811005902-3	
CERTIFICACIONES Y DOCUMENTOS DE CONTENIDO TÉCNICO			
EL CONTRATISTA deberá entregar una certificación emitida directamente por el fabricante, en la que se acredite que los equipos suministrados pertenecen al segmento corporativo. El proponente debe anexar la certificación del fabricante de CANAL AUTORIZADO GOLD, equivalente o superior		Presenta certificación CANAL AUTORIZADO GOLD	CUMPLE
Los proponentes están en libertad de ofrecer cualquier marca y con características técnicas superiores, siempre que cumplan los mínimos y máximos de las especificaciones técnicas para lo cual la propuesta debe especificar de manera clara y concreta la referencia exacta del equipo y la marca ofertada. La omisión de esta información conlleva al rechazo de la propuesta.		Equipo ofertado: DELL PRO MAX MICRO	CUMPLE
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
1	<p>a. Tipo: Equipo de escritorio tipo Micro (Compact) y adicionalmente la CPU deberá estar montada mecánicamente en el soporte de la pantalla que no afecte el ajuste de altura, inclinación y pivote.</p> <p>b. Peso: máximo de la CPU 2,6 kg.</p> <p>c. Procesador: Procesador Intel Core Ultra 9-285, 24 núcleos y 24 subprocesos, frecuencia base de 1.9 GHz (hasta 5.6 GHz en modo turbo), 36 MB de caché y una potencia de diseño (TDP) de 65 W, además de incorporar una NPU con capacidad de 13 TOPS.</p> <p>d. Motherboard: De la misma marca del fabricante del equipo con marca troquelada o grabada en la tarjeta, no deberá presentar alteraciones o correcciones de ingeniería. No se aceptan calcomanías o etiquetas, ni tarjetas con doble logotipo o marca.</p> <p>e. BIOS: BIOS, propietario del fabricante o con derechos reservados para su uso. En español o inglés UEFI BIOS. De la misma marca del fabricante del equipo. Contiene las características principales del sistema del hardware. Precargado el número de serie del computador. El fabricante debe contar con aplicativo que permita la configuración de la BIOS a través de software de administración remota o que cree ejecutables para dicha actualización fuera de red. La BIOS debe tener funcionalidad de auto recuperación a través de copia de reserva alojada en chip o disco duro del sistema en caso de ataques.</p> <p>f. Tarjeta Gráfica: Gráficos Integrados Intel® UHD Graphics 770 y Gráficos discretos de nivel profesional NVIDIA® RTX A1000, 8GB, GDDR6 instalados desde Fabrica. Las tarjetas y configuración ofrecida deben contar con certificaciones ISV.</p> <p>g. Memoria RAM: 32GB, 1 x 32GB, DDR5, 5600MHz, ECC, dual-channel con capacidad de expansión de hasta 64GB DDR5 en 2 dmm.</p> <p>h. Disco Duro: Mínimo 1 TB SSD M.2 PCIe NVMe® Class 40 SSD. El equipo debe tener Soporte para dos (2) M.2 PCIe SSD en la ranura de la placa base</p> <p>i. Fuente de alimentación: Externa de mínimo 280W AC Energy Star 8.0 Compliant</p> <p>j. Ranuras de expansión: 2 PCI Express</p> <p>k. Red y Comunicación:</p> <p>l. Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax</p> <p>m. Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de ipv6 en coexistencia con ipv4.</p> <p>n. Bluetooth® wireless card, internal antenna</p> <p>o. WLAN Intel AX211 wireless card driver</p> <p>p. Puertos:</p> <p>q. Frontales: 2 - USB 3.2 gen 2 Type A y 2 - USB 3.2 gen 2 Type C</p> <p>r. Traseros: 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) con smart power on port, 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), 3 USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps), 3 DisplayPort 1.4a (HBR2)</p> <p>s. Puerto RJ45 Ethernet, 1GbE</p> <p>t. 1 puerto Audio Jack.</p> <p>u. Puertos de Video: Mínimo 1 Puerto de Video libre tras conectar el monitor.</p> <p>v. Multimedia: Conectores auriculares y micrófono de 3.5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo.</p> <p>w. Puertos de Expansión: Puertos de video: HDMI, DisplayPort 1.2</p> <p>x. Periféricos:</p> <p>y. Monitor: 24" Full HD (1920 x 1080, 60 Hz), puertos VGA, HDMI, DisplayPort 1.2, base ajustable en altura e inclinación.</p> <p>z. Teclado: Teclado USB de 105 teclas en español Latinoamericano alámbrico, con cable de conexión USB, con teclado numérico a prueba de salpicaduras o derrame de líquidos.</p> <p>aa. Mouse: Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener 2 botones y rueda de desplazamiento</p> <p>ab. Certificaciones:</p> <p>ac. ENERGY STAR Qualified</p> <p>ad. EPEAT 2018 Registered (Gold)</p> <p>ae. Sistema Operativo: Los equipos deberán traer preinstalado el sistema operativo WINDOWS 11 PRO perfectamente licenciado.</p>	Cumple con las especificaciones técnicas mínimas	CUMPLE
2	<p>a. Tipo: Equipo de escritorio tipo Micro (Compact) y adicionalmente la CPU deberá estar montada mecánicamente en el soporte de la pantalla que no afecte el ajuste de altura, inclinación y pivote.</p> <p>b. Peso: máximo de la CPU 2,6 kg.</p> <p>c. Motherboard: De la misma marca del fabricante del equipo con marca troquelada o grabada en la tarjeta, no deberá presentar alteraciones o correcciones de ingeniería. No se aceptan calcomanías o etiquetas, ni tarjetas con doble logotipo o marca</p> <p>d. Procesador: Procesador Intel Core Ultra 9-285, 24 núcleos y 24 subprocesos, frecuencia base de 1.9 GHz (hasta 5.6 GHz en modo turbo), 36 MB de caché y una potencia de diseño (TDP) de 65 W, además de incorporar una NPU con capacidad de 13 TOPS.</p> <p>e. BIOS: BIOS, propietario del fabricante o con derechos reservados para su uso. En español o inglés UEFI BIOS. De la misma marca del fabricante del equipo. Contiene las características principales del sistema del hardware. Precargado el número de serie del computador. El fabricante debe contar con aplicativo que permita la configuración de la BIOS a través de software de administración remota o que cree ejecutables para dicha actualización fuera de red. La BIOS debe tener funcionalidad de auto recuperación a través de copia de reserva alojada en chip o disco duro del sistema en caso de ataques.</p> <p>f. Tarjeta Gráfica: Gráficos Integrados Intel® UHD Graphics 770 Las tarjetas y configuración ofrecida deben contar con certificaciones ISV.</p> <p>g. Memoria RAM: 32GB, 1 x 32GB, DDR5, 5600MHz, ECC, dual-channel con capacidad de expansión de hasta 64GB DDR5 en 2 dmm.</p> <p>h. Disco Duro: Mínimo 1 TB SSD M.2 PCIe NVMe® Class 40 SSD. El equipo debe tener Soporte para dos (2) M.2 PCIe SSD en la ranura de la placa base</p> <p>i. Fuente de alimentación: Externa de mínimo 280W AC Energy Star 8.0 Compliant</p> <p>j. Ranuras de expansión: 2 PCI Express</p> <p>k. Red y Comunicación:</p> <p>l. Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO</p> <p>m. 2 puertos Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de ipv6 en coexistencia con ipv4.</p> <p>n. Bluetooth® wireless card, internal antenna</p> <p>o. Wireless Driver Realtek 8852BE Wi-Fi 6 2x2 and Bluetooth®</p> <p>p. Ranuras de expansión: 2 PCI Express</p> <p>q. Puertos:</p> <p>r. Frontales: 2 - USB 3.2 gen 2 Type A y 2 - USB 3.2 gen 2 Type C</p> <p>s. Traseros: 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) con smart power on port, 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), 3 USB 2.0 Gen 2 (10 Gbps), 3 DisplayPort 1.4a (HBR2)</p> <p>t. 1 puerto Audio Jack.</p> <p>u. Puertos de Video: Mínimo 1 Puerto de Video HDMI libre tras conectar el monitor.</p> <p>v. Multimedia: Conectores auriculares y micrófono de 3.5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo.</p> <p>w. Puertos de Expansión de video: HDMI ajustable, DisplayPort 1.2</p> <p>x. Periféricos:</p> <p>y. Monitor: 24" Full HD (1920 x 1080, 60 Hz), puertos VGA, HDMI, DisplayPort 1.2, base ajustable en altura e inclinación.</p> <p>z. Teclado: Teclado USB de 105 teclas en español Latinoamericano alámbrico, con cable de conexión USB, con teclado numérico a prueba de salpicaduras o derrame de líquidos.</p> <p>aa. Mouse: Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener mínimo 2 botones y rueda de desplazamiento</p> <p>ab. Sistema Operativo: Los equipos deberán traer preinstalado el sistema operativo WINDOWS 11 PRO perfectamente licenciado.</p>	Cumple con las especificaciones técnicas mínimas	CUMPLE
Conclusiones Evaluación Técnica		CUMPLE	
<div><div> JULIÁN DÁVILA GILEDE</div><div> ALVARO ANDRÉS ESPITIA CONTRERAS</div></div> <div>COMITÉ EVALUADOR TÉCNICO</div>			

<div></div> <div>UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA</div>		
EVALUACIÓN INVITACIÓN PÚBLICA N° 07 DE 2025		
OBJETO: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.		
PRESUPUESTO DEL PROCESO		\$ 1.500.000.000
El puntaje correspondiente al aspecto técnico será incorporado en el acto de adjudicación		
NOMBRE DEL PROPONENTE		LOMUTECH SAS
NIT DEL PROPONENTE		900931363-8
CERTIFICACIONES Y DOCUMENTOS DE CONTENIDO TÉCNICO		
EL CONTRATISTA deberá entregar una certificación emitida directamente por el fabricante, en la que se acredite que los equipos suministrados pertenecen al segmento corporativo. El proponente debe anexar la certificación del fabricante de CANAL AUTORIZADO GOLD, equivalente o superior		No aporta certificación NO CUMPLE
Los proponentes están en libertad de ofrecer cualquier marca y con características técnicas superiores, siempre que cumplan los mínimos y máximos de las especificaciones técnicas para lo cual la propuesta debe especificar de manera clara y concreta la referencia exacta del equipo y la marca ofertada. La omisión de esta información conlleva al rechazo de la propuesta.		No aporta referencia de equipo y la marca ofertada NO CUMPLE
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
1	<p>a. Tipo: Equipo de escritorio tipo Micro (Compact) y adicionalmente la CPU deberá estar montada mecánicamente en el soporte de la pantalla que no afecte el ajuste de altura, inclinación y pivote.</p> <p>b. Peso: máximo de la CPU 2,6 kg.</p> <p>c. Procesador: Procesador Intel Core Ultra 9-285, 24 núcleos y 24 subprocesos, frecuencia base de 1,9 GHz (hasta 5,6 GHz en modo turbo), 36 MB de caché y una potencia de diseño (TDP) de 65 W, además de incorporar una NPU con capacidad de 13 TOPS.</p> <p>d. Motherboard: De la misma marca del fabricante del equipo con marca troquelada o grabada en la tarjeta, no deberá presentar alteraciones o correcciones de ingeniería. No se aceptan calcomanías o etiquetas, ni tarjetas con doble logotipo o marca.</p> <p>e. BIOS: BIOS, propietario del fabricante o con derechos reservados para su uso. En español o inglés UEFI BIOS. De la misma marca del fabricante del equipo. Contiene las características principales del sistema del hardware. Precargado el número de serie del computador. El fabricante debe contar con aplicativo que permita la configuración de la BIOS a través de software de administración remota o que cree ejecutables para dicha actualización fuera de red. La BIOS debe tener funcionalidad de auto recuperación a través de copia de reserva alojada en chip o disco duro del sistema en caso de ataques.</p> <p>f. Tarjeta Gráfica: Gráficos integrados Intel® UHD Graphics 770 y Gráficos discretos de nivel profesional NVIDIA® RTX A1000, 8GB, GDDR6 instalados desde Fabrica. Las tarjetas y configuración ofrecida deben contar con certificaciones ISV.</p> <p>g. Memoria RAM: 32GB, 1 x 32GB, DDR5, 5600MHz, ECC, dual-channel con capacidad de expansión de hasta 64GB DDR5 en 2 dimms.</p> <p>h. Disco Duro: Mínimo 1 TB SSD M.2 PCIe NVMe® Class 40 SSD. El equipo debe tener Soporte para dos (2) M.2 PCIe SSD en la ranura de la placa base</p> <p>i. Fuente de alimentación: Externa de mínimo 280W AC Energy Star 8.0 Compliant</p> <p>j. Ranuras de expansión: 2 PCI Express</p> <p>k. Red y Comunicación:</p> <p>Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax</p> <p>Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de IPv6 en coexistencia con IPv4.</p> <p>Bluetooth® wireless card, internal antenna</p> <p>WLAN Intel AX211 wireless card driver</p> <p>l. Puertos:</p> <p>Frontales: 2 - USB 3.2 gen 2 Type A y 2 - USB 3.2 gen 2 Type C</p> <p>Traseros: 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) con smart power on port, 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), 3 USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps), 3 DisplayPort 1.4a (HBR2)</p> <p>Puerto RJ45 Ethernet, 1GbE</p> <p>1 puerto Audio Jack.</p> <p>m. Puertos de Video: Mínimo 1 Puerto de Video libre tras conectar el monitor.</p> <p>n. Multimedia: Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo.</p> <p>o. Puertos de Expansión: Puertos de video: HDMI, DisplayPort 1.2</p> <p>p. Periféricos:</p> <p>Monitor: 24" Full HD (1920 x 1080, 60 Hz), puertos VGA, HDMI, DisplayPort 1.2, base ajustable en altura e inclinación.</p> <p>Teclado: Teclado USB de 105 teclas en español Latinoamericano alámbrico, con cable de conexión USB, con teclado numérico a prueba de salpicaduras o derrame de líquidos.</p> <p>Mouse: Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener 2 botones y rueda de desplazamiento</p> <p>q. Certificaciones:</p> <p>ENERGY STAR Qualified</p> <p>EPEAT 2018 Registered (Gold)</p> <p>r. Sistema Operativo: Los equipos deberán traer preinstalado el sistema operativo WINDOWS 11 PRO perfectamente licenciado.</p>	No aporta documento con especificaciones técnicas NO CUMPLE
2	<p>a. Tipo: Equipo de escritorio tipo Micro (Compact) y adicionalmente la CPU deberá estar montada mecánicamente en el soporte de la pantalla que no afecte el ajuste de altura, inclinación y pivote.</p> <p>b. Peso: máximo de la CPU 2,6 kg.</p> <p>c. Motherboard: De la misma marca del fabricante del equipo con marca troquelada o grabada en la tarjeta, no deberá presentar alteraciones o correcciones de ingeniería. No se aceptan calcomanías o etiquetas, ni tarjetas con doble logotipo o marca</p> <p>d. Procesador: Procesador Intel Core Ultra 9-285, 24 núcleos y 24 subprocesos, frecuencia base de 1,9 GHz (hasta 5,6 GHz en modo turbo), 36 MB de caché y una potencia de diseño (TDP) de 65 W, además de incorporar una NPU con capacidad de 13 TOPS.</p> <p>e. BIOS: BIOS, propietario del fabricante o con derechos reservados para su uso. En español o inglés UEFI BIOS. De la misma marca del fabricante del equipo. Contiene las características principales del sistema del hardware. Precargado el número de serie del computador. El fabricante debe contar con aplicativo que permita la configuración de la BIOS a través de software de administración remota o que cree ejecutables para dicha actualización fuera de red. La BIOS debe tener funcionalidad de auto recuperación a través de copia de reserva alojada en chip o disco duro del sistema en caso de ataques.</p> <p>f. Tarjeta Gráfica: Gráficos integrados Intel® UHD Graphics 770 Las tarjetas y configuración ofrecida deben contar con certificaciones ISV.</p> <p>g. Memoria RAM: 32GB, 1 x 32GB, DDR5, 5600MHz, ECC, dual-channel con capacidad de expansión de hasta 64GB DDR5 en 2 dimms.</p> <p>h. Disco Duro: Mínimo 1 TB SSD M.2 PCIe NVMe® Class 40 SSD. El equipo debe tener Soporte para dos (2) M.2 PCIe SSD en la ranura de la placa base</p> <p>i. Fuente de alimentación: Externa de mínimo 280W AC Energy Star 8.0 Compliant</p> <p>j. Red y Comunicación:</p> <p>Realtek Wi-Fi 6 RT18852BE, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO</p> <p>k. 2 puertos Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de IPv6 en coexistencia con IPv4.</p> <p>l. Bluetooth® wireless card, internal antenna</p> <p>m. Wireless Driver Realtek 8852BE Wi-Fi 6 2x2 and Bluetooth®</p> <p>n. Ranuras de expansión: 2 PCI Express</p> <p>o. Puertos:</p> <p>Frontales: 2 - USB 3.2 gen 2 Type A y 2 - USB 3.2 gen 2 Type C</p> <p>Traseros: 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) con smart power on port, 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps), 3 USB 2.0 Gen 2 (10 Gbps), 3 DisplayPort 1.4a (HBR2)</p> <p>1 puerto Audio Jack.</p> <p>p. Puertos de Video: Mínimo 1 Puerto de Video HDMI libre tras conectar el monitor.</p> <p>q. Multimedia: Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo.</p> <p>r. Puertos de Expansión de video: HDMI ajustable, DisplayPort 1.2</p> <p>s. Periféricos:</p> <p>Monitor: 24" Full HD (1920 x 1080, 60 Hz), puertos VGA, HDMI, DisplayPort 1.2, base ajustable en altura e inclinación.</p> <p>Teclado: Teclado USB de 105 teclas en español Latinoamericano alámbrico, con cable de conexión USB, con teclado numérico a prueba de salpicaduras o derrame de líquidos.</p> <p>v. Mouse: Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener mínimo 2 botones y rueda de desplazamiento</p> <p>w. Sistema Operativo: Los equipos deberán traer preinstalado el sistema operativo WINDOWS 11 PRO perfectamente licenciado.</p>	No aporta documento con especificaciones técnicas NO CUMPLE
Conclusiones Evaluación Técnica		NO CUMPLE
<div><div></div><div>JULIÁN DÁVILA GILEDE</div></div> <div><div></div><div>ALVARO ANDRÉS ESPITIA CONTRERAS</div></div> <div>COMITÉ EVALUADOR TÉCNICO</div>		



# **EVALUACIÓN JURÍDICA**



Bogotá D.C., Trece (13) de agosto de 2025.

Doctor:  
**JULIÁN CAMILO RODRÍGUEZ FONSECA**  
Jefe de la División de Contratación UMNG

**Asunto: Evaluación Jurídica a la Invitación Pública No. 07 de 2025**

En relación con el proceso de Contratación Invitación Pública No 07 de 2025, correspondiente al proceso EP-MAYOR 059-2025, cuyo objeto consiste en *“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.”* y encontrándonos dentro del término establecido para la evaluación, como miembro integrante del comité jurídico, me permito presentar la evaluación jurídica tomando como parámetro lo establecido en el pliego de condiciones de la Invitación Pública No. 07 de 2025, en los siguientes términos:

1. **Proponente: MICRONET S.A.S. NIT: 815.001.055-6**  
**Representante Legal: DIEGO TRUJILLO BENITEZ C.C. No.: 16.260.038**

DESCRIPCIÓN	CUMPLE /NO CUMPLE
<b>CAPACIDAD JURÍDICA</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>AUSENCIA DE INHABILIDADES Y SANCIONES QUE GENERAN INHABILIDADES</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CARTA DE PRESENTACIÓN DEBIDAMENTE FIRMADA (ANEXO 1)</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>FOTOCOPIA DE CEDULA DE CIUDADANIA</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>APODERADO</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL Y AUTORIZACIÓN DEL ÓRGANO SOCIETARIO CORRESPONDIENTE</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>DOCUMENTO CONSTITUCIÓN DE CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL (ANEXO 3)</b>	<b>NO APLICA</b>
<b>VERIFICACIÓN DE NO INCLUSIÓN EN EL BOLETIN DE RESPONSABLES FISCALES</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>VERIFICACIÓN DEL CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES VIGENTE</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CONSULTA REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS DEL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – POLICÍA NACIONAL.</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES (RUP), DE LA CÁMARA DE COMERCIO.</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CONSULTA EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL CÁMARAS DE COMERCIO (RUES)</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DEL PAGO DE LAS OBLIGACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO ARL NIVEL DE RIESGO</b>	<b>CUMPLE</b>

Sede Bogotá: carrera 11 n° 101-80  
Sede Campus Nueva Granada: kilómetro 2, vía Cajicá-Zipacquirá  
PBX. (571) 601 6500 000  
www.umng.edu.co  
Colombia - Sur América



SC 4420-1



CO-SC 4420-1



SA-CER502858



CO-SA-CER502858



OS-CER508440



CO-OS-CER508440

Cuida la vida: ¡ahorra el agua y la energía!





COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN (ANEXO 2)	CUMPLE
PUNTAJE ADICIONAL APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	CUMPLE
PUNTAJE ADICIONAL PARA EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES	NO CUMPLE

**Conclusión:** La oferta **CUMPLE** con los requisitos de verificación Jurídica.

Fernanda RM

**LAILA FERNANDA ROJAS MARTIN. JJC.**  
Evaluadora Jurídica



SC 4420-1



CO-SC 4420-1



SA-CER502858



CO-SA-CER502858



OS-CER508440



CO-OS-CER508440



Bogotá D.C., Trece (13) de agosto de 2025.

Doctor:  
**JULIÁN CAMILO RODRÍGUEZ FONSECA**  
Jefe de la División de Contratación UMNG

**Asunto: Evaluación Jurídica a la Invitación Pública No. 07 de 2025**

En relación con el proceso de Contratación Invitación Pública No 07 de 2025, correspondiente al proceso EP-MAYOR 059-2025, cuyo objeto consiste en *“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.”* y encontrándonos dentro del término establecido para la evaluación, como miembro integrante del comité jurídico, me permito presentar la evaluación jurídica tomando como parámetro lo establecido en el pliego de condiciones de la Invitación Pública No. 07 de 2025, en los siguientes términos:

1. **Proponente: LOMUTECH S.A.S. NIT: 900.931.363-8**  
**Representante Legal: ULPiano LOZANO PERDOMO C.C. No.: 93.153.408**

DESCRIPCIÓN	CUMPLE /NO CUMPLE
<b>CAPACIDAD JURÍDICA</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>AUSENCIA DE INHABILIDADES Y SANCIONES QUE GENERAN INHABILIDADES</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>CARTA DE PRESENTACIÓN DEBIDAMENTE FIRMADA (ANEXO 1)</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>FOTOCOPIA DE CEDULA DE CIUDADANIA</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>APODERADO</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL Y AUTORIZACIÓN DEL ÓRGANO SOCIETARIO CORRESPONDIENTE</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>DOCUMENTO CONSTITUCIÓN DE CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL (ANEXO 3)</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>VERIFICACIÓN DE NO INCLUSIÓN EN EL BOLETIN DE RESPONSABLES FISCALES</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>VERIFICACIÓN DEL CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES VIGENTE</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>CONSULTA REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS DEL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – POLICÍA NACIONAL.</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES (RUP), DE LA CÁMARA DE COMERCIO.</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>CONSULTA EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL CÁMARA DE COMERCIO (RUES)</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DEL PAGO DE LAS OBLIGACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO ARL NIVEL DE RIESGO</b>	<b>NO CUMPLE</b>

Sede Bogotá: carrera 11 n° 101-80  
Sede Campus Nueva Granada: kilómetro 2, vía Cajicá-Zipacquirá  
PBX. (571) 601 6500 000  
www.umng.edu.co  
Colombia - Sur América



SC 4420-1



CO-SC 4420-1



SA-CER502858



CO-SA-CER502858



OS-CER508440



CO-OS-CER508440

Cuida la vida: ¡ahorra el agua y la energía!





COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN (ANEXO 2)	NO CUMPLE
DOCUMENTOS PARA ACREDITAR CRITERIOS DIFERENCIALES Y PUNTAJE ADICIONAL PARA EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES	NO APORTA

**Conclusión:** La oferta **NO CUMPLE** con los requisitos de verificación Jurídica, toda vez que no presento ninguno de los documentos jurídicos requeridos, se remite por parte del proponente CARTA DE PRESENTACIÓN (ANEXO 1), la cual fue allegada sin firma.

Fernanda RM

**LAILA FERNANDA ROJAS MARTIN. JJC.**  
Evaluadora Jurídica



SC 4420-1



CO-SC 4420-1



SA-CER502858



CO-SA-CER502858



OS-CER508440



CO-OS-CER508440



Bogotá D.C., Trece (13) de agosto de 2025.

Doctor:  
**JULIÁN CAMILO RODRÍGUEZ FONSECA**  
Jefe de la División de Contratación UMNG

**Asunto: Evaluación Jurídica a la Invitación Pública No. 07 de 2025**

En relación con el proceso de Contratación Invitación Pública No 07 de 2025, correspondiente al proceso EP-MAYOR 059-2025, cuyo objeto consiste en *“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.”* y encontrándonos dentro del término establecido para la evaluación, como miembro integrante del comité jurídico, me permito presentar la evaluación jurídica tomando como parámetro lo establecido en el pliego de condiciones de la Invitación Pública No. 07 de 2025, en los siguientes términos:

1. **Proponente: LINALCA INFORMATICA S.A.S - BIC NIT: 800.188.299-4**  
**Representante Legal: IVAN MAURICIO MARTINEZ C.C. No.: 80.159.425**

DESCRIPCIÓN	CUMPLE /NO CUMPLE
<b>CAPACIDAD JURÍDICA</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>AUSENCIA DE INHABILIDADES Y SANCIONES QUE GENERAN INHABILIDADES</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CARTA DE PRESENTACIÓN DEBIDAMENTE FIRMADA (ANEXO 1)</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>FOTOCOPIA DE CEDULA DE CIUDADANIA</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>APODERADO</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL Y AUTORIZACIÓN DEL ÓRGANO SOCIETARIO CORRESPONDIENTE</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>DOCUMENTO CONSTITUCIÓN DE CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL (ANEXO 3)</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>VERIFICACIÓN DE NO INCLUSIÓN EN EL BOLETIN DE RESPONSABLES FISCALES</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>VERIFICACIÓN DEL CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES VIGENTE</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CONSULTA REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS DEL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – POLICÍA NACIONAL.</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES (RUP), DE LA CÁMARA DE COMERCIO.</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CONSULTA EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL CÁMARAS DE COMERCIO (RUES)</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DEL PAGO DE LAS OBLIGACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO ARL NIVEL DE RIESGO</b>	<b>CUMPLE</b>

Sede Bogotá: carrera 11 n° 101-80  
Sede Campus Nueva Granada: kilómetro 2, vía Cajicá-Zipacquirá  
PBX. (571) 601 6500 000  
www.umng.edu.co  
Colombia - Sur América



SC 4420-1



CO-SC 4420-1



SA-CER502858



CO-SA-CER502858



OS-CER508440



CO-OS-CER508440

Cuida la vida: ¡ahorra el agua y la energía!





COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN (ANEXO 2)	CUMPLE
DOCUMENTOS PARA ACREDITAR CRITERIOS DIFERENCIALES Y PUNTAJE ADICIONAL PARA EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES	NO APORTA

**Conclusión:** La oferta **CUMPLE** con los requisitos de verificación Jurídica.

Fernanda RM

**LAILA FERNANDA ROJAS MARTIN. JJC.**  
Evaluadora Jurídica



SC 4420-1



CO-SC 4420-1



SA-CER502858



CO-SA-CER502858



OS-CER508440



CO-OS-CER508440





Bogotá D.C., Trece (13) de agosto de 2025.

Doctor:  
**JULIÁN CAMILO RODRÍGUEZ FONSECA**  
Jefe de la División de Contratación UMNG

**Asunto: Evaluación Jurídica a la Invitación Pública No. 07 de 2025**

En relación con el proceso de Contratación Invitación Pública No 07 de 2025, correspondiente al proceso EP-MAYOR 059-2025, cuyo objeto consiste en *“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.”* y encontrándonos dentro del término establecido para la evaluación, como miembro integrante del comité jurídico, me permito presentar la evaluación jurídica tomando como parámetro lo establecido en el pliego de condiciones de la Invitación Pública No. 07 de 2025, en los siguientes términos:

1. **Proponente: RICOH COLOMBIA S.A NIT: 800.026.212-1**  
**Representante Legal: MATIAS EILLMAN C.E. No.: 7765343**

DESCRIPCIÓN	CUMPLE /NO CUMPLE
<b>CAPACIDAD JURÍDICA</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>AUSENCIA DE INHABILIDADES Y SANCIONES QUE GENERAN INHABILIDADES</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>CARTA DE PRESENTACIÓN DEBIDAMENTE FIRMADA (ANEXO 1)</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>FOTOCOPIA DE CEDULA DE CIUDADANIA</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>APODERADO</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL Y AUTORIZACIÓN DEL ÓRGANO SOCIETARIO CORRESPONDIENTE</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>DOCUMENTO CONSTITUCIÓN DE CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL (ANEXO 3)</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>VERIFICACIÓN DE NO INCLUSIÓN EN EL BOLETIN DE RESPONSABLES FISCALES</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>VERIFICACIÓN DEL CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES VIGENTE</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>CONSULTA REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS DEL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – POLICÍA NACIONAL.</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES (RUP), DE LA CÁMARA DE COMERCIO.</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>CONSULTA EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL CÁMARA DE COMERCIO (RUES)</b>	<b>NO CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DEL PAGO DE LAS OBLIGACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO ARL NIVEL DE RIESGO</b>	<b>CUMPLE</b>

Sede Bogotá: carrera 11 n° 101-80  
Sede Campus Nueva Granada: kilómetro 2, vía Cajicá-Zipacquirá  
PBX. (571) 601 6500 000  
www.umng.edu.co  
Colombia - Sur América



SC 4420-1



CO-SC 4420-1



SA-CER502858



CO-SA-CER502858



OS-CER508440



CO-OS-CER508440

Cuida la vida: ¡ahorra el agua y la energía!







COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN (ANEXO 2)	CUMPLE
DOCUMENTOS PARA ACREDITAR CRITERIOS DIFERENCIALES Y PUNTAJE ADICIONAL PARA EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES	NO APORTA

**Conclusión:** La oferta **NO CUMPLE** con los requisitos de verificación Jurídica, toda vez que el proponente no presento los siguientes documentos:

1. VERIFICACIÓN DEL CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS DEL REPRESENTANTE LEGAL (Se encuentra al momento de verificar antecedentes que los mismos no pueden ser arrojados por vencimiento de la Cedula de Extranjería).
2. CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES VIGENTE DEL REPRESENTANTE LEGAL, NI DE LA EMPRESA.
3. CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES (RUP), DE LA CÁMARA DE COMERCIO.
4. CONSULTA EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL CÁMARAS DE COMERCIO (RUES)

Fernanda RM

**LAILA FERNANDA ROJAS MARTIN. JJC.**  
Evaluadora Jurídica



SC 4420-1



CO-SC 4420-1



SA-CER502858



CO-SA-CER502858



OS-CER508440



CO-OS-CER508440



Bogotá D.C., Trece (13) de agosto de 2025.

Doctor:  
**JULIÁN CAMILO RODRÍGUEZ FONSECA**  
Jefe de la División de Contratación UMNG

**Asunto: Evaluación Jurídica a la Invitación Pública No. 07 de 2025**

En relación con el proceso de Contratación Invitación Pública No 07 de 2025, correspondiente al proceso EP-MAYOR 059-2025, cuyo objeto consiste en *“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.”* y encontrándonos dentro del término establecido para la evaluación, como miembro integrante del comité jurídico, me permito presentar la evaluación jurídica tomando como parámetro lo establecido en el pliego de condiciones de la Invitación Pública No. 07 de 2025, en los siguientes términos:

1. **Proponente: PORTATIL S.A.S NIT: 811.005.902-3**  
**Representante Legal: ANTONIO RICARDO SALEK LLOP C.E. No.: 218507**

DESCRIPCIÓN	CUMPLE /NO CUMPLE
<b>CAPACIDAD JURÍDICA</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>AUSENCIA DE INHABILIDADES Y SANCIONES QUE GENERAN INHABILIDADES</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CARTA DE PRESENTACIÓN DEBIDAMENTE FIRMADA (ANEXO 1)</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>FOTOCOPIA DE CEDULA DE CIUDADANIA</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>APODERADO</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL Y AUTORIZACIÓN DEL ÓRGANO SOCIETARIO CORRESPONDIENTE</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>DOCUMENTO CONSTITUCIÓN DE CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL (ANEXO 3)</b>	<b>NO APLICA</b>
<b>VERIFICACIÓN DE NO INCLUSIÓN EN EL BOLETIN DE RESPONSABLES FISCALES</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>VERIFICACIÓN DEL CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES VIGENTE</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CONSULTA REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS DEL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – POLICÍA NACIONAL.</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES (RUP), DE LA CÁMARA DE COMERCIO.</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CONSULTA EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL CÁMARAS DE COMERCIO (RUES)</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DEL PAGO DE LAS OBLIGACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO ARL NIVEL DE RIESGO</b>	<b>CUMPLE</b>

Sede Bogotá: carrera 11 n° 101-80  
Sede Campus Nueva Granada: kilómetro 2, vía Cajicá-Zipacquirá  
PBX. (571) 601 6500 000  
www.umng.edu.co  
Colombia - Sur América



SC 4420-1



CO-SC 4420-1



SA-CER502858



CO-SA-CER502858



OS-CER508440



CO-OS-CER508440

Cuida la vida: ¡ahorra el agua y la energía!





COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN (ANEXO 2)	CUMPLE
DOCUMENTOS PARA ACREDITAR CRITERIOS DIFERENCIALES Y PUNTAJE ADICIONAL PARA EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES	NO APORTA

**Conclusión:** La oferta **CUMPLE** con los requisitos de verificación Jurídica.

Fernanda RM

**LAILA FERNANDA ROJAS MARTIN. JJC.**  
Evaluadora Jurídica



SC 4420-1



CO-SC 4420-1



SA-CER502858



CO-SA-CER502858



OS-CER508440



CO-OS-CER508440



Bogotá D.C., Trece (13) de agosto de 2025.

Doctor:  
**JULIÁN CAMILO RODRÍGUEZ FONSECA**  
Jefe de la División de Contratación UMNG

**Asunto: Evaluación Jurídica a la Invitación Pública No. 07 de 2025**

En relación con el proceso de Contratación Invitación Pública No 07 de 2025, correspondiente al proceso EP-MAYOR 059-2025, cuyo objeto consiste en *“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.”* y encontrándonos dentro del término establecido para la evaluación, como miembro integrante del comité jurídico, me permito presentar la evaluación jurídica tomando como parámetro lo establecido en el pliego de condiciones de la Invitación Pública No. 07 de 2025, en los siguientes términos:

1. **Proponente: GREEN SERVICES AND SOLUTIONS S.A.S NIT: 900.571.849-1**  
**Representante Legal: DIEGO ALEJANDRO ARBOLEDA GIRALDO**  
**C.C. No.: 3.413.830**

DESCRIPCIÓN	CUMPLE /NO CUMPLE
<b>CAPACIDAD JURÍDICA</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>AUSENCIA DE INHABILIDADES Y SANCIONES QUE GENERAN INHABILIDADES</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CARTA DE PRESENTACIÓN DEBIDAMENTE FIRMADA (ANEXO 1)</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>FOTOCOPIA DE CEDULA DE CIUDADANÍA</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>APODERADO</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL Y AUTORIZACIÓN DEL ÓRGANO SOCIETARIO CORRESPONDIENTE</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>DOCUMENTO CONSTITUCIÓN DE CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL (ANEXO 3)</b>	<b>NO APLICA</b>
<b>VERIFICACIÓN DE NO INCLUSIÓN EN EL BOLETÍN DE RESPONSABLES FISCALES</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>VERIFICACIÓN DEL CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES VIGENTE</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CONSULTA REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS DEL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – POLICÍA NACIONAL.</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES (RUP), DE LA CÁMARA DE COMERCIO.</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CONSULTA EN EL REGISTRO ÚNICO EMPRESARIAL Y SOCIAL CÁMARAS DE COMERCIO (RUES)</b>	<b>CUMPLE</b>
<b>CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DEL PAGO DE LAS OBLIGACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES</b>	<b>CUMPLE</b>

Sede Bogotá: carrera 11 n° 101-80  
Sede Campus Nueva Granada: kilómetro 2, vía Cajicá-Zipacquirá  
PBX. (571) 601 6500 000  
www.umng.edu.co  
Colombia - Sur América



SC 4420-1



CO-SC 4420-1



SA-CER502858



CO-SA-CER502858



OS-CER508440



CO-OS-CER508440

Cuida la vida: ¡ahorra el agua y la energía!





CERTIFICADO ARL NIVEL DE RIESGO	CUMPLE
COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN (ANEXO 2)	CUMPLE
DOCUMENTOS PARA ACREDITAR CRITERIOS DIFERENCIALES Y PUNTAJE ADICIONAL PARA EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES	APORTA

**Conclusión:** La oferta **CUMPLE** con los requisitos de verificación Jurídica, Aporta los documentos que acreditan criterio diferencial y puntaje adicional para emprendimientos y empresas de mujeres, logrando valor diferencial de aseguramiento en póliza de garantía de seriedad de la oferta del 10% sobre el presupuesto oficial.

Fernanda RM

**LAILA FERNANDA ROJAS MARTIN. JJC.**  
Evaluadora Jurídica



SC 4420-1



CO-SC 4420-1



SA-CER502858



CO-SA-CER502858



OS-CER508440



CO-OS-CER508440

# **CORREOS DE SUBSANACIÓN**



UNIVERSIDAD MILITAR  
NUEVA GRANADA

Ofertas 7 <ofertas7@unimilitar.edu.co>

---

## Subsanación y aclaración al informe preliminar de MICRONET S.A.S - Invitación Pública No. 07 de 2025

---

**micronet@micronetsas.com.co** <micronet@micronetsas.com.co>  
Para: ofertas7@unimilitar.edu.co

20 de agosto de 2025, 16:45

Cordial saludo,

Señores

**UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA**

División de Contratación y Adquisiciones

[Carrera 11 No. 101-80](#)

[Bogotá D.C.](#)

Referencia: Invitación Pública No. 07 de 2025.

Asunto: Subsanación al Informe de Evaluación.

Adjunto enviamos nuestra subsanaciones y aclaraciones para el proceso de la referencia.

***De ante mano agradezco su colaboración, quedo atenta a una pronta y positiva respuesta.***

**[Daniela Camacho Duarte](#)**

**[Departamento de Licitaciones](#)**



**Dirección:** Carrera 28 No. 54-84 Palmira - Valle  
**Cel:** 313 615 9393  
**Tels:** 286 4668 - 286 4644  
**email:** [micronet@micronetsas.com.co](mailto:micronet@micronetsas.com.co)  
**www:** [www.micronetsas.com.co](http://www.micronetsas.com.co)



**Microsoft**



Servidores / Computadores Portátiles y de Escritorio / Video Proyector / U.P.S. / Impresoras / Cableado Estructurado / Reparación / Mantenimiento  
VENTA DE LICENCIA EDUCATIVAS Y CORPORATIVAS DE WINDOWS, OFFICE

**De:** [micronet@micronetsas.com.co](mailto:micronet@micronetsas.com.co) <[micronet@micronetsas.com.co](mailto:micronet@micronetsas.com.co)>  
**Enviado el:** martes, 19 de agosto de 2025 8:46 a. m.  
**Para:** '[ofertas7@unimilitar.edu.co](mailto:ofertas7@unimilitar.edu.co)' <[ofertas7@unimilitar.edu.co](mailto:ofertas7@unimilitar.edu.co)>  
**Asunto:** Solicitud de publicación de ofertas - Invitación Pública No. 07 de 2025  
**Importancia:** Alta

Cordial saludo,

Señores

**UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA**

División de Contratación y Adquisiciones

[Carrera 11 No. 101-80](#)

[Bogotá D.C.](#)

Referencia: Invitación Pública No. 07 de 2025

Asunto: Solicitud de publicación de ofertas

Solicitamos muy amablemente a la entidad, se publiquen las propuestas de los oferentes que participan en la invitación, con el fin de poder realizar las observaciones necesarias.



***De ante mano agradezco su colaboración, quedo atenta a una pronta y positiva respuesta.***

**Daniela Camacho Duarte**

**Departamento de Licitaciones**



**Dirección:** Carrera 28 No. 54-84 Palmira - Valle  
**Cel:** 313 615 9393  
**Tels:** 286 4668 - 286 4644  
**email:** micronet@micronetsas.com.co  
**www:** www.micronetsas.com.co



**Microsoft**



Servidores / Computadores Portátiles y de Escritorio / Video Proyector / U.P.S. / Impresoras / Cableado Estructurado / Reparación / Mantenimiento  
VENTA DE LICENCIA EDUCATIVAS Y CORPORATIVAS DE WINDOWS, OFFICE

---

## 7 adjuntos



**SUBSANACION INFORME DE EVALUACION.pdf**

136K



**37. EMPRENDIMIENTO MUJERES.pdf**

701K



**39. APOYO A LA INDUSTRIA.pdf**

199K



**CARTA MEMBRESIA POWER.pdf**

74K



**CERTIFICACION DE PUERTOS RJ45.pdf**

201K



**Z2G1iDM - CF2W0LS#ABM.pdf**

86K



**Z2G1iDM - CF2Y0LS#ABM.pdf**

86K



UNIVERSIDAD MILITAR  
NUEVA GRANADA

Ofertas 7 <ofertas7@unimilitar.edu.co>

## Subsanación - Oferta INVITACIÓN PÚBLICA N° 07 DE 2025

Nicolas Florez Bustos <Nflorez@linalca.com>  
Para: "ofertas7@unimilitar.edu.co" <ofertas7@unimilitar.edu.co>

20 de agosto de 2025, 16:46

**LINALCA INFORMATICA**  
Integramos Soluciones **30 AÑOS**

**Nicolas Florez**  
Ejecutivo SR  
nflorez@linalca.com

(601) 635 10 55 Ext.: 1219  
318 8377514

Calle 80, Km 1.5 Vía  
Siberia | PAO

www.linalca.com

Servicio al Cliente:  
servicioalcliente@linalca.com  
Tel.: (571) 635 10 55 Ext.: 1101

*Nicolas Florez*

Logos of partner companies: Apple, Dell, HP, Lenovo, Hewlett Packard Enterprise, Microsoft, Acronis, Cisco, Azure, Fortinet.

**De:** Nicolas Florez Bustos  
**Enviado el:** lunes, 4 de agosto de 2025 15:50  
**Para:** [ofertas7@unimilitar.edu.co](mailto:ofertas7@unimilitar.edu.co)  
**Asunto:** Oferta INVITACIÓN PÚBLICA N° 07 DE 2025

Señores

Universidad Militar Nueva Granada

VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN Y ADQUISICIONES

Ciudad

Comparto Subsanación del proceso INVITACIÓN PÚBLICA N° 07 DE 2025 el cual tiene por objeto la "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS EN LOS LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA SEDE BOGOTÁ-CALLE 100, DE CONFORMIDAD A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS."

LINALCA INFORMATICA SAS BIC

800188299-4

**LINALCA**  
INFORMATICA  
Integramos Soluciones

**30** AÑOS

**Nicolas Florez**  
Ejecutivo SR  
nflorez@linalca.com

(601) 635 10 55 Ext.: 1219  
318 8377514

Calle 80, Km 1.5 Vía  
Siberia | PAO

www.linalca.com

Servicio al Cliente:  
servicioalcliente@linalca.com  
Tel.: (571) 635 10 55 Ext.: 1101

*Nicolas Florez*

Apple Authorized Corporate Reseller

Dell

HP

Lenovo

Hewlett Packard Enterprise

Microsoft

Acronis

CISCO

Azure

FORTINET

8 adjuntos



**CARTA SUBSANCION.pdf**

243K



**CARTAS HP.zip**

1163K



**Z2G1iDM - CF2Y0LS#ABM.pdf**

86K



**Z2G1iDM - CF2W0LS#ABM.pdf**

86K



**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.pdf**

296K



**9E0G9UT - HP Series 5 Pro 23.8 inch FHD USB-C Conferencing Monitor - 524pm (DS ESP - MODIF).pdf**

3619K



**763U8AA - Soporte de montaje HP B560 PC (DS ESP).pdf**

612K



**4N004AA - Solución HP Z2 Mini de montaje VESA en pared-brazo (DS ESP).pdf**

275K